STEGET srl
società di ingegneria
via San Donato, 101 10144 Torino
telefono e fax +39117715058
e-mail info@steget.it

società con sistema di gestione certificato per la qualità UNI EN ISO 9001 : 2008

REGIONE PIEMONTE COMUNE DI VAUDA C.SE PROVINCIA DI TORINO

NUOVA SEDE DEL CENTRO DI DOCUMENTAZIONE DEL PARCO DELLE VAUDE

OGGETTO

PROGETTO ESECUTIVO
CALCOLI - STRUTTURE

TAVOLA 09

DATA 16.01.2017

SCALA

COD. 22601 E2017

AGGIORNAMENTO

RELEASE	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VISTO
R3	EMISSIONE	Gennaio 2017	MC	ML

COMMITTENTE:
COMUNE DI VAUDA CANAVESE

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Dott. FILADELFO CURCIO

PROGETTISTI:
Arch. PATRIZIA GIACOMELLI
n. 4241 Ordine Provincia di Torino

Arch. MASSIMO LOVERA
n. 4638 Ordine Provincia di Torino

COLLABORATORI:
Ing. MASSIMILIANO CORTASSA
n. 9314S Ordine Provincia di Torino

VISTI

Comune di VAUDA CANAVESE
Provincia di TORINO

TABULATI DI CALCOLO

OGGETTO: CENTRO DI DOCUMENTAZIONE DEL PARCO DELLE VAUDE

COMMITTENTE: Comune di Vauda Canavese (TO)

TORINO, 16/01/2017

INFORMAZIONI GENERALI

Edificio	Calcestruzzo armato
Costruzione	Nuova
Situazione	
Intervento	
Comune	VAUDA CANAVESE
Provincia	TORINO
Oggetto	
Parte d'opera	
Normativa di riferimento	D.M. 14/01/2008
Zona sismica	-
Analisi sismica	Dinamica Orizzontale e Verticale

LIVELLO DI CONOSCENZA E FATTORE DI CONFIDENZA

Livello di Conoscenza e Fattore di Confidenza

LC	FC
LC1	1,35

LEGENDA:

LC [LC1] = Conoscenza Limitata - [LC2] = Conoscenza Adeguata - [LC3] = Conoscenza Accurata.
FC Fattore di confidenza applicato alle proprietà dei materiali.

MATERIALI CALCESTRUZZO ARMATO

Caratteristiche calcestruzzo armato

N_{id}	γ_k	$\alpha_{T,i}$	E	G	C_{Erid}	Stz	R_{ck}	R_{cm}	$\%R_{ck}$	γ_c	f_{cd}	f_{ctd}	f_{cfm}	N	n Ac
	[N/m³]	[1/°C]	[N/mm²]	[N/mm²]	[%]		[N/mm²]	[N/mm²]			[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		
Cls C25/30_B450C - (C25/30)															
001	25.000	0,000010	31.447	13.103	100	P	30,00	-	0,85	1,50	14,11	1,19	3,07	15	002

LEGENDA:

N_{id} Numero identificativo del materiale, nella relativa tabella dei materiali.
γ_k Peso specifico.
$\alpha_{T,i}$ Coefficiente di dilatazione termica.
E Modulo elastico normale.
G Modulo elastico tangenziale.
C_{Erid} Coefficiente di riduzione del Modulo elastico normale per Analisi Sismica [$E_{sisma} = E \cdot c_{Erid}$].
Stz Tipo di situazione: [F] = di Fatto (Esistente); [P] = di Progetto (Nuovo).
R_{ck} Resistenza caratteristica cubica.
R_{cm} Resistenza media cubica.
$\%R_{ck}$ Percentuale di riduzione della R_{ck}
γ_c Coefficiente parziale di sicurezza del materiale.
f_{cd} Resistenza di calcolo a compressione.
f_{ctd} Resistenza di calcolo a trazione.
f_{cfm} Resistenza media a trazione per flessione.
n Ac Identificativo, nella relativa tabella materiali, dell'acciaio utilizzato: [-] = parametro NON significativo per il materiale.

MATERIALI ACCIAIO

Caratteristiche acciaio

N_{id}	γ_k	$\alpha_{T,i}$	E	G	Stz	$f_{yk,1}$/ $f_{yk,2}$	$f_{tk,1}$/ $f_{tk,2}$	$f_{yd,1}$/ $f_{yd,2}$	f_{td}	γ_s	γ_{M1}	γ_{M2}	$\gamma_{M3,SLV}$	$\gamma_{M3,SLE}$	γ_{M7} NCnt	γ_{M7} Cnt
	[N/m³]	[1/°C]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]							
Acciaio B450C - (B450C)																
002	78.500	0,000010	210.000	80.769	P	450,00 -	-	391,30 -	-	1,15	-	-	-	-	-	-
S235 - (S235)																
003	78.500	0,000012	210.000	80.769	P	235,00 215,00	360 360	223,81 204,76	-	1,05	1,05	1,25	-	-	-	-

LEGENDA:

N_{id} Numero identificativo del materiale, nella relativa tabella dei materiali.
γ_k Peso specifico.
$\alpha_{T,i}$ Coefficiente di dilatazione termica.
E Modulo elastico normale.
G Modulo elastico tangenziale.
Stz Tipo di situazione: [F] = di Fatto (Esistente); [P] = di Progetto (Nuovo).
$f_{tk,1}$ Resistenza caratteristica a Rottura (per profili $\leq$ 40 mm).
$f_{tk,2}$ Resistenza caratteristica a Rottura (per profili 40 mm < t $\leq$ 80 mm).
f_{td} Resistenza di calcolo a Rottura (Bulloni).
γ_s Coefficiente parziale di sicurezza allo SLV del materiale.
γ_{M1} Coefficiente parziale di sicurezza per instabilità.
γ_{M2} Coefficiente parziale di sicurezza per sezioni tese indebolite.
$\gamma_{M3,SLV}$ Coefficiente parziale di sicurezza per scorrimento allo SLV (Bulloni).
$\gamma_{M3,SLE}$ Coefficiente parziale di sicurezza per scorrimento allo SLE (Bulloni).

γ_{M7} Coefficiente parziale di sicurezza precarico di bulloni ad alta resistenza (Bulloni - NCnt = con serraggio NON controllato; Cnt = con serraggio controllato). [-] = parametro NON significativo per il materiale.
$f_{vk,2}$ Resistenza caratteristica allo snervamento (per profili con 40 mm < t ≤ 80 mm).
$f_{vd,1}$ Resistenza di calcolo (per profili con t ≤ 40 mm).
$f_{vd,2}$ Resistenza di calcolo (per profili con 40 mm < t ≤ 80 mm).
NOTE [-] = Parametro non significativo per il materiale.

MATERIALI LEGNO

Caratteristiche Legno

N_{id}	Tp	γ_k	γ_{mean}	G_{mean}	Stz	$f_{m,k}$	$f_{v,k}$	γ_M	$\gamma_{M,e}$	β_c	Dir	$\alpha_{T,i}$	$E_{i,05}$	$G_{i,05}$	$E_{i,mean}$	$f_{c,i,k}$	$f_{t,i,k}$
		[N/m³]	[N/m³]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]					[1/°C]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
LL GL24h (EN 1194) - (GL24h)																	
004	L	3.800	3.800	720	P	24,00	2,700	1,45	1,00	0,1	0	0,000004	9.400	583	11.600	24,00	16,50
											90	0,000058	-	-	390	2,70	0,40

LEGENDA:
N_{id} Numero identificativo del materiale, nella relativa tabella dei materiali.
Tp Tipologia ai fini del calcolo di KMOD (Tab. 4.4.IV DM 14/01/2008): [M/L] = Legno massiccio o lamellare.
γ_k Peso specifico.
γ_{mean} Peso specifico medio.
G_{mean} Modulo elastico tangenziale.
Stz Tipo di situazione: [F] = di Fatto (Esistente); [P] = di Progetto (Nuovo).
$f_{m,k}$ Resistenza a Flessione.
$f_{v,k}$ Resistenza a taglio.
γ_M Coefficiente parziale di sicurezza per le combinazioni fondamentali. (*) = per produzioni continuative, soggette a controllo continuativo del materiale.
$\gamma_{M,e}$ Coefficiente parziale di sicurezza per le combinazioni eccezionali.
β_c Coefficiente di imperfezione per la verifica di instabilità.
Dir Direzione: [0] = parallelo alle fibre, [90] = perpendicolare alle fibre.
$\alpha_{T,i}$ Coefficiente di dilatazione termica.
$E_{i,05}$ Modulo elastico normale caratteristico [i = (0, 90)]
$G_{i,05}$ Modulo elastico tangenziale caratteristico [i = (0, 90)].
$E_{i,mean}$ Modulo elastico normale medio [i = (0, 90)].
$f_{c,i,k}$ Resistenza caratteristica a compressione [i = (0, 90)]
$f_{t,i,k}$ Resistenza caratteristica a trazione [i = (0, 90)].

TENSIONI AMMISSIBILI ALLO SLE DEI VARI MATERIALI

Tensioni ammissibili allo SLE dei vari materiali

Materiale	SL	Tensione di verifica	$\sigma_{d,amm}$
			[N/mm²]
Cls C25/30_B450C	Caratteristica(RARA)	Compressione Calcestruzzo	14,94
	Quasi permanente	Compressione Calcestruzzo	11,21
Acciaio B450C	Caratteristica(RARA)	Trazione Acciaio	360,00

LEGENDA:
SL Stato limite di esercizio per cui si esegue la verifica.
$\sigma_{d,amm}$ Tensione ammissibile per la verifica.

TERRENI

Terreni

N_{TRN}	γ_T	K			ϕ	c_u	c'	E_d	E_{cu}	A_{S-B}
		K_X	K_Y	K_Z						
	[N/m³]	[N/cm³]	[N/cm³]	[N/cm³]	[°]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	
Vauda - 1										
T001	18.000	80	80	250	27	0,020	0,000	21	16	0,750
Vauda - 2										
T002	19.000	100	100	350	30	0,050	0,050	26	40	0,750

LEGENDA:
N_{TRN} Numero identificativo del terreno.
γ_T Peso specifico del terreno.
K Valori della costante di sottofondo del terreno nelle direzioni degli assi del riferimento globale X (K_X), Y (K_Y), e Z (K_Z).
ϕ Angolo di attrito del terreno.
c_u Coesione non drenata.
c' Coesione efficace.
E_d Modulo edometrico.
E_{cu} Modulo elastico in condizione non drenate.
A_{S-B} Parametro "A" di Skempton-Bjerrum per pressioni interstiziali.

STRATIGRAFIE

Stratigrafie

N_{TRN}	Q_i	Q_f	Cmp. S.	Add	ΔEd
	[m]	[m]			
[S001]-Stratigrafia Vauda					
T001	0,00	-1,40	incoerente	sciolto	nulla
T002	-1,40	INF	incoerente	sciolto	nulla

LEGENDA:
N_{TRN} Numero identificativo della stratigrafia.
Q_i Quota iniziale dello strato (riferito alla quota iniziale della stratigrafia).
Q_f Quota finale dello strato (riferito alla quota iniziale della stratigrafia). INF = infinito (profondità dello strato finale.
Cmp. S. Comportamento dello strato.

Add Addensamento dello strato.
ΔEd Variazione con la profondità del modulo edometrico.

SEZIONI ASTE

Sezioni aste

Tp	Label	Dimensioni										v	A	Area per Taglio		Inerzia				$\Delta\Theta I_{pr}$
		B	H	Sp_w	L_w	$Sp_{f,0}$	$L_{f,0}$	$Sp_{f,1}$	$L_{f,1}$	$L_{f,2}$	$L_{f,3}$			$A_{X,T}$	$A_{Y,T}$	I_X	I_T	I_Y	I_{XY}	
		[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]		[cm²]	[cm²]	[cm²]	[cm⁴]	[cm⁴]	[cm⁴]	[cm⁴]	[°]
	20x40	20	40	-	-	-	-	-	-	-	-	4	800	667	667	106.667	73.280	26.667	0	0,00
	30x40	30	40	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1.200	1.000	1.000	160.000	193.644	90.000	0	0,00
	20x50	20	50	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1.000	833	833	208.333	99.600	33.333	0	0,00
	20x23	20	23	-	-	-	-	-	-	-	-	4	460	383	383	20.278	29.389	15.333	0	0,00
	35x25	35	25	-	-	-	-	-	-	-	-	4	875	729	729	45.573	101.664	89.323	0	0,00
	30x25	30	25	-	-	-	-	-	-	-	-	4	750	625	625	39.063	77.859	56.250	0	0,00
	20x80	20	80	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1.600	1.333	1.333	853.333	213.333	53.333	0	0,00
	20x25	20	25	-	-	-	-	-	-	-	-	4	500	417	417	26.042	34.210	16.667	0	0,00
	30x30	30	30	-	-	-	-	-	-	-	-	4	900	750	750	67.500	113.886	67.500	0	0,00

LEGENDA:

N_{id} Numero identificativo della sezione.
Tp Tipo di sezione.
Label Identificativo della sezione come indicato nelle carpenterie.
B Base/Diametro/Raggio.
H Altezza/Lato/Altezza di colmo.
Sp_w Spessore anima.
L_w Lunghezza anima.
$Sp_{f,0}$ Spessore ala 0.
$L_{f,0}$ Lunghezza ala 0.
$Sp_{f,1}$ Spessore ala 1.
$L_{f,1}$ Lunghezza ala 1.
$L_{f,2}$ Lunghezza ala 2.
$L_{f,3}$ Lunghezza ala 3.
v Nel caso di sezioni poligonali, indica il numero dei vertici della sezione.
A Area della sezione.
$\Delta\Theta I_{pr}$ Rotazione degli assi principali d'inerzia rispetto agli assi X, Y, espresse in gradi sessadecimali.
Inerzia Inerzie della sezione rispetto agli assi.

SEZIONI SETTI

Sezioni setti

N_{id}	Label	Dimensioni										v	A
		B	H	Sp_w	L_w	$Sp_{f,0}$	$L_{f,0}$	$Sp_{f,1}$	$L_{f,1}$	$L_{f,2}$	$L_{f,3}$		
		[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]		[cm²]
013	118x20	118	20	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2.360
014	80x20	80	20	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1.600

LEGENDA:

N_{id} Numero identificativo della sezione.
Label Identificativo della sezione come indicato nelle carpenterie.
B Base/Diametro/Raggio.
H Altezza/Lato/Altezza di colmo.
Sp_w Spessore anima.
L_w Lunghezza anima.
$Sp_{f,0}$ Spessore ala 0.

$_{f,0}$
LLunghezza ala 0.
$_{f,0}$
SSpessore ala 1.
p
$_{f,1}$
LLunghezza ala 1.
$_{f,1}$
LLunghezza ala 2.
$_{f,2}$
LLunghezza ala 3.
$_{f,3}$
vNel caso di sezioni poligonali, indica il numero dei vertici della sezione.
AArea della sezione.

SEZIONI PROFILATI IN ACCIAIO

Sezioni profilati in acciaio - parte I

N_{id}	Tp	Label	b	b_1	h	t_f	t_{f1}	t_w	t_p	r_w	r_f	$r_{w/f}$	h_i	d	p_w	p_f	$d_{sp,w}$	$d_{sp,f}$
			[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[%]	[%]	[mm]	[mm]
001	I	HE 140 A	140	-	133	9	-	6	-	-	-	12	116	92	-	-	-	-
002	I	HE 140 A	140	-	133	9	-	6	-	-	-	12	116	92	-	-	-	-

LEGENDA:

N_{id} Numero identificativo del profilato.
Tp Tipo di profilato.
Label Identificativo del profilato come indicato nelle carpenterie.
b Base del profilato.
b_1 Seconda base (per profilati composti).
h Altezza.
t_f Spessore ala.
t_{f1} Spessore seconda ala (per profilati composti).
t_w Spessore anima.
t_p Spessore piatto (per profilati composti).
r_w Raggio anima.
r_f Raggio ala.
$r_{w/f}$ Raggio anima/ala.
h_i Altezza anima.
d Altezza netta raccordi.
p_w Pendenza anima.
p_f Pendenza ala.
$d_{sp,w}$ Distanza spessore anima.
$d_{sp,f}$ Distanza spessore ala.

SEZIONI PROFILATI IN ACCIAIO

Sezioni profilati in acciaio - parte II

N_{id}	Tp	Label	Dir	TC	$d_{x/y}$	P_{abb}	A	A_v	I	$W_{el,sup/dx}$	$W_{el,inf/sx}$	W_{pl}	i	I_W	I_T	I_{XY}	α_{xy}
					[mm]	[mm]	[cm²]	[cm²]	[cm⁴]	[cm³]	[cm³]	[cm³]	[cm]	[cm⁶]	[cm⁴]	[cm⁴]	[°]
001	I	HE 140 A	X	-	-	0	31	10	1033,0	155,4	155,4	173,5	5,7	0,0	8	0	0,0
			Y		-			26	389,3	55,6	55,6	84,9	3,5				
002	I	HE 140 A	X	-	-	0	31	10	1033,0	155,4	155,4	173,5	5,7	0,0	8	0	0,0
			Y		-			26	389,3	55,6	55,6	84,9	3,5				

LEGENDA:

N_{id} Numero identificativo del profilato.
Tp Tipo di profilato.
Label Identificativo del profilato come indicato nelle carpenterie.
Dir Direzione.
TC Tipo collegamenti (per profilati composti). A = Abbottonati; R = Ravvicinati.
$d_{x/y}$ Distanza profilati lungo X/Y (per profilati composti).
P_{abb} Passo abbottonatura (per profilati composti).
A Area della sezione.
A_v Area resistente a taglio.
I Inerzia.
$W_{el,sup/dx}$ Modulo di resistenza elastica superiore/destra.
$W_{el,inf/sx}$ Modulo di resistenza elastica inferiore/sinistra.
W_{pl} Modulo resistenza plastica.
i Raggio inerzia
I_W Inerzia settoriale.
I_T Inerzia torsionale.
I_{XY} Inerzia in XY.
α_{xy} Rotazione assi inerzia.

SEZIONI ASTE LEGNO

Sezioni aste

Tp	Label	Dimensioni										v	A	Area per Taglio		Inerzia				$\Delta\Theta I_{pr}$
		B	H	Sp_w	L_w	$Sp_{f,0}$	$L_{f,0}$	$Sp_{f,1}$	$L_{f,1}$	$L_{f,2}$	$L_{f,3}$			$A_{X,T}$	$A_{Y,T}$	I_X	I_T	I_Y	I_{XY}	
		[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]		[cm²]	[cm²]	[cm²]	[cm⁴]	[cm⁴]	[cm⁴]	[cm⁴]	[°]
■	30x30(L)	30	30	-	-	-	-	-	-	-	-	4	900	750	750	67.500	113.886	67.500	0	0,00
■	25x34(L)	25	34	-	-	-	-	-	-	-	-	4	850	708	708	81.883	96.656	44.271	0	0,00

LEGENDA:

N_{id} Numero identificativo della sezione.
Tp Tipo di sezione.
Label Identificativo della sezione come indicato nelle carpenterie.
B Base/Diametro/Raggio.
H Altezza/Lato/Altezza di colmo.
Sp_w Spessore anima.
L_w Lunghezza anima.
$Sp_{f,0}$ Spessore ala 0.
$L_{f,0}$ Lunghezza ala 0.
$Sp_{f,1}$ Spessore ala 1.
$L_{f,1}$ Lunghezza ala 1.
$L_{f,2}$ Lunghezza ala 2.
$L_{f,3}$ Lunghezza ala 3.
v Nel caso di sezioni poligonali, indica il numero dei vertici della sezione.
A Area della sezione.
$\Delta\Theta I_{pr}$ Rotazione degli assi principali d'inerzia rispetto agli assi X, Y, espresse in gradi sessadecimali.
Inerzia Inerzie della sezione rispetto agli assi.

ANALISI CARICHI

Analisi carichi

N_{id}	T. C.	Descrizione del Carico	Tipologie di Carico	Peso Proprio		Permanente NON Strutturale		Sovraccarico Accidentale		Carico Neve
				Descrizione	PP	Descrizione	PNS	Descrizione	SA	
										[N/m²]
001	S	PLATEA VAUDA	Archivi	*vedi le relative tabelle dei carichi*	-	Igloo+sottofondo	2.500	archivi	5.000	0
002	S	SOLAIO CA VAUDA PROGETTO	Archivi	solaio 25+5	3.200	sottofondo+finiture	2.450	Biblioteca	6.000	0
003	S	TETTO LEGNO VAUDA PROGETTO	Coperture accessibili solo per manutenzione	solaio	700	pacchetto isolante+tegole	1.800	accidentale	500	1.441
004	S	TETTO ACCIAIO VAUDA PROGETTO	Coperture accessibili solo per manutenzione	capriate	600	pacchetto isolante	450	accidentale	500	1.441

LEGENDA:

N_{id} Numero identificativo dell'analisi di carico.
T. C. Identificativo del tipo di carico: [S] = Superficiale - [L] = Lineare - [C] = Concentrato.
PP, PNS, SA Valori, rispettivamente, del Peso Proprio, del Sovraccarico Permanente NON strutturale, del Sovraccarico Accidentale. Secondo il tipo di carico indicato nella colonna "T.C." ("S" - "L" - "C"), i valori riportati nelle colonne "PP", "PNS" e "SA", sono espressi in [N/m²] per carichi Superficiali, [N/m] per carichi Lineari, [N] per carichi Concentrati.

TIPOLOGIE DI CARICO

Tipologie di carico

N_{id}	Descrizione	F+E	+/- F	CDC	ψ_0	ψ_1	ψ_2
0001	Carico Permanente	SI	NO	Permanente	1,00	1,00	1,00
0002	Permanenti NON Strutturali	SI	NO	Lunga	1,00	1,00	1,00
0003	Archivi	SI	NO	Lunga	1,00	0,90	0,80
0004	Scale, balconi, ballatoi (Cat. C)	SI	NO	Media	0,70	0,70	0,60
0005	Coperture accessibili solo per manutenzione	SI	NO	Media	0,00	0,00	0,00
0006	Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	SI	NO	Breve	0,50	0,20	0,00
0007	Pressione del Vento (+X)	NO	NO	Istantanea	0,60	0,20	0,00
0008	Pressione del Vento (-X)	NO	NO	Istantanea	0,60	0,20	0,00
0009	Pressione del Vento (+Y)	NO	NO	Istantanea	0,60	0,20	0,00

0010	Pressione del Vento (-Y)	NO	NO	Istantanea	0,60	0,20	0,00
0011	Murature portate	SI	NO	Istantanea	0,00	0,00	0,00
0012	Sisma X	NO	NO	Media	1,00	1,00	1,00
0013	Sisma Y	NO	NO	Media	1,00	1,00	1,00
0014	Sisma Z	NO	NO	Media	1,00	1,00	1,00
0015	Sisma Ecc.X	NO	NO	Media	1,00	1,00	1,00
0016	Sisma Ecc.Y	NO	NO	Media	1,00	1,00	1,00

LEGENDA:

N_i Numero identificativo della Tipologia di Carico.

F_d Indica se la tipologia di carico considerata è AGENTE con il sisma.

E_+ Indica se la tipologia di carico è ALTERNATA (cioè considerata due volte con segno opposto) o meno.

$F_{C/-}$ Indica la classe di durata del carico.

D_C NOTA: dato significativo solo per elementi in materiale legnoso.

ψ_0 Coefficiente riduttivo dei carichi allo SLU e SLE (carichi rari).

ψ_1 Coefficiente riduttivo dei carichi allo SLE (carichi frequenti).

ψ_2 Coefficiente riduttivo dei carichi allo SLE (carichi frequenti e quasi permanenti).

SLU: Non Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche

SLU: Non Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche

Id_{Comb}	CC 01	CC 02	CC 03	CC 04	CC 05	CC 06	CC 07	CC 08	CC 09	CC 10	CC 11
01	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
02	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
03	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
04	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
05	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00
06	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
07	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
08	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
09	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
10	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00
11	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
13	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
14	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
15	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00
16	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
18	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	0,75	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
19	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	0,75	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
20	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	0,75	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00
21	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
23	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
24	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
25	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00
26	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
27	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
28	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
29	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	0,75	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
30	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	0,75	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00
31	1,00	1,00	1,50	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32	1,00	1,00	1,50	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
33	1,00	1,00	1,50	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
34	1,00	1,00	1,50	1,05	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
35	1,00	1,00	1,50	1,05	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00
36	1,00	1,00	1,50	1,05	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
37	1,00	1,00	1,50	1,05	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
38	1,00	1,00	1,50	1,05	0,00	0,75	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
39	1,00	1,00	1,50	1,05	0,00	0,75	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
40	1,00	1,00	1,50	1,05	0,00	0,75	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00
41	1,00	1,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
42	1,00	1,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
43	1,00	1,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
44	1,00	1,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
45	1,00	1,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00
46	1,00	1,00	0,00	1,50	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
47	1,00	1,00	0,00	1,50	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
48	1,00	1,00	0,00	1,50	0,00	0,75	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00

49	1,00	1,00	0,00	1,50	0,00	0,75	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
50	1,00	1,00	0,00	1,50	0,00	0,75	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00
51	1,00	1,00	1,50	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
52	1,00	1,00	1,50	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
53	1,00	1,00	1,50	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
54	1,00	1,00	1,50	1,50	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
55	1,00	1,00	1,50	1,50	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00
56	1,00	1,00	1,50	1,50	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
57	1,00	1,00	1,50	1,50	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
58	1,00	1,00	1,50	1,50	0,00	0,75	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
59	1,00	1,00	1,50	1,50	0,00	0,75	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
60	1,00	1,00	1,50	1,50	0,00	0,75	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00
61	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
62	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
63	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
64	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
65	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00
66	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
67	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
68	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	1,50	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
69	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	1,50	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
70	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	1,50	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00
71	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
72	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
73	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
74	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	1,50	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
75	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	1,50	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00
76	1,00	1,00	1,50	1,05	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
77	1,00	1,00	1,50	1,05	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
78	1,00	1,00	1,50	1,05	0,00	1,50	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
79	1,00	1,00	1,50	1,05	0,00	1,50	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
80	1,00	1,00	1,50	1,05	0,00	1,50	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00
81	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00
82	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,75	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00
83	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00
84	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	0,75	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00
85	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00
86	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	0,75	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00
87	1,00	1,00	1,50	1,05	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00
88	1,00	1,00	1,50	1,05	0,00	0,75	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00
89	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00
90	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00
91	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00
92	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	0,75	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00
93	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00
94	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	0,75	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00
95	1,00	1,00	1,50	1,05	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00
96	1,00	1,00	1,50	1,05	0,00	0,75	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00
97	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00
98	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00
99	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00
100	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	0,75	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00
101	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00
102	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00
103	1,00	1,00	1,50	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00
104	1,00	1,00	1,50	1,05	0,00	0,75	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00
105	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00
106	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00
107	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00
108	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00
109	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00
110	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00
111	1,00	1,00	1,50	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00
112	1,00	1,00	1,50	1,05	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00
113	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
114	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
115	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
116	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
117	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00
118	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
119	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
120	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
121	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
122	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,75	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00
123	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
124	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
125	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
126	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
127	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00

128	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
129	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
130	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	0,75	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
131	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	0,75	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
132	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	0,75	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00
133	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
134	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
135	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
136	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
137	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00
138	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
139	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
140	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
141	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	0,75	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
142	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	0,75	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00
143	1,30	1,30	1,50	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
144	1,30	1,30	1,50	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
145	1,30	1,30	1,50	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
146	1,30	1,30	1,50	1,05	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
147	1,30	1,30	1,50	1,05	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00
148	1,30	1,30	1,50	1,05	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
149	1,30	1,30	1,50	1,05	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
150	1,30	1,30	1,50	1,05	0,00	0,75	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
151	1,30	1,30	1,50	1,05	0,00	0,75	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
152	1,30	1,30	1,50	1,05	0,00	0,75	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00
153	1,30	1,30	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
154	1,30	1,30	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
155	1,30	1,30	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
156	1,30	1,30	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
157	1,30	1,30	0,00	1,50	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00
158	1,30	1,30	0,00	1,50	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
159	1,30	1,30	0,00	1,50	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
160	1,30	1,30	0,00	1,50	0,00	0,75	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
161	1,30	1,30	0,00	1,50	0,00	0,75	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
162	1,30	1,30	0,00	1,50	0,00	0,75	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00
163	1,30	1,30	1,50	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
164	1,30	1,30	1,50	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
165	1,30	1,30	1,50	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
166	1,30	1,30	1,50	1,50	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
167	1,30	1,30	1,50	1,50	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00
168	1,30	1,30	1,50	1,50	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
169	1,30	1,30	1,50	1,50	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
170	1,30	1,30	1,50	1,50	0,00	0,75	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
171	1,30	1,30	1,50	1,50	0,00	0,75	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
172	1,30	1,30	1,50	1,50	0,00	0,75	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00
173	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
174	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
175	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
176	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
177	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	1,50	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00
178	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
179	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
180	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	1,50	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
181	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	1,50	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
182	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	1,50	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00
183	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
184	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
185	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
186	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	1,50	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
187	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	1,50	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00
188	1,30	1,30	1,50	1,05	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
189	1,30	1,30	1,50	1,05	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
190	1,30	1,30	1,50	1,05	0,00	1,50	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
191	1,30	1,30	1,50	1,05	0,00	1,50	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
192	1,30	1,30	1,50	1,05	0,00	1,50	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00
193	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00
194	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,75	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00
195	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00
196	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	0,75	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00
197	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00
198	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	0,75	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00
199	1,30	1,30	1,50	1,05	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00
200	1,30	1,30	1,50	1,05	0,00	0,75	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00
201	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00
202	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00
203	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00
204	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	0,75	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00
205	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00
206	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	0,75	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00

207	1,30	1,30	1,50	1,05	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00
208	1,30	1,30	1,50	1,05	0,00	0,75	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00
209	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00
210	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00
211	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00
212	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	0,75	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00
213	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00
214	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00
215	1,30	1,30	1,50	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00
216	1,30	1,30	1,50	1,05	0,00	0,75	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00
217	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00
218	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00
219	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00
220	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00
221	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00
222	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00
223	1,30	1,30	1,50	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00
224	1,30	1,30	1,50	1,05	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00

LEGENDA:

Id_{Comb} Numero identificativo della Combinazione di Carico.
CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
CC 01= Carico Permanente
CC 02= Permanenti NON Strutturali
CC 03= Archivi
CC 04= Scale, balconi, ballatoi (Cat. C)
CC 05= Coperture accessibili solo per manutenzione
CC 06= Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.
CC 07= Pressione del Vento (+X)
CC 08= Pressione del Vento (-X)
CC 09= Pressione del Vento (+Y)
CC 10= Pressione del Vento (-Y)
CC 11= Murature portate

SLU: Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche

SLU: Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche

Id_{Comb}	CC 01	CC 02	CC 03	CC 04	CC 05	CC 06	CC 07	CC 08	CC 09	CC 10	CC 11
01	1,00	1,00	0,80	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

LEGENDA:

Id_{Comb} Numero identificativo della Combinazione di Carico.
CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
CC 01= Carico Permanente
CC 02= Permanenti NON Strutturali
CC 03= Archivi
CC 04= Scale, balconi, ballatoi (Cat. C)
CC 05= Coperture accessibili solo per manutenzione
CC 06= Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.
CC 07= Pressione del Vento (+X)
CC 08= Pressione del Vento (-X)
CC 09= Pressione del Vento (+Y)
CC 10= Pressione del Vento (-Y)
CC 11= Murature portate

SERVIZIO(SLE): Caratteristica(RARA)

SERVIZIO(SLE): Caratteristica(RARA)

Id_{Comb}	CC 01	CC 02	CC 03	CC 04	CC 05	CC 06	CC 07	CC 08	CC 09	CC 10	CC 11
01	1,00	1,00	1,00	0,70	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
02	1,00	1,00	1,00	0,70	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00
03	1,00	1,00	1,00	0,70	0,00	0,50	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00
04	1,00	1,00	1,00	0,70	0,00	0,50	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00
05	1,00	1,00	1,00	0,70	0,00	0,50	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00
06	1,00	1,00	1,00	1,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
07	1,00	1,00	1,00	1,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00
08	1,00	1,00	1,00	1,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00
09	1,00	1,00	1,00	1,00	0,00	0,50	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00
10	1,00	1,00	1,00	1,00	0,00	0,50	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00
11	1,00	1,00	1,00	0,70	1,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	1,00	1,00	1,00	0,70	1,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00
13	1,00	1,00	1,00	0,70	1,00	0,50	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00
14	1,00	1,00	1,00	0,70	1,00	0,50	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00
15	1,00	1,00	1,00	0,70	1,00	0,50	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00
16	1,00	1,00	1,00	0,70	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	1,00	1,00	1,00	0,70	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00
18	1,00	1,00	1,00	0,70	0,00	1,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00
19	1,00	1,00	1,00	0,70	0,00	1,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00
20	1,00	1,00	1,00	0,70	0,00	1,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00
21	1,00	1,00	1,00	0,70	0,00	0,50	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	1,00	1,00	1,00	0,70	0,00	0,50	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00
23	1,00	1,00	1,00	0,70	0,00	0,50	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00
24	1,00	1,00	1,00	0,70	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00

LEGENDA:

Id_{Comb} Numero identificativo della Combinazione di Carico.
CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
CC 01= Carico Permanente
CC 02= Permanenti NON Strutturali
CC 03= Archivi
CC 04= Scale, balconi, ballatoi (Cat. C)
CC 05= Coperture accessibili solo per manutenzione
CC 06= Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.
CC 07= Pressione del Vento (+X)
CC 08= Pressione del Vento (-X)
CC 09= Pressione del Vento (+Y)
CC 10= Pressione del Vento (-Y)
CC 11= Murature portate

SERVIZIO(SLE): Frequente

SERVIZIO(SLE): Frequente

Id_{Comb}	CC 01	CC 02	CC 03	CC 04	CC 05	CC 06	CC 07	CC 08	CC 09	CC 10	CC 11
01	1,00	1,00	0,90	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
02	1,00	1,00	0,80	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
03	1,00	1,00	0,80	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04	1,00	1,00	0,80	0,60	0,00	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
05	1,00	1,00	0,80	0,60	0,00	0,00	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00
06	1,00	1,00	0,80	0,60	0,00	0,00	0,00	0,20	0,00	0,00	0,00
07	1,00	1,00	0,80	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	0,00	0,00
08	1,00	1,00	0,80	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	0,00

LEGENDA:

Id_{Comb} Numero identificativo della Combinazione di Carico.
CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
CC 01= Carico Permanente
CC 02= Permanenti NON Strutturali
CC 03= Archivi
CC 04= Scale, balconi, ballatoi (Cat. C)
CC 05= Coperture accessibili solo per manutenzione
CC 06= Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.
CC 07= Pressione del Vento (+X)
CC 08= Pressione del Vento (-X)
CC 09= Pressione del Vento (+Y)
CC 10= Pressione del Vento (-Y)
CC 11= Murature portate

SERVIZIO(SLE): Quasi permanente

SERVIZIO(SLE): Quasi permanente

Id_{Comb}	CC 01	CC 02	CC 03	CC 04	CC 05	CC 06	CC 07	CC 08	CC 09	CC 10	CC 11
01	1,00	1,00	0,80	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

LEGENDA:

Id_{Comb} Numero identificativo della Combinazione di Carico.
CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
CC 01= Carico Permanente
CC 02= Permanenti NON Strutturali
CC 03= Archivi
CC 04= Scale, balconi, ballatoi (Cat. C)
CC 05= Coperture accessibili solo per manutenzione
CC 06= Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.
CC 07= Pressione del Vento (+X)
CC 08= Pressione del Vento (-X)
CC 09= Pressione del Vento (+Y)
CC 10= Pressione del Vento (-Y)
CC 11= Murature portate

COMBINAZIONI DI CARICO PER GEOTECNICA (Cedimenti)

Combinazioni di carico per geotecnica (Cedimenti)

n_{CMB}	Comb	λ
001	SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5	1,00
002	SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (-Y) * 0.6	1,00
003	SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (+Y) * 0.6	1,00
004	SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (-X) * 0.6	1,00
005	SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (+X) * 0.6	1,00
006	SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5	1,00
007	SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (-Y) * 0.6	1,00
008	SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (+Y) * 0.6	1,00
009	SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (-X) * 0.6	1,00
010	SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1 + Carico da Neve <=	1,00

	1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (+X) * 0.6	
011	SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Coperture accessibili solo per manutenzione * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5	1,00
012	SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Coperture accessibili solo per manutenzione * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (-Y) * 0.6	1,00
013	SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Coperture accessibili solo per manutenzione * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (+Y) * 0.6	1,00
014	SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Coperture accessibili solo per manutenzione * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (-X) * 0.6	1,00
015	SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Coperture accessibili solo per manutenzione * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (+X) * 0.6	1,00
016	SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1	1,00
017	SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1 + Pressione del Vento (-Y) * 0.6	1,00
018	SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1 + Pressione del Vento (+Y) * 0.6	1,00
019	SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1 + Pressione del Vento (-X) * 0.6	1,00
020	SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1 + Pressione del Vento (+X) * 0.6	1,00
021	SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (+X) * 1	1,00
022	SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (-X) * 1	1,00
023	SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (+Y) * 1	1,00
024	SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (-Y) * 1	1,00
025	SLE Freq:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 0.9 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.6	1,00
026	SLE Freq:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 0.8 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7	1,00
027	SLE Freq:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 0.8 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.6	1,00
028	SLE Freq:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 0.8 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.6 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.2	1,00
029	SLE Freq:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 0.8 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.6 + Pressione del Vento (+X) * 0.2	1,00
030	SLE Freq:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 0.8 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.6 + Pressione del Vento (-X) * 0.2	1,00
031	SLE Freq:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 0.8 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.6 + Pressione del Vento (+Y) * 0.2	1,00
032	SLE Freq:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 0.8 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.6 + Pressione del Vento (-Y) * 0.2	1,00
033	SLE Perm:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 0.8 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.6	1,00
034	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) + 0 * (Sy + ECy) + 0.3 * Sz	1,00
035	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) - 0 * (Sy + ECy) + 0.3 * Sz	1,00
036	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) + 0 * (Sy + ECy) - 0.3 * Sz	1,00
037	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) - 0 * (Sy + ECy) - 0.3 * Sz	1,00
038	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) + 0 * (Sy - ECy) + 0.3 * Sz	1,00
039	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) - 0 * (Sy - ECy) + 0.3 * Sz	1,00
040	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) + 0 * (Sy - ECy) - 0.3 * Sz	1,00
041	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) - 0 * (Sy - ECy) - 0.3 * Sz	1,00
042	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) + 0 * (-Sy + ECy) + 0.3 * Sz	1,00
043	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) - 0 * (-Sy + ECy) + 0.3 * Sz	1,00
044	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) + 0 * (-Sy + ECy) - 0.3 * Sz	1,00
045	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) - 0	1,00

	* (-Sy + ECy) - 0.3 * Sz	
046	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) + 0 * (-Sy - ECy) + 0.3 * Sz	1,00
047	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) - 0 * (-Sy - ECy) + 0.3 * Sz	1,00
048	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) + 0 * (-Sy - ECy) - 0.3 * Sz	1,00
049	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) - 0 * (-Sy - ECy) - 0.3 * Sz	1,00
050	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) + 0 * (Sy + ECy) + 0.3 * Sz	1,00
051	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) - 0 * (Sy + ECy) + 0.3 * Sz	1,00
052	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) + 0 * (Sy + ECy) - 0.3 * Sz	1,00
053	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) - 0 * (Sy + ECy) - 0.3 * Sz	1,00
054	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) + 0 * (Sy - ECy) + 0.3 * Sz	1,00
055	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) - 0 * (Sy - ECy) + 0.3 * Sz	1,00
056	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) + 0 * (Sy - ECy) - 0.3 * Sz	1,00
057	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) - 0 * (Sy - ECy) - 0.3 * Sz	1,00
058	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) + 0 * (-Sy + ECy) + 0.3 * Sz	1,00
059	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) - 0 * (-Sy + ECy) + 0.3 * Sz	1,00
060	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) + 0 * (-Sy + ECy) - 0.3 * Sz	1,00
061	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) - 0 * (-Sy + ECy) - 0.3 * Sz	1,00
062	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) + 0 * (-Sy - ECy) + 0.3 * Sz	1,00
063	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) - 0 * (-Sy - ECy) + 0.3 * Sz	1,00
064	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) + 0 * (-Sy - ECy) - 0.3 * Sz	1,00
065	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) - 0 * (-Sy - ECy) - 0.3 * Sz	1,00
066	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) + 0 * (Sy + ECy) + 0.3 * Sz	1,00
067	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) - 0 * (Sy + ECy) + 0.3 * Sz	1,00
068	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C)	1,00

	+0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) + 0 * (Sy + ECy) - 0.3 * Sz	
069	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) - 0 * (Sy + ECy) - 0.3 * Sz	1,00
070	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) + 0 * (Sy - ECy) + 0.3 * Sz	1,00
071	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) - 0 * (Sy - ECy) + 0.3 * Sz	1,00
072	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) + 0 * (Sy - ECy) - 0.3 * Sz	1,00
073	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) - 0 * (Sy - ECy) - 0.3 * Sz	1,00
074	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) + 0 * (-Sy + ECy) + 0.3 * Sz	1,00
075	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) - 0 * (-Sy + ECy) + 0.3 * Sz	1,00
076	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) + 0 * (-Sy + ECy) - 0.3 * Sz	1,00
077	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) - 0 * (-Sy + ECy) - 0.3 * Sz	1,00
078	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) + 0 * (-Sy - ECy) + 0.3 * Sz	1,00
079	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) - 0 * (-Sy - ECy) + 0.3 * Sz	1,00
080	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) + 0 * (-Sy - ECy) - 0.3 * Sz	1,00
081	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) - 0 * (-Sy - ECy) - 0.3 * Sz	1,00
082	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) + 0 * (Sy + ECy) + 0.3 * Sz	1,00
083	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) - 0 * (Sy + ECy) + 0.3 * Sz	1,00
084	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) + 0 * (Sy + ECy) - 0.3 * Sz	1,00
085	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) - 0 * (Sy + ECy) - 0.3 * Sz	1,00
086	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) + 0 * (Sy - ECy) + 0.3 * Sz	1,00
087	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) - 0 * (Sy - ECy) + 0.3 * Sz	1,00
088	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) + 0 * (Sy - ECy) - 0.3 * Sz	1,00
089	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) - 0 * (Sy - ECy) - 0.3 * Sz	1,00
090	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) + 0	1,00

091	* (-Sy + ECy) + 0.3 * Sz Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) - 0	1,00
092	* (-Sy + ECy) + 0.3 * Sz Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) + 0	1,00
093	* (-Sy + ECy) - 0.3 * Sz Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) - 0	1,00
094	* (-Sy + ECy) - 0.3 * Sz Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) + 0	1,00
095	* (-Sy - ECy) + 0.3 * Sz Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) - 0	1,00
096	* (-Sy - ECy) + 0.3 * Sz Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) + 0	1,00
097	* (-Sy - ECy) - 0.3 * Sz Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) - 0	1,00
098	* (-Sy - ECy) - 0.3 * Sz Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) + 0	1,00
099	* (Sx + ECx) + 0.3 * Sz Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) - 0	1,00
100	* (Sx + ECx) + 0.3 * Sz Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) + 0	1,00
101	* (Sx + ECx) - 0.3 * Sz Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) - 0	1,00
102	* (Sx + ECx) - 0.3 * Sz Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) + 0	1,00
103	* (Sx - ECx) + 0.3 * Sz Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) - 0	1,00
104	* (Sx - ECx) + 0.3 * Sz Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) + 0	1,00
105	* (Sx - ECx) - 0.3 * Sz Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) - 0	1,00
106	* (Sx - ECx) - 0.3 * Sz Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) + 0	1,00
107	* (-Sx + ECx) + 0.3 * Sz Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) - 0	1,00
108	* (-Sx + ECx) + 0.3 * Sz Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) + 0	1,00
109	* (-Sx + ECx) - 0.3 * Sz Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) - 0	1,00
110	* (-Sx + ECx) - 0.3 * Sz Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) + 0	1,00
111	* (-Sx - ECx) + 0.3 * Sz Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) - 0	1,00
112	* (-Sx - ECx) + 0.3 * Sz Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) + 0	1,00
113	* (-Sx - ECx) - 0.3 * Sz Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C)	1,00

	+0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) - 0 * (-Sx - ECx) - 0.3 * Sz	
114	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) + 0 * (Sx + ECx) + 0.3 * Sz	1,00
115	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) - 0 * (Sx + ECx) + 0.3 * Sz	1,00
116	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) + 0 * (Sx + ECx) - 0.3 * Sz	1,00
117	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) - 0 * (Sx + ECx) - 0.3 * Sz	1,00
118	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) + 0 * (Sx - ECx) + 0.3 * Sz	1,00
119	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) - 0 * (Sx - ECx) + 0.3 * Sz	1,00
120	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) + 0 * (Sx - ECx) - 0.3 * Sz	1,00
121	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) - 0 * (Sx - ECx) - 0.3 * Sz	1,00
122	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) + 0 * (-Sx + ECx) + 0.3 * Sz	1,00
123	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) - 0 * (-Sx + ECx) + 0.3 * Sz	1,00
124	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) + 0 * (-Sx + ECx) - 0.3 * Sz	1,00
125	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) - 0 * (-Sx + ECx) - 0.3 * Sz	1,00
126	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) + 0 * (-Sx - ECx) + 0.3 * Sz	1,00
127	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) - 0 * (-Sx - ECx) + 0.3 * Sz	1,00
128	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) + 0 * (-Sx - ECx) - 0.3 * Sz	1,00
129	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) - 0 * (-Sx - ECx) - 0.3 * Sz	1,00
130	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) + 0 * (Sx + ECx) + 0.3 * Sz	1,00
131	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) - 0 * (Sx + ECx) + 0.3 * Sz	1,00
132	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) + 0 * (Sx + ECx) - 0.3 * Sz	1,00
133	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) - 0 * (Sx + ECx) - 0.3 * Sz	1,00
134	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) + 0 * (Sx - ECx) + 0.3 * Sz	1,00
135	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) - 0 *	1,00

	(Sx - ECx) + 0.3 * Sz	
136	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) + 0 * (Sx - ECx) - 0.3 * Sz	1,00
137	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) - 0 * (Sx - ECx) - 0.3 * Sz	1,00
138	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) + 0 * (-Sx + ECx) + 0.3 * Sz	1,00
139	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) - 0 * (-Sx + ECx) + 0.3 * Sz	1,00
140	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) + 0 * (-Sx + ECx) - 0.3 * Sz	1,00
141	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) - 0 * (-Sx + ECx) - 0.3 * Sz	1,00
142	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) + 0 * (-Sx - ECx) + 0.3 * Sz	1,00
143	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) - 0 * (-Sx - ECx) + 0.3 * Sz	1,00
144	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) + 0 * (-Sx - ECx) - 0.3 * Sz	1,00
145	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) - 0 * (-Sx - ECx) - 0.3 * Sz	1,00
146	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) + 0 * (Sx + ECx) + 0.3 * Sz	1,00
147	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) - 0 * (Sx + ECx) + 0.3 * Sz	1,00
148	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) + 0 * (Sx + ECx) - 0.3 * Sz	1,00
149	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) - 0 * (Sx + ECx) - 0.3 * Sz	1,00
150	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) + 0 * (Sx - ECx) + 0.3 * Sz	1,00
151	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) - 0 * (Sx - ECx) + 0.3 * Sz	1,00
152	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) + 0 * (Sx - ECx) - 0.3 * Sz	1,00
153	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) - 0 * (Sx - ECx) - 0.3 * Sz	1,00
154	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) + 0 * (-Sx + ECx) + 0.3 * Sz	1,00
155	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) - 0 * (-Sx + ECx) + 0.3 * Sz	1,00
156	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) + 0 * (-Sx + ECx) - 0.3 * Sz	1,00
157	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) - 0 * (-Sx + ECx) - 0.3 * Sz	1,00
158	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C)	1,00

159	+0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) + 0 * (-Sx - ECx) + 0.3 * Sz Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) - 0 * (-Sx - ECx) + 0.3 * Sz	1,00
160	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) + 0 * (-Sx - ECx) - 0.3 * Sz	1,00
161	Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) - 0 * (-Sx - ECx) - 0.3 * Sz	1,00

LEGENDA:

n_{CMB} Numero identificativo della Combinazione di Carico.
Comb Descrizione della Combinazione di Carico.
λ Moltiplicatore delle azioni orizzontali (λ=1 se tutte le azioni applicate sono in equilibrio con la reazione del terreno; λ<1 se la reazione del terreno è in grado di equilibrare solo un'aliquota delle azioni esterne).

COMBINAZIONI DI CARICO PER GEOTECNICA (Scorrimento)

Combinazioni di carico per geotecnica (Scorrimento)

n_{CMB}	Comb	λ
001	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1	1,00
002	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Pressione del Vento (-Y) * 0.9	1,00
003	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Pressione del Vento (+Y) * 0.9	1,00
004	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Pressione del Vento (-X) * 0.9	1,00
005	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Pressione del Vento (+X) * 0.9	1,00
006	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75	1,00
007	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-Y) * 0.9	1,00
008	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+Y) * 0.9	1,00
009	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-X) * 0.9	1,00
010	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+X) * 0.9	1,00
011	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05	1,00
012	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Pressione del Vento (-Y) * 0.9	1,00
013	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Pressione del Vento (+Y) * 0.9	1,00
014	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Pressione del Vento (-X) * 0.9	1,00
015	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Pressione del Vento (+X) * 0.9	1,00
016	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75	1,00
017	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-Y) * 0.9	1,00
018	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+Y) * 0.9	1,00
019	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-X) * 0.9	1,00
020	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+X) * 0.9	1,00
021	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5	1,00
022	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Pressione del Vento (-Y) * 0.9	1,00
023	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Pressione del Vento (+Y) * 0.9	1,00
024	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Pressione del Vento (-X) * 0.9	1,00
025	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Pressione del Vento (+X) * 0.9	1,00
026	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75	1,00
027	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-Y) * 0.9	1,00
028	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+Y) * 0.9	1,00
029	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-X) * 0.9	1,00
030	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+X) * 0.9	1,00
031	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05	1,00
032	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Pressione del Vento (-Y) * 0.9	1,00
033	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Pressione del Vento (+Y) * 0.9	1,00
034	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Pressione del Vento (-X) * 0.9	1,00
035	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Pressione del Vento (+X) * 0.9	1,00
036	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75	1,00
037	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-Y) * 0.9	1,00
038	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+Y) * 0.9	1,00
039	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-X) * 0.9	1,00
040	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+X) * 0.9	1,00
041	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5	1,00
042	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Pressione del Vento (-Y) * 0.9	1,00
043	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Pressione del Vento (+Y) * 0.9	1,00
044	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Pressione del Vento (-X) * 0.9	1,00

045	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Pressione del Vento (+X) * 0.9	1,00
046	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75	1,00
047	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-Y) * 0.9	1,00
048	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+Y) * 0.9	1,00
049	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-X) * 0.9	1,00
050	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+X) * 0.9	1,00
051	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5	1,00
052	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Pressione del Vento (-Y) * 0.9	1,00
053	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Pressione del Vento (+Y) * 0.9	1,00
054	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Pressione del Vento (-X) * 0.9	1,00
055	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Pressione del Vento (+X) * 0.9	1,00
056	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75	1,00
057	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-Y) * 0.9	1,00
058	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+Y) * 0.9	1,00
059	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-X) * 0.9	1,00
060	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+X) * 0.9	1,00
061	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5	1,00
062	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5 + Pressione del Vento (-Y) * 0.9	1,00
063	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5 + Pressione del Vento (+Y) * 0.9	1,00
064	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5 + Pressione del Vento (-X) * 0.9	1,00
065	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5 + Pressione del Vento (+X) * 0.9	1,00
066	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5	1,00
067	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5 + Pressione del Vento (-Y) * 0.9	1,00
068	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5 + Pressione del Vento (+Y) * 0.9	1,00
069	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5 + Pressione del Vento (-X) * 0.9	1,00
070	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5 + Pressione del Vento (+X) * 0.9	1,00
071	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5	1,00
072	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5 + Pressione del Vento (-Y) * 0.9	1,00
073	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5 + Pressione del Vento (+Y) * 0.9	1,00
074	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5 + Pressione del Vento (-X) * 0.9	1,00
075	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5 + Pressione del Vento (+X) * 0.9	1,00
076	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5	1,00
077	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5 + Pressione del Vento (-Y) * 0.9	1,00
078	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5 + Pressione del Vento (+Y) * 0.9	1,00
079	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5 + Pressione del Vento (-X) * 0.9	1,00
080	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5 + Pressione del Vento (+X) * 0.9	1,00
081	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Pressione del Vento (+X) * 1.5	1,00
082	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+X) * 1.5	1,00
083	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Pressione del Vento (+X) * 1.5	1,00
084	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+X) * 1.5	1,00
085	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Pressione del Vento (+X) * 1.5	1,00
086	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+X) * 1.5	1,00
087	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Pressione del Vento (+X) * 1.5	1,00
088	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+X) * 1.5	1,00
089	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Pressione del Vento (-X) * 1.5	1,00
090	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-X) * 1.5	1,00
091	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Pressione del Vento (-X) * 1.5	1,00
092	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-X) * 1.5	1,00
093	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Pressione del Vento (-X) * 1.5	1,00
094	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-X) * 1.5	1,00
095	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Pressione del Vento (-X) * 1.5	1,00
096	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-X) * 1.5	1,00
097	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Pressione del Vento (+Y) * 1.5	1,00
098	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+Y) * 1.5	1,00

099	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Pressione del Vento (+Y) * 1.5	1,00
100	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+Y) * 1.5	1,00
101	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Pressione del Vento (+Y) * 1.5	1,00
102	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+Y) * 1.5	1,00
103	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Pressione del Vento (+Y) * 1.5	1,00
104	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+Y) * 1.5	1,00
105	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Pressione del Vento (-Y) * 1.5	1,00
106	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-Y) * 1.5	1,00
107	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Pressione del Vento (-Y) * 1.5	1,00
108	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-Y) * 1.5	1,00
109	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Pressione del Vento (-Y) * 1.5	1,00
110	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-Y) * 1.5	1,00
111	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Pressione del Vento (-Y) * 1.5	1,00
112	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-Y) * 1.5	1,00
113	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3	1,00
114	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Pressione del Vento (-Y) * 0.9	1,00
115	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Pressione del Vento (+Y) * 0.9	1,00
116	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Pressione del Vento (-X) * 0.9	1,00
117	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Pressione del Vento (+X) * 0.9	1,00
118	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75	1,00
119	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-Y) * 0.9	1,00
120	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+Y) * 0.9	1,00
121	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-X) * 0.9	1,00
122	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+X) * 0.9	1,00
123	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05	1,00
124	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Pressione del Vento (-Y) * 0.9	1,00
125	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Pressione del Vento (+Y) * 0.9	1,00
126	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Pressione del Vento (-X) * 0.9	1,00
127	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Pressione del Vento (+X) * 0.9	1,00
128	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75	1,00
129	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-Y) * 0.9	1,00
130	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+Y) * 0.9	1,00
131	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-X) * 0.9	1,00
132	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+X) * 0.9	1,00
133	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5	1,00
134	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Pressione del Vento (-Y) * 0.9	1,00
135	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Pressione del Vento (+Y) * 0.9	1,00
136	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Pressione del Vento (-X) * 0.9	1,00
137	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Pressione del Vento (+X) * 0.9	1,00
138	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75	1,00
139	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-Y) * 0.9	1,00
140	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+Y) * 0.9	1,00
141	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-X) * 0.9	1,00
142	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+X) * 0.9	1,00
143	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05	1,00
144	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Pressione del Vento (-Y) * 0.9	1,00
145	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Pressione del Vento (+Y) * 0.9	1,00
146	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Pressione del Vento (-X) * 0.9	1,00
147	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Pressione del Vento (+X) * 0.9	1,00
148	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75	1,00
149	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-Y) * 0.9	1,00
150	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+Y) * 0.9	1,00
151	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-X) * 0.9	1,00
152	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+X) * 0.9	1,00
153	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5	1,00
154	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Pressione del Vento (-Y) * 0.9	1,00
155	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Pressione del Vento (+Y) * 0.9	1,00
156	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Pressione del Vento (-X) * 0.9	1,00
157	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Pressione del Vento (+X) * 0.9	1,00
158	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m	1,00

	s.l.m. * 0.75	
159	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-Y) * 0.9	1,00
160	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+Y) * 0.9	1,00
161	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-X) * 0.9	1,00
162	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+X) * 0.9	1,00
163	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5	1,00
164	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Pressione del Vento (-Y) * 0.9	1,00
165	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Pressione del Vento (+Y) * 0.9	1,00
166	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Pressione del Vento (-X) * 0.9	1,00
167	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Pressione del Vento (+X) * 0.9	1,00
168	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75	1,00
169	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-Y) * 0.9	1,00
170	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+Y) * 0.9	1,00
171	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-X) * 0.9	1,00
172	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+X) * 0.9	1,00
173	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5	1,00
174	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5 + Pressione del Vento (-Y) * 0.9	1,00
175	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5 + Pressione del Vento (+Y) * 0.9	1,00
176	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5 + Pressione del Vento (-X) * 0.9	1,00
177	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5 + Pressione del Vento (+X) * 0.9	1,00
178	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5	1,00
179	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5 + Pressione del Vento (-Y) * 0.9	1,00
180	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5 + Pressione del Vento (+Y) * 0.9	1,00
181	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5 + Pressione del Vento (-X) * 0.9	1,00
182	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5 + Pressione del Vento (+X) * 0.9	1,00
183	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5	1,00
184	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5 + Pressione del Vento (-Y) * 0.9	1,00
185	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5 + Pressione del Vento (+Y) * 0.9	1,00
186	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5 + Pressione del Vento (-X) * 0.9	1,00
187	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5 + Pressione del Vento (+X) * 0.9	1,00
188	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5	1,00
189	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5 + Pressione del Vento (-Y) * 0.9	1,00
190	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5 + Pressione del Vento (+Y) * 0.9	1,00
191	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5 + Pressione del Vento (-X) * 0.9	1,00
192	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5 + Pressione del Vento (+X) * 0.9	1,00
193	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Pressione del Vento (+X) * 1.5	1,00
194	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+X) * 1.5	1,00
195	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Pressione del Vento (+X) * 1.5	1,00
196	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+X) * 1.5	1,00
197	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Pressione del Vento (+X) * 1.5	1,00
198	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+X) * 1.5	1,00
199	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Pressione del Vento (+X) * 1.5	1,00
200	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+X) * 1.5	1,00
201	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Pressione del Vento (-X) * 1.5	1,00
202	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-X) * 1.5	1,00
203	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Pressione del Vento (-X) * 1.5	1,00
204	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-X) * 1.5	1,00
205	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Pressione del Vento (-X) * 1.5	1,00
206	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-X) * 1.5	1,00
207	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Pressione del Vento (-X) * 1.5	1,00

208	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-X) * 1.5	1,00
209	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Pressione del Vento (+Y) * 1.5	1,00
210	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+Y) * 1.5	1,00
211	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Pressione del Vento (+Y) * 1.5	1,00
212	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+Y) * 1.5	1,00
213	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Pressione del Vento (+Y) * 1.5	1,00
214	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+Y) * 1.5	1,00
215	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Pressione del Vento (+Y) * 1.5	1,00
216	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (+Y) * 1.5	1,00
217	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Pressione del Vento (-Y) * 1.5	1,00
218	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-Y) * 1.5	1,00
219	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Pressione del Vento (-Y) * 1.5	1,00
220	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-Y) * 1.5	1,00
221	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Pressione del Vento (-Y) * 1.5	1,00
222	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-Y) * 1.5	1,00
223	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Pressione del Vento (-Y) * 1.5	1,00
224	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.3 + Archivi * 1.5 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75 + Pressione del Vento (-Y) * 1.5	1,00
225	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) + 0 * (Sy + ECy) + 0.3 * Sz	1,00
226	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) - 0 * (Sy + ECy) + 0.3 * Sz	1,00
227	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) + 0 * (Sy + ECy) - 0.3 * Sz	1,00
228	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) - 0 * (Sy + ECy) - 0.3 * Sz	1,00
229	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) + 0 * (Sy - ECy) + 0.3 * Sz	1,00
230	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) - 0 * (Sy - ECy) + 0.3 * Sz	1,00
231	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) + 0 * (Sy - ECy) - 0.3 * Sz	1,00
232	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) - 0 * (Sy - ECy) - 0.3 * Sz	1,00
233	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) + 0 * (-Sy + ECy) + 0.3 * Sz	1,00
234	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) - 0 * (-Sy + ECy) + 0.3 * Sz	1,00
235	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) + 0 * (-Sy + ECy) - 0.3 * Sz	1,00
236	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) - 0 * (-Sy + ECy) - 0.3 * Sz	1,00
237	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) + 0 * (-Sy - ECy) + 0.3 * Sz	1,00
238	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) - 0 * (-Sy - ECy) + 0.3 * Sz	1,00
239	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) + 0 * (-Sy - ECy) - 0.3 * Sz	1,00
240	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X)	1,00

	+0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) - 0 * (-Sy - ECy) - 0.3 * Sz	
241	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) + 0 * (Sy + ECy) + 0.3 * Sz	1,00
242	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) - 0 * (Sy + ECy) + 0.3 * Sz	1,00
243	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) + 0 * (Sy + ECy) - 0.3 * Sz	1,00
244	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) - 0 * (Sy + ECy) - 0.3 * Sz	1,00
245	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) + 0 * (Sy - ECy) + 0.3 * Sz	1,00
246	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) - 0 * (Sy - ECy) + 0.3 * Sz	1,00
247	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) + 0 * (Sy - ECy) - 0.3 * Sz	1,00
248	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) - 0 * (Sy - ECy) - 0.3 * Sz	1,00
249	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) + 0 * (-Sy + ECy) + 0.3 * Sz	1,00
250	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) - 0 * (-Sy + ECy) + 0.3 * Sz	1,00
251	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) + 0 * (-Sy + ECy) - 0.3 * Sz	1,00
252	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) - 0 * (-Sy + ECy) - 0.3 * Sz	1,00
253	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) + 0 * (-Sy - ECy) + 0.3 * Sz	1,00
254	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) - 0 * (-Sy - ECy) + 0.3 * Sz	1,00
255	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) + 0 * (-Sy - ECy) - 0.3 * Sz	1,00
256	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) - 0 * (-Sy - ECy) - 0.3 * Sz	1,00
257	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) + 0 * (Sy + ECy) + 0.3 * Sz	1,00
258	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) - 0 * (Sy + ECy) + 0.3 * Sz	1,00
259	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) + 0 * (Sy + ECy) - 0.3 * Sz	1,00
260	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) - 0 * (Sy + ECy) - 0.3 * Sz	1,00
261	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) + 0 * (Sy - ECy) + 0.3 * Sz	1,00
262	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) - 0 * (Sy - ECy) + 0.3 * Sz	1,00

263	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) + 0 * (Sy - ECy) - 0.3 * Sz	1,00
264	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) - 0 * (Sy - ECy) - 0.3 * Sz	1,00
265	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) + 0 * (-Sy + ECy) + 0.3 * Sz	1,00
266	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) - 0 * (-Sy + ECy) + 0.3 * Sz	1,00
267	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) + 0 * (-Sy + ECy) - 0.3 * Sz	1,00
268	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) - 0 * (-Sy + ECy) - 0.3 * Sz	1,00
269	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) + 0 * (-Sy - ECy) + 0.3 * Sz	1,00
270	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) - 0 * (-Sy - ECy) + 0.3 * Sz	1,00
271	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) + 0 * (-Sy - ECy) - 0.3 * Sz	1,00
272	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) - 0 * (-Sy - ECy) - 0.3 * Sz	1,00
273	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) + 0 * (Sy + ECy) + 0.3 * Sz	1,00
274	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) - 0 * (Sy + ECy) + 0.3 * Sz	1,00
275	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) + 0 * (Sy + ECy) - 0.3 * Sz	1,00
276	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) - 0 * (Sy + ECy) - 0.3 * Sz	1,00
277	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) + 0 * (Sy - ECy) + 0.3 * Sz	1,00
278	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) - 0 * (Sy - ECy) + 0.3 * Sz	1,00
279	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) + 0 * (Sy - ECy) - 0.3 * Sz	1,00
280	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) - 0 * (Sy - ECy) - 0.3 * Sz	1,00
281	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) + 0 * (-Sy + ECy) + 0.3 * Sz	1,00
282	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) - 0 * (-Sy + ECy) + 0.3 * Sz	1,00
283	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) + 0 * (-Sy + ECy) - 0.3 * Sz	1,00
284	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) - 0 * (-Sy + ECy) - 0.3 * Sz	1,00
285	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X)	1,00

	+0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) + 0 * (-Sy - ECy) + 0.3 * Sz	
286	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) - 0 * (-Sy - ECy) + 0.3 * Sz	1,00
287	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) + 0 * (-Sy - ECy) - 0.3 * Sz	1,00
288	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) - 0 * (-Sy - ECy) - 0.3 * Sz	1,00
289	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) + 0 * (Sx + ECx) + 0.3 * Sz	1,00
290	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) - 0 * (Sx + ECx) + 0.3 * Sz	1,00
291	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) + 0 * (Sx + ECx) - 0.3 * Sz	1,00
292	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) - 0 * (Sx + ECx) - 0.3 * Sz	1,00
293	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) + 0 * (Sx - ECx) + 0.3 * Sz	1,00
294	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) - 0 * (Sx - ECx) + 0.3 * Sz	1,00
295	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) + 0 * (Sx - ECx) - 0.3 * Sz	1,00
296	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) - 0 * (Sx - ECx) - 0.3 * Sz	1,00
297	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) + 0 * (-Sx + ECx) + 0.3 * Sz	1,00
298	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) - 0 * (-Sx + ECx) + 0.3 * Sz	1,00
299	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) + 0 * (-Sx + ECx) - 0.3 * Sz	1,00
300	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) - 0 * (-Sx + ECx) - 0.3 * Sz	1,00
301	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) + 0 * (-Sx - ECx) + 0.3 * Sz	1,00
302	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) - 0 * (-Sx - ECx) + 0.3 * Sz	1,00
303	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) + 0 * (-Sx - ECx) - 0.3 * Sz	1,00
304	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) - 0 * (-Sx - ECx) - 0.3 * Sz	1,00
305	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) + 0 * (Sx + ECx) + 0.3 * Sz	1,00
306	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) - 0 * (Sx + ECx) + 0.3 * Sz	1,00
307	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) + 0 * (Sx + ECx) - 0.3 * Sz	1,00

308	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) - 0 * (Sx + ECx) - 0.3 * Sz	1,00
309	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) + 0 * (Sx - ECx) + 0.3 * Sz	1,00
310	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) - 0 * (Sx - ECx) + 0.3 * Sz	1,00
311	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) + 0 * (Sx - ECx) - 0.3 * Sz	1,00
312	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) - 0 * (Sx - ECx) - 0.3 * Sz	1,00
313	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) + 0 * (-Sx + ECx) + 0.3 * Sz	1,00
314	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) - 0 * (-Sx + ECx) + 0.3 * Sz	1,00
315	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) + 0 * (-Sx + ECx) - 0.3 * Sz	1,00
316	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) - 0 * (-Sx + ECx) - 0.3 * Sz	1,00
317	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) + 0 * (-Sx - ECx) + 0.3 * Sz	1,00
318	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) - 0 * (-Sx - ECx) + 0.3 * Sz	1,00
319	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) + 0 * (-Sx - ECx) - 0.3 * Sz	1,00
320	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) - 0 * (-Sx - ECx) - 0.3 * Sz	1,00
321	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) + 0 * (Sx + ECx) + 0.3 * Sz	1,00
322	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) - 0 * (Sx + ECx) + 0.3 * Sz	1,00
323	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) + 0 * (Sx + ECx) - 0.3 * Sz	1,00
324	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) - 0 * (Sx + ECx) - 0.3 * Sz	1,00
325	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) + 0 * (Sx - ECx) + 0.3 * Sz	1,00
326	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) - 0 * (Sx - ECx) + 0.3 * Sz	1,00
327	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) + 0 * (Sx - ECx) - 0.3 * Sz	1,00
328	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) - 0 * (Sx - ECx) - 0.3 * Sz	1,00
329	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) + 0 * (-Sx + ECx) + 0.3 * Sz	1,00
330	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X)	1,00

	+0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) - 0 * (-Sx + ECx) + 0.3 * Sz	
331	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) + 0 * (-Sx + ECx) - 0.3 * Sz	1,00
332	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) - 0 * (-Sx + ECx) - 0.3 * Sz	1,00
333	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) + 0 * (-Sx - ECx) + 0.3 * Sz	1,00
334	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) - 0 * (-Sx - ECx) + 0.3 * Sz	1,00
335	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) + 0 * (-Sx - ECx) - 0.3 * Sz	1,00
336	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) - 0 * (-Sx - ECx) - 0.3 * Sz	1,00
337	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) + 0 * (Sx + ECx) + 0.3 * Sz	1,00
338	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) - 0 * (Sx + ECx) + 0.3 * Sz	1,00
339	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) + 0 * (Sx + ECx) - 0.3 * Sz	1,00
340	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) - 0 * (Sx + ECx) - 0.3 * Sz	1,00
341	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) + 0 * (Sx - ECx) + 0.3 * Sz	1,00
342	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) - 0 * (Sx - ECx) + 0.3 * Sz	1,00
343	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) + 0 * (Sx - ECx) - 0.3 * Sz	1,00
344	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) - 0 * (Sx - ECx) - 0.3 * Sz	1,00
345	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) + 0 * (-Sx + ECx) + 0.3 * Sz	1,00
346	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) - 0 * (-Sx + ECx) + 0.3 * Sz	1,00
347	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) + 0 * (-Sx + ECx) - 0.3 * Sz	1,00
348	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) - 0 * (-Sx + ECx) - 0.3 * Sz	1,00
349	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) + 0 * (-Sx - ECx) + 0.3 * Sz	1,00
350	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) - 0 * (-Sx - ECx) + 0.3 * Sz	1,00
351	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) + 0 * (-Sx - ECx) - 0.3 * Sz	1,00
352	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) - 0 * (-Sx - ECx) - 0.3 * Sz	1,00

LEGENDA:

n_{CMB} Numero identificativo della Combinazione di Carico.
Com Descrizione della Combinazione di Carico.
b
λ Moltiplicatore delle azioni orizzontali (λ=1 se tutte le azioni applicate sono in equilibrio con la reazione del terreno; λ<1 se la reazione del terreno è in grado di equilibrare solo un'aliquota delle azioni esterne).

DATI GENERALI ANALISI SISMICA - SITI A BASSA SISMICITÀ

Dati generali analisi sismica - siti a bassa sismicità

Ang	NV	CD	MP	EcA	Ir_{Tmp}
[°]					
0	15	-	muOld	S	-

LEGENDA:

Ang Direzione di una componente dell'azione sismica rispetto all'asse X (sistema di riferimento globale); la seconda componente dell'azione sismica e' assunta con direzione ruotata di 90 gradi rispetto alla prima.
NV Nel caso di analisi dinamica, indica il numero di modi di vibrazione considerati.
CD Classe di duttilità: [A] = Alta - [B] = Bassa - [ND] = Non Dissipativa - [-] = Nessuna.
MP Tipo di struttura sismo-resistente prevalente: [ca] = calcestruzzo armato - [caOld] = calcestruzzo armato esistente - [muOld] = muratura esistente - [muNew] = muratura nuova - [muArm] = muratura armata - [ac] = acciaio.
EcA Eccentricita' accidentale: [S] = considerata come condizione di carico statica aggiuntiva - [N] = Considerata come incremento delle sollecitazioni.
Ir_{Tmp} Per piani con distribuzione dei tamponamenti in pianta fortemente irregolare, l'eccentricità accidentale è stata incrementata di un fattore pari a 2: [SI] = Distribuzione tamponamenti irregolare fortemente - [NO] = Distribuzione tamponamenti regolare.
NOTE [-] = Parametro non significativo per il tipo di calcolo effettuato.

Cl Ed	V_N	V_R	Lat.	Long.	Q_q	CTop	CATop
	[t]	[t]	[°ssdc]	[°ssdc]	[m]		
3	50	75	45.2800	7.6200	396	T1	1,00

LEGENDA:

Cl Ed Classe dell'edificio.
Lat. Latitudine geografica del sito.
Long. Longitudine geografica del sito.
Q_q Altitudine geografica del sito.
CTop Categoria topografica (Vedi NOTE).
CATop Coefficiente di amplificazione topografica.
NOTE [-] = Parametro non significativo per il tipo di calcolo effettuato.
Categoria topografica.
T1: Superficie pianeggiante, pendii e rilievi isolati con inclinazione media i <= 15°.
T2: Pendii con inclinazione media i > 15°.
T3: Rilievi con larghezza in cresta molto minore che alla base e inclinazione media 15° <= i <= 30°.
T4: Rilievi con larghezza in cresta molto minore che alla base e inclinazione media i > 30°.

PRINCIPALI ELEMENTI ANALISI SISMICA

Dir	M_{Str}	M_{SLU}	$M_{Ecc,SLU}$	M_{SLD}	$M_{Ecc,SLD}$	$\%T.M_{Ecc}$	$\Sigma V_{Ed,SLU}$
	[N·s²/m]	[N·s²/m]	[N·s²/m]	[N·s²/m]	[N·s²/m]	[%]	[N]
X	672.938	341.109	262.135	341.109	262.135	76,85	199.104
Y	672.938	341.109	270.287	341.109	270.287	79,24	199.104
Z	672.938	602.816	71.675	602.816	71.675	11,89	194.259

LEGENDA:

Dir Direzione del sisma.
M_{Str} Massa complessiva della struttura.
M_{SLU} Massa eccitabile allo SLU.
$M_{Ecc,SLU}$ Massa Eccitata dal sisma allo SLU.
M_{SLD} Massa eccitabile della struttura allo SLD, nelle direzioni X, Y, Z.
$M_{Ecc,SLD}$ Massa Eccitata dal sisma allo SLD.
$\%T.M_{Ecc}$ Percentuale Totale di Masse Eccitate dal sisma.
$\Sigma V_{Ed,SLU}$ Tagliante totale, alla base, per sisma allo SLU.

RIEPILOGO MODI DI VIBRAZIONE

MODI DI VIBRAZIONE N.15

Sptr	T	$a_{g,O}$	$a_{g,V}$	Γ	CM	%M.M	M_{Ecc}
	[s]	[m/s²]	[m/s²]			[%]	[N·s²/m]
Modo Vibrazione n. 1							
SLU-X	0,271	0,687	0,000	297,914	0,5532	26,02	88.753
SLU-Y	0,271	0,687	0,000	-119,580	-0,2220	4,19	14.299
SLU-Z	0,271	0,000	0,195	1,297	0,0024	0,00	2
SLD-X	0,271	1,248	0,000	297,914	0,5532	26,02	88.753
SLD-Y	0,271	1,248	0,000	-119,580	-0,2220	4,19	14.299
SLD-Z	0,271	0,000	0,112	1,297	0,0024	0,00	2
Elast-X	-	1,248	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,248	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,293	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 2							
SLU-X	0,101	0,687	0,000	-93,155	-0,0240	2,54	8.678
SLU-Y	0,101	0,687	0,000	-258,189	-0,0665	19,54	66.661
SLU-Z	0,101	0,000	0,353	3,472	0,0009	0,00	12
SLD-X	0,101	1,106	0,000	-93,155	-0,0240	2,54	8.678
SLD-Y	0,101	1,106	0,000	-258,189	-0,0665	19,54	66.661
SLD-Z	0,101	0,000	0,202	3,472	0,0009	0,00	12
Elast-X	-	1,106	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,106	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,529	-	-	-	-

Modo Vibrazione n. 3							
SLU-X	0,131	0,687	0,000	-231,284	-0,1002	15,68	53.492
SLU-Y	0,131	0,687	0,000	-1,187	-0,0005	0,00	1
SLU-Z	0,131	0,000	0,353	1,223	0,0005	0,00	1
SLD-X	0,131	1,248	0,000	-231,284	-0,1002	15,68	53.492
SLD-Y	0,131	1,248	0,000	-1,187	-0,0005	0,00	1
SLD-Z	0,131	0,000	0,202	1,223	0,0005	0,00	1
Elast-X	-	1,248	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,248	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,529	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 4							
SLU-X	0,174	0,687	0,000	-101,485	-0,0783	3,02	10.299
SLU-Y	0,174	0,687	0,000	-219,228	-0,1691	14,09	48.061
SLU-Z	0,174	0,000	0,303	1,280	0,0010	0,00	2
SLD-X	0,174	1,248	0,000	-101,485	-0,0783	3,02	10.299
SLD-Y	0,174	1,248	0,000	-219,228	-0,1691	14,09	48.061
SLD-Z	0,174	0,000	0,174	1,280	0,0010	0,00	2
Elast-X	-	1,248	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,248	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,455	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 5							
SLU-X	0,213	0,687	0,000	40,074	0,0460	0,47	1.606
SLU-Y	0,213	0,687	0,000	211,718	0,2430	13,14	44.825
SLU-Z	0,213	0,000	0,249	-4,003	-0,0046	0,00	16
SLD-X	0,213	1,248	0,000	40,074	0,0460	0,47	1.606
SLD-Y	0,213	1,248	0,000	211,718	0,2430	13,14	44.825
SLD-Z	0,213	0,000	0,142	-4,003	-0,0046	0,00	16
Elast-X	-	1,248	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,248	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,373	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 6							
SLU-X	0,041	0,687	0,000	1,366	0,0001	0,00	2
SLU-Y	0,041	0,687	0,000	55,605	0,0023	0,91	3.092
SLU-Z	0,041	0,000	0,322	-205,360	-0,0086	7,00	42.173
SLD-X	0,041	0,729	0,000	1,366	0,0001	0,00	2
SLD-Y	0,041	0,729	0,000	55,605	0,0023	0,91	3.092
SLD-Z	0,041	0,000	0,178	-205,360	-0,0086	7,00	42.173
Elast-X	-	0,729	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,729	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,465	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 7							
SLU-X	0,098	0,687	0,000	158,012	0,0386	7,32	24.968
SLU-Y	0,098	0,687	0,000	186,056	0,0455	10,15	34.617
SLU-Z	0,098	0,000	0,353	-1,055	-0,0003	0,00	1
SLD-X	0,098	1,090	0,000	158,012	0,0386	7,32	24.968
SLD-Y	0,098	1,090	0,000	186,056	0,0455	10,15	34.617
SLD-Z	0,098	0,000	0,202	-1,055	-0,0003	0,00	1
Elast-X	-	1,090	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,090	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,529	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 8							
SLU-X	0,044	0,687	0,000	-0,345	0,0000	0,00	0
SLU-Y	0,044	0,687	0,000	5,314	0,0003	0,01	28
SLU-Z	0,044	0,000	0,332	138,891	0,0067	3,20	19.291
SLD-X	0,044	0,748	0,000	-0,345	0,0000	0,00	0
SLD-Y	0,044	0,748	0,000	5,314	0,0003	0,01	28
SLD-Z	0,044	0,000	0,186	138,891	0,0067	3,20	19.291
Elast-X	-	0,748	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,748	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,486	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 9							
SLU-X	0,122	0,687	0,000	138,448	0,0526	5,62	19.168
SLU-Y	0,122	0,687	0,000	-110,708	-0,0421	3,59	12.256
SLU-Z	0,122	0,000	0,353	-1,411	-0,0005	0,00	2
SLD-X	0,122	1,231	0,000	138,448	0,0526	5,62	19.168
SLD-Y	0,122	1,231	0,000	-110,708	-0,0421	3,59	12.256
SLD-Z	0,122	0,000	0,202	-1,411	-0,0005	0,00	2
Elast-X	-	1,231	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,231	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,529	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 10							
SLU-X	0,106	0,687	0,000	-128,649	-0,0368	4,85	16.551
SLU-Y	0,106	0,687	0,000	-76,546	-0,0219	1,72	5.859
SLU-Z	0,106	0,000	0,353	-4,658	-0,0013	0,00	22
SLD-X	0,106	1,140	0,000	-128,649	-0,0368	4,85	16.551
SLD-Y	0,106	1,140	0,000	-76,546	-0,0219	1,72	5.859
SLD-Z	0,106	0,000	0,202	-4,658	-0,0013	0,00	22
Elast-X	-	1,140	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,140	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,529	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 11							
SLU-X	0,060	0,687	0,000	65,349	0,0060	1,25	4.271
SLU-Y	0,060	0,687	0,000	-121,843	-0,0112	4,35	14.846
SLU-Z	0,060	0,000	0,353	7,127	0,0007	0,01	51
SLD-X	0,060	0,851	0,000	65,349	0,0060	1,25	4.271
SLD-Y	0,060	0,851	0,000	-121,843	-0,0112	4,35	14.846
SLD-Z	0,060	0,000	0,202	7,127	0,0007	0,01	51
Elast-X	-	0,851	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,851	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,529	-	-	-	-

Modo Vibrazione n. 12							
SLU-X	0,113	0,687	0,000	-111,863	-0,0362	3,67	12.513
SLU-Y	0,113	0,687	0,000	113,594	0,0367	3,78	12.904
SLU-Z	0,113	0,000	0,353	1,168	0,0004	0,00	1
SLD-X	0,113	1,182	0,000	-111,863	-0,0362	3,67	12.513
SLD-Y	0,113	1,182	0,000	113,594	0,0367	3,78	12.904
SLD-Z	0,113	0,000	0,202	1,168	0,0004	0,00	1
Elast-X	-	1,182	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,182	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,529	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 13							
SLU-X	0,068	0,687	0,000	-104,865	-0,0123	3,22	10.997
SLU-Y	0,068	0,687	0,000	30,938	0,0036	0,28	957
SLU-Z	0,068	0,000	0,353	-11,105	-0,0013	0,02	123
SLD-X	0,068	0,901	0,000	-104,865	-0,0123	3,22	10.997
SLD-Y	0,068	0,901	0,000	30,938	0,0036	0,28	957
SLD-Z	0,068	0,000	0,202	-11,105	-0,0013	0,02	123
Elast-X	-	0,901	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,901	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,529	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 14							
SLU-X	0,075	0,687	0,000	103,938	0,0146	3,17	10.803
SLU-Y	0,075	0,687	0,000	-97,974	-0,0138	2,81	9.599
SLU-Z	0,075	0,000	0,353	-3,112	-0,0004	0,00	10
SLD-X	0,075	0,941	0,000	103,938	0,0146	3,17	10.803
SLD-Y	0,075	0,941	0,000	-97,974	-0,0138	2,81	9.599
SLD-Z	0,075	0,000	0,202	-3,112	-0,0004	0,00	10
Elast-X	-	0,941	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,941	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,529	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 15							
SLU-X	0,047	0,687	0,000	5,814	0,0003	0,01	34
SLU-Y	0,047	0,687	0,000	47,772	0,0027	0,67	2.282
SLU-Z	0,047	0,000	0,342	-99,841	-0,0055	1,65	9.968
SLD-X	0,047	0,768	0,000	5,814	0,0003	0,01	34
SLD-Y	0,047	0,768	0,000	47,772	0,0027	0,67	2.282
SLD-Z	0,047	0,000	0,193	-99,841	-0,0055	1,65	9.968
Elast-X	-	0,768	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,768	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,507	-	-	-	-

LEGENDA:

Sptr Spettro di risposta considerato.
T Periodo del Modo di vibrazione.
$a_{g,O}$ Valore dell'Accelerazione Spettrale Orizzontale, riferita al corrispondente periodo.
$a_{g,V}$ Valore dell'Accelerazione Spettrale Verticale, riferita al corrispondente periodo.
Γ Coefficiente di partecipazione.
CM Coefficiente modale del modo di vibrazione.
%M.M Percentuale di mobilitazione delle masse nel modo di vibrazione.
M_{Ecc} Massa Eccitata nel modo di vibrazione.
SLU-X Spettro di progetto allo S.L. Ultimo per sisma in direzione X.
SLU-Y Spettro di progetto allo S.L. Ultimo per sisma in direzione Y.
SLU-Z Spettro di progetto allo S.L. Ultimo per sisma in direzione Z.
SLD-X Spettro di progetto allo S.L. di Danno per sisma in direzione X.
SLD-Y Spettro di progetto allo S.L. di Danno per sisma in direzione Y.
SLD-Z Spettro di progetto allo S.L. di Danno per sisma in direzione Z.
Elast-X Spettro Elastico per sisma in direzione X.
Elast-Y Spettro Elastico per sisma in direzione Y.
Elast-Z Spettro Elastico per sisma in direzione Z.

INFORMAZIONI GENERALI ..... pag. 2
LIVELLO DI CONOSCENZA E FATTORE DI CONFIDENZA ..... pag. 2
MATERIALI CALCESTRUZZO ARMATO ..... pag. 2
MATERIALI ACCIAIO ..... pag. 2
MATERIALI LEGNO ..... pag. 2
TENSIONI AMMISSIBILI ALLO SLE DEI VARI MATERIALI ..... pag. 3
TERRENI ..... pag. 3
STRATIGRAFIE ..... pag. 3
SEZIONI ASTE ..... pag. 3
SEZIONI SETTI ..... pag. 4
SEZIONI PROFILATI IN ACCIAIO ..... pag. 4
SEZIONI ASTE LEGNO ..... pag. 5
ANALISI CARICHI ..... pag. 5
TIPOLOGIE DI CARICO ..... pag. 5
SLU: Non Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche ..... pag. 6
SLU: Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche ..... pag. 9
SERVIZIO(SLE): Caratteristica(RARA) ..... pag. 9
SERVIZIO(SLE): Frequente ..... pag. 10
SERVIZIO(SLE): Quasi permanente ..... pag. 10
COMBINAZIONI DI CARICO PER GEOTECNICA (Cedimenti) ..... pag. 10
COMBINAZIONI DI CARICO PER GEOTECNICA (Scorrimento) ..... pag. 17
DATI GENERALI ANALISI SISMICA - SITI A BASSA SISMICITÀ ..... pag. 26
..... pag. 26
PRINCIPALI ELEMENTI ANALISI SISMICA ..... pag. 27
RIEPILOGO MODI DI VIBRAZIONE ..... pag. 27

LIVELLI O PIANI

Livelli o piani

Id_{Lv}	Descrizione	Z_{Lv}	H_{Lv}	$Q_{ex,lv}$	PR	Rd_{Tmp}	Massa del piano			$Crd_{G,s}$		$Crd_{G,SLU}$		$Crd_{G,SLD}$		$Crd_{R,SLU}$	
							$M_{L,St}$	$M_{L,SLU}$	$M_{L,SLD}$	X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
		[m]	[m]	[m]			[N·s²/m]	[N·s²/m]	[N·s²/m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
01	Piano Sottotetto	6,10	2,15	8,25	NO	NO	29.133	20.760	20.760	13,81	12,89	13,81	12,45	13,81	12,45	18,95	16,65
02	Piano Primo	3,10	3,00	6,10	NO	NO	92.304	67.006	67.006	13,26	11,22	13,59	11,89	13,59	11,89	17,74	15,60
03	Piano Terra	0,00	3,10	3,10	NO	NO	237.515	219.892	219.892	12,41	10,74	12,43	10,80	12,43	10,80	0,00	0,00
04	Piano Interrato	-0,50	0,50	0,00	NO	NO	33.004	32.524	32.524	14,06	12,56	13,97	12,57	13,97	12,57	16,92	15,39
05	Fondazione	-0,50		-0,50	NO	NO	280.878	262.614	262.614	12,55	10,49	12,55	10,49	12,55	10,49	0,00	0,00

LEGENDA:

Id_{Lv} Numero identificativo del livello o piano.

Z_{Lv} Quota di calpestio del livello o piano, relativa al sistema di riferimento globale X, Y, Z.

H_{Lv} Altezza del livello o piano.

$Q_{ex,lv}$ Quota dell'estradosso dell'impalcato del livello o piano.

PR Indica se l'impalcato (orizzontale) è considerato rigido nel calcolo: [SI] = Piano Rigido - [NO] = Piano non Rigido.
In alternativa vedere tabella "Solai e Balconi" in quanto il comportamento rigido potrebbe essere stato assegnato ai singoli solai del livello.

Rd_{Tmp} Per i piani con riduzione dei tamponamenti, sono state incrementate le azioni di calcolo per gli elementi verticali (pilastri e pareti) di un fattore 1,4: [SI] = Piano con riduzione dei tamponamenti - [NO] = Piano senza riduzione dei tamponamenti.

$M_{L,St}$ Massa del piano valutata in condizioni statiche.

$M_{L,SLU}$ Massa del piano valutata allo SLU.

$M_{L,SLD}$ Massa del piano valutata allo SLD.

$Crd_{G,s}$ Coordinate del baricentro delle masse, valutate in condizioni statiche.

$Crd_{G,SLU}$ Coordinate del baricentro delle masse, valutate per SLU.

$Crd_{G,SLD}$ Coordinate del baricentro delle masse, valutate per SLD.

$Crd_{R,SLU}$ Coordinate del baricentro delle rigidezze, valutate per SLU.

NODI

Nodi

Id_{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R_S	R_Θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N·m/rad]	[cm]	[rad]	
00001	X	19,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00002	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,07		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00003	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00004	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00005	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00006	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00007	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00008	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00009	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00010	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00011	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO

	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00012	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,28		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00013	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00014	X	8,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,56		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00015	X	13,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,56		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00016	X	13,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,66		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00017	X	8,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,66		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00018	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,90		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00019	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00020	X	15,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00021	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00022	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,58		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00023	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00024	X	15,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,58		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00025	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,90		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00026	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00027	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00028	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00029	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00030	X	18,32	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,41		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00031	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00032	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	

00033	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00034	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00035	X	13,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,56		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00036	X	8,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,56		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00037	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00038	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00039	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00040	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,90		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00041	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00042	X	13,48	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,56		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00043	X	8,48	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,56		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00044	X	8,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,66		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00045	X	8,48	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,66		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00046	X	13,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,66		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00047	X	13,48	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,66		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00048	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00049	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00050	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,52		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00051	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00052	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,28		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00053	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,90		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00054	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,13		-	-	-	-	

	Z	6,10		-	-	-	-	
00055	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00056	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	8,25		-	-	-	-	
00057	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	8,25		-	-	-	-	
00058	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	8,25		-	-	-	-	
00059	X	13,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,56		-	-	-	-	
	Z	8,25		-	-	-	-	
00060	X	8,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,56		-	-	-	-	
	Z	6,30		-	-	-	-	
00061	X	13,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,66		-	-	-	-	
	Z	8,25		-	-	-	-	
00062	X	8,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,66		-	-	-	-	
	Z	6,30		-	-	-	-	
00063	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00064	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00065	X	13,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,26		-	-	-	-	
	Z	8,25		-	-	-	-	
00066	X	13,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,61		-	-	-	-	
	Z	8,25		-	-	-	-	
00067	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,28		-	-	-	-	
	Z	8,25		-	-	-	-	
00068	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,83		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00069	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,68		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00070	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,00		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00071	X	8,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00072	X	13,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00073	X	13,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	8,25		-	-	-	-	
00074	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,00		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00075	X	13,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00076	X	14,12	Platea	infinita	-	-	-	NO

	Y	17,98		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00077	X	8,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00078	X	8,33	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	18,03		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00079	X	8,83	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	18,00		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00080	X	13,63	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,98		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00081	X	18,32	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,98		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00082	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,32		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00083	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	1,25		-	-	-	-	
00084	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,32		-	-	-	-	
	Z	1,25		-	-	-	-	
00085	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,32		-	-	-	-	
	Z	4,00		-	-	-	-	
00086	X	19,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	4,00		-	-	-	-	
00087	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,07		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00088	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00089	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00090	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00091	X	14,22	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,77		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00092	X	14,22	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,57		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00093	X	9,74	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,77		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00094	X	9,74	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,57		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00095	X	15,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,13		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00096	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,80		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00097	X	9,74	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,10		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	

00098	X	9,74	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,90		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00099	X	14,22	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00100	X	14,22	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,25		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00101	X	9,74	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00102	X	9,74	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,25		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00103	X	3,53	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00104	X	3,53	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,90		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00105	X	14,22	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,10		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00106	X	14,22	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,28		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00107	X	19,72	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,41		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00108	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00109	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00110	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00111	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00112	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00113	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,90		-	-	-	-	
	Z	7,00		-	-	-	-	
00114	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	8,60		-	-	-	-	
00115	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	7,00		-	-	-	-	
00116	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,80		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00117	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,80		-	-	-	-	
	Z	9,00		-	-	-	-	
00118	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	8,00		-	-	-	-	
00119	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,94		-	-	-	-	

	Z	7,00		-	-	-	-	
00120	X	19,72	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00121	X	19,72	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,25		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00122	X	19,72	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,77		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00123	X	19,72	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,57		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00124	X	3,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,90		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00125	X	8,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,90		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00126	X	8,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	18,08		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00127	X	18,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	18,08		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00128	X	18,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,51		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00129	X	19,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,51		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00130	X	19,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00131	X	3,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00132	X	19,72	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,32		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00133	X	19,72	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,07		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00134	X	14,12	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,41		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00135	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,07		-	-	-	-	
	Z	5,99		-	-	-	-	
00136	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,57		-	-	-	-	
	Z	5,99		-	-	-	-	
00137	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,29		-	-	-	-	
	Z	5,99		-	-	-	-	
00138	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,53		-	-	-	-	
	Z	5,99		-	-	-	-	
00139	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,50		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00140	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,90		-	-	-	-	
	Z	3,53		-	-	-	-	
00141	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO

	Y	9,90		-	-	-	-	
	Z	3,96		-	-	-	-	
00142	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,90		-	-	-	-	
	Z	4,39		-	-	-	-	
00143	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,90		-	-	-	-	
	Z	4,81		-	-	-	-	
00144	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,90		-	-	-	-	
	Z	5,24		-	-	-	-	
00145	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,90		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00146	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,50		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00147	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00148	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	5,24		-	-	-	-	
00149	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	4,81		-	-	-	-	
00150	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	4,39		-	-	-	-	
00151	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	3,96		-	-	-	-	
00152	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	3,53		-	-	-	-	
00153	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,85		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00154	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	3,53		-	-	-	-	
00155	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	3,96		-	-	-	-	
00156	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	4,39		-	-	-	-	
00157	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	4,81		-	-	-	-	
00158	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	5,24		-	-	-	-	
00159	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00160	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,85		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00161	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00162	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	5,24		-	-	-	-	

00163	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	4,81		-	-	-	-	
00164	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	4,39		-	-	-	-	
00165	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	3,96		-	-	-	-	
00166	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	3,53		-	-	-	-	
00167	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,45		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00168	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,28		-	-	-	-	
	Z	3,53		-	-	-	-	
00169	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,28		-	-	-	-	
	Z	3,96		-	-	-	-	
00170	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,28		-	-	-	-	
	Z	4,39		-	-	-	-	
00171	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,28		-	-	-	-	
	Z	4,81		-	-	-	-	
00172	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,28		-	-	-	-	
	Z	5,24		-	-	-	-	
00173	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,28		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00174	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,46		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00175	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00176	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	5,24		-	-	-	-	
00177	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	4,81		-	-	-	-	
00178	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	4,39		-	-	-	-	
00179	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	3,96		-	-	-	-	
00180	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	3,53		-	-	-	-	
00181	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,28		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
00182	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,28		-	-	-	-	
	Z	6,96		-	-	-	-	
00183	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,28		-	-	-	-	
	Z	7,39		-	-	-	-	
00184	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,28		-	-	-	-	

	Z	7,82		-	-	-	-	
00185	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,88		-	-	-	-	
	Z	8,25		-	-	-	-	
00186	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,49		-	-	-	-	
	Z	8,25		-	-	-	-	
00187	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	7,82		-	-	-	-	
00188	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	7,39		-	-	-	-	
00189	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	6,96		-	-	-	-	
00190	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
00191	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,85		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00192	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	3,53		-	-	-	-	
00193	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	3,96		-	-	-	-	
00194	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	4,39		-	-	-	-	
00195	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	4,81		-	-	-	-	
00196	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	5,24		-	-	-	-	
00197	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00198	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,85		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00199	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00200	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	5,24		-	-	-	-	
00201	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	4,81		-	-	-	-	
00202	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	4,39		-	-	-	-	
00203	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	3,96		-	-	-	-	
00204	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	3,53		-	-	-	-	
00205	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00206	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO

	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	3,53		-	-	-	-	
00207	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	3,96		-	-	-	-	
00208	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	4,39		-	-	-	-	
00209	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	4,81		-	-	-	-	
00210	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	5,24		-	-	-	-	
00211	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00212	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00213	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00214	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	5,24		-	-	-	-	
00215	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	4,81		-	-	-	-	
00216	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	4,39		-	-	-	-	
00217	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	3,96		-	-	-	-	
00218	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	3,53		-	-	-	-	
00219	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00220	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
00221	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
00222	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
00223	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
00224	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
00225	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
00226	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
00227	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	

00228	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
00229	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
00230	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
00231	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
00232	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00233	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00234	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
00235	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
00236	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
00237	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
00238	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
00239	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
00240	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
00241	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
00242	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
00243	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
00244	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
00245	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
00246	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00247	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00248	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,28		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
00249	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,28		-	-	-	-	

	Z	0,85		-	-	-	-	
00250	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,28		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
00251	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,28		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
00252	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,28		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
00253	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,28		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
00254	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
00255	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
00256	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
00257	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
00258	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
00259	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
00260	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00261	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00262	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
00263	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
00264	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
00265	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
00266	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
00267	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
00268	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
00269	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
00270	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
00271	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO

	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
00272	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
00273	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
00274	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00275	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00276	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
00277	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
00278	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
00279	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
00280	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
00281	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
00282	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00283	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
00284	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
00285	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
00286	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
00287	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
00288	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
00289	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00290	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00291	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,90		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
00292	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,90		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	

00293	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,90		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
00294	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,90		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
00295	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,90		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
00296	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,90		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
00297	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
00298	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
00299	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
00300	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
00301	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
00302	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
00303	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,10		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00304	X	8,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,41		-	-	-	-	
00305	X	9,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,56		-	-	-	-	
00306	X	9,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,71		-	-	-	-	
00307	X	10,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,86		-	-	-	-	
00308	X	10,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	7,01		-	-	-	-	
00309	X	10,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	7,16		-	-	-	-	
00310	X	11,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	7,31		-	-	-	-	
00311	X	11,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	7,46		-	-	-	-	
00312	X	12,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	7,61		-	-	-	-	
00313	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	7,76		-	-	-	-	
00314	X	13,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	

	Z	7,91		-	-	-	-	
00315	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	3,53		-	-	-	-	
00316	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	3,96		-	-	-	-	
00317	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	4,39		-	-	-	-	
00318	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	4,81		-	-	-	-	
00319	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	5,24		-	-	-	-	
00320	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00321	X	8,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00322	X	8,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	5,24		-	-	-	-	
00323	X	8,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	4,81		-	-	-	-	
00324	X	8,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	4,39		-	-	-	-	
00325	X	8,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	3,96		-	-	-	-	
00326	X	8,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	3,53		-	-	-	-	
00327	X	14,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00328	X	15,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00329	X	15,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00330	X	15,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00331	X	16,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00332	X	16,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00333	X	17,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00334	X	17,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00335	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,53		-	-	-	-	
00336	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO

	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,96		-	-	-	-	
00337	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	4,39		-	-	-	-	
00338	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	4,81		-	-	-	-	
00339	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	5,24		-	-	-	-	
00340	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00341	X	17,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00342	X	17,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00343	X	16,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00344	X	16,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00345	X	15,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00346	X	15,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00347	X	15,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00348	X	14,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00349	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00350	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	5,24		-	-	-	-	
00351	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	4,81		-	-	-	-	
00352	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	4,39		-	-	-	-	
00353	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,96		-	-	-	-	
00354	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,53		-	-	-	-	
00355	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,76		-	-	-	-	
	Z	4,00		-	-	-	-	
00356	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,20		-	-	-	-	
	Z	4,00		-	-	-	-	
00357	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,64		-	-	-	-	
	Z	4,00		-	-	-	-	

00358	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,08		-	-	-	-	
	Z	4,00		-	-	-	-	
00359	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,53		-	-	-	-	
	Z	4,00		-	-	-	-	
00360	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,97		-	-	-	-	
	Z	4,00		-	-	-	-	
00361	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	4,42		-	-	-	-	
00362	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	4,84		-	-	-	-	
00363	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	5,26		-	-	-	-	
00364	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	5,68		-	-	-	-	
00365	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,97		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00366	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,53		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00367	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,08		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00368	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,64		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00369	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,20		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00370	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,76		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00371	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,32		-	-	-	-	
	Z	5,68		-	-	-	-	
00372	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,32		-	-	-	-	
	Z	5,26		-	-	-	-	
00373	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,32		-	-	-	-	
	Z	4,84		-	-	-	-	
00374	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,32		-	-	-	-	
	Z	4,42		-	-	-	-	
00375	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,92		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00376	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	14,34		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00377	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	14,75		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00378	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,17		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00379	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,06		-	-	-	-	

	Z	3,10		-	-	-	-	
00380	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,54		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00381	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,02		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00382	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,50		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00383	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,48		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00384	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,99		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00385	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,49		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00386	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,99		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00387	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,50		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00388	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,00		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00389	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	14,50		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00390	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	14,00		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00391	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,51		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00392	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,51		-	-	-	-	
	Z	5,24		-	-	-	-	
00393	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,51		-	-	-	-	
	Z	4,81		-	-	-	-	
00394	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,51		-	-	-	-	
	Z	4,39		-	-	-	-	
00395	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,51		-	-	-	-	
	Z	3,96		-	-	-	-	
00396	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,51		-	-	-	-	
	Z	3,53		-	-	-	-	
00397	X	14,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00398	X	15,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00399	X	15,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00400	X	16,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00401	X	16,91	nessuno	-	-	-	-	NO

	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00402	X	17,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00403	X	17,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00404	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	3,53		-	-	-	-	
00405	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	3,96		-	-	-	-	
00406	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	4,39		-	-	-	-	
00407	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	4,81		-	-	-	-	
00408	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	5,24		-	-	-	-	
00409	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00410	X	17,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00411	X	17,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00412	X	16,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00413	X	16,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00414	X	15,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00415	X	15,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00416	X	15,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00417	X	14,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00418	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00419	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	5,24		-	-	-	-	
00420	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	4,81		-	-	-	-	
00421	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	4,39		-	-	-	-	
00422	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	3,96		-	-	-	-	

00423	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	3,53		-	-	-	-	
00424	X	9,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00425	X	9,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00426	X	10,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00427	X	10,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00428	X	11,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00429	X	11,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00430	X	12,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00431	X	12,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00432	X	13,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00433	X	13,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,53		-	-	-	-	
00434	X	13,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,96		-	-	-	-	
00435	X	13,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	4,39		-	-	-	-	
00436	X	13,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	4,81		-	-	-	-	
00437	X	13,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	5,24		-	-	-	-	
00438	X	13,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00439	X	13,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00440	X	12,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00441	X	12,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00442	X	11,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00443	X	11,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00444	X	10,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	

	Z	6,10		-	-	-	-	
00445	X	10,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00446	X	9,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00447	X	9,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00448	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00449	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	5,24		-	-	-	-	
00450	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	4,81		-	-	-	-	
00451	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	4,39		-	-	-	-	
00452	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,96		-	-	-	-	
00453	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,53		-	-	-	-	
00454	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,49		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00455	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,90		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00456	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,32		-	-	-	-	
	Z	3,55		-	-	-	-	
00457	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,65		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00458	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,36		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00459	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,07		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00460	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,07		-	-	-	-	
	Z	5,24		-	-	-	-	
00461	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,07		-	-	-	-	
	Z	4,81		-	-	-	-	
00462	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,07		-	-	-	-	
	Z	4,39		-	-	-	-	
00463	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,07		-	-	-	-	
	Z	3,96		-	-	-	-	
00464	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,07		-	-	-	-	
	Z	3,53		-	-	-	-	
00465	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	-0,06		-	-	-	-	
00466	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO

	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	0,38		-	-	-	-	
00467	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	0,81		-	-	-	-	
00468	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	1,71		-	-	-	-	
00469	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	2,18		-	-	-	-	
00470	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	2,64		-	-	-	-	
00471	X	19,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00472	X	19,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00473	X	18,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00474	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
00475	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
00476	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
00477	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
00478	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
00479	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
00480	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00481	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00482	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
00483	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
00484	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
00485	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
00486	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
00487	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	

00488	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,51		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
00489	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,51		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
00490	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,51		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
00491	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,51		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
00492	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,51		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
00493	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,51		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
00494	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,51		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00495	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
00496	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
00497	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
00498	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
00499	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
00500	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
00501	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00502	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,88		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00503	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	3,53		-	-	-	-	
00504	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	3,96		-	-	-	-	
00505	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	4,39		-	-	-	-	
00506	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	4,81		-	-	-	-	
00507	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	5,24		-	-	-	-	
00508	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00509	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,88		-	-	-	-	

	Z	6,10		-	-	-	-	
00510	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,52		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00511	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,52		-	-	-	-	
	Z	5,24		-	-	-	-	
00512	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,52		-	-	-	-	
	Z	4,81		-	-	-	-	
00513	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,52		-	-	-	-	
	Z	4,39		-	-	-	-	
00514	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,52		-	-	-	-	
	Z	3,96		-	-	-	-	
00515	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,52		-	-	-	-	
	Z	3,53		-	-	-	-	
00516	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00517	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	3,53		-	-	-	-	
00518	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	3,96		-	-	-	-	
00519	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	4,39		-	-	-	-	
00520	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	4,81		-	-	-	-	
00521	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	5,24		-	-	-	-	
00522	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00523	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00524	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00525	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	5,24		-	-	-	-	
00526	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	4,81		-	-	-	-	
00527	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	4,39		-	-	-	-	
00528	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	3,96		-	-	-	-	
00529	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	3,53		-	-	-	-	
00530	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00531	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO

	Y	9,90		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
00532	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,90		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
00533	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,90		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
00534	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,90		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
00535	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,90		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
00536	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,90		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
00537	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,40		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00538	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,91		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00539	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,41		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00540	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,92		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00541	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,42		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00542	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,92		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00543	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,43		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00544	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,93		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00545	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,44		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00546	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,94		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00547	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
00548	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
00549	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
00550	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
00551	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
00552	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	

00553	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00554	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,45		-	-	-	-	
00555	X	17,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,99		-	-	-	-	
00556	X	17,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	7,15		-	-	-	-	
00557	X	16,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	7,31		-	-	-	-	
00558	X	16,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	7,46		-	-	-	-	
00559	X	15,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	7,62		-	-	-	-	
00560	X	15,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
00561	X	15,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	7,94		-	-	-	-	
00562	X	14,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	8,09		-	-	-	-	
00563	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	7,82		-	-	-	-	
00564	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	7,39		-	-	-	-	
00565	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,96		-	-	-	-	
00566	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
00567	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,45		-	-	-	-	
00568	X	17,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,96		-	-	-	-	
00569	X	17,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	7,12		-	-	-	-	
00570	X	16,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	7,28		-	-	-	-	
00571	X	16,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	7,44		-	-	-	-	
00572	X	15,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	7,61		-	-	-	-	
00573	X	15,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	7,77		-	-	-	-	
00574	X	15,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	

	Z	7,93		-	-	-	-	
00575	X	14,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	8,09		-	-	-	-	
00576	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	7,82		-	-	-	-	
00577	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	7,39		-	-	-	-	
00578	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,96		-	-	-	-	
00579	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
00580	X	13,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
00581	X	13,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,96		-	-	-	-	
00582	X	13,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	7,39		-	-	-	-	
00583	X	13,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	7,82		-	-	-	-	
00584	X	13,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	8,07		-	-	-	-	
00585	X	12,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	7,91		-	-	-	-	
00586	X	12,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	7,75		-	-	-	-	
00587	X	11,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	7,58		-	-	-	-	
00588	X	11,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	7,42		-	-	-	-	
00589	X	10,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	7,26		-	-	-	-	
00590	X	10,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	7,10		-	-	-	-	
00591	X	10,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,94		-	-	-	-	
00592	X	9,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,78		-	-	-	-	
00593	X	9,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,62		-	-	-	-	
00594	X	8,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,46		-	-	-	-	
00595	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,76		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00596	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO

	Y	11,20		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00597	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,64		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00598	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,08		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00599	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,53		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00600	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,97		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00601	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,97		-	-	-	-	
	Z	6,30		-	-	-	-	
00602	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,53		-	-	-	-	
	Z	6,30		-	-	-	-	
00603	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,08		-	-	-	-	
	Z	6,30		-	-	-	-	
00604	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,64		-	-	-	-	
	Z	6,30		-	-	-	-	
00605	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,20		-	-	-	-	
	Z	6,30		-	-	-	-	
00606	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,76		-	-	-	-	
	Z	6,30		-	-	-	-	
00607	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,50		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00608	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,03		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00609	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,55		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00610	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,07		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00611	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,59		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00612	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,12		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00613	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	14,64		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00614	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	14,16		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00615	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,51		-	-	-	-	
	Z	6,45		-	-	-	-	
00616	X	19,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,49		-	-	-	-	
00617	X	18,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,64		-	-	-	-	

00618	X	13,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	7,82		-	-	-	-	
00619	X	13,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	7,39		-	-	-	-	
00620	X	13,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,96		-	-	-	-	
00621	X	13,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
00622	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,29		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00623	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,07		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00624	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,57		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00625	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,36		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00626	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,65		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00627	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,94		-	-	-	-	
	Z	6,55		-	-	-	-	
00628	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53		-	-	-	-	
	Z	7,20		-	-	-	-	
00629	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,11		-	-	-	-	
	Z	7,40		-	-	-	-	
00630	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,70		-	-	-	-	
	Z	7,60		-	-	-	-	
00631	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,29		-	-	-	-	
	Z	7,80		-	-	-	-	
00632	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,87		-	-	-	-	
	Z	8,00		-	-	-	-	
00633	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,46		-	-	-	-	
	Z	8,20		-	-	-	-	
00634	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,04		-	-	-	-	
	Z	8,40		-	-	-	-	
00635	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,63		-	-	-	-	
	Z	8,60		-	-	-	-	
00636	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,22		-	-	-	-	
	Z	8,80		-	-	-	-	
00637	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,80		-	-	-	-	
	Z	8,52		-	-	-	-	
00638	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,80		-	-	-	-	
	Z	8,03		-	-	-	-	
00639	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,80		-	-	-	-	

	Z	7,55		-	-	-	-	
00640	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,80		-	-	-	-	
	Z	7,07		-	-	-	-	
00641	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,80		-	-	-	-	
	Z	6,58		-	-	-	-	
00642	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,90		-	-	-	-	
	Z	3,53		-	-	-	-	
00643	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,90		-	-	-	-	
	Z	3,96		-	-	-	-	
00644	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,90		-	-	-	-	
	Z	4,39		-	-	-	-	
00645	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,90		-	-	-	-	
	Z	4,81		-	-	-	-	
00646	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,90		-	-	-	-	
	Z	5,24		-	-	-	-	
00647	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,90		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00648	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,44		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00649	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,99		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00650	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,53		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00651	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,08		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00652	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,63		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00653	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,72		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00654	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,26		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00655	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,81		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00656	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,36		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00657	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,90		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00658	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00659	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	5,24		-	-	-	-	
00660	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	4,81		-	-	-	-	
00661	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO

	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	4,39		-	-	-	-	
00662	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	3,96		-	-	-	-	
00663	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	3,53		-	-	-	-	
00664	X	19,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	3,55		-	-	-	-	
00665	X	19,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	4,42		-	-	-	-	
00666	X	19,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	4,84		-	-	-	-	
00667	X	19,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	5,26		-	-	-	-	
00668	X	19,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	5,68		-	-	-	-	
00669	X	19,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00670	X	19,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00671	X	18,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00672	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,90		-	-	-	-	
	Z	6,55		-	-	-	-	
00673	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,51		-	-	-	-	
	Z	7,23		-	-	-	-	
00674	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,12		-	-	-	-	
	Z	7,46		-	-	-	-	
00675	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,73		-	-	-	-	
	Z	7,69		-	-	-	-	
00676	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,34		-	-	-	-	
	Z	7,91		-	-	-	-	
00677	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,95		-	-	-	-	
	Z	8,14		-	-	-	-	
00678	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,56		-	-	-	-	
	Z	8,37		-	-	-	-	
00679	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	8,18		-	-	-	-	
00680	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	7,77		-	-	-	-	
00681	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	7,35		-	-	-	-	
00682	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	6,93		-	-	-	-	

00683	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00684	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,78		-	-	-	-	
	Z	8,37		-	-	-	-	
00685	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,39		-	-	-	-	
	Z	8,14		-	-	-	-	
00686	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,00		-	-	-	-	
	Z	7,91		-	-	-	-	
00687	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,62		-	-	-	-	
	Z	7,69		-	-	-	-	
00688	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,23		-	-	-	-	
	Z	7,46		-	-	-	-	
00689	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,84		-	-	-	-	
	Z	7,23		-	-	-	-	
00690	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	6,55		-	-	-	-	
00691	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,88		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00692	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,53		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
00693	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,46		-	-	-	-	
	Z	8,75		-	-	-	-	
00694	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,13		-	-	-	-	
	Z	8,50		-	-	-	-	
00695	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,79		-	-	-	-	
	Z	8,25		-	-	-	-	
00696	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	7,53		-	-	-	-	
00697	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	7,05		-	-	-	-	
00698	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	6,58		-	-	-	-	
00699	X	13,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00700	X	13,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
00701	X	13,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
00702	X	13,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
00703	X	13,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
00704	X	13,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	

	Z	2,20		-	-	-	-	
00705	X	13,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
00706	X	13,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00707	X	12,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00708	X	12,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00709	X	11,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00710	X	11,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00711	X	10,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00712	X	10,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00713	X	9,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00714	X	9,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00715	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
00716	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
00717	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
00718	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
00719	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
00720	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
00721	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00722	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,32		-	-	-	-	
	Z	-0,06		-	-	-	-	
00723	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,32		-	-	-	-	
	Z	0,38		-	-	-	-	
00724	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,32		-	-	-	-	
	Z	0,81		-	-	-	-	
00725	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,32		-	-	-	-	
	Z	1,71		-	-	-	-	
00726	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO

	Y	10,32		-	-	-	-	
	Z	2,18		-	-	-	-	
00727	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,32		-	-	-	-	
	Z	2,64		-	-	-	-	
00728	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,07		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
00729	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,07		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
00730	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,07		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
00731	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,07		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
00732	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,07		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
00733	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,07		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
00734	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,07		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00735	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00736	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
00737	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
00738	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
00739	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
00740	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
00741	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
00742	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
00743	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
00744	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
00745	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
00746	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
00747	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	

00748	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00749	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00750	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
00751	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
00752	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
00753	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
00754	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
00755	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
00756	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
00757	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
00758	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
00759	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
00760	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
00761	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
00762	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00763	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00764	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
00765	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
00766	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
00767	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
00768	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
00769	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	

	Z	2,65		-	-	-	-	
00770	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
00771	X	8,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
00772	X	8,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
00773	X	8,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
00774	X	8,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
00775	X	8,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
00776	X	8,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
00777	X	8,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00778	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
00779	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
00780	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
00781	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
00782	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
00783	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
00784	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00785	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,97		-	-	-	-	
	Z	1,25		-	-	-	-	
00786	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,53		-	-	-	-	
	Z	1,25		-	-	-	-	
00787	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,08		-	-	-	-	
	Z	1,25		-	-	-	-	
00788	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,64		-	-	-	-	
	Z	1,25		-	-	-	-	
00789	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,20		-	-	-	-	
	Z	1,25		-	-	-	-	
00790	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,76		-	-	-	-	
	Z	1,25		-	-	-	-	
00791	X	19,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO

	Y	4,92		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00792	X	19,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,40		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00793	X	19,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,88		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00794	X	19,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,35		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00795	X	19,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,83		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00796	X	19,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,31		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00797	X	19,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,79		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00798	X	19,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,26		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00799	X	19,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,74		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00800	X	19,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,22		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00801	X	19,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,69		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00802	X	19,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,17		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00803	X	19,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,65		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00804	X	19,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,12		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00805	X	19,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,60		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00806	X	19,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,08		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00807	X	19,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,55		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00808	X	19,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,03		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00809	X	19,36	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,51		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00810	X	18,89	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,51		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00811	X	18,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,96		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00812	X	18,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,42		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	

00813	X	18,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,88		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00814	X	18,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	15,34		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00815	X	18,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	15,79		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00816	X	18,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	16,25		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00817	X	18,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	16,71		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00818	X	18,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,17		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00819	X	18,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,62		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00820	X	17,94	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	18,08		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00821	X	17,46	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	18,08		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00822	X	16,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	18,08		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00823	X	16,50	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	18,08		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00824	X	16,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	18,08		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00825	X	15,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	18,08		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00826	X	15,06	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	18,08		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00827	X	14,58	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	18,08		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00828	X	14,10	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	18,08		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00829	X	13,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	18,08		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00830	X	13,14	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	18,08		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00831	X	12,66	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	18,08		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00832	X	12,18	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	18,08		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00833	X	11,70	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	18,08		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00834	X	11,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	18,08		infinita	-	-	-	

	Z	-0,50		-	-	-	-	
00835	X	10,74	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	18,08		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00836	X	10,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	18,08		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00837	X	9,77	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	18,08		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00838	X	9,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	18,08		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00839	X	8,81	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	18,08		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00840	X	8,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,55		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00841	X	8,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,07		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00842	X	8,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	16,59		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00843	X	8,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	16,12		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00844	X	8,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	15,64		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00845	X	8,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	15,16		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00846	X	8,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,68		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00847	X	8,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,20		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00848	X	8,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,72		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00849	X	8,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,25		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00850	X	8,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,77		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00851	X	8,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,29		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00852	X	8,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,81		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00853	X	8,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,33		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00854	X	8,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,85		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00855	X	8,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,38		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00856	X	3,28	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO

	Y	9,90		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00857	X	3,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,40		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00858	X	3,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,91		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00859	X	3,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,41		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00860	X	3,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,92		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00861	X	3,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,42		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00862	X	3,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,92		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00863	X	3,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,43		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00864	X	3,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,93		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00865	X	3,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,44		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00866	X	3,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,94		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00867	X	9,74	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,17		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00868	X	18,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,00		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00869	X	18,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,50		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00870	X	18,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	15,00		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00871	X	18,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	15,50		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00872	X	18,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	15,99		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00873	X	18,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	16,49		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00874	X	18,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	16,99		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00875	X	18,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,48		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00876	X	18,79	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,41		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00877	X	19,26	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,41		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	

00878	X	17,86	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,41		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00879	X	17,39	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,41		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00880	X	16,92	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,41		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00881	X	16,46	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,41		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00882	X	15,99	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,41		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00883	X	15,52	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,41		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00884	X	15,06	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,41		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00885	X	14,59	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,41		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00886	X	14,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,49		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00887	X	14,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,88		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00888	X	14,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,85		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00889	X	8,58	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	18,03		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00890	X	9,31	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,98		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00891	X	9,79	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,98		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00892	X	10,27	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,98		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00893	X	10,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,98		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00894	X	11,23	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,98		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00895	X	11,71	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,98		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00896	X	12,19	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,98		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00897	X	12,67	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,98		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00898	X	13,15	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,98		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00899	X	9,74	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,85		infinita	-	-	-	

	Z	-0,50		-	-	-	-	
00900	X	9,74	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,50		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00901	X	19,72	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,17		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00902	X	14,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,17		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00903	X	14,59	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,98		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00904	X	15,06	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,98		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00905	X	15,52	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,98		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00906	X	15,99	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,98		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00907	X	16,46	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,98		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00908	X	16,92	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,98		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00909	X	17,39	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,98		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00910	X	17,86	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,98		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00911	X	19,72	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,85		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00912	X	19,72	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,97		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00913	X	19,72	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,53		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00914	X	19,72	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,08		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00915	X	19,72	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,64		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00916	X	19,72	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,20		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00917	X	19,72	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,76		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00918	X	3,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,94		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00919	X	3,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,44		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00920	X	3,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,93		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00921	X	3,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO

	Y	6,43		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00922	X	3,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,92		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00923	X	3,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,42		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00924	X	3,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,92		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00925	X	3,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,41		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00926	X	3,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,91		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00927	X	3,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,40		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00928	X	19,72	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,90		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00929	X	19,72	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,49		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00930	X	10,24	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00931	X	10,74	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00932	X	11,24	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00933	X	11,73	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00934	X	12,23	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00935	X	12,73	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00936	X	13,23	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00937	X	13,72	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00938	X	4,01	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00939	X	4,49	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00940	X	4,97	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00941	X	5,44	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00942	X	5,92	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	

00943	X	6,40	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00944	X	6,88	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00945	X	7,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00946	X	7,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00947	X	8,31	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00948	X	8,79	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00949	X	9,27	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00950	X	14,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00951	X	15,14	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00952	X	15,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00953	X	16,06	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00954	X	16,51	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00955	X	16,97	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00956	X	17,43	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00957	X	17,89	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00958	X	18,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00959	X	18,81	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00960	X	19,26	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00961	X	3,28	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,45		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00962	X	7,85	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,90		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00963	X	7,37	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,90		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00964	X	6,89	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,90		infinita	-	-	-	

	Z	-0,50		-	-	-	-	
00965	X	6,41	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,90		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00966	X	5,93	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,90		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00967	X	5,45	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,90		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00968	X	4,97	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,90		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00969	X	4,49	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,90		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00970	X	4,01	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,90		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
00971	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,66		-	-	-	-	
	Z	3,33		-	-	-	-	
00972	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,66		-	-	-	-	
	Z	5,87		-	-	-	-	
00973	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,33		-	-	-	-	
	Z	5,87		-	-	-	-	
00974	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,33		-	-	-	-	
	Z	3,33		-	-	-	-	
00975	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,50		-	-	-	-	
	Z	3,47		-	-	-	-	
00976	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,50		-	-	-	-	
	Z	4,22		-	-	-	-	
00977	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,50		-	-	-	-	
	Z	4,97		-	-	-	-	
00978	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,50		-	-	-	-	
	Z	5,72		-	-	-	-	
00979	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,01		-	-	-	-	
	Z	3,33		-	-	-	-	
00980	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,01		-	-	-	-	
	Z	5,87		-	-	-	-	
00981	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,68		-	-	-	-	
	Z	5,87		-	-	-	-	
00982	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,68		-	-	-	-	
	Z	3,33		-	-	-	-	
00983	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,85		-	-	-	-	
	Z	3,47		-	-	-	-	
00984	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,85		-	-	-	-	
	Z	4,22		-	-	-	-	
00985	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,85		-	-	-	-	
	Z	4,97		-	-	-	-	
00986	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO

	Y	4,85		-	-	-	-	
	Z	5,72		-	-	-	-	
00987	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,02		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
00988	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,03		-	-	-	-	
	Z	5,85		-	-	-	-	
00989	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,32		-	-	-	-	
	Z	5,88		-	-	-	-	
00990	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,32		-	-	-	-	
	Z	3,32		-	-	-	-	
00991	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,69		-	-	-	-	
	Z	3,47		-	-	-	-	
00992	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,69		-	-	-	-	
	Z	4,22		-	-	-	-	
00993	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,69		-	-	-	-	
	Z	4,97		-	-	-	-	
00994	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,69		-	-	-	-	
	Z	5,72		-	-	-	-	
00995	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,03		-	-	-	-	
	Z	6,35		-	-	-	-	
00996	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,04		-	-	-	-	
	Z	8,02		-	-	-	-	
00997	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,33		-	-	-	-	
	Z	8,02		-	-	-	-	
00998	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,32		-	-	-	-	
	Z	6,32		-	-	-	-	
00999	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,69		-	-	-	-	
	Z	6,46		-	-	-	-	
01000	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,69		-	-	-	-	
	Z	7,17		-	-	-	-	
01001	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,69		-	-	-	-	
	Z	7,89		-	-	-	-	
01002	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,01		-	-	-	-	
	Z	3,33		-	-	-	-	
01003	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,01		-	-	-	-	
	Z	5,87		-	-	-	-	
01004	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,68		-	-	-	-	
	Z	5,87		-	-	-	-	
01005	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,68		-	-	-	-	
	Z	3,33		-	-	-	-	
01006	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,85		-	-	-	-	
	Z	3,47		-	-	-	-	
01007	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,85		-	-	-	-	
	Z	4,22		-	-	-	-	

01008	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,85		-	-	-	-	
	Z	4,97		-	-	-	-	
01009	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,85		-	-	-	-	
	Z	5,72		-	-	-	-	
01010	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,34		-	-	-	-	
	Z	3,33		-	-	-	-	
01011	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,34		-	-	-	-	
	Z	5,87		-	-	-	-	
01012	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,01		-	-	-	-	
	Z	5,87		-	-	-	-	
01013	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,01		-	-	-	-	
	Z	3,33		-	-	-	-	
01014	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	3,47		-	-	-	-	
01015	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	4,22		-	-	-	-	
01016	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	4,97		-	-	-	-	
01017	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	5,72		-	-	-	-	
01018	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,01		-	-	-	-	
	Z	-0,26		-	-	-	-	
01019	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,01		-	-	-	-	
	Z	2,86		-	-	-	-	
01020	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,69		-	-	-	-	
	Z	2,86		-	-	-	-	
01021	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,69		-	-	-	-	
	Z	-0,26		-	-	-	-	
01022	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,85		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01023	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,85		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
01024	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,85		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
01025	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,85		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
01026	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,33		-	-	-	-	
	Z	-0,26		-	-	-	-	
01027	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,33		-	-	-	-	
	Z	2,86		-	-	-	-	
01028	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,01		-	-	-	-	
	Z	2,86		-	-	-	-	
01029	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,01		-	-	-	-	

	Z	-0,26		-	-	-	-	
01030	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01031	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
01032	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
01033	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
01034	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,04		-	-	-	-	
	Z	-0,26		-	-	-	-	
01035	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,01		-	-	-	-	
	Z	2,84		-	-	-	-	
01036	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,32		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
01037	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,34		-	-	-	-	
	Z	-0,26		-	-	-	-	
01038	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,69		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01039	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,69		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
01040	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,69		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
01041	X	14,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,69		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
01042	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,01		-	-	-	-	
	Z	-0,26		-	-	-	-	
01043	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,01		-	-	-	-	
	Z	2,86		-	-	-	-	
01044	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,69		-	-	-	-	
	Z	2,86		-	-	-	-	
01045	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,69		-	-	-	-	
	Z	-0,26		-	-	-	-	
01046	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,85		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01047	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,85		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
01048	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,85		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
01049	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,85		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
01050	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,33		-	-	-	-	
	Z	-0,26		-	-	-	-	
01051	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO

	Y	7,33		-	-	-	-	
	Z	2,86		-	-	-	-	
01052	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,01		-	-	-	-	
	Z	2,86		-	-	-	-	
01053	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,01		-	-	-	-	
	Z	-0,26		-	-	-	-	
01054	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01055	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
01056	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
01057	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
01058	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,66		-	-	-	-	
	Z	-0,26		-	-	-	-	
01059	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,66		-	-	-	-	
	Z	2,86		-	-	-	-	
01060	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,34		-	-	-	-	
	Z	2,86		-	-	-	-	
01061	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,34		-	-	-	-	
	Z	-0,26		-	-	-	-	
01062	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,50		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01063	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,50		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
01064	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,50		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
01065	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,50		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
01066	X	8,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	3,29		-	-	-	-	
01067	X	8,57	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	5,84		-	-	-	-	
01068	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	3,48		-	-	-	-	
01069	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	4,23		-	-	-	-	
01070	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	4,98		-	-	-	-	
01071	X	18,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,35		-	-	-	-	
01072	X	18,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	5,85		-	-	-	-	

01073	X	14,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	5,85		-	-	-	-	
01074	X	14,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,35		-	-	-	-	
01075	X	14,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,48		-	-	-	-	
01076	X	14,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	4,23		-	-	-	-	
01077	X	14,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	4,98		-	-	-	-	
01078	X	14,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	
01079	X	15,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01080	X	15,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	4,60		-	-	-	-	
01081	X	15,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	5,35		-	-	-	-	
01082	X	16,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,48		-	-	-	-	
01083	X	16,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	4,23		-	-	-	-	
01084	X	16,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	4,98		-	-	-	-	
01085	X	16,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	
01086	X	16,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01087	X	16,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	4,60		-	-	-	-	
01088	X	16,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	5,35		-	-	-	-	
01089	X	17,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,48		-	-	-	-	
01090	X	17,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	4,23		-	-	-	-	
01091	X	17,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	4,98		-	-	-	-	
01092	X	17,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	
01093	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,16		-	-	-	-	
	Z	4,24		-	-	-	-	
01094	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,16		-	-	-	-	

	Z	5,86		-	-	-	-	
01095	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,56		-	-	-	-	
	Z	5,86		-	-	-	-	
01096	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,56		-	-	-	-	
	Z	4,24		-	-	-	-	
01097	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,09		-	-	-	-	
	Z	4,35		-	-	-	-	
01098	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,09		-	-	-	-	
	Z	5,05		-	-	-	-	
01099	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,09		-	-	-	-	
	Z	5,75		-	-	-	-	
01100	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	4,70		-	-	-	-	
01101	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	5,40		-	-	-	-	
01102	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,64		-	-	-	-	
	Z	4,35		-	-	-	-	
01103	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,64		-	-	-	-	
	Z	5,05		-	-	-	-	
01104	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,64		-	-	-	-	
	Z	5,75		-	-	-	-	
01105	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,72		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
01106	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,72		-	-	-	-	
	Z	5,84		-	-	-	-	
01107	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,77		-	-	-	-	
	Z	5,84		-	-	-	-	
01108	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,75		-	-	-	-	
	Z	3,34		-	-	-	-	
01109	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	14,25		-	-	-	-	
	Z	3,48		-	-	-	-	
01110	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	14,25		-	-	-	-	
	Z	4,23		-	-	-	-	
01111	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	14,25		-	-	-	-	
	Z	4,98		-	-	-	-	
01112	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	14,25		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	
01113	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,00		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01114	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,00		-	-	-	-	
	Z	4,60		-	-	-	-	
01115	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,00		-	-	-	-	
	Z	5,35		-	-	-	-	
01116	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO

	Y	15,74		-	-	-	-	
	Z	3,48		-	-	-	-	
01117	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,74		-	-	-	-	
	Z	4,23		-	-	-	-	
01118	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,74		-	-	-	-	
	Z	4,98		-	-	-	-	
01119	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,74		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	
01120	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,49		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01121	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,49		-	-	-	-	
	Z	4,60		-	-	-	-	
01122	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,49		-	-	-	-	
	Z	5,35		-	-	-	-	
01123	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,23		-	-	-	-	
	Z	3,48		-	-	-	-	
01124	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,23		-	-	-	-	
	Z	4,23		-	-	-	-	
01125	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,23		-	-	-	-	
	Z	4,98		-	-	-	-	
01126	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,23		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	
01127	X	18,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	3,35		-	-	-	-	
01128	X	18,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	5,85		-	-	-	-	
01129	X	14,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	5,85		-	-	-	-	
01130	X	14,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	3,35		-	-	-	-	
01131	X	14,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	3,48		-	-	-	-	
01132	X	14,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	4,23		-	-	-	-	
01133	X	14,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	4,98		-	-	-	-	
01134	X	14,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	
01135	X	15,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01136	X	15,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	4,60		-	-	-	-	
01137	X	15,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	5,35		-	-	-	-	

01138	X	16,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	3,48		-	-	-	-	
01139	X	16,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	4,23		-	-	-	-	
01140	X	16,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	4,98		-	-	-	-	
01141	X	16,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	
01142	X	16,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01143	X	16,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	4,60		-	-	-	-	
01144	X	16,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	5,35		-	-	-	-	
01145	X	17,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	3,48		-	-	-	-	
01146	X	17,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	4,23		-	-	-	-	
01147	X	17,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	4,98		-	-	-	-	
01148	X	17,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	
01149	X	13,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
01150	X	13,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	5,84		-	-	-	-	
01151	X	9,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	5,84		-	-	-	-	
01152	X	9,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
01153	X	9,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,48		-	-	-	-	
01154	X	9,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	4,23		-	-	-	-	
01155	X	9,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	4,98		-	-	-	-	
01156	X	9,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	
01157	X	10,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01158	X	10,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	4,60		-	-	-	-	
01159	X	10,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	

	Z	5,35		-	-	-	-	
01160	X	10,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,48		-	-	-	-	
01161	X	10,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	4,23		-	-	-	-	
01162	X	10,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	4,98		-	-	-	-	
01163	X	10,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	
01164	X	11,57	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01165	X	11,57	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	4,60		-	-	-	-	
01166	X	11,57	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	5,35		-	-	-	-	
01167	X	12,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,48		-	-	-	-	
01168	X	12,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	4,23		-	-	-	-	
01169	X	12,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	4,98		-	-	-	-	
01170	X	12,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	
01171	X	12,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01172	X	12,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	4,60		-	-	-	-	
01173	X	12,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	5,35		-	-	-	-	
01174	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,08		-	-	-	-	
	Z	3,34		-	-	-	-	
01175	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,01		-	-	-	-	
	Z	5,79		-	-	-	-	
01176	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,28		-	-	-	-	
	Z	5,90		-	-	-	-	
01177	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,31		-	-	-	-	
	Z	3,34		-	-	-	-	
01178	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,70		-	-	-	-	
	Z	3,48		-	-	-	-	
01179	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,70		-	-	-	-	
	Z	4,23		-	-	-	-	
01180	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,70		-	-	-	-	
	Z	4,98		-	-	-	-	
01181	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO

	Y	9,70		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	
01182	X	19,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	-0,24		-	-	-	-	
01183	X	19,49	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
01184	X	18,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
01185	X	18,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	-0,24		-	-	-	-	
01186	X	19,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01187	X	19,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
01188	X	19,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
01189	X	19,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
01190	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,71		-	-	-	-	
	Z	-0,23		-	-	-	-	
01191	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,72		-	-	-	-	
	Z	2,84		-	-	-	-	
01192	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,75		-	-	-	-	
	Z	2,86		-	-	-	-	
01193	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,78		-	-	-	-	
	Z	-0,23		-	-	-	-	
01194	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	14,25		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01195	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	14,25		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
01196	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	14,25		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
01197	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	14,25		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
01198	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,00		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
01199	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,00		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
01200	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,00		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
01201	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01202	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,74		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	

01203	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,74		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
01204	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,74		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
01205	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,49		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
01206	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,49		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
01207	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,49		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
01208	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,23		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01209	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,23		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
01210	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,23		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
01211	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,23		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
01212	X	18,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	-0,24		-	-	-	-	
01213	X	18,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	2,84		-	-	-	-	
01214	X	14,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	2,84		-	-	-	-	
01215	X	14,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	-0,24		-	-	-	-	
01216	X	14,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01217	X	14,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
01218	X	14,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
01219	X	14,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
01220	X	15,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
01221	X	15,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
01222	X	15,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
01223	X	16,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01224	X	16,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	

	Z	0,85		-	-	-	-	
01225	X	16,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
01226	X	16,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
01227	X	16,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
01228	X	16,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
01229	X	16,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
01230	X	17,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01231	X	17,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
01232	X	17,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
01233	X	17,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
01234	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,02		-	-	-	-	
	Z	3,32		-	-	-	-	
01235	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,02		-	-	-	-	
	Z	5,88		-	-	-	-	
01236	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,74		-	-	-	-	
	Z	5,88		-	-	-	-	
01237	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,74		-	-	-	-	
	Z	3,32		-	-	-	-	
01238	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,88		-	-	-	-	
	Z	3,48		-	-	-	-	
01239	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,88		-	-	-	-	
	Z	4,23		-	-	-	-	
01240	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,88		-	-	-	-	
	Z	4,98		-	-	-	-	
01241	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,88		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	
01242	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,34		-	-	-	-	
	Z	3,33		-	-	-	-	
01243	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,34		-	-	-	-	
	Z	5,87		-	-	-	-	
01244	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,01		-	-	-	-	
	Z	5,87		-	-	-	-	
01245	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,01		-	-	-	-	
	Z	3,33		-	-	-	-	
01246	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO

	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	3,48		-	-	-	-	
01247	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	4,23		-	-	-	-	
01248	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	4,98		-	-	-	-	
01249	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	
01250	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	-0,23		-	-	-	-	
01251	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	2,83		-	-	-	-	
01252	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,71		-	-	-	-	
	Z	2,83		-	-	-	-	
01253	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,71		-	-	-	-	
	Z	-0,23		-	-	-	-	
01254	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,13		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01255	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,13		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
01256	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,13		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
01257	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,13		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
01258	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,81		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
01259	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,81		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
01260	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,81		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
01261	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,49		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01262	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,49		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
01263	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,49		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
01264	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,49		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
01265	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
01266	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
01267	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	

01268	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,85		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01269	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,85		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
01270	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,85		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
01271	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,85		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
01272	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,53		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
01273	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,53		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
01274	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,53		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
01275	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,22		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01276	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,22		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
01277	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,22		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
01278	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,22		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
01279	X	18,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,33		-	-	-	-	
01280	X	18,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,63		-	-	-	-	
01281	X	14,34	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	7,95		-	-	-	-	
01282	X	14,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,35		-	-	-	-	
01283	X	14,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,46		-	-	-	-	
01284	X	14,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	7,18		-	-	-	-	
01285	X	15,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,82		-	-	-	-	
01286	X	15,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	7,53		-	-	-	-	
01287	X	16,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,46		-	-	-	-	
01288	X	16,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	7,18		-	-	-	-	
01289	X	16,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	

	Z	6,82		-	-	-	-	
01290	X	17,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,46		-	-	-	-	
01291	X	18,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,33		-	-	-	-	
01292	X	18,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,60		-	-	-	-	
01293	X	14,34	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	7,95		-	-	-	-	
01294	X	14,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,35		-	-	-	-	
01295	X	14,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,46		-	-	-	-	
01296	X	14,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	7,18		-	-	-	-	
01297	X	15,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,82		-	-	-	-	
01298	X	15,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	7,53		-	-	-	-	
01299	X	16,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,46		-	-	-	-	
01300	X	16,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	7,18		-	-	-	-	
01301	X	16,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,82		-	-	-	-	
01302	X	17,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,46		-	-	-	-	
01303	X	13,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,36		-	-	-	-	
01304	X	13,41	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	7,93		-	-	-	-	
01305	X	9,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,30		-	-	-	-	
01306	X	10,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,66		-	-	-	-	
01307	X	10,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,30		-	-	-	-	
01308	X	10,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	7,02		-	-	-	-	
01309	X	11,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,66		-	-	-	-	
01310	X	12,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,30		-	-	-	-	
01311	X	12,31	nessuno	-	-	-	-	NO

	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	7,02		-	-	-	-	
01312	X	12,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,66		-	-	-	-	
01313	X	12,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	7,38		-	-	-	-	
01314	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,79		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
01315	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,79		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
01316	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,44		-	-	-	-	
	Z	6,20		-	-	-	-	
01317	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,10		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
01318	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,10		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
01319	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,75		-	-	-	-	
	Z	6,20		-	-	-	-	
01320	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,74		-	-	-	-	
	Z	6,34		-	-	-	-	
01321	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,75		-	-	-	-	
	Z	6,57		-	-	-	-	
01322	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,66		-	-	-	-	
	Z	6,65		-	-	-	-	
01323	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,75		-	-	-	-	
	Z	6,34		-	-	-	-	
01324	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	14,25		-	-	-	-	
	Z	6,28		-	-	-	-	
01325	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	14,25		-	-	-	-	
	Z	6,63		-	-	-	-	
01326	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,00		-	-	-	-	
	Z	6,45		-	-	-	-	
01327	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,74		-	-	-	-	
	Z	6,28		-	-	-	-	
01328	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,74		-	-	-	-	
	Z	6,63		-	-	-	-	
01329	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,49		-	-	-	-	
	Z	6,45		-	-	-	-	
01330	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,23		-	-	-	-	
	Z	6,28		-	-	-	-	
01331	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,23		-	-	-	-	
	Z	6,63		-	-	-	-	
01332	X	19,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,26		-	-	-	-	

01333	X	18,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
01334	X	18,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,30		-	-	-	-	
01335	X	19,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,28		-	-	-	-	
01336	X	13,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,36		-	-	-	-	
01337	X	13,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	7,99		-	-	-	-	
01338	X	13,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	7,18		-	-	-	-	
01339	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,73		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
01340	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	6,81		-	-	-	-	
01341	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,00		-	-	-	-	
	Z	8,68		-	-	-	-	
01342	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,08		-	-	-	-	
	Z	6,37		-	-	-	-	
01343	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,49		-	-	-	-	
	Z	6,46		-	-	-	-	
01344	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,49		-	-	-	-	
	Z	7,19		-	-	-	-	
01345	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,49		-	-	-	-	
	Z	7,91		-	-	-	-	
01346	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,18		-	-	-	-	
	Z	6,83		-	-	-	-	
01347	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,18		-	-	-	-	
	Z	7,55		-	-	-	-	
01348	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,87		-	-	-	-	
	Z	6,46		-	-	-	-	
01349	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,87		-	-	-	-	
	Z	7,19		-	-	-	-	
01350	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,56		-	-	-	-	
	Z	6,83		-	-	-	-	
01351	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,25		-	-	-	-	
	Z	6,46		-	-	-	-	
01352	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,64		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
01353	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,65		-	-	-	-	
	Z	5,85		-	-	-	-	
01354	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,70		-	-	-	-	

	Z	5,85		-	-	-	-	
01355	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,71		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
01356	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,13		-	-	-	-	
	Z	3,48		-	-	-	-	
01357	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,13		-	-	-	-	
	Z	4,23		-	-	-	-	
01358	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,13		-	-	-	-	
	Z	4,98		-	-	-	-	
01359	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,13		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	
01360	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,81		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01361	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,81		-	-	-	-	
	Z	4,60		-	-	-	-	
01362	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,81		-	-	-	-	
	Z	5,35		-	-	-	-	
01363	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,49		-	-	-	-	
	Z	3,48		-	-	-	-	
01364	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,49		-	-	-	-	
	Z	4,23		-	-	-	-	
01365	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,49		-	-	-	-	
	Z	4,98		-	-	-	-	
01366	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,49		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	
01367	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01368	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	4,60		-	-	-	-	
01369	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	5,35		-	-	-	-	
01370	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,85		-	-	-	-	
	Z	3,48		-	-	-	-	
01371	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,85		-	-	-	-	
	Z	4,23		-	-	-	-	
01372	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,85		-	-	-	-	
	Z	4,98		-	-	-	-	
01373	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,85		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	
01374	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,53		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01375	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,53		-	-	-	-	
	Z	4,60		-	-	-	-	
01376	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO

	Y	8,53		-	-	-	-	
	Z	5,35		-	-	-	-	
01377	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,22		-	-	-	-	
	Z	3,48		-	-	-	-	
01378	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,22		-	-	-	-	
	Z	4,23		-	-	-	-	
01379	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,22		-	-	-	-	
	Z	4,98		-	-	-	-	
01380	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,22		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	
01381	X	19,57	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	3,35		-	-	-	-	
01382	X	19,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	5,85		-	-	-	-	
01383	X	18,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	5,88		-	-	-	-	
01384	X	18,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	3,32		-	-	-	-	
01385	X	19,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	3,48		-	-	-	-	
01386	X	19,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	4,23		-	-	-	-	
01387	X	19,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	4,98		-	-	-	-	
01388	X	19,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	
01389	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,64		-	-	-	-	
	Z	6,36		-	-	-	-	
01390	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,58		-	-	-	-	
	Z	6,82		-	-	-	-	
01391	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,34		-	-	-	-	
	Z	8,30		-	-	-	-	
01392	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,42		-	-	-	-	
	Z	6,35		-	-	-	-	
01393	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,85		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
01394	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,85		-	-	-	-	
	Z	7,35		-	-	-	-	
01395	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,53		-	-	-	-	
	Z	6,93		-	-	-	-	
01396	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,22		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
01397	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,93		-	-	-	-	
	Z	6,35		-	-	-	-	

01398	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,00		-	-	-	-	
	Z	8,30		-	-	-	-	
01399	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,76		-	-	-	-	
	Z	6,82		-	-	-	-	
01400	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,70		-	-	-	-	
	Z	6,36		-	-	-	-	
01401	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,13		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
01402	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,81		-	-	-	-	
	Z	6,93		-	-	-	-	
01403	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,49		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
01404	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,49		-	-	-	-	
	Z	7,35		-	-	-	-	
01405	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,59		-	-	-	-	
	Z	6,32		-	-	-	-	
01406	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,64		-	-	-	-	
	Z	8,68		-	-	-	-	
01407	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,77		-	-	-	-	
	Z	7,84		-	-	-	-	
01408	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,70		-	-	-	-	
	Z	6,36		-	-	-	-	
01409	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,13		-	-	-	-	
	Z	6,46		-	-	-	-	
01410	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,13		-	-	-	-	
	Z	7,19		-	-	-	-	
01411	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,13		-	-	-	-	
	Z	7,91		-	-	-	-	
01412	X	13,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	-0,24		-	-	-	-	
01413	X	13,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	2,84		-	-	-	-	
01414	X	9,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	2,84		-	-	-	-	
01415	X	9,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	-0,24		-	-	-	-	
01416	X	9,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01417	X	9,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
01418	X	9,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
01419	X	9,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	

	Z	2,65		-	-	-	-	
01420	X	10,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
01421	X	10,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
01422	X	10,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
01423	X	10,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01424	X	10,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
01425	X	10,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
01426	X	10,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
01427	X	11,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
01428	X	11,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
01429	X	11,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
01430	X	12,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01431	X	12,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
01432	X	12,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
01433	X	12,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
01434	X	12,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
01435	X	12,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
01436	X	12,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
01437	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,08		-	-	-	-	
	Z	-0,26		-	-	-	-	
01438	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,07		-	-	-	-	
	Z	2,85		-	-	-	-	
01439	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,32		-	-	-	-	
	Z	2,86		-	-	-	-	
01440	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,32		-	-	-	-	
	Z	-0,26		-	-	-	-	
01441	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO

	Y	9,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01442	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,70		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
01443	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,70		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
01444	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,70		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
01445	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,01		-	-	-	-	
	Z	-0,26		-	-	-	-	
01446	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,02		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
01447	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,70		-	-	-	-	
	Z	2,85		-	-	-	-	
01448	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,69		-	-	-	-	
	Z	-0,26		-	-	-	-	
01449	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,85		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01450	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,85		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
01451	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,85		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
01452	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,85		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
01453	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,33		-	-	-	-	
	Z	-0,26		-	-	-	-	
01454	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,33		-	-	-	-	
	Z	2,86		-	-	-	-	
01455	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,01		-	-	-	-	
	Z	2,86		-	-	-	-	
01456	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,01		-	-	-	-	
	Z	-0,26		-	-	-	-	
01457	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01458	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
01459	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
01460	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,17		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
01461	X	8,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	-0,30		-	-	-	-	
01462	X	8,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	2,90		-	-	-	-	

01463	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01464	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
01465	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
01466	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
01467	X	18,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	-0,24		-	-	-	-	
01468	X	18,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	2,84		-	-	-	-	
01469	X	14,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	2,84		-	-	-	-	
01470	X	14,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	-0,24		-	-	-	-	
01471	X	14,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01472	X	14,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
01473	X	14,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
01474	X	14,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
01475	X	15,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
01476	X	15,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
01477	X	15,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	2,20		-	-	-	-	
01478	X	16,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01479	X	16,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
01480	X	16,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
01481	X	16,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
01482	X	16,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	0,40		-	-	-	-	
01483	X	16,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	1,30		-	-	-	-	
01484	X	16,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	

	Z	2,20		-	-	-	-	
01485	X	17,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01486	X	17,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	0,85		-	-	-	-	
01487	X	17,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	1,75		-	-	-	-	
01488	X	17,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	2,65		-	-	-	-	
01489	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,16		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
01490	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,16		-	-	-	-	
	Z	1,00		-	-	-	-	
01491	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,57		-	-	-	-	
	Z	1,00		-	-	-	-	
01492	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,57		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
01493	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,09		-	-	-	-	
	Z	-0,06		-	-	-	-	
01494	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,09		-	-	-	-	
	Z	0,81		-	-	-	-	
01495	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	0,38		-	-	-	-	
01496	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,64		-	-	-	-	
	Z	-0,06		-	-	-	-	
01497	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,64		-	-	-	-	
	Z	0,81		-	-	-	-	
01498	X	19,56	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,24		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01499	X	18,16	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,81		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01500	X	3,23	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,69		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01501	X	3,23	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,66		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01502	X	9,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,40		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01503	X	9,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,40		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01504	X	10,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,40		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01505	X	11,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,40		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01506	X	12,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO

	Y	17,40		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01507	X	13,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,40		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01508	X	13,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,40		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01509	X	14,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,40		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01510	X	15,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,40		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01511	X	16,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,40		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01512	X	17,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,40		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01513	X	17,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,40		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01514	X	8,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	16,72		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01515	X	9,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	16,72		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01516	X	10,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	16,72		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01517	X	11,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	16,72		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01518	X	11,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	16,72		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01519	X	12,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	16,72		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01520	X	13,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	16,72		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01521	X	14,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	16,72		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01522	X	15,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	16,72		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01523	X	15,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	16,72		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01524	X	16,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	16,72		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01525	X	17,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	16,72		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01526	X	9,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	16,04		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01527	X	9,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	16,04		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	

01528	X	10,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	16,04		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01529	X	11,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	16,04		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01530	X	12,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	16,04		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01531	X	13,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	16,04		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01532	X	13,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	16,04		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01533	X	14,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	16,04		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01534	X	15,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	16,04		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01535	X	16,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	16,04		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01536	X	17,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	16,04		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01537	X	17,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	16,04		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01538	X	8,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	15,35		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01539	X	9,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	15,35		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01540	X	10,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	15,35		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01541	X	11,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	15,35		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01542	X	11,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	15,35		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01543	X	12,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	15,35		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01544	X	13,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	15,35		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01545	X	14,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	15,35		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01546	X	15,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	15,35		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01547	X	15,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	15,35		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01548	X	16,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	15,35		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01549	X	17,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	15,35		infinita	-	-	-	

	Z	-0,50		-	-	-	-	
01550	X	9,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,67		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01551	X	9,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,67		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01552	X	10,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,67		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01553	X	11,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,67		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01554	X	12,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,67		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01555	X	13,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,67		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01556	X	13,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,67		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01557	X	14,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,67		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01558	X	15,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,67		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01559	X	16,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,67		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01560	X	17,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,67		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01561	X	17,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,67		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01562	X	8,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,99		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01563	X	9,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,99		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01564	X	10,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,99		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01565	X	11,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,99		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01566	X	11,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,99		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01567	X	12,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,99		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01568	X	13,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,99		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01569	X	14,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,99		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01570	X	15,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,99		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01571	X	15,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO

	Y	13,99		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01572	X	16,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,99		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01573	X	17,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,99		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01574	X	9,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,31		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01575	X	9,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,31		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01576	X	10,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,31		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01577	X	11,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,31		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01578	X	12,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,31		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01579	X	13,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,31		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01580	X	13,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,31		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01581	X	8,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,63		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01582	X	9,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,63		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01583	X	10,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,63		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01584	X	11,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,63		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01585	X	11,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,63		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01586	X	12,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,63		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01587	X	13,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,63		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01588	X	14,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,63		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01589	X	15,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,63		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01590	X	15,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,63		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01591	X	16,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,63		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01592	X	17,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,63		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	

01593	X	18,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,63		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01594	X	19,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,63		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01595	X	9,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,95		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01596	X	9,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,95		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01597	X	10,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,95		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01598	X	11,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,95		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01599	X	12,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,95		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01600	X	13,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,95		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01601	X	13,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,95		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01602	X	14,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,95		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01603	X	15,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,95		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01604	X	16,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,95		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01605	X	17,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,95		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01606	X	17,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,95		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01607	X	18,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,95		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01608	X	19,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,95		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01609	X	8,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,26		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01610	X	9,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,26		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01611	X	10,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,26		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01612	X	11,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,26		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01613	X	11,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,26		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01614	X	12,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,26		infinita	-	-	-	

	Z	-0,50		-	-	-	-	
01615	X	13,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,26		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01616	X	14,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,26		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01617	X	15,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,26		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01618	X	15,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,26		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01619	X	16,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,26		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01620	X	17,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,26		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01621	X	18,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,26		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01622	X	19,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,26		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01623	X	9,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,58		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01624	X	9,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,58		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01625	X	10,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,58		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01626	X	11,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,58		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01627	X	12,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,58		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01628	X	13,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,58		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01629	X	13,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,58		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01630	X	14,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,58		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01631	X	15,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,58		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01632	X	16,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,58		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01633	X	17,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,58		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01634	X	17,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,58		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01635	X	18,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,58		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01636	X	19,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO

	Y	10,58		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01637	X	8,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,90		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01638	X	9,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,90		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01639	X	10,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,90		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01640	X	11,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,90		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01641	X	11,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,90		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01642	X	12,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,90		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01643	X	13,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,90		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01644	X	15,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,90		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01645	X	15,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,90		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01646	X	16,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,90		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01647	X	17,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,90		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01648	X	18,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,90		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01649	X	19,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,90		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01650	X	4,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,22		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01651	X	5,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,22		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01652	X	5,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,22		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01653	X	6,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,22		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01654	X	7,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,22		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01655	X	8,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,22		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01656	X	9,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,22		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01657	X	10,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,22		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	

01658	X	11,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,22		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01659	X	12,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,22		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01660	X	13,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,22		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01661	X	13,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,22		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01662	X	14,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,22		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01663	X	15,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,22		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01664	X	16,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,22		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01665	X	17,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,22		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01666	X	17,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,22		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01667	X	18,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,22		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01668	X	19,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,22		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01669	X	3,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,54		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01670	X	4,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,54		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01671	X	5,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,54		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01672	X	6,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,54		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01673	X	7,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,54		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01674	X	7,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,54		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01675	X	8,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,54		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01676	X	9,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,54		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01677	X	10,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,54		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01678	X	11,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,54		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01679	X	11,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,54		infinita	-	-	-	

	Z	-0,50		-	-	-	-	
01680	X	12,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,54		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01681	X	13,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,54		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01682	X	14,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,54		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01683	X	15,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,54		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01684	X	15,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,54		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01685	X	16,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,54		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01686	X	17,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,54		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01687	X	18,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,54		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01688	X	19,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,54		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01689	X	4,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,86		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01690	X	5,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,86		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01691	X	5,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,86		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01692	X	6,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,86		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01693	X	7,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,86		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01694	X	8,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,86		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01695	X	9,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,86		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01696	X	9,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,86		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01697	X	10,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,86		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01698	X	11,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,86		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01699	X	12,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,86		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01700	X	13,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,86		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01701	X	13,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO

	Y	7,86		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01702	X	14,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,86		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01703	X	15,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,86		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01704	X	16,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,86		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01705	X	17,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,86		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01706	X	17,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,86		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01707	X	18,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,86		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01708	X	19,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,86		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01709	X	3,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,17		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01710	X	4,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,17		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01711	X	5,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,17		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01712	X	6,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,17		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01713	X	7,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,17		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01714	X	7,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,17		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01715	X	8,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,17		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01716	X	9,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,17		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01717	X	10,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,17		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01718	X	11,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,17		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01719	X	11,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,17		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01720	X	12,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,17		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01721	X	13,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,17		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01722	X	15,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,17		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	

01723	X	15,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,17		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01724	X	16,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,17		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01725	X	17,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,17		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01726	X	18,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,17		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01727	X	19,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,17		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01728	X	4,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,49		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01729	X	5,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,49		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01730	X	5,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,49		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01731	X	6,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,49		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01732	X	7,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,49		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01733	X	8,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,49		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01734	X	9,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,49		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01735	X	9,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,49		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01736	X	10,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,49		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01737	X	11,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,49		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01738	X	12,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,49		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01739	X	13,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,49		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01740	X	13,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,49		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01741	X	14,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,49		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01742	X	15,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,49		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01743	X	16,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,49		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01744	X	17,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,49		infinita	-	-	-	

	Z	-0,50		-	-	-	-	
01745	X	17,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,49		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01746	X	18,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,49		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01747	X	19,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,49		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01748	X	3,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,81		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01749	X	4,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,81		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01750	X	5,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,81		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01751	X	6,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,81		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01752	X	7,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,81		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01753	X	7,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,81		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01754	X	8,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,81		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01755	X	9,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,81		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01756	X	10,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,81		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01757	X	11,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,81		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01758	X	11,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,81		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01759	X	12,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,81		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01760	X	13,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,81		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01761	X	14,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,81		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01762	X	15,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,81		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01763	X	15,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,81		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01764	X	16,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,81		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01765	X	17,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,81		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01766	X	18,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO

	Y	5,81		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01767	X	19,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,81		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01768	X	4,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,13		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01769	X	5,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,13		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01770	X	5,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,13		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01771	X	6,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,13		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01772	X	7,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,13		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01773	X	8,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,13		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01774	X	9,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,13		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01775	X	10,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,13		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01776	X	11,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,13		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01777	X	12,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,13		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01778	X	13,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,13		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01779	X	13,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,13		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01780	X	14,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,13		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01781	X	15,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,13		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01782	X	16,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,13		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01783	X	17,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,13		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01784	X	17,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,13		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01785	X	18,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,13		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01786	X	19,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,13		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01787	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	

01788	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,51		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
01789	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,52		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
01790	X	18,32	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,51		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01791	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,51		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
01792	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,45		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
01793	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,32		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
01794	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,94		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
01795	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,13		-	-	-	-	
	Z	6,30		-	-	-	-	
01796	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,51		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01797	X	18,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,83		-	-	-	-	
01798	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
01799	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
01800	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
01801	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
01802	X	13,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
01803	X	13,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
01804	X	13,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	8,25		-	-	-	-	
01805	X	13,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	8,25		-	-	-	-	
01806	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
01807	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,03		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
01808	X	13,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	3,10		-	-	-	-	
01809	X	8,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	

	Z	6,10		-	-	-	-	
01810	X	8,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,30		-	-	-	-	
01811	X	8,83	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	18,03		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01812	X	8,83	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	17,98		infinita	-	-	-	
	Z	-0,50		-	-	-	-	
01813	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	4,00		-	-	-	-	
01814	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,07		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
01815	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,33		-	-	-	-	
01816	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,30		-	-	-	-	
01817	X	19,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,41		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
01818	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,57		-	-	-	-	
	Z	5,99		-	-	-	-	
01819	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,07		-	-	-	-	
	Z	5,99		-	-	-	-	
01820	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,80		-	-	-	-	
	Z	5,99		-	-	-	-	
01821	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,77		-	-	-	-	
	Z	5,99		-	-	-	-	
01822	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,25		-	-	-	-	
	Z	5,99		-	-	-	-	
01823	X	19,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,80		-	-	-	-	
	Z	5,99		-	-	-	-	
01824	X	8,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	6,26		-	-	-	-	
01825	X	13,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,98		-	-	-	-	
	Z	8,06		-	-	-	-	

LEGENDA:

Id_{Nd} Identificativo del nodo.

X, Y, Z Coordinate del nodo rispetto al riferimento globale X, Y, Z.

V. ex Descrizione del tipo di vincolo esterno presente sul nodo.

R_S, R_Θ Valori di rigidezza del vincolo riferiti agli assi globali: Rs indica i valori di rigidezza alla traslazione lungo gli assi X, Y e Z, mentre Rθ forniscono i valori di rigidezza alla rotazione intorno agli assi X, Y, e Z.

S, Θ Valori di spostamenti/rotazioni del nodo riferiti agli assi globali: S indica i valori di spostamento lungo gli assi X, Y, e Z, mentre le seconde tre colonne forniscono i valori di rotazione intorno agli assi X, Y, e Z.

Clc Fnd [Si] = elemento progettato attraverso una modalità di rispetto della Gerarchia delle Resistenze per le Fondazioni. [No] = elemento progettato con le sollecitazioni ottenute dall'analisi (senza nessuna modalità di rispetto della Gerarchia delle Resistenze per le Fondazioni).

TRAVI IN ELEVAZIONE

Travi in elevazione

Id_{Tr}	L_{LI}	Sezione				V. Int.		Stz	Note	Mtrl	AA/CIS	N_{di}	Nd_f	Dis_{i-j}	Q_{LLI}		Clc Fnd	Pr/Sc
		Id_{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz.	Fin.		

	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
Piano Sottotetto					**Travata: Trave 2-1a-S6**													
Trave 1a-2	0,28	001	▨	20x40	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		001	PCA	0065	0059	0,49	8,05	8,05	NO	-
Trave S6-1a	0,32	001	▨	20x40	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		001	PCA	0067	0065	0,35	8,05	8,05	NO	-
Piano Sottotetto					**Travata: Trave 4-2a-P11**													
Trave 2a-4	0,20	001	▨	20x40	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		001	PCA	0066	0061	0,39	8,05	8,05	NO	-
Trave P11-2a	0,45	001	▨	20x40	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		001	PCA	0056	0066	0,33	8,05	8,05	NO	-
Piano Sottotetto					**Travata: Piano Sottotetto**													
Trave Legno 1a-2a	3,35	010	▮	30x30(L)	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		004	1	0065	0066	3,35	8,25	8,25	NO	-
Trave Legno S6-P10	5,60	011	▮	25x34(L)	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		004	1	0067	0054	5,91	8,18	6,37	NO	-
Trave Legno 1-3	2,80	011	▮	25x34(L)	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		004	1	0060	0062	3,10	6,30	6,30	NO	-
Trave Legno 2a-3a	4,61	011	▮	25x34(L)	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		004	1	0066	0069	4,69	8,09	6,72	NO	-
Trave Legno 2a-P16	4,27	010	▮	30x30(L)	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		004	1	0066	0073	4,38	8,25	8,25	NO	-
Trave Legno 3-P14	4,07	011	▮	25x34(L)	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		004	1	0062	0077	4,38	6,30	6,30	NO	-
Trave Legno P14-P16	5,59	011	▮	25x34(L)	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		004	1	0077	0073	5,72	6,26	8,06	NO	-
Trave Legno 1-2	5,01	011	▮	25x34(L)	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		004	1	0060	0059	5,37	6,41	8,14	NO	-
Piano Primo					**Travata: Trave 1-2**													
Trave 1-2	4,70	002	▨	30x40	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		001	PCA	0036	0035	5,00	5,90	5,90	NO	-
Piano Primo					**Travata: Trave S6-P10**													
Trave S6-P10	5,30	002	▨	30x40	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		001	PCA	0052	0054	5,50	5,90	5,90	NO	-
Piano Primo					**Travata: Trave P16-P17**													
Trave P16-P17	0,49	003	▨	20x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		001	PCA	0072	0041	0,49	5,85	5,85	NO	-
Piano Primo					**Travata: Trave P3-P4-P5**													
Trave P3-P4	0,56	004	▨	20x23	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		001	PCA	0111	0116	0,56	5,99	5,99	NO	-
Trave P4-P5	0,97	004	▨	20x23	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		001	PCA	0116	0110	0,97	5,99	5,99	NO	-
Piano Primo					**Travata: Trave P7-P8**													
Trave P7-P8	1,50	004	▨	20x23	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		001	PCA	0039	0087	1,50	5,99	5,99	NO	-
Piano Primo					**Travata: Piano Primo**													
Trave Acciaio S5-1b	4,28	009	I	HE 140 A	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		003	-	0053	0068	4,48	6,10	6,10	NO	-
Trave Acciaio P9-S5	6,01	009	I	HE 140 A	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		003	-	0040	0053	6,21	6,10	6,10	NO	-
Trave Acciaio S2-P2	5,30	009	I	HE 140 A	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		003	-	0049	0050	5,50	6,05	6,05	NO	-
Trave Acciaio 1b-P10	5,30	009	I	HE 140 A	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		003	-	0068	0054	5,51	6,10	6,10	NO	-
Trave Acciaio P1-S1	6,01	009	I	HE 140 A	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		003	-	0051	0048	6,21	6,05	6,05	NO	-
Trave Acciaio S1-S2	4,28	009	I	HE 140 A	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		003	-	0048	0049	4,48	6,05	6,05	NO	-
Piano Terra					**Travata: Trave P1-S1-S2-P2**													
Trave P1-S1	6,01	008	▨	20x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		001	PCA	0026	0019	6,21	2,98	2,98	NO	-
Trave S1-S2	4,28	008	▨	20x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		001	PCA	0019	0027	4,48	2,98	2,98	NO	-
Trave S2-P2	5,30	008	▨	20x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		001	PCA	0027	0021	5,50	2,98	2,98	NO	-
Piano Terra					**Travata: Trave 1-2**													
Trave 1-2	4,70	005	▨	35x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		001	PCA	0014	0015	5,00	2,97	2,97	NO	-
Piano Terra					**Travata: Trave P9-S5-1c**													
Trave P9-S5	6,01	008	▨	20x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		001	PCA	0018	0025	6,21	2,98	2,98	NO	-
Trave S5-1c	4,28	008	▨	20x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		001	PCA	0025	0096	4,48	2,98	2,98	NO	-

Piano Terra					**Travata: Trave S6-2c-P10**													
Trave S6-2c	1,65	006	▨	30x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		001	PCA	0012	0095	1,76	2,98	2,98	NO	-
Trave 2c-P10	3,65	006	▨	30x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		001	PCA	0095	0082	3,75	2,98	2,98	NO	-
Piano Terra					**Travata: Trave P16-P17**													
Trave P16-P17	0,49	003	▨	20x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		001	PCA	0075	0023	0,49	2,85	2,85	NO	-
Piano Terra					**Travata: Trave 4c-5c**													
Trave 4c-5c	2,27	005	▨	35x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		001	PCA	0024	0022	2,37	2,98	2,98	NO	-
Piano Terra					**Travata: Trave 1-3-P14**													
Trave 1-3	2,80	002	▨	30x40	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		001	PCA	0014	0017	3,10	2,90	2,90	NO	-
Trave 3-P14	4,07	002	▨	30x40	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		001	PCA	0017	0071	4,38	2,90	2,90	NO	-
Piano Terra					**Travata: Trave 2-4-P16**													
Trave 2-4	2,80	002	▨	30x40	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		001	PCA	0015	0016	3,10	2,90	2,90	NO	-
Trave 4-P16	4,07	002	▨	30x40	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		001	PCA	0016	0075	4,33	2,90	2,90	NO	-
Piano Terra					**Travata: Trave P3-P5**													
Trave P3-P5	1,53	006	▨	30x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		001	PCA	0108	0109	1,53	2,98	2,98	NO	-
Piano Terra					**Travata: Trave P7-P8**													
Trave P7-P8	1,50	006	▨	30x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		001	PCA	0028	0002	1,50	2,98	2,98	NO	-
Piano Terra					**Travata: Trave S6-P11-P17**													
Trave S6-P11	3,03	006	▨	30x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		001	PCA	0012	0029	3,13	2,98	2,98	NO	-
Trave P11-P17	4,37	005	▨	35x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		001	PCA	0029	0023	4,57	2,98	2,98	NO	-
Piano Terra					**Travata: Trave S1-S3**													
Trave S1-S3	1,53	006	▨	30x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		001	PCA	0005	0007	1,53	2,98	2,98	NO	-
Piano Terra					**Travata: Trave S4-S6**													
Trave S4-S6	1,53	007	▨	20x80	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		001	PCA	0010	0013	1,53	2,70	2,70	NO	-
Piano Terra					**Travata: Trave S3-S5**													
Trave S3-S5	1,53	006	▨	30x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		001	PCA	0006	0008	1,52	2,98	2,98	NO	-
Piano Terra					**Travata: Trave 2c-3c-4c**													
Trave 2c-3c	3,18	006	▨	30x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		001	PCA	0095	0020	3,28	2,98	2,98	NO	-
Trave 3c-4c	2,08	005	▨	35x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		001	PCA	0020	0024	2,18	2,97	2,97	NO	-
Piano Terra					**Travata: Trave S2-S4**													
Trave S2-S4	1,53	007	▨	20x80	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	P		001	PCA	0009	0011	1,53	2,70	2,70	NO	-

LEGENDA:

Id_{Tr} Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.

L_{LI} Lunghezza libera d'Inflessione.

Id_{Sz} Identificativo della sezione, nella relativa tabella.

Tp Tipo di sezione.

Label Identificativo della sezione, come indicato nelle carpenterie.

Rtz Angolo di rotazione della sezione.

V. Int. Identificativo delle condizioni di vincolo agli estremi inferiore e superiore del pilastro, costituito da sei caratteri. I primi tre, sono relativi alla traslazione rispettivamente lungo gli assi 1, 2 e 3, mentre i secondi tre sono relativi rispettivamente alla rotazione intorno agli assi 1, 2 e 3 (Assi 1, 2, 3: riferimento locale). Il carattere " S " o " N " indica se il vincolo allo spostamento/rotazione è presente o assente.

Stz Tipo di situazione: [F] = di Fatto (Esistente); [P] = di Progetto (Nuovo).

Note Note relative all'analisi sismica: [el. spingente] = elemento di tipo "spingente" - [el. mensola] = elemento a mensola - [el. > 20m] = elemento pressochè orizzontale con luce superiore a 20m.

Mtrl Identificativo del materiale.

AA/ClS Identificativo dell'aggressività dell'ambiente o della classe di servizio:
Aggressività dell'ambiente: [PCA] = Poco aggressivo - [MDA] = Moderatamente aggressivo - [MLA] = Molto aggressivo;
Classe di servizio: [1] = Ambiente con umidità bassa - [2] = Ambiente con umidità media - [3] = Ambiente con umidità alta.

Nd_i Identificativo del nodo iniziale, nella relativa tabella.

Nd_f Identificativo del nodo finale, nella relativa tabella.

Dis_{i-j} Distanza tra il nodo iniziale e finale.

Q_{LLI} Quota agli estremi iniziale e finale del tratto di trave libero d'inflettersi (Lunghezza Libera d'Inflessione), valutata rispetto al livello (piano) di appartenenza.

Clc [Si] = elemento progettato attraverso una modalità di rispetto della Gerarchia delle Resistenze per le Fondazioni. [No] = elemento progettato con le

Fnd sollecitazioni ottenute dall'analisi (senza nessuna modalità di rispetto della Gerarchia delle Resistenze per le Fondazioni).

Pr/Sc Indica se l'elemento strutturale è incluso nel modello per il calcolo delle azioni sismiche. [1] = non incluso; [-] = incluso.

PILASTRI E PILASTRI-PARETE

Pilastri e pilastri-parete

N_{id}	Lv	L_{LI}	Sezione				V. Int.		Mtrl	AA/CIS	Nod		Dis_{i-j}	Q_{LLI}		Clc Fnd	Pr/Sc
			Id_{Sz}	Tp	Label	Rtz	Inf.	Sup.			Inf.	Sup.		Inf.	Sup.		
		[m]				[°ssdc]							[m]	[m]	[m]		
001	03	3,20	012	▨	30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0043	0014	3,60	-0,50	2,70	NO	-
001	02	2,60	012	▨	30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0014	0036	3,00	3,10	5,70	NO	-
001	01	0,03	012	▨	30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0036	0060	0,20	6,10	6,13	NO	-
002	03	3,20	012	▨	30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0042	0015	3,60	-0,50	2,70	NO	-
002	02	2,60	012	▨	30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0015	0035	3,00	3,10	5,70	NO	-
002	01	1,75	012	▨	30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0035	0059	2,15	6,10	7,85	NO	-
003	03	3,20	012	▨	30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0045	0017	3,60	-0,50	2,70	NO	-
003	02	3,00	012	▨	30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0017	0044	3,00	3,10	6,10	NO	-
003	01	0,03	012	▨	30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0044	0062	0,20	6,10	6,13	NO	-
004	03	3,20	012	▨	30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0047	0016	3,60	-0,50	2,70	NO	-
004	02	3,00	012	▨	30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0016	0046	3,00	3,10	6,10	NO	-
004	01	1,75	012	▨	30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0046	0061	2,15	6,10	7,85	NO	-

LEGENDA:

N_{id} Numero identificativo della pilastrata. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della pilastrata al livello considerato.

Lv Identificativo del livello, nella relativa tabella.

L_{LI} Lunghezza libera d'Inflessione.

Id_{Sz} Identificativo della sezione, nella relativa tabella.

Tp Tipo di sezione.

Label Identificativo della sezione, come indicato nelle carpenterie.

Rtz Angolo di rotazione della sezione.

V. Int. Identificativo delle condizioni di vincolo agli estremi inferiore e superiore del pilastro, costituito da sei caratteri. I primi tre, sono relativi alla traslazione rispettivamente lungo gli assi 1, 2 e 3, mentre i secondi tre sono relativi rispettivamente alla rotazione intorno agli assi 1, 2 e 3 (Assi 1, 2, 3: riferimento locale). Il carattere " S " o " N " indica se il vincolo allo spostamento/rotazione è presente o assente.

Mtrl Identificativo del materiale.

AA/ClS Identificativo dell'aggressività dell'ambiente o della classe di servizio:
Aggressività dell'ambiente: [PCA] = Poco aggressivo - [MDA] = Moderatamente aggressivo - [MLA] = Molto aggressivo;
Classe di servizio: [1] = Ambiente con umidità bassa - [2] = Ambiente con umidità media - [3] = Ambiente con umidità alta.

Nod Identificativo del nodo nella relativa tabella.

Dis_{i-j} Distanza tra il nodo iniziale e finale.

Q_{LLI} Quota agli estremi inferiore e superiore del tratto di elemento libero d'inflettersi (Lunghezza Libera d'Inflessione), valutata rispetto al livello (piano) di appartenenza.

Clc Fnd [Si] = elemento progettato attraverso una modalità di rispetto della Gerarchia delle Resistenze per le Fondazioni. [No] = elemento progettato con le sollecitazioni ottenute dall'analisi (senza nessuna modalità di rispetto della Gerarchia delle Resistenze per le Fondazioni).

Pr/Sc Indica se l'elemento strutturale è incluso nel modello per il calcolo delle azioni sismiche. [1] = non incluso; [-] = incluso.

PARETI

Pareti

Q_m		H_m		Sp	L_m	A_m	Mtrl	AA	Clc Fnd	Stz
Iniz.	Fin.	Iniz.	Fin.							
[m]	[m]	[m]	[m]	[cm]	[m]	[m²]				
Piano Sottotetto					**Parete P11-P12-P13**					
Parete P11-P12										
6,10	6,10	2,15	0,70	0,20	4,20	5,99	001	PCA	NO	P
SHELL										
[01293-00576-00577]		[00055-01292-00567]		[00055-00568-01292]		[00417-01294-00038]		[00567-01292-01291]		[00567-01291-00037]
[01291-01292-01302]		[01291-01302-00410]		[01292-00568-01302]		[00574-00575-01296]		[01293-00056-00576]		[01294-00578-00579]
[01294-00579-00038]		[00410-01302-00411]		[01296-00578-01295]		[00575-00056-01293]		[00037-01291-00410]		[01295-01294-00417]
[01295-00578-01294]		[01296-01293-00577]		[01296-00575-01293]		[01296-00577-00578]		[00573-00574-01298]		[00568-00569-01302]
[01302-00569-01301]		[00416-01295-00417]		[01297-01296-01295]		[01297-01295-00416]		[00411-01301-00412]		[01298-01296-01297]
[01298-00574-01296]		[00414-01297-00415]		[00415-01297-00416]		[01302-01301-00411]		[00569-00570-01301]		[00572-00573-01298]
[00570-00571-01300]		[00413-01299-00414]		[01301-01299-00413]		[01300-00572-01298]		[01300-01298-01297]		[01299-01300-01297]
[01299-01297-00414]		[00571-00572-01300]		[01301-01300-01299]		[00570-01300-01301]		[00412-01301-00413]		
Parete P12-P13										
6,10	6,10	0,70	0,20	0,20	1,50	0,68	001	PCA	NO	P
SHELL										
[01815-01332-00088]		[01815-00616-01332]		[00088-01332-00669]		[01334-01333-00567]		[01333-00055-00567]		[00671-01334-00037]
[01332-00616-00669]		[01334-00567-00037]		[00669-01335-00670]		[00616-00617-01335]		[00617-00055-01333]		[00617-01333-01334]

[00669-00616-01335]		[01335-00617-01334]		[01335-01334-00671]		[01335-00671-00670]				
Piano Sottotetto					**Parete P14-P16-P17-P18**					
Parete P14-P16										
6,10	6,10	0,20	2,15	0,20	5,30	6,22	001	PCA	NO	P
					SHELL					
[00582-01313-00581]		[00582-00583-01304]		[00582-01304-01313]		[01806-00594-01810]		[00593-00594-01806]		[00581-01313-01312]
[01806-01810-01809]		[00447-00593-01806]		[01804-00584-01304]		[01305-00592-00593]		[00581-01312-00580]		[00446-01305-00447]
[00580-01303-01802]		[01305-00593-00447]		[01304-00584-01313]		[01804-01304-00583]		[00580-01312-01303]		[01303-01312-00439]
[01306-00592-01305]		[01306-00591-00592]		[01306-01305-00446]		[01306-00446-00445]		[00590-00591-01306]		[00439-01312-00440]
[01802-01303-00439]		[01312-01310-00440]		[00444-01306-00445]		[00588-00589-01308]		[01308-00589-00590]		[01307-01306-00444]
[01308-00590-01306]		[01308-01306-01307]		[01312-01311-01310]		[00443-01307-00444]		[00442-01309-00443]		[00584-00585-01313]
[01309-01308-01307]		[01309-01307-00443]		[01309-00588-01308]		[01313-00586-01311]		[01312-01313-01311]		[00440-01310-00441]
[00587-00588-01309]		[01311-00586-00587]		[01313-00585-00586]		[01310-01309-00442]		[01310-00442-00441]		[01311-01309-01310]
[01311-00587-01309]										
Parete P16-P17										
6,10	6,10	2,15	2,15	0,20	0,49	1,05	001	PCA	NO	P
					SHELL					
[01336-00621-01803]		[00565-00564-01338]		[00565-01338-00620]		[00565-00621-00566]		[00565-00620-00621]		[00566-00621-01336]
[00566-01336-00041]		[00564-00619-01338]		[00563-00058-01337]		[00563-01337-00618]		[01337-01805-00618]		[00563-00618-00619]
[00041-01336-01803]		[00564-00563-00619]		[01338-00619-00620]		[00058-01805-01337]				
Parete P17-P18										
6,10	6,10	2,15	0,70	0,20	4,30	6,13	001	PCA	NO	P
					SHELL					
[01281-00563-00564]		[01797-01280-00554]		[01797-00555-01280]		[00348-01282-00041]		[00554-01280-01279]		[00554-01279-00063]
[01279-01280-01290]		[01279-01290-00341]		[01280-00555-01290]		[00561-00562-01284]		[01281-00058-00563]		[01282-00565-00566]
[01282-00566-00041]		[00341-01290-00342]		[01284-00565-01283]		[00562-00058-01281]		[00063-01279-00341]		[01283-01282-00348]
[01283-00565-01282]		[01284-01281-00564]		[01284-00562-01281]		[01284-00564-00565]		[00560-00561-01286]		[00555-00556-01290]
[01290-00556-01289]		[00347-01283-00348]		[01285-01284-01283]		[01285-01283-00347]		[00342-01289-00343]		[01286-01284-01285]
[01286-00561-01284]		[00345-01285-00346]		[00346-01285-00347]		[01290-01289-00342]		[00556-00557-01289]		[00344-01287-00345]
[00557-00558-01288]		[00559-00560-01286]		[01288-01286-01285]		[01288-00559-01286]		[01289-01287-00344]		[01287-01288-01285]
[01287-01285-00345]		[00558-00559-01288]		[01289-01288-01287]		[00557-01288-01289]		[00343-01289-00344]		
Piano Sottotetto					**Parete P1-P6-P9**					
Parete P1-P6										
6,10	6,10	0,90	2,50	0,20	2,73	4,63	001	PCA	NO	P
					SHELL					
[00689-00115-01399]		[01400-00690-00051]		[00683-00682-01397]		[00683-01397-00112]		[00682-01403-01397]		[00682-00681-01404]
[01399-00690-01400]		[01399-00115-00690]		[01401-00689-01399]		[00688-00689-01401]		[00682-01404-01403]		[00657-01400-00051]
[01401-01399-01400]		[01401-01400-00657]		[00681-00680-01404]		[00656-01401-00657]		[00655-01401-00656]		[00114-00684-01398]
[01402-01401-00655]		[00680-01398-00685]		[00680-00685-01404]		[01398-00684-00685]		[01402-00688-01401]		[01402-00687-00688]
[01404-00685-00686]		[00679-01398-00680]		[00112-01397-00653]		[01397-01403-00653]		[00114-01398-00679]		[01403-01402-00655]
[01403-00655-00654]		[01404-00687-01402]		[01404-00686-00687]		[00653-01403-00654]		[01404-01402-01403]		
Parete P6-P9										
6,10	6,10	2,50	0,90	0,20	2,73	4,63	001	PCA	NO	P
					SHELL					
[01391-00679-00680]		[00113-01390-00672]		[01392-00682-00683]		[00113-00673-01390]		[00672-01390-01389]		[00040-01389-00648]
[01389-01396-00648]		[01390-00673-01396]		[01393-01392-00652]		[01389-01390-01396]		[00652-01392-00112]		[01391-00114-00679]
[01392-00683-00112]		[00677-00680-01394]		[00673-00674-01396]		[00678-00114-01391]		[00672-01389-00040]		[00677-00678-01391]
[01394-00681-00682]		[00677-01391-00680]		[01393-01394-00682]		[01394-00680-00681]		[01393-00682-01392]		[00651-01393-00652]
[01396-00674-01395]		[01396-00650-00649]		[00676-00677-01394]		[01395-01393-00650]		[01396-01395-00650]		[00648-01396-00649]
[00675-00676-01394]		[00650-01393-00651]		[01395-01394-01393]		[00675-01394-01395]		[00674-00675-01395]		
Piano Sottotetto					**Parete P2-P4-P10-P13**					
Parete P2-P4										
6,10	6,10	1,90	2,90	0,20	1,36	3,26	001	PCA	NO	P
					SHELL					
[01408-00698-01792]		[00640-01409-00641]		[00640-01410-01409]		[00640-00639-01410]		[00638-00637-00694]		[00638-00694-01411]
[00695-00118-01407]		[01410-00697-01409]		[00638-01411-00639]		[00691-01408-01792]		[01409-01408-00691]		[01407-00118-00696]
[00639-01411-01410]		[00111-01409-00691]		[00641-01405-00116]		[00694-00695-01411]		[01411-00695-01407]		[01409-00697-00698]
[01409-00698-01408]		[01410-00696-00697]		[01410-01407-00696]		[01410-01411-01407]		[00641-01409-01405]		[00637-00117-01406]
[00637-01406-00694]		[00116-01405-00692]		[01406-00693-00694]		[01405-00111-00692]		[01405-01409-00111]		[00117-00693-01406]
Parete P4-P10										
6,10	6,10	2,90	0,90	0,20	4,14	7,86	001	PCA	NO	P
					SHELL					
[00622-01342-00116]		[00119-01340-00627]		[01341-00117-00637]		[00119-00628-01340]		[00627-01340-01339]		[01794-01339-00626]
[01345-00639-01344]		[01339-00625-00626]		[01339-01351-00625]		[01340-00628-01351]		[01342-00641-00116]		[00636-00117-01341]

[01341-00637-00638]	[01339-01340-01351]	[01343-00641-01342]	[00635-01341-01345]	[00628-00629-01351]	[00635-00636-01341]
[01343-00640-00641]	[00110-01343-00622]	[01343-01342-00622]	[01344-00640-01343]	[01344-00639-00640]	[01345-01341-00638]
[01345-00638-00639]	[00627-01339-01794]	[01351-00629-01350]	[01351-00624-01814]	[01347-00634-01345]	[01351-01350-00624]
[00634-00635-01345]	[00633-00634-01347]	[01346-00110-00523]	[01346-01343-00110]	[01346-01344-01343]	[00625-01351-01814]
[01347-01345-01344]	[01347-01344-01346]	[00623-01348-00039]	[00632-01347-01349]	[00630-00631-01349]	[00039-01346-00523]
[00632-00633-01347]	[01348-01346-00039]	[01349-01347-01346]	[01349-01346-01348]	[00630-01349-01350]	[00629-00630-01350]
[01350-01348-00623]	[01350-01349-01348]	[00631-00632-01349]	[00624-01350-00623]		

Parete P10-P13

6,10	6,10	0,20	0,20	0,20	3,57	0,71	001	PCA	NO	P

SHELL

[01816-00601-00088]	[00088-00601-00600]	[00601-01319-00600]	[00595-01795-00054]	[01315-00606-00595]	[00606-01795-00595]
[00601-00602-01319]	[01316-00605-00596]	[00600-01319-00599]	[00596-01314-00595]	[00596-01315-01314]	[01319-00602-00599]
[00605-01315-00596]	[00605-00606-01315]	[00597-01316-00596]	[00602-00603-01318]	[00602-01318-00599]	[00599-01318-01317]
[00604-00605-01316]	[00604-01316-00597]	[00599-01317-00598]	[01317-00604-00597]	[01317-00597-00598]	[01317-01318-00604]
[01318-00603-00604]					

Piano Sottotetto **Parete P12-P18**

Parete P12-P18

6,10	6,10	0,70	0,70	0,20	4,57	3,20	001	PCA	NO	P

SHELL

[00064-01321-00554]	[00064-00607-01321]	[00390-01323-01791]	[00554-01321-01320]	[01322-01796-00615]	[00069-01796-01322]
[00554-01320-00063]	[01323-01322-00615]	[01323-00615-01791]	[01325-01323-01324]	[01321-00607-01331]	[00614-00069-01322]
[00389-01325-01324]	[01324-01323-00390]	[00063-01320-00383]	[01325-01322-01323]	[01325-00614-01322]	[00613-01325-00389]
[01320-01330-00383]	[00389-01324-00390]	[01320-01331-01330]	[00613-00614-01325]	[00612-00613-01326]	[00607-00608-01331]
[01326-00613-00389]	[01326-00389-00388]	[01321-01331-01320]	[01330-01331-00384]	[01331-00608-00384]	[00387-01326-00388]
[00383-01330-00384]	[00611-01326-00387]	[00611-00612-01326]	[00386-01327-00387]	[00608-00609-01329]	[01328-00611-00387]
[01327-01328-00387]	[00608-01329-00384]	[00610-01328-01327]	[00610-01327-00386]	[00610-00611-01328]	[00609-00610-01329]
[01329-00386-00385]	[01329-00610-00386]	[00384-01329-00385]			

Piano Primo **Parete P11-P12-P13**

Parete P11-P12

3,10	3,10	3,00	3,00	0,20	4,20	12,60	001	PCA	NO	P

SHELL

[01130-00422-00423]	[00398-01131-00397]	[00037-01128-00409]	[00037-00410-01128]	[00409-01128-00408]	[01130-00423-00029]
[00404-00405-01127]	[00406-01146-00405]	[00417-00038-01129]	[00406-00407-01147]	[00406-01147-01146]	[00405-01145-01127]
[00405-01146-01145]	[01129-00038-00418]	[00397-01130-00029]	[01129-00418-00419]	[01134-00417-01129]	[00408-01128-01148]
[01134-00419-01133]	[01133-00419-00420]	[01131-01132-00422]	[01131-00422-01130]	[01132-00421-00422]	[01132-01133-00420]
[01132-00420-00421]	[01134-01129-00419]	[01131-01130-00397]	[00408-01148-01147]	[00416-00417-01134]	[00408-01147-00407]
[01136-01132-01135]	[01136-01133-01132]	[00003-01127-00403]	[00003-00404-01127]	[01137-01134-01133]	[01137-00416-01134]
[01135-01131-00398]	[01135-00398-00399]	[01135-01132-01131]	[00020-01135-00399]	[00415-00416-01137]	[01128-00410-01148]
[01136-01137-01133]	[01139-01135-01138]	[01127-01145-00403]	[00414-00415-01137]	[01140-01137-01136]	[01139-01140-01136]
[00413-00414-01141]	[01141-01137-01140]	[00400-01138-00020]	[01145-01142-00402]	[01141-00414-01137]	[01138-01135-00020]
[01139-01136-01135]	[01145-01146-01142]	[01146-01147-01143]	[01146-01143-01142]	[00412-00413-01144]	[01144-00413-01141]
[00401-01138-00400]	[01143-01140-01139]	[01144-01140-01143]	[00410-00411-01148]	[00402-01142-00401]	[01144-01141-01140]
[01142-01143-01139]	[01142-01139-01138]	[01142-01138-00401]	[01148-00411-01144]	[01148-01144-01147]	[00411-00412-01144]
[01147-01144-01143]	[00403-01145-00402]				

Parete P12-P13

3,10	3,10	3,00	3,00	0,20	1,50	4,50	001	PCA	NO	P

SHELL

[00086-00665-01386]	[00086-01381-00664]	[01386-00407-00406]	[01387-01388-00408]	[00086-01385-01381]	[00086-01386-01385]
[01384-00404-00003]	[00665-01387-01386]	[00665-00666-01387]	[01387-00408-00407]	[00001-01381-00471]	[01817-00669-01382]
[00666-00667-01387]	[01383-00037-00409]	[00001-00664-01381]	[00667-01388-01387]	[00473-01384-00003]	[00671-00037-01383]
[00667-01382-01388]	[01382-00669-01388]	[00471-01385-00472]	[01385-01386-00405]	[01385-00404-01384]	[01386-00406-00405]
[01385-00405-00404]	[01385-00473-00472]	[01385-01384-00473]	[01381-01385-00471]	[01388-00670-00671]	[01388-00409-00408]
[01388-01383-00409]	[01388-00671-01383]	[01387-00407-01386]	[00668-01382-00667]	[00668-01817-01382]	[00669-00670-01388]

Piano Primo **Parete P14-P15-P16**

Parete P14-P15

3,10	3,10	3,00	3,00	0,30	0,50	1,50	001	PCA	NO	P

SHELL

[00319-01070-00318]	[00315-01066-01798]	[00319-00320-00322]	[00319-00322-01070]	[00318-01070-00323]	[00318-00324-00317]
[00318-00323-00324]	[00320-01067-00321]	[00315-01068-01066]	[00320-00321-00322]	[01067-00077-00321]	[00316-01069-00325]
[00315-00316-01068]	[00316-00325-01068]	[01070-00322-00323]	[01066-01068-00326]	[01066-00326-00071]	[01066-00071-00770]
[01807-00077-01067]	[01068-00325-00326]	[01069-00324-00325]	[00317-00324-01069]	[00316-00317-01069]	[01807-01067-00320]
[01798-01066-00770]					

Parete P15-P16

3,10	3,10	3,00	3,00	0,20	4,80	14,40	001	PCA	NO	P

SHELL					
[00424-01152-01800]	[01151-00448-00449]	[01808-00433-01149]	[01154-01155-00451]	[01808-01149-00432]	[00433-01171-01149]
[00433-00434-01171]	[00434-00435-01171]	[00435-00436-01172]	[00435-01172-01171]	[00436-01173-01172]	[00425-01153-00424]
[01152-00452-00453]	[01151-01806-00448]	[00436-00437-01173]	[01152-00453-01800]	[00437-00438-01173]	[00447-01806-01151]
[00438-01802-01150]	[01156-00447-01151]	[01153-00452-01152]	[01156-01151-00449]	[01154-00452-01153]	[01153-01152-00424]
[00446-00447-01156]	[01155-00449-00450]	[01155-01156-00449]	[01155-00450-00451]	[01154-00451-00452]	[00438-01150-01173]
[00426-01157-00425]	[01802-00439-01150]	[01159-01156-01155]	[01159-00446-01156]	[01160-01161-01157]	[00445-00446-01159]
[01158-01159-01155]	[01158-01155-01154]	[01157-01154-01153]	[01157-01158-01154]	[01157-01153-00425]	[01149-01171-00432]
[01150-00439-01173]	[00443-00444-01163]	[00439-00440-01173]	[00429-01164-00428]	[01172-01173-01169]	[01160-00426-00427]
[01163-01159-01162]	[01161-01158-01157]	[01162-01159-01158]	[01162-01158-01161]	[01163-00445-01159]	[01163-00444-00445]
[01160-01157-00426]	[01172-01169-01168]	[01171-01167-00431]	[00428-01160-00427]	[01171-01168-01167]	[01166-01163-01162]
[01166-00443-01163]	[01165-01166-01162]	[01165-01162-01161]	[01164-01160-00428]	[01164-01161-01160]	[01164-01165-01161]
[00442-00443-01166]	[01173-00440-01170]	[01168-01169-01165]	[01167-01168-01164]	[00440-00441-01170]	[01173-01170-01169]
[01172-01168-01171]	[01169-01166-01165]	[00432-01171-00431]	[01170-01166-01169]	[01170-00442-01166]	[01170-00441-00442]
[01168-01165-01164]	[01167-00429-00430]	[01167-01164-00429]	[00431-01167-00430]		

Piano Primo **Parete P17-P18**

Parete P17-P18

3,10	3,10	3,00	3,00	0,20	4,30	12,90	001	PCA	NO	P

SHELL					
[01073-00349-00350]	[01078-01073-00350]	[00004-00335-01071]	[01074-00353-00354]	[00004-01071-00334]	[00335-00336-01071]
[00336-00337-01090]	[00336-01089-01071]	[00336-01090-01089]	[00337-00338-01090]	[00338-00339-01091]	[01074-00354-00023]
[01076-01077-00351]	[01073-00041-00349]	[00348-00041-01073]	[00338-01091-01090]	[01076-00351-00352]	[00339-01092-01091]
[00327-01074-00023]	[00339-00340-01072]	[01079-01076-01075]	[01078-00348-01073]	[01080-01076-01079]	[01075-00353-01074]
[01075-01074-00327]	[01077-00350-00351]	[01077-01078-00350]	[01076-00352-00353]	[01076-00353-01075]	[00328-01075-00327]
[00339-01072-01092]	[00347-00348-01078]	[00330-01079-00329]	[00340-00063-01072]	[01081-01078-01077]	[01081-00347-01078]
[01072-00341-01092]	[01079-01075-00328]	[01079-00328-00329]	[00346-00347-01081]	[01080-01077-01076]	[01080-01081-01077]
[00063-00341-01072]	[00341-00342-01092]	[01071-01089-00334]	[00345-00346-01081]	[01084-01085-01081]	[01083-01079-01082]
[01082-01079-00330]	[01085-00345-01081]	[01083-01080-01079]	[00344-00345-01085]	[00331-01082-00330]	[01090-01086-01089]
[01084-01081-01080]	[01084-01080-01083]	[01090-01087-01086]	[01091-01092-01088]	[01086-01087-01083]	[01087-01088-01084]
[01091-01088-01087]	[01090-01091-01087]	[01088-01085-01084]	[01088-00344-01085]	[01088-00343-00344]	[00333-01086-00332]
[01087-01084-01083]	[01086-01082-00331]	[01086-00331-00332]	[01086-01083-01082]	[01092-00342-01088]	[01089-01086-00333]
[00334-01089-00333]	[00342-00343-01088]				

Piano Primo **Parete P1-P9**

Parete P1-P9

3,10	3,10	3,00	3,00	0,20	5,45	16,35	001	PCA	NO	P

SHELL					
[00546-01355-00026]	[00643-00644-01378]	[00643-01352-00642]	[00643-01377-01352]	[00643-01378-01377]	[00644-00645-01378]
[00018-01352-00537]	[00018-00642-01352]	[00040-00648-01353]	[01355-00662-00663]	[00645-01379-01378]	[01354-00051-00658]
[01354-00658-00659]	[00656-00657-01359]	[01356-01355-00546]	[01355-00663-00026]	[00645-00646-01379]	[00657-00051-01354]
[01359-00657-01354]	[01357-00661-00662]	[00646-01353-01380]	[01357-00660-00661]	[01359-00659-01358]	[01358-00659-00660]
[01358-00660-01357]	[01360-01361-01357]	[01356-01357-00662]	[01359-01354-00659]	[01356-00662-01355]	[00545-01356-00546]
[00655-00656-01362]	[00646-01380-01379]	[01360-01357-01356]	[01360-01356-00545]	[01361-01358-01357]	[01353-00648-01380]
[00544-01360-00545]	[00647-01353-00646]	[01362-00656-01359]	[01362-01359-01358]	[01362-01358-01361]	[00648-00649-01380]
[00654-00655-01362]	[01364-01361-01360]	[00112-00653-01369]	[00653-00654-01366]	[01352-01377-00537]	[01366-00654-01362]
[01378-01379-01375]	[01363-01364-01360]	[01363-01360-00544]	[01363-00544-00543]	[01365-01366-01362]	[01365-01361-01364]
[01365-01362-01361]	[01378-01375-01374]	[00542-01363-00543]	[01379-01376-01375]	[01379-01380-01376]	[01367-01364-01363]
[01367-01363-00542]	[01368-01364-01367]	[01368-01365-01364]	[01369-00653-01366]	[00537-01377-00538]	[01369-01366-01365]
[01369-01365-01368]	[00541-01367-00542]	[00647-00040-01353]	[00652-00112-01369]	[01372-01369-01368]	[00651-00652-01373]
[01373-01369-01372]	[01373-00652-01369]	[01380-00649-01376]	[00540-01370-00541]	[01371-01372-01368]	[01370-01367-00541]
[01371-01368-01367]	[01371-01367-01370]	[01377-01374-00538]	[00650-00651-01376]	[01378-01374-01377]	[00649-00650-01376]
[00539-01370-00540]	[01374-01370-00539]	[01374-01371-01370]	[01375-01371-01374]	[01375-01372-01371]	[01376-00651-01373]
[00538-01374-00539]	[01376-01373-01372]	[01376-01372-01375]			

Piano Primo **Parete P2-P3**

Parete P2-P3

3,10	3,10	3,00	3,00	0,20	0,73	2,19	001	PCA	NO	P

SHELL					
[00502-01237-01789]	[00108-00503-01234]	[00108-01234-00502]	[00503-01238-01234]	[00503-00504-01238]	[00504-00505-01239]
[00504-01239-01238]	[00505-00506-01239]	[01239-00514-01238]	[00506-01240-01239]	[00507-00508-01241]	[00507-01241-01240]
[01236-00050-00510]	[01239-00513-00514]	[01234-01238-01237]	[01237-00515-01789]	[00508-00111-01235]	[00509-00050-01236]
[01240-00511-00512]	[01234-01237-00502]	[00508-01235-01241]	[01241-00511-01240]	[01241-01236-00510]	[01241-00510-00511]
[01238-00514-00515]	[01238-00515-01237]	[00506-00507-01240]	[01239-00512-00513]	[01239-01240-00512]	[01235-00509-01236]
[01235-01236-01241]	[00111-00509-01235]				

Piano Primo **Parete P5-P7**

Parete P5-P7

3,10	3,10	3,00	3,00	0,20	0,80	2,40	001	PCA	NO	P
SHELL										
[00039-01243-00522]		[01243-00523-01244]		[00039-00523-01243]		[00522-01243-01249]		[01243-01244-01249]		[00522-01249-00521]
[00517-01246-01242]		[00519-00520-01247]		[01245-00529-00109]		[00028-01242-00516]		[01248-00525-00526]		[00518-01247-01246]
[01247-00528-01246]		[01247-00527-00528]		[01244-00110-00524]		[01247-01248-00527]		[01248-00526-00527]		[01249-00525-01248]
[01249-01244-00524]		[01249-00524-00525]		[01246-00528-00529]		[01246-00529-01245]		[00516-01245-00109]		[00523-00110-01244]
[00521-01248-00520]		[00517-01242-00028]		[00517-00518-01246]		[00521-01249-01248]		[00520-01248-01247]		[01242-01245-00516]
[01242-01246-01245]		[00519-01247-00518]								
Piano Primo					**Parete P8-P10-P13**					
Parete P8-P10										
3,10	3,10	3,00	3,00	0,20	1,25	3,74	001	PCA	NO	P
SHELL										
[01793-01175-00371]		[01793-00457-01175]		[00371-01175-00372]		[00372-01180-00373]		[00372-01175-01181]		[00454-01177-00002]
[01181-01176-00459]		[00372-01181-01180]		[01175-00457-01181]		[00457-00458-01176]		[00374-01179-00085]		[00374-01180-01179]
[00456-00085-01178]		[01176-00087-00459]		[00456-01178-01174]		[01177-00464-00002]		[00458-00087-01176]		[00082-01174-00455]
[00085-01179-01178]		[01181-00460-01180]		[01181-00459-00460]		[01180-00460-00461]		[01181-00457-01176]		[00373-01180-00374]
[00455-01178-00454]		[01174-01178-00455]		[01178-00463-00464]		[01178-00464-01177]		[01178-01177-00454]		[01179-00461-00462]
[01179-01180-00461]		[01179-00462-00463]		[01179-00463-01178]		[00456-01174-00082]				
Parete P10-P13										
4,00	4,00	2,10	2,10	0,20	3,19	6,69	001	PCA	NO	P
SHELL										
[00370-01793-01095]		[00362-00363-01103]		[00362-01093-00361]		[01096-00373-00374]		[00362-01102-01093]		[00362-01103-01102]
[00364-01094-00363]		[00363-01094-01104]		[00363-01104-01103]		[00355-01096-00085]		[01096-00374-00085]		[01095-01793-00371]
[01813-01093-00360]		[01095-00371-00372]		[01098-00373-01097]		[01099-01095-00372]		[01094-00365-01104]		[00369-00370-01099]
[01099-00370-01095]		[01097-01096-00355]		[01098-00372-00373]		[01097-00373-01096]		[00356-01097-00355]		[01098-01099-00372]
[00088-00365-01094]		[00361-01093-01813]		[00365-00366-01104]		[01093-01102-00360]		[00357-01097-00356]		[00358-01100-00357]
[00368-00369-01099]		[01102-00358-00359]		[01100-01098-01097]		[01100-01097-00357]		[01101-01099-01098]		[01101-00368-01099]
[01101-01098-01100]		[00367-00368-01101]		[01102-01100-00358]		[01102-01103-01100]		[01104-00366-00367]		[00088-01094-00364]
[01104-00367-01101]		[01103-01101-01100]		[00360-01102-00359]		[01104-01101-01103]				
Piano Primo					**Parete P12-P18**					
Parete P12-P18										
3,10	3,10	3,00	3,00	0,20	4,57	13,72	001	PCA	NO	P
SHELL										
[01108-00395-00396]		[00004-00335-01105]		[00004-01105-00382]		[00335-00336-01105]		[00336-00337-01124]		[01108-00396-01788]
[00336-01123-01105]		[00336-01124-01123]		[00390-01791-01107]		[00337-00338-01124]		[00338-00339-01125]		[00338-01125-01124]
[01115-01111-01114]		[01107-01791-00391]		[00375-01108-01788]		[01107-00391-00392]		[01110-01111-00393]		[00339-00340-01106]
[00339-01106-01126]		[01110-00393-00394]		[01112-01107-00392]		[01112-00390-01107]		[00376-01109-00375]		[01109-00395-01108]
[01109-01108-00375]		[01111-00392-00393]		[01111-01112-00392]		[01110-00394-00395]		[01110-00395-01109]		[00339-01126-01125]
[00389-00390-01112]		[01105-01123-00382]		[00377-01109-00376]		[01106-00383-01126]		[01114-01110-01113]		[01114-01111-01110]
[00387-00388-01115]		[01113-01110-01109]		[01113-01109-00377]		[00378-01113-00377]		[00340-00063-01106]		[01115-01112-01111]
[01115-00389-01112]		[01115-00388-00389]		[00382-01123-00381]		[00379-01116-00022]		[00063-00383-01106]		[01124-01121-01120]
[00386-00387-01119]		[01116-00378-00022]		[01117-01114-01113]		[01119-00387-01115]		[01118-01114-01117]		[01118-01115-01114]
[01116-01117-01113]		[01116-01113-00378]		[01118-01119-01115]		[01123-00380-00381]		[01123-01120-00380]		[01124-01120-01123]
[01124-01125-01121]		[00380-01120-00379]		[01122-01119-01118]		[01122-00386-01119]		[01122-00385-00386]		[01126-00384-01122]
[01121-01122-01118]		[01121-01118-01117]		[01120-01117-01116]		[01120-01121-01117]		[01120-01116-00379]		[00384-00385-01122]
[01126-01122-01125]		[00383-00384-01126]		[01125-01122-01121]						
Piano Terra					**Parete P11-P12-P13**					
Parete P11-P12										
-0,50	-0,50	3,60	3,60	0,20	4,20	15,12	001	PCA	NO	P
SHELL										
[01219-00397-01214]		[00479-00478-01231]		[00479-01231-01230]		[00479-01230-00480]		[00885-01215-00134]		[00478-00477-01231]
[00480-01230-01212]		[00030-01212-00878]		[00884-01216-00885]		[00030-00480-01212]		[00474-01233-00475]		[00397-00029-01214]
[00474-01213-01233]		[01217-00498-00499]		[00476-00475-01232]		[01214-00029-00495]		[00474-00003-01213]		[01215-00501-00134]
[00003-00403-01213]		[01218-00498-01217]		[01218-00497-00498]		[01219-00495-00496]		[01219-01214-00495]		[01217-00499-00500]
[00398-00397-01219]		[01216-01215-00885]		[01216-01217-00500]		[01216-00500-00501]		[01216-00501-01215]		[01218-00496-00497]
[01218-01219-00496]		[00475-01233-01232]		[01212-01230-00878]		[00477-01232-01231]		[00477-00476-01232]		[00399-00398-01219]
[01222-00399-01219]		[01222-01218-01221]		[01222-01219-01218]		[01221-01218-01217]		[00883-01220-01216]		[00883-01216-00884]
[01220-01217-01216]		[01220-01221-01217]		[01213-00403-01233]		[01230-00880-00879]		[01225-01226-01222]		[01224-01225-01221]
[00881-01223-00882]		[01226-00399-01222]		[01226-00020-00399]		[01225-01222-01221]		[01230-01227-00880]		[01223-01220-00883]
[01223-00883-00882]		[01230-01231-01227]		[01224-01221-01220]		[01224-01220-01223]		[01233-00402-00401]		[00400-00020-01226]
[00878-01230-00879]		[00401-00400-01226]		[01229-00401-01226]		[01233-00401-01229]		[00880-01227-01223]		[01228-01225-01224]
[01229-01226-01225]		[01229-01225-01228]		[01227-01224-01223]		[01227-01228-01224]		[01233-01229-01232]		[00880-01223-00881]
[01232-01228-01231]		[01232-01229-01228]		[00403-00402-01233]		[01231-01228-01227]				
Parete P12-P13										

-0,50	-0,50	3,60	3,60	0,20	1,50	5,40	001	PCA	NO	P
SHELL										
[00876-01185-00030]		[00466-00467-01187]		[00466-01187-01186]		[00466-01186-00465]		[01188-00476-00477]		[00467-00083-01187]
[00107-01182-00877]		[00465-01186-01182]		[00473-00003-01184]		[00107-00465-01182]		[00083-01188-01187]		[00469-00470-01189]
[00469-01189-01188]		[00472-00473-01189]		[00469-01188-00468]		[01184-00003-00474]		[01185-00480-00030]		[00470-01183-01189]
[01787-00471-01183]		[01189-00475-01188]		[01189-01184-00474]		[01188-00475-00476]		[01189-00474-00475]		[01189-00473-01184]
[01787-01183-00470]		[01183-00471-01189]		[01187-00477-00478]		[01187-01188-00477]		[01187-00478-00479]		[00471-00472-01189]
[00877-01186-00876]		[01186-00479-00480]		[01186-00480-01185]		[01186-01185-00876]		[01186-01187-00479]		[00083-00468-01188]
[01182-01186-00877]										
Piano Terra					**Parete P14-P15-P16**					
Parete P14-P15										
-0,50	-0,50	3,60	3,60	0,30	0,50	1,80	001	PCA	NO	P
SHELL										
[01462-00771-01466]		[00765-00766-01464]		[00765-01464-00764]		[00766-01465-00774]		[01801-00770-01462]		[00766-00774-01464]
[00766-00767-01465]		[00763-01463-01461]		[00764-01464-00776]		[00764-00776-01463]		[00763-01461-01811]		[01462-00770-00071]
[00769-01462-01466]		[00768-01466-00772]		[00768-00772-01465]		[01463-00776-00777]		[01462-00071-00771]		[00763-00764-01463]
[01466-00771-00772]		[00769-01801-01462]		[01465-00773-00774]		[00768-01465-00767]		[01465-00772-00773]		[01464-00775-00776]
[00769-01466-00768]		[01464-00774-00775]		[01461-00777-00078]		[01461-00078-00889]		[01811-01461-00889]		[01461-01463-00777]
Parete P15-P16										
-0,50	-0,50	3,60	3,60	0,20	4,80	17,28	001	PCA	NO	P
SHELL										
[00890-01415-01812]		[00700-01434-00699]		[00700-00701-01434]		[00075-01413-00705]		[00713-00714-01419]		[00075-00706-01413]
[00699-01434-01412]		[00080-01412-00898]		[00080-00699-01412]		[00701-01435-01434]		[00705-01413-01436]		[01417-01418-00718]
[00702-00703-01435]		[00704-01436-00703]		[01414-01799-00715]		[00714-01799-01414]		[00702-01435-00701]		[01415-00721-01812]
[00703-01436-01435]		[01416-01415-00890]		[01418-00717-00718]		[01418-00716-00717]		[01416-01417-00720]		[01416-00721-01415]
[01417-00719-00720]		[01417-00718-00719]		[01419-00716-01418]		[01416-00720-00721]		[01419-00714-01414]		[01419-01414-00715]
[01419-00715-00716]		[00712-00713-01422]		[01422-00713-01419]		[00891-01416-00890]		[01421-01417-01420]		[01423-01424-01420]
[01412-01434-00898]		[01422-01419-01418]		[01420-01417-01416]		[01420-01416-00891]		[01421-01418-01417]		[01421-01422-01418]
[00892-01420-00891]		[01413-00706-01436]		[00705-01436-00704]		[00710-00711-01426]		[00706-00707-01436]		[01424-01425-01421]
[00898-01434-00897]		[01425-01422-01421]		[01429-00710-01426]		[01426-01422-01425]		[01426-00712-01422]		[01426-00711-00712]
[01424-01421-01420]		[01423-00892-00893]		[01423-01420-00892]		[00894-01423-00893]		[01435-01436-01432]		[01434-01430-00897]
[01427-01423-00894]		[00895-01427-00894]		[00709-00710-01429]		[01428-01425-01424]		[01427-01424-01423]		[01427-01428-01424]
[01429-01426-01425]		[01429-01425-01428]		[01434-01431-01430]		[01436-00707-01433]		[01430-01431-01427]		[00707-00708-01433]
[01436-01433-01432]		[01435-01432-01431]		[00897-01430-00896]		[01430-00895-00896]		[01433-01429-01432]		[01431-01428-01427]
[01432-01429-01428]		[01432-01428-01431]		[01433-00709-01429]		[01433-00708-00709]		[01430-01427-00895]		[01435-01431-01434]
Piano Terra					**Parete P17-P18**					
Parete P17-P18										
-0,50	-0,50	3,60	3,60	0,20	4,30	15,48	001	PCA	NO	P
SHELL										
[00327-00023-01469]		[00482-00483-01486]		[00482-01486-01485]		[00482-01485-00481]		[01470-00784-00076]		[00483-00484-01486]
[00481-01485-01467]		[00081-01467-00910]		[00081-00481-01467]		[00487-01488-00486]		[00487-01468-01488]		[00004-00334-01468]
[00485-00486-01487]		[00487-00004-01468]		[01474-00327-01469]		[00486-01488-01487]		[01469-00023-00778]		[00903-01470-00076]
[01472-00781-00782]		[01474-00778-00779]		[01474-01469-00778]		[01467-01485-00910]		[01473-00781-01472]		[01471-01470-00903]
[01471-00783-00784]		[01471-00784-01470]		[01472-00783-01471]		[01472-00782-00783]		[01475-01472-01471]		[01473-00779-00780]
[01473-01474-00779]		[01473-00780-00781]		[00484-01487-01486]		[00328-00327-01474]		[00904-01471-00903]		[01468-00334-01488]
[01477-01474-01473]		[01476-01472-01475]		[00484-00485-01487]		[00905-01475-01471]		[01476-01473-01472]		[01476-01477-01473]
[00329-00328-01474]		[00329-01474-01477]		[00905-01471-00904]		[01485-00908-00909]		[01481-01477-01480]		[01479-01475-01478]
[01480-01477-01476]		[01479-01476-01475]		[01479-01480-01476]		[01481-00329-01477]		[01481-00330-00329]		[01478-01475-00905]
[01478-00905-00906]		[00908-01482-01478]		[00907-01478-00906]		[01485-01482-00908]		[01488-00333-00332]		[00331-00330-01481]
[01484-01481-01480]		[00908-01478-00907]		[01488-00332-01484]		[00334-00333-01488]		[01482-01479-01478]		[00332-01481-01484]
[01483-01480-01479]		[01483-01484-01480]		[01483-01479-01482]		[01487-01483-01486]		[01487-01484-01483]		[00332-00331-01481]
[00910-01485-00909]		[01488-01484-01487]		[01486-01483-01482]		[01485-01486-01482]				
Piano Terra					**Parete P1-P9**					
Parete P1-P9										
-0,50	-0,50	3,60	3,60	0,20	5,45	19,62	001	PCA	NO	P
SHELL										
[00918-01253-00103]		[00531-00532-01276]		[00531-01275-00530]		[00531-01276-01275]		[01257-00546-01252]		[00532-00533-01276]
[00530-01275-01250]		[00104-01250-00927]		[01256-00548-00549]		[00104-00530-01250]		[00533-01277-01276]		[00919-01254-00918]
[00536-01278-00535]		[00536-01251-01278]		[01252-00026-00547]		[00546-00026-01252]		[00018-00537-01251]		[01253-00553-00103]
[00545-00546-01257]		[01255-00551-00552]		[00536-00018-01251]		[01254-01253-00918]		[01254-01255-00552]		[01254-00553-01253]
[01255-00550-00551]		[01254-00552-00553]		[01256-00550-01255]		[01256-00549-00550]		[01257-00548-01256]		[01257-01252-00547]
[01257-00547-00548]		[01258-01259-01255]		[00535-01278-01277]		[00544-00545-01260]		[01258-01255-01254]		[01258-01254-00919]
[01259-01256-01255]		[01250-01275-00927]		[00920-01258-00919]		[01260-00545-01257]		[01260-01256-01259]		[01260-01257-01256]
[00533-00534-01277]		[00534-00535-01277]		[01263-01259-01262]		[01261-01262-01258]		[00542-00543-01264]		[00927-01275-00926]

[01277-01278-01274]	[01267-00542-01264]	[01262-01259-01258]	[01264-00544-01260]	[01264-00543-00544]	[01261-00920-00921]
[01263-01260-01259]	[01263-01264-01260]	[01261-01258-00920]	[00541-00542-01267]	[00922-01261-00921]	[01277-01274-01273]
[01278-00538-01274]	[01265-01262-01261]	[01265-01261-00922]	[01277-01273-01276]	[01266-01262-01265]	[01266-01263-01262]
[01267-01264-01263]	[01267-01263-01266]	[00924-01268-00923]	[00923-01265-00922]	[01251-00537-01278]	[00540-00541-01271]
[01269-01266-01265]	[01271-01267-01270]	[01270-01267-01266]	[01270-01266-01269]	[01276-01273-01272]	[01268-01269-01265]
[01271-00541-01267]	[01268-01265-00923]	[01276-01272-01275]	[01275-01272-00926]	[00538-00539-01274]	[00539-00540-01271]
[00926-01272-00925]	[00925-01268-00924]	[00537-00538-01278]	[01272-01273-01269]	[01273-01270-01269]	[01274-00539-01271]
[01274-01271-01270]	[01274-01270-01273]	[01272-01268-00925]	[01272-01269-01268]		

Piano Terra **Parete P2-P3**

Parete P2-P3

-0,50	-0,50	3,60	3,60	0,20	0,80	2,88	001	PCA	NO	P

SHELL

[00741-01452-00740]	[00736-01449-00735]	[01445-01448-00911]	[00736-00737-01450]	[01450-00746-00747]	[00736-00747-01449]
[00736-01450-00747]	[01448-00748-00120]	[00737-00738-01450]	[00121-01445-00911]	[00735-01449-01445]	[01445-01449-01448]
[00121-00735-01445]	[01449-00748-01448]	[00738-00745-01450]	[01451-00743-00744]	[00738-00739-01451]	[01447-00021-00742]
[01450-00745-00746]	[00108-00502-01446]	[01452-00742-00743]	[01452-01447-00742]	[00741-00108-01446]	[01451-00744-00745]
[00741-01446-01452]	[01446-00502-01447]	[00740-01451-00739]	[01449-00747-00748]	[00911-01448-00120]	[00740-00743-01451]
[00740-01452-00743]	[00502-00021-01447]	[00738-01451-00745]	[01446-01447-01452]		

Piano Terra **Parete P5-P7**

Parete P5-P7

-0,50	-0,50	3,60	3,60	0,20	0,80	2,88	001	PCA	NO	P

SHELL

[00750-00751-01458]	[00750-01457-00749]	[01457-00762-01456]	[00750-00761-01457]	[01458-00760-00761]	[00750-01458-00761]
[00749-01457-01453]	[01456-00762-00122]	[00751-00752-01458]	[00123-01453-00901]	[00123-00749-01453]	[00752-01459-00759]
[00752-00759-01458]	[01459-00758-00759]	[00755-00028-01454]	[00754-01459-00753]	[00754-00757-01459]	[01455-00109-00756]
[01458-00759-00760]	[00516-00109-01455]	[01460-00756-00757]	[01460-01455-00756]	[01457-00761-00762]	[00754-01460-00757]
[00901-01456-00122]	[00755-01454-01460]	[00755-01460-00754]	[00752-00753-01459]	[01453-01456-00901]	[00028-00516-01454]
[01459-00757-00758]	[01454-01455-01460]	[01454-00516-01455]	[01453-01457-01456]		

Piano Terra **Parete P8-P10-P13**

Parete P8-P10

-0,50	-0,50	3,60	3,60	0,20	1,25	4,49	001	PCA	NO	P

SHELL

[00929-01440-00133]	[00722-01437-00132]	[00722-00723-01441]	[00722-01441-01437]	[00928-01441-00929]	[00723-01442-01441]
[00723-00724-01442]	[00084-00725-01443]	[00454-00002-01439]	[00084-01443-01442]	[00725-00726-01443]	[01443-00729-00730]
[00084-01442-00724]	[01441-01440-00929]	[00726-00727-01444]	[01439-00002-00728]	[01440-00734-00133]	[00726-01444-01443]
[00727-00082-01438]	[01442-00732-00733]	[00727-01438-01444]	[00132-01437-00928]	[01441-01442-00733]	[01441-00734-01440]
[01442-00731-00732]	[01441-00733-00734]	[01443-00731-01442]	[01443-00730-00731]	[01444-00454-01439]	[01444-00729-01443]
[01444-00728-00729]	[01444-01439-00728]	[01437-01441-00928]	[00082-00455-01438]	[00455-00454-01444]	[01438-00455-01444]

Parete P10-P13

-0,50	-0,50	1,75	1,75	0,20	3,19	5,58	001	PCA	NO	P

SHELL

[00465-01489-00107]	[00465-00466-01489]	[00107-01489-00912]	[00790-00084-01491]	[00466-01497-01496]	[00466-01496-01489]
[01491-00724-00723]	[01491-00084-00724]	[00466-00467-01490]	[01492-00722-00132]	[01492-00723-00722]	[00917-01492-00132]
[00789-00790-01494]	[00466-01490-01497]	[00083-00785-01490]	[01493-01492-00917]	[01493-00723-01492]	[01494-00790-01491]
[01494-00723-01493]	[01494-01491-00723]	[00083-01490-00467]	[00916-01493-00917]	[00788-00789-01494]	[01495-00788-01494]
[01490-00785-01497]	[01489-01496-00912]	[00912-01496-00913]	[00915-01493-00916]	[01495-01493-00915]	[00787-00788-01495]
[01495-01494-01493]	[00914-01495-00915]	[01496-00914-00913]	[01496-01495-00914]	[01496-01497-01495]	[01497-00786-00787]
[00785-00786-01497]	[01497-00787-01495]				

Piano Terra **Parete P12-P18**

Parete P12-P18

-0,50	-0,50	3,60	3,60	0,20	4,57	16,46	001	PCA	NO	P

SHELL

[01197-00375-01192]	[00482-00483-01209]	[00482-01209-01208]	[00482-01190-00481]	[00868-01193-01790]	[00482-01208-01190]
[00483-00484-01209]	[00081-01190-00875]	[00869-01194-00868]	[00081-00481-01190]	[00484-01210-01209]	[00375-01788-01192]
[00004-00382-01191]	[01193-00493-00494]	[00487-01191-00486]	[01192-01788-00488]	[00486-01191-01211]	[01193-00494-01790]
[00486-01211-01210]	[01196-00491-01195]	[01196-00490-00491]	[01197-00488-00489]	[01197-01192-00488]	[01195-00492-00493]
[01195-00491-00492]	[00376-00375-01197]	[01194-01193-00868]	[01194-01195-00493]	[01194-00493-01193]	[01196-00489-00490]
[01196-01197-00489]	[01199-01200-01196]	[00487-00004-01191]	[01191-00382-01211]	[00485-00486-01210]	[00377-00376-01197]
[00870-01198-01194]	[01200-01197-01196]	[01200-00377-01197]	[01198-01195-01194]	[00484-00485-01210]	[00870-01194-00869]
[01199-01196-01195]	[01199-01195-01198]	[01190-01208-00875]	[01208-01209-01205]	[00378-00377-01200]	[00379-00022-01204]
[01204-00022-00378]	[01208-00873-00874]	[01208-01205-00873]	[01204-00378-01200]	[00872-01201-00871]	[01203-01204-01200]
[01203-01200-01199]	[01201-01198-00870]	[01201-00870-00871]	[01202-01203-01199]	[01202-01199-01198]	[01202-01198-01201]
[01211-00381-00380]	[00873-01205-01201]	[01207-01203-01206]	[01206-01203-01202]	[01207-01204-01203]	[01207-00379-01204]
[00873-01201-00872]	[00380-00379-01207]	[01205-01206-01202]	[01211-01207-01210]	[01205-01202-01201]	[01211-00380-01207]

[01210-01207-01206]	[00875-01208-00874]	[01209-01206-01205]	[01210-01206-01209]	[00382-00381-01211]	

LEGENDA:

Q_m Quota dell'elemento nel punto iniziale e finale, valutata, rispetto al piano di appartenenza, negli estremi inferiori della parete.

H_m Altezza dell'elemento nel punto iniziale e finale, valutata rispetto alla base inferiore.

Sp Spessore dell'elemento.

L_m Lunghezza dell'elemento.

A_m Area dell'elemento.

Mtrl Identificativo del materiale.

AA Identificativo dell'aggressività dell'ambiente: [PCA] = Ordinarie (Poco aggressivo) - [MDA] = Aggressive (Moderatamente aggressivo) - [MLA] = Molto aggressive.

Clc Fnd [Si] = elemento progettato attraverso una modalità di rispetto della Gerarchia delle Resistenze per le Fondazioni. [No] = elemento progettato con le sollecitazioni ottenute dall'analisi (senza nessuna modalità di rispetto della Gerarchia delle Resistenze per le Fondazioni).

Stz Tipo di situazione: [F] = di Fatto (Esistente); [P] = di Progetto (Nuovo).

Shell Shell in cui risulta suddiviso l'elemento.

PLATEE

Platee

Lv	N_{id}	Sp	A_{El}	Mtrl	Id_{Ter}	Clc Fnd
		[m]	[m²]			
Fondazione	1	0,30	179,18	001	S001	NO

SHELL

[00796-00901-00795]	[00796-00797-00123]	[00796-00123-00901]	[00795-00122-00794]	[01501-00866-00131]	[00795-00901-00122]
[00797-01708-00123]	[00125-00962-01655]	[00799-00133-01668]	[00961-01501-00131]	[00799-01668-01688]	[00799-00800-00133]
[00799-01688-00798]	[00856-00124-01500]	[00798-01688-01708]	[00792-00793-01767]	[00130-00911-00120]	[01775-01756-00102]
[00792-01786-00121]	[01500-00124-00857]	[00104-01500-00927]	[00104-00856-01500]	[00919-00865-00918]	[01503-01502-01515]
[00103-01501-00961]	[00918-00865-00866]	[00918-00866-01501]	[01669-00925-00924]	[00918-01501-00103]	[00919-00864-00865]
[00938-00918-00103]	[00927-01500-00857]	[00920-00864-00919]	[00920-00863-00864]	[00921-00863-00920]	[00921-00862-00863]
[00927-00857-00926]	[00922-00862-00921]	[00922-00861-00862]	[00923-00861-00922]	[00923-00860-00861]	[00926-00858-00925]
[00926-00857-00858]	[00924-00860-00923]	[00924-00859-00860]	[00925-00858-00859]	[00925-00859-00924]	[01748-00921-00920]
[01748-00920-00919]	[01669-00926-00925]	[00792-01767-01786]	[00797-00798-01708]	[00793-01747-01767]	[01728-00921-01748]
[00794-00122-01747]	[01728-01709-00922]	[01709-00923-00922]	[00970-00104-00927]	[01656-01655-01675]	[01689-00923-01709]
[01730-01729-01750]	[01650-00926-01669]	[01650-00927-00926]	[01728-00922-00921]	[01650-00970-00927]	[01768-01748-00919]
[01768-00919-00918]	[01768-00918-00938]	[01689-00924-00923]	[00939-01768-00938]	[01689-01669-00924]	[01651-01650-01670]
[00969-00970-01650]	[01710-01709-01728]	[01710-01689-01709]	[01670-01669-01689]	[01729-01728-01749]	[01749-01728-01748]
[01749-01748-01768]	[01670-01650-01669]	[01729-01710-01728]	[01769-01749-01768]	[01773-01753-01772]	[01775-00899-00930]
[01651-00969-01650]	[01651-00968-00969]	[01690-01689-01710]	[01690-01670-01689]	[01730-01711-01729]	[01769-01768-00939]
[01769-00939-00940]	[00941-01769-00940]	[01652-00967-01651]	[01711-01690-01710]	[01711-01710-01729]	[01671-01651-01670]
[01671-01670-01690]	[01750-01749-01769]	[01750-01729-01749]	[00967-00968-01651]	[00966-00967-01652]	[00794-01747-00793]
[00943-01770-00942]	[01775-00102-00899]	[00964-00965-01653]	[00942-01770-00941]	[01652-01651-01671]	[01691-01690-01711]
[01691-01671-01690]	[00791-00121-00911]	[01770-01750-01769]	[01770-01769-00941]	[00791-00792-00121]	[00807-00912-00913]
[01751-01730-01750]	[01751-01750-01770]	[01714-01713-01732]	[01672-01652-01671]	[01672-01671-01691]	[01712-01711-01730]
[01712-01691-01711]	[01654-00963-00964]	[00965-00966-01652]	[01653-00965-01652]	[01771-01751-01770]	[01771-01770-00943]
[01692-01672-01691]	[01692-01691-01712]	[01653-01652-01672]	[01731-01730-01751]	[01731-01712-01730]	[01673-01653-01672]
[01713-01712-01731]	[00944-01771-00943]	[00947-01773-00946]	[01694-01674-01693]	[01713-01692-01712]	[01752-01751-01771]
[01752-01731-01751]	[01732-01713-01731]	[01673-01672-01692]	[01732-01731-01752]	[00893-00835-00892]	[00807-00808-00912]
[01694-01693-01714]	[01502-00841-01514]	[01654-00964-01653]	[01654-01653-01673]	[01772-00944-00945]	[01693-01692-01713]
[01693-01673-01692]	[01772-01752-01771]	[01772-01771-00944]	[00962-00963-01654]	[00946-01772-00945]	[01655-00962-01654]
[01714-01693-01713]	[01753-01752-01772]	[01753-01732-01752]	[01674-01654-01673]	[01674-01673-01693]	[01773-01772-00946]
[01733-01714-01732]	[01733-01732-01753]	[01514-00842-00843]	[01655-01654-01674]	[01503-00891-00890]	[01637-00125-01655]
[01581-00849-00850]	[01609-00852-00853]	[01637-00043-00855]	[01656-01637-01655]	[01637-00855-00125]	[01539-01526-01538]
[01539-01538-01550]	[00045-00848-00849]	[01715-01694-01714]	[01538-00844-00845]	[00043-00854-00855]	[00891-00837-00890]
[00889-00078-00840]	[00890-00838-01811]	[01562-00848-00045]	[00889-00126-00078]	[01515-01514-01526]	[01675-01674-01694]
[01715-01714-01733]	[01596-01582-01595]	[01581-00850-00851]	[01609-00853-00854]	[01574-01562-00045]	[01562-00847-00848]
[01502-00840-00841]	[01526-00844-01538]	[01811-00839-00889]	[00900-00098-01638]	[01595-01581-00851]	[01623-00043-01637]
[00948-01773-00947]	[01514-00841-00842]	[01734-01733-01754]	[01675-01655-01674]	[01754-01733-01753]	[01754-01753-01773]
[01526-00843-00844]	[00839-00126-00889]	[01811-00889-00840]	[01734-01715-01733]	[01774-01773-00948]	[01774-01754-01773]
[01502-01811-00840]	[00949-01774-00948]	[01574-00045-00849]	[01574-00849-01581]	[01695-01675-01694]	[01623-01609-00854]
[01623-00854-00043]	[01550-00846-00847]	[01550-00847-01562]	[01550-00845-00846]	[01550-01538-00845]	[01695-01694-01715]
[01595-00852-01609]	[00890-01811-01502]	[00093-00867-01716]	[01595-00851-00852]	[01526-01514-00843]	[01638-01623-01637]
[00838-00839-01811]	[01563-01550-01562]	[01563-01562-01574]	[01515-01502-01514]	[01610-01609-01623]	[01610-01595-01609]
[01638-01637-01656]	[01676-01656-01675]	[01676-01675-01695]	[00093-01716-01734]	[01582-01581-01595]	[00892-00836-00891]
[01776-01775-00932]	[01737-01718-01736]	[01582-01574-01581]	[01716-01715-01734]	[01716-01695-01715]	[00101-00899-00949]
[01755-01734-01754]	[01755-01754-01774]	[01596-01595-01610]	[00893-00892-01504]	[01624-01610-01623]	[01756-01735-01755]
[00892-00891-01503]	[01735-00093-01734]	[00900-01656-00097]	[00097-01656-01676]	[00900-01638-01656]	[00802-00132-00928]
[00102-01755-01774]	[00899-00102-01774]	[00899-01774-00949]	[01696-01695-00094]	[01503-00890-01502]	[01696-01676-01695]

[00094-01716-00867]
[01737-01736-01757]
[01575-01563-01574]
[01564-01551-01563]
[01677-00097-01676]
[01717-01696-00094]
[01717-00094-00867]
[01540-01539-01551]
[00129-00809-00107]
[01528-01516-01527]
[01776-01757-01775]
[01657-00900-00097]
[01612-01611-01625]
[01541-01540-01552]
[01565-01552-01564]
[01584-01583-01597]
[00894-00834-00893]
[01529-01528-01541]
[01598-01597-01612]
[00888-00937-00099]
[01738-01737-01758]
[01679-01678-01698]
[01613-01612-01626]
[01506-00896-00895]
[01519-01518-01530]
[01738-01719-01737]
[01586-01578-01585]
[01506-01505-01518]
[00134-00047-01580]
[00826-00903-00904]
[01700-01680-01699]
[01680-01659-01679]
[01507-00897-01506]
[01660-01659-01680]
[01555-01543-01554]
[01739-01720-01738]
[01721-01720-01739]
[01681-01680-01700]
[01661-01643-01660]
[00888-01779-00937]
[01780-01761-00100]
[01601-01587-01600]
[01701-01700-01721]
[01779-01778-00936]
[01682-01681-01701]
[01616-01615-01629]
[00916-01636-00917]
[01588-00134-01580]
[00092-01701-01721]
[01588-01587-01601]
[01569-01568-00047]
[01702-01682-01701]
[00122-01727-01747]
[01557-01556-01569]
[00806-00915-00805]
[01722-01702-00092]
[01781-01780-00951]
[01570-01557-01569]
[01644-00886-01662]
[00904-00903-01509]
[01703-01683-01702]
[01558-01557-01570]
[01742-01722-01741]
[00883-01570-00884]
[01782-00952-00953]

[01575-01574-01582]
[01527-01515-01526]
[00804-00916-00917]
[01639-01624-00098]
[01579-01578-01586]
[01552-01540-01551]
[01583-01575-01582]
[00801-00802-00928]
[01625-01611-01624]
[01528-01527-01540]
[01504-01503-01516]
[01657-01639-00900]
[01517-01516-01528]
[01718-01717-01736]
[01640-01625-01639]
[01565-01564-01576]
[00932-01775-00931]
[01658-01640-01657]
[01598-01584-01597]
[00042-01628-01643]
[01578-01566-01577]
[00936-01778-00935]
[01518-01505-01517]
[01641-01640-01658]
[01554-01542-01553]
[01586-01585-01599]
[01699-01698-01719]
[00898-00830-00897]
[01567-01554-01566]
[00897-00896-01506]
[01543-01542-01554]
[01700-01699-01720]
[01587-01586-01600]
[01660-01642-01659]
[01615-01600-01614]
[00898-00897-01507]
[01721-01700-01720]
[01587-01579-01586]
[00080-00829-00898]
[01643-01628-01642]
[00829-00830-00898]
[00903-00827-00076]
[01522-01509-01521]
[01629-01615-00042]
[01532-01531-01544]
[00884-00885-01589]
[00886-01643-01661]
[00827-00828-00076]
[01589-00885-01588]
[01588-01580-01587]
[01569-00047-00134]
[00954-01782-00953]
[01602-01601-01616]
[00882-01571-00883]
[01722-00091-01741]
[01763-01742-01762]
[01522-01521-01533]
[00882-00883-01590]
[01510-00904-01509]
[00951-01780-00950]
[01534-01522-01533]
[01591-00881-01590]
[01631-01617-01630]
[00905-00826-00904]
[01723-01703-01722]

[00094-01695-01716]
[01527-01526-01539]
[01624-01623-01638]
[01639-00098-00900]
[01516-01503-01515]
[00801-00928-00929]
[01697-01696-01717]
[01625-01624-01639]
[01517-01504-01516]
[01736-01735-01756]
[01504-00892-01503]
[01657-00097-01677]
[01678-01657-01677]
[01519-01506-01518]
[01529-01517-01528]
[00834-00835-00893]
[00901-00123-01727]
[01658-01657-01678]
[01566-01553-01565]
[01578-01577-01585]
[01719-01698-01718]
[01566-01565-01577]
[01613-01598-01612]
[01641-01626-01640]
[01554-01553-01566]
[00935-01777-00934]
[01699-01679-01698]
[01543-01530-01542]
[01567-01566-01578]
[01642-01641-01659]
[01720-01699-01719]
[00805-00916-00804]
[01628-01614-01627]
[01778-01777-00935]
[00952-01781-00951]
[01778-01759-01777]
[01568-01567-01579]
[01544-01531-01543]
[00106-01643-00887]
[01643-01642-01660]
[00912-00107-01498]
[00076-00828-00080]
[00828-00829-00080]
[00091-00902-01721]
[00915-01608-01622]
[01589-01588-01602]
[00105-00886-01661]
[00887-01643-00886]
[01762-01741-01761]
[01545-01544-01556]
[01533-01532-01545]
[01617-01616-01630]
[00950-01780-00888]
[01557-01545-01556]
[01662-00105-01682]
[00883-00884-01589]
[01511-00906-01510]
[00823-00824-00907]
[01510-01509-01522]
[01781-01762-01780]
[01663-01644-01662]
[01663-01662-01683]
[01631-01630-01644]
[00905-00904-01510]
[01723-01722-01742]

[00802-00803-00132]
[01735-01734-01755]
[01624-01638-00098]
[01677-01676-01696]
[01516-01515-01527]
[01583-01582-01596]
[01640-01639-01657]
[00836-00837-00891]
[01576-01564-01575]
[01552-01551-01564]
[01597-01596-01611]
[00803-00917-00132]
[01780-00100-00888]
[01718-01697-01717]
[01626-01625-01640]
[00801-00929-00800]
[00934-01777-00933]
[00895-00833-00894]
[01542-01541-01553]
[00896-00832-00895]
[01719-01718-01737]
[01599-01598-01613]
[01518-01517-01529]
[00123-01708-01727]
[01777-01758-01776]
[01659-01658-01679]
[01506-00895-01505]
[01600-01599-01614]
[00897-00831-00896]
[01642-01627-01641]
[01720-01719-01738]
[00831-00832-00896]
[01628-01627-01642]
[01508-00080-01507]
[00800-00929-00133]
[00830-00831-00897]
[01568-01555-01567]
[01580-00047-01579]
[01580-01579-01587]
[00047-01568-01579]
[01740-01739-01760]
[01779-00936-00937]
[01508-01507-01520]
[01532-01520-01531]
[00888-00100-01779]
[00885-01569-00134]
[00916-01622-01636]
[01521-01520-01532]
[00902-00092-01721]
[01545-01532-01544]
[01683-01682-01702]
[01509-01508-01521]
[00950-00888-00099]
[01602-01588-01601]
[01722-00902-00091]
[01683-01662-01682]
[01546-01533-01545]
[01644-01630-00106]
[01644-00106-00887]
[01559-01547-01558]
[01590-00883-01589]
[01603-01602-01617]
[00806-00807-00913]
[01547-01534-01546]
[01523-01510-01522]

[00930-00899-00101]
[01553-01552-01565]
[01551-01550-01563]
[01611-01610-01624]
[00933-01776-00932]
[01717-00867-00093]
[01697-01677-01696]
[01757-01736-01756]
[01576-01575-01583]
[01757-01756-01775]
[01597-01583-01596]
[01553-01541-01552]
[00895-00894-01505]
[01758-01737-01757]
[01678-01677-01697]
[01698-01697-01718]
[01577-01565-01576]
[01505-00894-01504]
[01758-01757-01776]
[00833-00834-00894]
[00791-00911-00130]
[01542-01529-01541]
[01585-01577-01584]
[01600-01586-01599]
[01530-01518-01529]
[01627-01626-01641]
[01777-01776-00933]
[01579-01567-01578]
[01614-01613-01627]
[01759-01738-01758]
[01681-01660-01680]
[01629-00042-01643]
[01531-01530-01543]
[01507-01506-01519]
[01544-01543-01555]
[00133-00929-01668]
[01615-01614-01628]
[01520-01519-01531]
[00106-01629-01643]
[00080-00898-01507]
[01740-01721-01739]
[00076-00080-01508]
[00107-00809-00877]
[01556-01555-01568]
[00826-00827-00903]
[01569-01556-01568]
[01761-01779-00100]
[01616-01601-01615]
[01521-01508-01520]
[01682-01661-01681]
[01662-00886-00105]
[01509-00903-00076]
[01741-01740-01761]
[01630-01629-00106]
[01741-00091-01740]
[00122-00901-01727]
[01546-01545-01557]
[01617-01602-01616]
[01534-01533-01546]
[01684-01663-01683]
[01547-01546-01558]
[01603-01589-01602]
[00825-00826-00905]
[01684-01683-01703]
[01523-01522-01534]

[00837-00838-00890]
[01564-01563-01575]
[01551-01539-01550]
[01611-01596-01610]
[01756-01755-00102]
[01717-00093-01735]
[01540-01527-01539]
[00804-00917-00803]
[01612-01597-01611]
[00931-01775-00930]
[01736-01717-01735]
[00835-00836-00892]
[01541-01528-01540]
[01698-01678-01697]
[01584-01576-01583]
[00894-00893-01504]
[01577-01576-01584]
[01505-01504-01517]
[01626-01612-01625]
[00805-00915-00916]
[01679-01658-01678]
[01659-01641-01658]
[01585-01584-01598]
[00832-00833-00895]
[01530-01529-01542]
[01627-01613-01626]
[01599-01585-01598]
[00042-01615-01628]
[01614-01599-01613]
[01759-01758-01777]
[01680-01679-01699]
[01760-01759-01778]
[01531-01519-01530]
[01555-01554-01567]
[01739-01738-01759]
[00806-00913-00914]
[01760-01739-01759]
[01520-01507-01519]
[01661-01660-01681]
[00808-00107-00912]
[01601-01600-01615]
[01701-01681-01700]
[01779-01760-01778]
[01556-01544-01555]
[00091-01721-01740]
[00885-00134-01588]
[01761-01760-01779]
[01761-01740-01760]
[01682-00105-01661]
[01762-01761-01780]
[01702-01701-00092]
[01509-00076-01508]
[01533-01521-01532]
[01630-01616-01629]
[01722-00092-00902]
[00884-01570-00885]
[01570-01569-00885]
[01644-00887-00886]
[01763-01762-01781]
[01703-01702-01722]
[01558-01546-01557]
[01742-01741-01762]
[00929-01649-01668]
[01590-01589-01603]
[01745-01725-01744]

[01535-01534-01547]	[01571-01558-01570]	[01571-01570-00883]	[01704-01684-01703]	[00822-00823-00908]	[01704-01703-01723]
[01645-01644-01663]	[01645-01631-01644]	[01511-01510-01523]	[01618-01603-01617]	[01618-01617-01631]	[01665-01646-01664]
[00824-00825-00906]	[00906-00905-01510]	[00911-01786-00960]	[00906-00825-00905]	[00819-00127-00081]	[00132-01636-01649]
[00881-01571-00882]	[01632-01631-01645]	[01632-01618-01631]	[01535-01523-01534]	[01664-01663-01684]	[01664-01645-01663]
[01782-01781-00952]	[01559-01558-01571]	[00908-00823-00907]	[01604-01603-01618]	[01604-01590-01603]	[01634-01620-01633]
[00929-00928-01649]	[01620-01605-01619]	[01743-01742-01763]	[00911-00121-01786]	[01782-01763-01781]	[01743-01723-01742]
[00881-00882-01590]	[01764-01743-01763]	[01724-01723-01743]	[01764-01763-01782]	[01686-01685-01705]	[00907-00906-01511]
[00907-00824-00906]	[01498-00877-01594]	[01513-01512-01525]	[01572-01571-00881]	[00909-00908-01512]	[01744-01724-01743]
[01524-01523-01535]	[01591-01590-01604]	[01619-01618-01632]	[01619-01604-01618]	[01572-01559-01571]	[01548-01547-01559]
[01548-01535-01547]	[01646-01645-01664]	[01646-01632-01645]	[01685-01664-01684]	[01685-01684-01704]	[01592-00879-00880]
[01724-01704-01723]	[01705-01704-01724]	[01524-01511-01523]	[00880-00881-01591]	[00880-01572-00881]	[01573-01560-01572]
[01592-00880-01591]	[01705-01685-01704]	[00909-00822-00908]	[00913-01608-00914]	[01783-00954-00955]	[01512-01511-01524]
[01744-01743-01764]	[01633-01619-01632]	[01633-01632-01646]	[01536-01535-01548]	[01536-01524-01535]	[01783-01782-00954]
[01605-01591-01604]	[01605-01604-01619]	[00128-00811-01790]	[01512-00907-01511]	[01512-00908-00907]	[01783-01764-01782]
[01560-01559-01572]	[01560-01548-01559]	[01665-01664-01685]	[00127-00820-00081]	[01765-01764-01783]	[00878-01573-00879]
[01525-01512-01524]	[01686-01665-01685]	[01498-00107-00877]	[01647-01646-01665]	[01647-01633-01646]	[01765-01744-01764]
[01620-01619-01633]	[01593-00878-01592]	[01525-01524-01536]	[00910-00909-01513]	[01573-01572-00880]	[01573-00880-00879]
[01549-01548-01560]	[01549-01536-01548]	[01593-01592-01606]	[01513-00909-01512]	[01592-01591-01605]	[01537-01536-01549]
[00821-00822-00909]	[00820-00821-00910]	[01745-01744-01765]	[01708-01707-01727]	[00956-01783-00955]	[01725-01724-01744]
[01725-01705-01724]	[01537-01525-01536]	[01706-01686-01705]	[01706-01705-01725]	[00912-01594-00913]	[01708-01688-01707]
[01634-01633-01647]	[00928-00132-01649]	[01666-01665-01686]	[01666-01647-01665]	[01784-01783-00956]	[01561-01560-01573]
[01561-01549-01560]	[00817-00818-00874]	[01622-01607-01621]	[01784-01765-01783]	[01606-01592-01605]	[01606-01605-01620]
[00871-01549-00870]	[01594-00876-01593]	[00910-00821-00909]	[00878-00879-01592]	[01499-00081-00910]	[00876-01790-01593]
[01636-01622-01635]	[00957-01784-00956]	[01668-01649-01667]	[01594-01593-01607]	[01499-00910-01513]	[01726-01725-01745]
[01726-01706-01725]	[00958-01784-00957]	[01648-01634-01647]	[01648-01647-01666]	[01621-01606-01620]	[01621-01620-01634]
[01766-01765-01784]	[01766-01745-01765]	[00811-00868-01790]	[01687-01686-01706]	[01687-01666-01686]	[01790-00878-01593]
[00812-00813-00869]	[00812-00869-00868]	[00868-01561-01573]	[00868-01573-00878]	[00868-00878-01790]	[00815-00816-00872]
[00869-01561-00868]	[00870-01561-00869]	[00870-01549-01561]	[00818-00819-00875]	[00871-01537-01549]	[00872-01537-00871]
[01668-01667-01688]	[01667-01666-01687]	[00873-01525-01537]	[00817-00874-00873]	[00874-01513-01525]	[00874-01525-00873]
[01667-01648-01666]	[00875-01499-01513]	[00081-00820-00910]	[01636-01635-01649]	[00819-00081-00875]	[00875-00081-01499]
[00912-01498-01594]	[00874-00875-01513]	[00818-00875-00874]	[01727-01707-01726]	[01727-01726-01746]	[00872-00873-01537]
[00816-00873-00872]	[00816-00817-00873]	[00815-00872-00871]	[01607-01606-01621]	[01607-01593-01606]	[00814-00815-00871]
[00814-00871-00870]	[00813-00814-00870]	[01746-01726-01745]	[00813-00870-00869]	[01707-01706-01726]	[01707-01687-01706]
[00811-00812-00868]	[01635-01621-01634]	[01635-01634-01648]	[00806-00914-00915]	[01785-01766-01784]	[01785-01784-00958]
[01746-01745-01766]	[00959-01785-00958]	[01747-01746-01767]	[01649-01648-01667]	[00810-00128-00876]	[01649-01635-01648]
[00129-00107-00808]	[01608-01594-01607]	[01767-01746-01766]	[01767-01766-01785]	[01622-01621-01635]	[01608-01607-01622]
[01688-01667-01687]	[01688-01687-01707]	[00877-00810-00876]	[00877-00876-01594]	[01786-00959-00960]	[00915-01622-00916]
[00132-00917-01636]	[01786-01785-00959]	[00913-01594-01608]	[00809-00810-00877]	[01786-01767-01785]	[01747-01727-01746]
[00914-01608-00915]	[00120-00911-00960]				

LEGENDA:

Lv Identificativo del livello, nella relativa tabella.

N_{id} Numero identificativo della platea.

Mtrl Identificativo del materiale.

Id_{Ter} Identificativo del terreno, nella relativa tabella.

Clc Fnd [Si] = elemento progettato attraverso una modalità di rispetto della Gerarchia delle Resistenze per le Fondazioni. [No] = elemento progettato con le sollecitazioni ottenute dall'analisi (senza nessuna modalità di rispetto della Gerarchia delle Resistenze per le Fondazioni).

Shell Shell in cui risulta suddiviso l'elemento.

SETTI

Setti

Id_{Elm}	Lv	Sezione				Mtrl	AA	Q_b	H_s	Clc Fnd
		Id_{Sz}	Tp	Label	Rtz					
					[°ssdc]			[m]	[m]	
S1	03	014	▮	80x20	90,00	001	PCA	-0,50	3,60	NO
S1	02	014	▮	80x20	90,00	001	PCA	3,10	3,00	NO
S2	03	014	▮	80x20	90,00	001	PCA	-0,50	3,60	NO
S2	02	014	▮	80x20	90,00	001	PCA	3,10	3,00	NO
S3	03	014	▮	80x20	90,00	001	PCA	-0,50	3,60	NO
S4	03	014	▮	80x20	90,00	001	PCA	-0,50	3,60	NO
S4	02	014	▮	80x20	90,00	001	PCA	3,10	3,00	NO
S5	03	014	▮	80x20	90,00	001	PCA	-0,50	3,60	NO
S5	02	014	▮	80x20	90,00	001	PCA	3,10	3,00	NO
S6	03	013	▮	118x20	90,00	001	PCA	-0,50	3,60	NO
S6	02	013	▮	118x20	90,00	001	PCA	3,10	3,00	NO
S6	01	013	▮	118x20	90,00	001	PCA	6,10	2,15	NO

LEGENDA:

Id_{Elm} Identificativo dell'elemento strutturale.
Lv Identificativo del livello, nella relativa tabella.
Id_{Sz} Identificativo della sezione, nella relativa tabella.
Tp Tipo di sezione.
Label Identificativo della sezione come indicato nelle carpenterie.
Rtz Angolo di rotazione della sezione.
Mtrl Identificativo del materiale.
AA Identificativo dell'aggressività dell'ambiente: [PCA] = Ordinarie (Poco aggressivo) - [MDA] = Aggressive (Moderatamente aggressivo) - [MLA] = Molto aggressive.
Q_b Quota (relativo) della base del setto valutata rispetto al piano di appartenenza.
H_s Altezza del setto, valutata agli estremi inferiori.
Clc Fnd [Si] = elemento progettato attraverso una modalità di rispetto della Gerarchia delle Resistenze per le Fondazioni. [No] = elemento progettato con le sollecitazioni ottenute dall'analisi (senza nessuna modalità di rispetto della Gerarchia delle Resistenze per le Fondazioni).

SOLAI E BALCONI

Solai e Balconi

Id_{Elm}	Vertici del solaio	A_{El}	Sp	Tipologia	B_{tr}	TA	B_{pg}	$Sp_{s,sup}$	$Sp_{s,inf}$	Rpt N	Rpt b	PR	I
		[m²]	[cm]		[cm]		[cm]	[cm]	[cm]		[cm]		
Piano Sottotetto													
001	2a-3a-P18-P17-P16	18,28	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
002	1a-S6-P10-P13-P12-P11-2a	18,86	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
003	P16-P14-3-1-2-1a-4-2a	39,18	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
Piano Primo													
004	S5-P9-P6-P1-S1-S2-P2-P3-P4-P5-P7-P8-P10-S6-1b	82,28	20,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
Piano Terra													
005	2-4-P16-P15-P14-3-1	33,48	25,00	Solaio latero cementizio gettato in opera	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
006	P11-3c-4c-5c-P18-P17	10,88	25,00	Solaio latero cementizio gettato in opera	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
007	2c-3c-P11-S6	4,24	25,00	Solaio latero cementizio gettato in opera	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
008	P9-P1-S1-S3-S5	30,20	25,00	Solaio latero cementizio gettato in opera	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
009	S5-S3-S1-S2-S4-S6-1c	21,46	25,00	Solaio latero cementizio gettato in opera	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
010	S6-1c-S4-S2-P2-P3-P5-P7-P8-P10-2c	27,95	25,00	Solaio latero cementizio gettato in opera	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
Piano Interrato													
Fondazione													
Piano Sottotetto													
Piano Primo													
Piano Terra													
Piano Interrato													
Fondazione													

LEGENDA:

Id_{Elm} Identificativo dell'elemento strutturale.
A_{El} Superficie elemento.
Sp Spessore dell'elemento.
B_{tr} Larghezza dell'anima del travetto.
TA [SI] = Solaio realizzato con travetti accoppiati.
B_{pg} Larghezza della Pignatta.
$Sp_{s,sup}$ Spessore della soletta superiore.
$Sp_{s,inf}$ Spessore della soletta inferiore.
PR Indica se l'impalcato (orizzontale) è considerato rigido nel calcolo: [SI] = Piano Rigido - [NO] = Piano non Rigido.
In alternativa vedere tabella "Solai e Balconi" in quanto il comportamento rigido potrebbe essere stato assegnato ai singoli solai del livello.
I [O]: Solaio orizzontale; [I]: Solaio inclinato.
Rpt/n Numero di rompitratta.
Rpt/b Larghezza rompitratta.

LIVELLI O PIANI.....pag. 2
NODI.....pag. 2
TRAVI IN ELEVAZIONE.....pag. 67
PILASTRI E PILASTRI-PARETE.....pag. 69
PARETI.....pag. 70
PLATEE.....pag. 75
SETTI.....pag. 76
SOLAI E BALCONI.....pag. 77

I dati completi dei tabulati di calcolo sono disponibili negli archivi informatici della STEGET srl

CARICHI SUI NODI (PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE)

Carichi sui nodi (per condizioni di carico non sismiche)

TC	C	CC	SR	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
				[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
Nodo 00014									
C	CR001	007	G	58	0	0	0	0	0
C	CR001	008	G	-29	0	0	0	0	0
C	CR001	009	G	-29	0	0	0	0	0
C	CR001	010	G	-29	0	0	0	0	0
C	CR002	007	G	58	0	0	0	0	0
C	CR002	008	G	-29	0	0	0	0	0
C	CR002	009	G	-29	0	0	0	0	0
C	CR002	010	G	-29	0	0	0	0	0
Nodo 00016									
C	CR003	001	G	0	0	-1.128	0	0	0
C	CR004	002	G	0	0	-864	0	0	0
C	CR005	003	G	0	0	-2.115	0	0	0
C	CR003	001	G	0	0	-1.128	0	0	0
C	CR004	002	G	0	0	-864	0	0	0
C	CR005	003	G	0	0	-2.115	0	0	0
Nodo 00017									
C	CR003	001	G	0	0	-1.128	0	0	0
C	CR004	002	G	0	0	-864	0	0	0
C	CR005	003	G	0	0	-2.115	0	0	0
C	CR003	001	G	0	0	-1.128	0	0	0
C	CR004	002	G	0	0	-864	0	0	0
C	CR005	003	G	0	0	-2.115	0	0	0
C	CR001	007	G	58	0	0	0	0	0
C	CR001	008	G	-29	0	0	0	0	0
C	CR001	009	G	-29	0	0	0	0	0
C	CR001	010	G	-29	0	0	0	0	0
C	CR002	007	G	29	0	0	0	0	0
C	CR002	008	G	-15	0	0	0	0	0
C	CR002	009	G	-15	0	0	0	0	0
C	CR002	010	G	-15	0	0	0	0	0
C	CR002	007	G	29	0	0	0	0	0
C	CR002	008	G	-15	0	0	0	0	0
C	CR002	009	G	-15	0	0	0	0	0
C	CR002	010	G	-15	0	0	0	0	0
Nodo 00018									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR002	007	G	0	12	0	0	0	0
C	CR002	008	G	0	12	0	0	0	0
C	CR002	009	G	0	12	0	0	0	0
C	CR002	010	G	0	-24	0	0	0	0
Nodo 00019									
C	CR002	007	G	0	-6	0	0	0	0
C	CR002	008	G	0	-6	0	0	0	0
C	CR002	009	G	0	12	0	0	0	0
C	CR002	010	G	0	-6	0	0	0	0
C	CR002	007	G	0	-6	0	0	0	0
C	CR002	008	G	0	-6	0	0	0	0
C	CR002	009	G	0	12	0	0	0	0
C	CR002	010	G	0	-6	0	0	0	0
Nodo 00021									
C	CR002	007	G	0	-12	0	0	0	0
C	CR002	008	G	0	-12	0	0	0	0

C	CR002	009	G	0	24	0	0	0	0
C	CR002	010	G	0	-12	0	0	0	0
Nodo 00024									
C	CR003	001	G	0	0	-594	0	0	0
C	CR004	002	G	0	0	-455	0	0	0
C	CR005	003	G	0	0	-1.114	0	0	0
Nodo 00025									
C	CR002	007	G	0	6	0	0	0	0
C	CR002	008	G	0	6	0	0	0	0
C	CR002	009	G	0	6	0	0	0	0
C	CR002	010	G	0	-12	0	0	0	0
Nodo 00026									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR002	007	G	0	-12	0	0	0	0
C	CR002	008	G	0	-12	0	0	0	0
C	CR002	009	G	0	24	0	0	0	0
C	CR002	010	G	0	-12	0	0	0	0
Nodo 00027									
C	CR002	007	G	0	-6	0	0	0	0
C	CR002	008	G	0	-6	0	0	0	0
C	CR002	009	G	0	12	0	0	0	0
C	CR002	010	G	0	-6	0	0	0	0
C	CR002	007	G	0	-6	0	0	0	0
C	CR002	008	G	0	-6	0	0	0	0
C	CR002	009	G	0	12	0	0	0	0
C	CR002	010	G	0	-6	0	0	0	0
Nodo 00036									
C	CR001	007	G	58	0	0	0	0	0
C	CR001	008	G	-29	0	0	0	0	0
C	CR001	009	G	-29	0	0	0	0	0
C	CR001	010	G	-29	0	0	0	0	0
Nodo 00040									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR007	007	G	0	6	0	0	0	0
C	CR007	008	G	0	6	0	0	0	0
C	CR007	009	G	0	6	0	0	0	0
C	CR007	010	G	0	-13	0	0	0	0
C	CR007	007	G	0	0	7	0	0	0
C	CR007	008	G	0	0	7	0	0	0
C	CR007	009	G	0	0	7	0	0	0
C	CR007	010	G	0	0	7	0	0	0
Nodo 00048									
C	CR007	007	G	0	-3	0	0	0	0
C	CR007	008	G	0	-3	0	0	0	0
C	CR007	009	G	0	6	0	0	0	0
C	CR007	010	G	0	-3	0	0	0	0
C	CR007	007	G	0	-3	0	0	0	0
C	CR007	008	G	0	-3	0	0	0	0
C	CR007	009	G	0	6	0	0	0	0
C	CR007	010	G	0	-3	0	0	0	0
C	CR007	007	G	0	0	3	0	0	0
C	CR007	008	G	0	0	3	0	0	0
C	CR007	009	G	0	0	3	0	0	0
C	CR007	010	G	0	0	3	0	0	0
C	CR007	007	G	0	0	3	0	0	0

C	CR007	008	G	0	0	3	0	0	0
C	CR007	009	G	0	0	3	0	0	0
C	CR007	010	G	0	0	3	0	0	0
Nodo 00049									
C	CR007	007	G	0	-3	0	0	0	0
C	CR007	008	G	0	-3	0	0	0	0
C	CR007	009	G	0	6	0	0	0	0
C	CR007	010	G	0	-3	0	0	0	0
C	CR007	007	G	0	-3	0	0	0	0
C	CR007	008	G	0	-3	0	0	0	0
C	CR007	009	G	0	6	0	0	0	0
C	CR007	010	G	0	-3	0	0	0	0
C	CR007	007	G	0	0	3	0	0	0
C	CR007	008	G	0	0	3	0	0	0
C	CR007	009	G	0	0	3	0	0	0
C	CR007	010	G	0	0	3	0	0	0
C	CR007	007	G	0	0	3	0	0	0
C	CR007	008	G	0	0	3	0	0	0
C	CR007	009	G	0	0	3	0	0	0
C	CR007	010	G	0	0	3	0	0	0
Nodo 00050									
C	CR007	007	G	0	-6	0	0	0	0
C	CR007	008	G	0	-6	0	0	0	0
C	CR007	009	G	0	13	0	0	0	0
C	CR007	010	G	0	-6	0	0	0	0
C	CR007	007	G	0	0	7	0	0	0
C	CR007	008	G	0	0	7	0	0	0
C	CR007	009	G	0	0	7	0	0	0
C	CR007	010	G	0	0	7	0	0	0
Nodo 00051									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR007	007	G	0	-6	0	0	0	0
C	CR007	008	G	0	-6	0	0	0	0
C	CR007	009	G	0	13	0	0	0	0
C	CR007	010	G	0	-6	0	0	0	0
C	CR007	007	G	0	0	7	0	0	0
C	CR007	008	G	0	0	7	0	0	0
C	CR007	009	G	0	0	7	0	0	0
C	CR007	010	G	0	0	7	0	0	0
Nodo 00053									
C	CR008	001	G	0	0	-135	0	0	0
C	CR009	002	G	0	0	-101	0	0	0
C	CR010	005	G	0	0	-113	0	0	0
C	CR011	006	G	0	0	-325	0	0	0
C	CR008	001	G	0	0	-135	0	0	0
C	CR009	002	G	0	0	-101	0	0	0
C	CR010	005	G	0	0	-113	0	0	0
C	CR011	006	G	0	0	-325	0	0	0
C	CR007	007	G	0	3	0	0	0	0
C	CR007	008	G	0	3	0	0	0	0
C	CR007	009	G	0	3	0	0	0	0
C	CR007	010	G	0	-6	0	0	0	0
C	CR007	007	G	0	0	3	0	0	0
C	CR007	008	G	0	0	3	0	0	0
C	CR007	009	G	0	0	3	0	0	0
C	CR007	010	G	0	0	3	0	0	0
C	CR007	007	G	0	0	3	0	0	0
C	CR007	008	G	0	0	3	0	0	0
C	CR007	009	G	0	0	3	0	0	0
C	CR007	010	G	0	0	3	0	0	0
C	CR007	007	G	0	3	0	0	0	0
C	CR007	008	G	0	3	0	0	0	0

C	CR007	009	G	0	3	0	0	0	0
C	CR007	010	G	0	-6	0	0	0	0
Nodo 00054									
C	CR012	007	G	4	0	12	0	0	0
C	CR012	008	G	4	0	12	0	0	0
C	CR012	009	G	4	0	12	0	0	0
C	CR012	010	G	4	0	12	0	0	0
C	CR007	007	G	0	0	3	0	0	0
C	CR007	008	G	0	0	3	0	0	0
C	CR007	009	G	0	0	3	0	0	0
C	CR007	010	G	0	0	3	0	0	0
C	CR012	007	G	0	-17	0	0	0	0
C	CR012	008	G	0	-17	0	0	0	0
C	CR012	009	G	0	35	0	0	0	0
C	CR012	010	G	0	-17	0	0	0	0
Nodo 00056									
C	CR013	001	G	0	0	-2	0	0	0
C	CR014	002	G	0	0	-4	0	0	0
C	CR015	005	G	0	0	-1	0	0	0
C	CR016	006	G	0	0	-3	0	0	0
Nodo 00058									
C	CR017	007	G	3	0	9	0	0	0
C	CR017	008	G	3	0	9	0	0	0
C	CR017	009	G	3	0	9	0	0	0
C	CR017	010	G	3	0	9	0	0	0
Nodo 00059									
C	CR013	001	G	0	0	-9	0	0	0
C	CR014	002	G	0	0	-23	0	0	0
C	CR015	005	G	0	0	-6	0	0	0
C	CR016	006	G	0	0	-18	0	0	0
C	CR017	007	G	-28	0	77	0	0	0
C	CR017	008	G	-28	0	77	0	0	0
C	CR017	009	G	-28	0	77	0	0	0
C	CR017	010	G	-28	0	77	0	0	0
C	CR012	007	G	-7	0	18	0	0	0
C	CR012	008	G	-7	0	18	0	0	0
C	CR012	009	G	-7	0	18	0	0	0
C	CR012	010	G	-7	0	18	0	0	0
C	CR012	007	G	0	-26	0	0	0	0
C	CR012	008	G	0	-26	0	0	0	0
C	CR012	009	G	0	53	0	0	0	0
C	CR012	010	G	0	-26	0	0	0	0
Nodo 00060									
C	CR013	001	G	0	0	-48	0	0	0
C	CR014	002	G	0	0	-123	0	0	0
C	CR015	005	G	0	0	-34	0	0	0
C	CR016	006	G	0	0	-99	0	0	0
C	CR012	007	G	0	0	18	0	0	0
C	CR012	008	G	0	0	18	0	0	0
C	CR012	009	G	0	0	18	0	0	0
C	CR012	010	G	0	0	18	0	0	0
C	CR012	007	G	49	0	0	0	0	0
C	CR012	008	G	-25	0	0	0	0	0
C	CR012	009	G	-25	0	0	0	0	0
C	CR012	010	G	-25	0	0	0	0	0
C	CR001	007	G	25	0	0	0	0	0
C	CR001	008	G	-12	0	0	0	0	0
C	CR001	009	G	-12	0	0	0	0	0
C	CR001	010	G	-12	0	0	0	0	0
C	CR017	007	G	0	0	1	0	0	0
C	CR017	007	G	-3	0	9	0	0	0
C	CR017	008	G	0	0	1	0	0	0
C	CR017	008	G	-3	0	9	0	0	0
C	CR017	009	G	0	0	1	0	0	0
C	CR017	009	G	-3	0	9	0	0	0

C	CR017	010	G	0	0	1	0	0	0
C	CR017	010	G	-3	0	9	0	0	0
C	CR012	007	G	-7	0	18	0	0	0
C	CR012	008	G	-7	0	18	0	0	0
C	CR012	009	G	-7	0	18	0	0	0
C	CR012	010	G	-7	0	18	0	0	0
C	CR012	007	G	0	-26	0	0	0	0
C	CR012	008	G	0	-26	0	0	0	0
C	CR012	009	G	0	53	0	0	0	0
C	CR012	010	G	0	-26	0	0	0	0
Nodo 00061									
C	CR013	001	G	0	0	-186	0	0	0
C	CR014	002	G	0	0	-479	0	0	0
C	CR015	005	G	0	0	-133	0	0	0
C	CR016	006	G	0	0	-383	0	0	0
C	CR013	001	G	0	0	-103	0	0	0
C	CR014	002	G	0	0	-265	0	0	0
C	CR015	005	G	0	0	-74	0	0	0
C	CR016	006	G	0	0	-212	0	0	0
C	CR013	001	G	0	0	-17	0	0	0
C	CR014	002	G	0	0	-42	0	0	0
C	CR015	005	G	0	0	-12	0	0	0
C	CR016	006	G	0	0	-34	0	0	0
C	CR013	001	G	0	0	-12	0	0	0
C	CR014	002	G	0	0	-30	0	0	0
C	CR015	005	G	0	0	-8	0	0	0
C	CR016	006	G	0	0	-24	0	0	0
C	CR013	001	G	0	0	-309	0	0	0
C	CR014	002	G	0	0	-794	0	0	0
C	CR015	005	G	0	0	-220	0	0	0
C	CR016	006	G	0	0	-635	0	0	0
Nodo 00062									
C	CR013	001	G	0	0	-279	0	0	0
C	CR014	002	G	0	0	-716	0	0	0
C	CR015	005	G	0	0	-199	0	0	0
C	CR016	006	G	0	0	-573	0	0	0
C	CR013	001	G	0	0	-103	0	0	0
C	CR014	002	G	0	0	-265	0	0	0
C	CR015	005	G	0	0	-74	0	0	0
C	CR016	006	G	0	0	-212	0	0	0
C	CR013	001	G	0	0	-145	0	0	0
C	CR014	002	G	0	0	-374	0	0	0
C	CR015	005	G	0	0	-104	0	0	0
C	CR016	006	G	0	0	-299	0	0	0
C	CR012	007	G	0	0	9	0	0	0
C	CR012	008	G	0	0	9	0	0	0
C	CR012	009	G	0	0	9	0	0	0
C	CR012	010	G	0	0	9	0	0	0
C	CR012	007	G	25	0	0	0	0	0
C	CR012	008	G	-12	0	0	0	0	0
C	CR012	009	G	-12	0	0	0	0	0
C	CR012	010	G	-12	0	0	0	0	0
C	CR001	007	G	25	0	0	0	0	0
C	CR001	008	G	-12	0	0	0	0	0
C	CR001	009	G	-12	0	0	0	0	0
C	CR001	010	G	-12	0	0	0	0	0
C	CR017	007	G	-19	0	53	0	0	0
C	CR017	007	G	-19	0	53	0	0	0
C	CR017	008	G	-19	0	53	0	0	0
C	CR017	008	G	-19	0	53	0	0	0
C	CR017	009	G	-19	0	53	0	0	0
C	CR017	009	G	-19	0	53	0	0	0
C	CR017	010	G	-19	0	53	0	0	0
C	CR017	010	G	-19	0	53	0	0	0
C	CR012	007	G	0	0	9	0	0	0

C	CR012	008	G	0	0	9	0	0	0
C	CR012	009	G	0	0	9	0	0	0
C	CR012	010	G	0	0	9	0	0	0
C	CR012	007	G	25	0	0	0	0	0
C	CR012	008	G	-12	0	0	0	0	0
C	CR012	009	G	-12	0	0	0	0	0
C	CR012	010	G	-12	0	0	0	0	0
Nodo 00066									
C	CR012	007	G	0	0	3	0	0	0
C	CR012	008	G	0	0	3	0	0	0
C	CR012	009	G	0	0	3	0	0	0
C	CR012	010	G	0	0	3	0	0	0
Nodo 00067									
C	CR012	007	G	4	0	12	0	0	0
C	CR012	008	G	4	0	12	0	0	0
C	CR012	009	G	4	0	12	0	0	0
C	CR012	010	G	4	0	12	0	0	0
C	CR012	007	G	0	-17	0	0	0	0
C	CR012	008	G	0	-17	0	0	0	0
C	CR012	009	G	0	35	0	0	0	0
C	CR012	010	G	0	-17	0	0	0	0
Nodo 00068									
C	CR007	007	G	0	0	3	0	0	0
C	CR007	008	G	0	0	3	0	0	0
C	CR007	009	G	0	0	3	0	0	0
C	CR007	010	G	0	0	3	0	0	0
C	CR007	007	G	0	0	3	0	0	0
C	CR007	008	G	0	0	3	0	0	0
C	CR007	009	G	0	0	3	0	0	0
C	CR007	010	G	0	0	3	0	0	0
C	CR007	007	G	0	3	0	0	0	0
C	CR007	008	G	0	3	0	0	0	0
C	CR007	009	G	0	3	0	0	0	0
C	CR007	010	G	0	-6	0	0	0	0
Nodo 00069									
C	CR012	007	G	5	0	16	0	0	0
C	CR012	008	G	5	0	16	0	0	0
C	CR012	009	G	5	0	16	0	0	0
C	CR012	010	G	5	0	16	0	0	0
Nodo 00071									
C	CR002	007	G	39	0	0	0	0	0
C	CR002	008	G	-19	0	0	0	0	0
C	CR002	009	G	-19	0	0	0	0	0
C	CR002	010	G	-19	0	0	0	0	0
Nodo 00073									
C	CR017	007	G	-26	0	72	0	0	0
C	CR017	008	G	-26	0	72	0	0	0
C	CR017	009	G	-26	0	72	0	0	0
C	CR017	010	G	-26	0	72	0	0	0
C	CR012	007	G	-5	0	15	0	0	0
C	CR012	008	G	-5	0	15	0	0	0
C	CR012	009	G	-5	0	15	0	0	0
C	CR012	010	G	-5	0	15	0	0	0
Nodo 00077									
C	CR012	007	G	0	0	6	0	0	0
C	CR012	008	G	0	0	6	0	0	0
C	CR012	009	G	0	0	6	0	0	0
C	CR012	010	G	0	0	6	0	0	0
C	CR012	007	G	16	0	0	0	0	0
C	CR012	008	G	-8	0	0	0	0	0
C	CR012	009	G	-8	0	0	0	0	0
C	CR012	010	G	-8	0	0	0	0	0
Nodo 00083									
C	CR018	001	G	0	0	-151	0	0	0
C	CR018	004	G	0	0	-578	0	0	0

Nodo 00084									
C	CR018	001	G	0	0	-190	0	0	0
C	CR018	004	G	0	0	-640	0	0	0
Nodo 00103									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 00104									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 00112									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 00530									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 00531									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 00532									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 00533									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 00534									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 00535									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 00536									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 00537									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 00538									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0

C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 00539									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 00540									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 00541									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 00542									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 00543									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 00544									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 00545									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0

C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 00546									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 00547									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 00548									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 00549									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 00550									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 00551									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 00552									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 00553									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 00642									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 00643									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 00644									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0

Nodo 00645									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 00646									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 00647									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 00648									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 00649									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 00650									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 00651									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 00652									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 00653									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 00654									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 00655									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 00656									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 00657									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0

C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 00658									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 00659									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 00660									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 00661									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 00662									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 00663									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 00785									
C	CR018	001	G	0	0	-436	0	0	0
C	CR018	004	G	0	0	-1.733	0	0	0
Nodo 00786									
C	CR018	001	G	0	0	-440	0	0	0
C	CR018	004	G	0	0	-1.764	0	0	0
Nodo 00787									
C	CR018	001	G	0	0	-441	0	0	0
C	CR018	004	G	0	0	-1.764	0	0	0
Nodo 00788									
C	CR018	001	G	0	0	-441	0	0	0
C	CR018	004	G	0	0	-1.762	0	0	0
Nodo 00789									
C	CR018	001	G	0	0	-441	0	0	0
C	CR018	004	G	0	0	-1.767	0	0	0
Nodo 00790									
C	CR018	001	G	0	0	-440	0	0	0
C	CR018	004	G	0	0	-1.749	0	0	0
Nodo 00918									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 00919									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 00920									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0

Nodo 00921									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 00922									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 00923									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 00924									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 00925									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 00926									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 00927									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 01250									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 01251									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 01252									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 01253									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 01254									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 01255									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0

C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 01256									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 01257									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 01258									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 01259									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 01260									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 01261									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 01262									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 01263									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 01264									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 01265									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 01266									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 01267									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 01268									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0

C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 01269									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 01270									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 01271									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 01272									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 01273									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 01274									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 01275									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 01276									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 01277									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 01278									
C	CR006	007	G	142	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-71	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-71	0	0	0	0	0
Nodo 01352									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 01353									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 01354									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0

C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 01355									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 01356									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 01357									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 01358									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 01359									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 01360									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 01361									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 01362									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 01363									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 01364									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 01365									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 01366									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 01367									

C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 01368									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 01369									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 01370									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 01371									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 01372									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 01373									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 01374									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 01375									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 01376									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 01377									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 01378									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0
Nodo 01379									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0

Nodo 01380									
C	CR006	007	G	120	0	0	0	0	0
C	CR006	008	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	009	G	-60	0	0	0	0	0
C	CR006	010	G	-60	0	0	0	0	0

LEGENDA:

TC Descrizione del tipo di carico: [L] = Lineare - [C] = Concentrato - [S] = Superficiale - [T] = Termico.

C Descrizione del carico:
CR001= Azione del Vento (Pilastro) CR002= Azione del Vento (Trave) CR003= SOLAIO: SOLAIO CA VAUDA PROGETTO CR004= SOLAIO: SOLAIO CA VAUDA PROGETTO (sovraccarico permanente) CR005= SOLAIO: SOLAIO CA VAUDA PROGETTO (sovraccarico accidentale) CR006= Azione del Vento (Parete) CR007= Azione del Vento (Trave Acciaio) CR008= SOLAIO: TETTO ACCIAIO VAUDA PROGETTO CR009= SOLAIO: TETTO ACCIAIO VAUDA PROGETTO (sovraccarico permanente) CR010= SOLAIO: TETTO ACCIAIO VAUDA PROGETTO (sovraccarico accidentale) CR011= SOLAIO: TETTO ACCIAIO VAUDA PROGETTO (carico neve) CR012= Azione del Vento (Trave Legno) CR013= SOLAIO: TETTO LEGNO VAUDA PROGETTO CR014= SOLAIO: TETTO LEGNO VAUDA PROGETTO (sovraccarico permanente) CR015= SOLAIO: TETTO LEGNO VAUDA PROGETTO (sovraccarico accidentale) CR016= SOLAIO: TETTO LEGNO VAUDA PROGETTO (carico neve) CR017= Azione del Vento (Solaio Generico) CR018= Forza lineare

CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.

SR Identificativo del sistema di riferimento considerato: [G] = Sistema di riferimento Globale X, Y, Z - [L] = Sistema di riferimento Locale 1, 2, 3.

F_X, F_Y, F_Z Componenti del vettore Forza riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

M_X, M_Y, M_Z Momenti relativi agli assi del sistema di riferimento.

CARICHI SULLE TRAVI

Carichi sulle travi

TC	C	CC	SR	Dis_i	$F_{X,i}/Q_{X,i}$	$F_{Y,i}/Q_{Y,i}$	$F_{Z,i}/Q_{Z,i}$	$M_{X,i}/M_{T,i}$	$M_{Y,i}$	$M_{Z,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]
Piano Sottotetto			**Travata: Trave 2-1a-S6**						**Trave: Trave 1a-2**			**Peso proprio**			**-2.000**
L	CR001	001	G	0,25	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-6	0
L	CR002	002	G	0,25	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-16	0
L	CR003	005	G	0,25	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-4	0
L	CR004	006	G	0,25	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-13	0
L	CR002	002	G	0,20	0	0	-180	0	-	-	0,00	0	0	-180	0
L	CR003	005	G	0,20	0	0	-50	0	-	-	0,00	0	0	-50	0
L	CR004	006	G	0,20	0	0	-144	0	-	-	0,00	0	0	-144	0
Piano Sottotetto			**Travata: Trave 2-1a-S6**						**Trave: Trave S6-1a**			**Peso proprio**			**-2.000**
L	CR001	001	G	0,05	0	0	-1.419	0	-	-	0,08	0	0	-1.455	0
L	CR002	002	G	0,05	0	0	-3.650	0	-	-	0,08	0	0	-3.742	0
L	CR003	005	G	0,05	0	0	-1.014	0	-	-	0,08	0	0	-1.039	0
L	CR004	006	G	0,05	0	0	-2.922	0	-	-	0,08	0	0	-2.995	0
L	CR002	002	G	0,08	0	0	-180	0	-	-	0,04	0	0	-180	0
L	CR003	005	G	0,08	0	0	-50	0	-	-	0,04	0	0	-50	0
L	CR004	006	G	0,08	0	0	-144	0	-	-	0,04	0	0	-144	0
Piano Sottotetto			**Travata: Trave 4-2a-P11**						**Trave: Trave 2a-4**			**Peso proprio**			**-2.000**
L	CR001	001	G	0,09	0	0	-831	0	-	-	0,00	0	0	-815	0
L	CR002	002	G	0,09	0	0	-2.137	0	-	-	0,00	0	0	-2.095	0
L	CR003	005	G	0,09	0	0	-594	0	-	-	0,00	0	0	-582	0
L	CR004	006	G	0,09	0	0	-1.711	0	-	-	0,00	0	0	-1.677	0
L	CR001	001	G	0,17	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-4	0
L	CR002	002	G	0,17	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-10	0
L	CR003	005	G	0,17	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-3	0
L	CR004	006	G	0,17	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-8	0
L	CR002	002	G	0,12	0	0	-180	0	-	-	0,00	0	0	-180	0
L	CR003	005	G	0,12	0	0	-50	0	-	-	0,00	0	0	-50	0
L	CR004	006	G	0,12	0	0	-144	0	-	-	0,00	0	0	-144	0
L	CR002	002	G	0,03	0	0	-180	0	-	-	0,00	0	0	-180	0
L	CR003	005	G	0,03	0	0	-50	0	-	-	0,00	0	0	-50	0
L	CR004	006	G	0,03	0	0	-144	0	-	-	0,00	0	0	-144	0
Piano Sottotetto			**Travata: Trave 4-2a-P11**						**Trave: Trave P11-2a**			**Peso proprio**			**-2.000**
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-35	0	-	-	0,22	0	0	0	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-90	0	-	-	0,22	0	0	0	0
L	CR003	005	G	0,00	0	0	-25	0	-	-	0,22	0	0	0	0
L	CR004	006	G	0,00	0	0	-72	0	-	-	0,22	0	0	0	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-180	0	-	-	0,19	0	0	-180	0
L	CR003	005	G	0,00	0	0	-50	0	-	-	0,19	0	0	-50	0
L	CR004	006	G	0,00	0	0	-144	0	-	-	0,19	0	0	-144	0
Piano Sottotetto			**Travata: Piano Sottotetto**						**Trave: Trave Legno 1a-2a**			**Peso proprio**			**-342**
L	CR001	001	G	0,21	0	0	0	0	-	-	2,93	0	0	-86	0
L	CR002	002	G	0,21	0	0	0	0	-	-	2,93	0	0	-220	0

L	CR003	005	G	0,21	0	0	0	0	-	-	2,93	0	0	-61	0
L	CR004	006	G	0,21	0	0	0	0	-	-	2,93	0	0	-176	0
L	CR001	001	G	0,42	0	0	-1.915	0	-	-	0,10	0	0	-1.915	0
L	CR002	002	G	0,42	0	0	-4.924	0	-	-	0,10	0	0	-4.924	0
L	CR003	005	G	0,42	0	0	-1.368	0	-	-	0,10	0	0	-1.368	0
L	CR004	006	G	0,42	0	0	-3.942	0	-	-	0,10	0	0	-3.942	0
L	CR002	002	G	0,21	0	0	-270	0	-	-	0,10	0	0	-270	0
L	CR003	005	G	0,21	0	0	-75	0	-	-	0,10	0	0	-75	0
L	CR004	006	G	0,21	0	0	-216	0	-	-	0,10	0	0	-216	0
L	CR001	001	G	0,06	0	0	-2.117	0	-	-	0,30	0	0	-2.117	0
L	CR002	002	G	0,06	0	0	-5.444	0	-	-	0,30	0	0	-5.444	0
L	CR003	005	G	0,06	0	0	-1.512	0	-	-	0,30	0	0	-1.512	0
L	CR004	006	G	0,06	0	0	-4.358	0	-	-	0,30	0	0	-4.358	0
L	CR001	001	G	3,04	0	0	-92	0	-	-	0,18	0	0	0	0
L	CR002	002	G	3,04	0	0	-237	0	-	-	0,18	0	0	0	0
L	CR003	005	G	3,04	0	0	-66	0	-	-	0,18	0	0	0	0
L	CR004	006	G	3,04	0	0	-189	0	-	-	0,18	0	0	0	0
L	CR002	002	G	0,06	0	0	-270	0	-	-	0,18	0	0	-270	0
L	CR003	005	G	0,06	0	0	-75	0	-	-	0,18	0	0	-75	0
L	CR004	006	G	0,06	0	0	-216	0	-	-	0,18	0	0	-216	0
L	CR005	007	G	0,00	0	0	73	0	-	-	0,04	0	0	73	0
L	CR005	008	G	0,00	0	0	73	0	-	-	0,04	0	0	73	0
L	CR005	009	G	0,00	0	0	73	0	-	-	0,04	0	0	73	0
L	CR005	010	G	0,00	0	0	73	0	-	-	0,04	0	0	73	0
L	CR006	007	G	0,21	-128	0	357	0	-	-	0,10	-128	0	357	0
L	CR006	008	G	0,21	-128	0	357	0	-	-	0,10	-128	0	357	0
L	CR006	009	G	0,21	-128	0	357	0	-	-	0,10	-128	0	357	0
L	CR006	010	G	0,21	-128	0	357	0	-	-	0,10	-128	0	357	0
Piano Sottotetto			**Travata: Piano Sottotetto**						**Trave: Trave Legno S6-P10**			**Peso proprio**			**-323**
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-225	0	-	-	0,00	0	0	-225	0
L	CR003	005	G	0,00	0	0	-62	0	-	-	0,00	0	0	-62	0
L	CR004	006	G	0,00	0	0	-180	0	-	-	0,00	0	0	-180	0
L	CR005	007	G	0,00	20	0	57	0	-	-	0,00	20	0	57	0
L	CR005	008	G	0,00	20	0	57	0	-	-	0,00	20	0	57	0
L	CR005	009	G	0,00	20	0	57	0	-	-	0,00	20	0	57	0
L	CR005	010	G	0,00	20	0	57	0	-	-	0,00	20	0	57	0
L	CR005	007	G	0,00	0	-82	0	0	-	-	0,00	0	-82	0	0
L	CR005	008	G	0,00	0	-82	0	0	-	-	0,00	0	-82	0	0
L	CR005	009	G	0,00	0	165	0	0	-	-	0,00	0	165	0	0
L	CR005	010	G	0,00	0	-82	0	0	-	-	0,00	0	-82	0	0
Piano Sottotetto			**Travata: Piano Sottotetto**						**Trave: Trave Legno 1-3**			**Peso proprio**			**-323**
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-1.915	0	-	-	0,00	0	0	-1.915	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4.924	0	-	-	0,00	0	0	-4.924	0
L	CR003	005	G	0,00	0	0	-1.368	0	-	-	0,00	0	0	-1.368	0
L	CR004	006	G	0,00	0	0	-3.942	0	-	-	0,00	0	0	-3.942	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-225	0	-	-	0,00	0	0	-225	0
L	CR003	005	G	0,00	0	0	-62	0	-	-	0,00	0	0	-62	0
L	CR004	006	G	0,00	0	0	-180	0	-	-	0,00	0	0	-180	0
L	CR005	007	G	0,00	0	0	61	0	-	-	0,00	0	0	61	0
L	CR005	008	G	0,00	0	0	61	0	-	-	0,00	0	0	61	0
L	CR005	009	G	0,00	0	0	61	0	-	-	0,00	0	0	61	0
L	CR005	010	G	0,00	0	0	61	0	-	-	0,00	0	0	61	0
L	CR005	007	G	0,00	165	0	0	0	-	-	0,00	165	0	0	0
L	CR005	008	G	0,00	-82	0	0	0	-	-	0,00	-82	0	0	0
L	CR005	009	G	0,00	-82	0	0	0	-	-	0,00	-82	0	0	0
L	CR005	010	G	0,00	-82	0	0	0	-	-	0,00	-82	0	0	0
L	CR006	007	G	0,00	-128	0	357	0	-	-	0,00	-128	0	357	0
L	CR006	008	G	0,00	-128	0	357	0	-	-	0,00	-128	0	357	0
L	CR006	009	G	0,00	-128	0	357	0	-	-	0,00	-128	0	357	0
L	CR006	010	G	0,00	-128	0	357	0	-	-	0,00	-128	0	357	0
L	CR007	011	G	0,00	17.500	0	0	0	-	-	0,00	17.500	0	0	0
Piano Sottotetto			**Travata: Piano Sottotetto**						**Trave: Trave Legno 2a-3a**			**Peso proprio**			**-323**
L	CR002	002	G	0,11	0	0	-1	0	-	-	0,02	0	0	0	0
L	CR004	006	G	0,11	0	0	-1	0	-	-	0,02	0	0	0	0
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-225	0	-	-	0,03	0	0	-225	0

L	CR003	005	G	0,10	0	0	-62	0	-	-	0,03	0	0	-62	0
L	CR004	006	G	0,10	0	0	-180	0	-	-	0,03	0	0	-180	0
L	CR005	007	G	0,01	18	0	58	0	-	-	0,00	18	0	58	0
L	CR005	008	G	0,01	18	0	58	0	-	-	0,00	18	0	58	0
L	CR005	009	G	0,01	18	0	58	0	-	-	0,00	18	0	58	0
L	CR005	010	G	0,01	18	0	58	0	-	-	0,00	18	0	58	0
L	CR006	007	G	0,11	88	0	243	0	-	-	0,02	88	0	243	0
L	CR006	008	G	0,11	88	0	243	0	-	-	0,02	88	0	243	0
L	CR006	009	G	0,11	88	0	243	0	-	-	0,02	88	0	243	0
L	CR006	010	G	0,11	88	0	243	0	-	-	0,02	88	0	243	0
Piano Sottotetto			**Travata: Piano Sottotetto**						**Trave: Trave Legno 2a-P16**			**Peso proprio**			**-342**
L	CR001	001	G	0,11	0	0	0	0	-	-	3,98	0	0	-135	0
L	CR002	002	G	0,11	0	0	0	0	-	-	3,98	0	0	-347	0
L	CR003	005	G	0,11	0	0	0	0	-	-	3,98	0	0	-96	0
L	CR004	006	G	0,11	0	0	0	0	-	-	3,98	0	0	-278	0
L	CR001	001	G	0,29	0	0	-1.915	0	-	-	0,03	0	0	-1.915	0
L	CR002	002	G	0,29	0	0	-4.924	0	-	-	0,03	0	0	-4.924	0
L	CR003	005	G	0,29	0	0	-1.368	0	-	-	0,03	0	0	-1.368	0
L	CR004	006	G	0,29	0	0	-3.942	0	-	-	0,03	0	0	-3.942	0
L	CR002	002	G	0,11	0	0	-270	0	-	-	0,03	0	0	-270	0
L	CR003	005	G	0,11	0	0	-75	0	-	-	0,03	0	0	-75	0
L	CR004	006	G	0,11	0	0	-216	0	-	-	0,03	0	0	-216	0
L	CR001	001	G	0,20	0	0	-1.571	0	-	-	0,00	0	0	-1.571	0
L	CR002	002	G	0,20	0	0	-4.040	0	-	-	0,00	0	0	-4.040	0
L	CR003	005	G	0,20	0	0	-1.122	0	-	-	0,00	0	0	-1.122	0
L	CR004	006	G	0,20	0	0	-3.235	0	-	-	0,00	0	0	-3.235	0
L	CR002	002	G	0,20	0	0	-270	0	-	-	0,00	0	0	-270	0
L	CR003	005	G	0,20	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR004	006	G	0,20	0	0	-216	0	-	-	0,00	0	0	-216	0
L	CR005	007	G	0,00	0	0	73	0	-	-	0,00	0	0	73	0
L	CR005	008	G	0,00	0	0	73	0	-	-	0,00	0	0	73	0
L	CR005	009	G	0,00	0	0	73	0	-	-	0,00	0	0	73	0
L	CR005	010	G	0,00	0	0	73	0	-	-	0,00	0	0	73	0
L	CR006	007	G	0,20	88	0	243	0	-	-	0,00	88	0	243	0
L	CR006	008	G	0,20	88	0	243	0	-	-	0,00	88	0	243	0
L	CR006	009	G	0,20	88	0	243	0	-	-	0,00	88	0	243	0
L	CR006	010	G	0,20	88	0	243	0	-	-	0,00	88	0	243	0
L	CR006	007	G	0,11	-128	0	357	0	-	-	0,03	-128	0	357	0
L	CR006	008	G	0,11	-128	0	357	0	-	-	0,03	-128	0	357	0
L	CR006	009	G	0,11	-128	0	357	0	-	-	0,03	-128	0	357	0
L	CR006	010	G	0,11	-128	0	357	0	-	-	0,03	-128	0	357	0
Piano Sottotetto			**Travata: Piano Sottotetto**						**Trave: Trave Legno 3-P14**			**Peso proprio**			**-323**
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-1.767	0	-	-	3,98	0	0	-1.780	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4.544	0	-	-	3,98	0	0	-4.577	0
L	CR003	005	G	0,00	0	0	-1.262	0	-	-	3,98	0	0	-1.271	0
L	CR004	006	G	0,00	0	0	-3.637	0	-	-	3,98	0	0	-3.664	0
L	CR001	001	G	0,09	0	0	-1.915	0	-	-	0,03	0	0	-1.915	0
L	CR002	002	G	0,09	0	0	-4.924	0	-	-	0,03	0	0	-4.924	0
L	CR003	005	G	0,09	0	0	-1.368	0	-	-	0,03	0	0	-1.368	0
L	CR004	006	G	0,09	0	0	-3.942	0	-	-	0,03	0	0	-3.942	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-225	0	-	-	0,03	0	0	-225	0
L	CR003	005	G	0,00	0	0	-62	0	-	-	0,03	0	0	-62	0
L	CR004	006	G	0,00	0	0	-180	0	-	-	0,03	0	0	-180	0
L	CR006	007	G	0,00	-128	0	357	0	-	-	0,03	-128	0	357	0
L	CR006	008	G	0,00	-128	0	357	0	-	-	0,03	-128	0	357	0
L	CR006	009	G	0,00	-128	0	357	0	-	-	0,03	-128	0	357	0
L	CR006	010	G	0,00	-128	0	357	0	-	-	0,03	-128	0	357	0
L	CR005	007	G	0,00	0	0	61	0	-	-	0,00	0	0	61	0
L	CR005	008	G	0,00	0	0	61	0	-	-	0,00	0	0	61	0
L	CR005	009	G	0,00	0	0	61	0	-	-	0,00	0	0	61	0
L	CR005	010	G	0,00	0	0	61	0	-	-	0,00	0	0	61	0
L	CR005	007	G	0,00	165	0	0	0	-	-	0,00	165	0	0	0
L	CR005	008	G	0,00	-82	0	0	0	-	-	0,00	-82	0	0	0
L	CR005	009	G	0,00	-82	0	0	0	-	-	0,00	-82	0	0	0
L	CR005	010	G	0,00	-82	0	0	0	-	-	0,00	-82	0	0	0

L	CR007	011	G	0,00	17.500	0	0	0	-	-	0,17	17.500	0	0	0
Piano Sottotetto			**Travata: Piano Sottotetto**						**Trave: Trave Legno P14-P16**			**Peso proprio**			**-323**
L	CR002	002	G	0,33	0	0	-225	0	-	-	0,00	0	0	-225	0
L	CR003	005	G	0,33	0	0	-62	0	-	-	0,00	0	0	-62	0
L	CR004	006	G	0,33	0	0	-180	0	-	-	0,00	0	0	-180	0
L	CR006	007	G	0,33	-128	0	357	0	-	-	0,00	-128	0	357	0
L	CR006	008	G	0,33	-128	0	357	0	-	-	0,00	-128	0	357	0
L	CR006	009	G	0,33	-128	0	357	0	-	-	0,00	-128	0	357	0
L	CR006	010	G	0,33	-128	0	357	0	-	-	0,00	-128	0	357	0
L	CR005	007	G	0,16	-19	0	57	0	-	-	0,00	-19	0	57	0
L	CR005	008	G	0,16	-19	0	57	0	-	-	0,00	-19	0	57	0
L	CR005	009	G	0,16	-19	0	57	0	-	-	0,00	-19	0	57	0
L	CR005	010	G	0,16	-19	0	57	0	-	-	0,00	-19	0	57	0
Piano Sottotetto			**Travata: Piano Sottotetto**						**Trave: Trave Legno 1-2**			**Peso proprio**			**-323**
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-225	0	-	-	0,00	0	0	-225	0
L	CR003	005	G	0,00	0	0	-62	0	-	-	0,00	0	0	-62	0
L	CR004	006	G	0,00	0	0	-180	0	-	-	0,00	0	0	-180	0
L	CR006	007	G	0,00	-128	0	357	0	-	-	0,00	-128	0	357	0
L	CR006	008	G	0,00	-128	0	357	0	-	-	0,00	-128	0	357	0
L	CR006	009	G	0,00	-128	0	357	0	-	-	0,00	-128	0	357	0
L	CR006	010	G	0,00	-128	0	357	0	-	-	0,00	-128	0	357	0
L	CR005	007	G	0,00	-21	0	56	0	-	-	0,00	-21	0	56	0
L	CR005	008	G	0,00	-21	0	57	0	-	-	0,00	-21	0	57	0
L	CR005	009	G	0,00	-21	0	57	0	-	-	0,00	-21	0	57	0
L	CR005	010	G	0,00	-21	0	57	0	-	-	0,00	-21	0	57	0
L	CR005	007	G	0,00	0	-82	0	0	-	-	0,00	0	-82	0	0
L	CR005	008	G	0,00	0	-82	0	0	-	-	0,00	0	-82	0	0
L	CR005	009	G	0,00	0	165	0	0	-	-	0,00	0	165	0	0
L	CR005	010	G	0,00	0	-82	0	0	-	-	0,00	0	-82	0	0
Piano Primo			**Travata: Trave 1-2**						**Trave: Trave 1-2**			**Peso proprio**			**-3.000**
L	CR007	002	G	0,00	0	9.000	0	0	-	-	0,00	0	9.000	0	0
Piano Primo			**Travata: Trave S6-P10**						**Trave: Trave S6-P10**			**Peso proprio**			**-3.000**
Piano Primo			**Travata: Trave P16-P17**						**Trave: Trave P16-P17**			**Peso proprio**			**-2.500**
Piano Primo			**Travata: Trave P3-P4-P5**						**Trave: Trave P3-P4**			**Peso proprio**			**-1.150**
L	CR008	002	G	0,00	0	0	-45	0	-	-	0,00	0	0	-45	0
L	CR009	005	G	0,00	0	0	-50	0	-	-	0,00	0	0	-50	0
L	CR010	006	G	0,00	0	0	-144	0	-	-	0,00	0	0	-144	0
Piano Primo			**Travata: Trave P3-P4-P5**						**Trave: Trave P4-P5**			**Peso proprio**			**-1.150**
L	CR008	002	G	0,00	0	0	-45	0	-	-	0,00	0	0	-45	0
L	CR009	005	G	0,00	0	0	-50	0	-	-	0,00	0	0	-50	0
L	CR010	006	G	0,00	0	0	-144	0	-	-	0,00	0	0	-144	0
Piano Primo			**Travata: Trave P7-P8**						**Trave: Trave P7-P8**			**Peso proprio**			**-1.150**
L	CR008	002	G	0,00	0	0	-45	0	-	-	0,00	0	0	-45	0
L	CR009	005	G	0,00	0	0	-50	0	-	-	0,00	0	0	-50	0
L	CR010	006	G	0,00	0	0	-144	0	-	-	0,00	0	0	-144	0
L	CR011	007	G	0,00	0	0	48	0	-	-	0,00	0	0	48	0
L	CR011	008	G	0,00	0	0	48	0	-	-	0,00	0	0	48	0
L	CR011	009	G	0,00	0	0	48	0	-	-	0,00	0	0	48	0
L	CR011	010	G	0,00	0	0	48	0	-	-	0,00	0	0	48	0
Piano Primo			**Travata: Piano Primo**						**Trave: Trave Acciaio S5-1b**			**Peso proprio**			**-247**
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-1.551	0	-	-	0,00	0	0	-1.551	0
L	CR008	002	G	0,00	0	0	-1.163	0	-	-	0,00	0	0	-1.163	0
L	CR009	005	G	0,00	0	0	-1.293	0	-	-	0,00	0	0	-1.293	0
L	CR010	006	G	0,00	0	0	-3.725	0	-	-	0,00	0	0	-3.725	0
L	CR008	002	G	0,00	0	0	-32	0	-	-	0,00	0	0	-32	0
L	CR009	005	G	0,00	0	0	-35	0	-	-	0,00	0	0	-35	0
L	CR010	006	G	0,00	0	0	-101	0	-	-	0,00	0	0	-101	0
L	CR013	007	G	0,00	0	0	34	0	-	-	0,00	0	0	34	0
L	CR013	008	G	0,00	0	0	34	0	-	-	0,00	0	0	34	0
L	CR013	009	G	0,00	0	0	34	0	-	-	0,00	0	0	34	0
L	CR013	010	G	0,00	0	0	34	0	-	-	0,00	0	0	34	0
L	CR013	007	G	0,00	0	32	0	0	-	-	0,00	0	32	0	0
L	CR013	008	G	0,00	0	32	0	0	-	-	0,00	0	32	0	0
L	CR013	009	G	0,00	0	32	0	0	-	-	0,00	0	32	0	0

L	CR013	010	G	0,00	0	-64	0	0	-	-	0,00	0	-64	0	0
L	CR007	011	G	0,00	0	-9.000	0	0	-	-	0,00	0	-9.000	0	0
Piano Primo			**Travata: Piano Primo**						**Trave: Trave Acciaio P9-S5**			**Peso proprio**			**-247**
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-1.551	0	-	-	0,00	0	0	-1.551	0
L	CR008	002	G	0,00	0	0	-1.163	0	-	-	0,00	0	0	-1.163	0
L	CR009	005	G	0,00	0	0	-1.293	0	-	-	0,00	0	0	-1.293	0
L	CR010	006	G	0,00	0	0	-3.725	0	-	-	0,00	0	0	-3.725	0
L	CR008	002	G	0,00	0	0	-32	0	-	-	0,00	0	0	-32	0
L	CR009	005	G	0,00	0	0	-35	0	-	-	0,00	0	0	-35	0
L	CR010	006	G	0,00	0	0	-101	0	-	-	0,00	0	0	-101	0
L	CR013	007	G	0,00	0	32	0	0	-	-	0,00	0	32	0	0
L	CR013	008	G	0,00	0	32	0	0	-	-	0,00	0	32	0	0
L	CR013	009	G	0,00	0	32	0	0	-	-	0,00	0	32	0	0
L	CR013	010	G	0,00	0	-64	0	0	-	-	0,00	0	-64	0	0
L	CR013	007	G	0,00	0	0	34	0	-	-	0,00	0	0	34	0
L	CR013	008	G	0,00	0	0	34	0	-	-	0,00	0	0	34	0
L	CR013	009	G	0,00	0	0	34	0	-	-	0,00	0	0	34	0
L	CR013	010	G	0,00	0	0	34	0	-	-	0,00	0	0	34	0
L	CR007	011	G	0,00	0	-17.500	0	0	-	-	0,00	0	-17.500	0	0
Piano Primo			**Travata: Piano Primo**						**Trave: Trave Acciaio S2-P2**			**Peso proprio**			**-247**
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-1.551	0	-	-	0,00	0	0	-1.551	0
L	CR008	002	G	0,00	0	0	-1.163	0	-	-	0,00	0	0	-1.163	0
L	CR009	005	G	0,00	0	0	-1.293	0	-	-	0,00	0	0	-1.293	0
L	CR010	006	G	0,00	0	0	-3.725	0	-	-	0,00	0	0	-3.725	0
L	CR008	002	G	0,00	0	0	-32	0	-	-	0,00	0	0	-32	0
L	CR009	005	G	0,00	0	0	-35	0	-	-	0,00	0	0	-35	0
L	CR010	006	G	0,00	0	0	-101	0	-	-	0,00	0	0	-101	0
L	CR013	007	G	0,00	0	-32	0	0	-	-	0,00	0	-32	0	0
L	CR013	008	G	0,00	0	-32	0	0	-	-	0,00	0	-32	0	0
L	CR013	009	G	0,00	0	64	0	0	-	-	0,00	0	64	0	0
L	CR013	010	G	0,00	0	-32	0	0	-	-	0,00	0	-32	0	0
L	CR013	007	G	0,00	0	0	34	0	-	-	0,00	0	0	34	0
L	CR013	008	G	0,00	0	0	34	0	-	-	0,00	0	0	34	0
L	CR013	009	G	0,00	0	0	34	0	-	-	0,00	0	0	34	0
L	CR013	010	G	0,00	0	0	34	0	-	-	0,00	0	0	34	0
L	CR007	011	G	0,00	0	17.500	0	0	-	-	0,00	0	17.500	0	0
Piano Primo			**Travata: Piano Primo**						**Trave: Trave Acciaio 1b-P10**			**Peso proprio**			**-247**
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-1.551	0	-	-	0,00	0	0	-1.551	0
L	CR008	002	G	0,00	0	0	-1.163	0	-	-	0,00	0	0	-1.163	0
L	CR009	005	G	0,00	0	0	-1.293	0	-	-	0,00	0	0	-1.293	0
L	CR010	006	G	0,00	0	0	-3.725	0	-	-	0,00	0	0	-3.725	0
L	CR008	002	G	0,00	0	0	-32	0	-	-	0,00	0	0	-32	0
L	CR009	005	G	0,00	0	0	-35	0	-	-	0,00	0	0	-35	0
L	CR010	006	G	0,00	0	0	-101	0	-	-	0,00	0	0	-101	0
L	CR013	007	G	0,00	0	0	34	0	-	-	0,00	0	0	34	0
L	CR013	008	G	0,00	0	0	34	0	-	-	0,00	0	0	34	0
L	CR013	009	G	0,00	0	0	34	0	-	-	0,00	0	0	34	0
L	CR013	010	G	0,00	0	0	34	0	-	-	0,00	0	0	34	0
Piano Primo			**Travata: Piano Primo**						**Trave: Trave Acciaio P1-S1**			**Peso proprio**			**-247**
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-1.551	0	-	-	0,00	0	0	-1.551	0
L	CR008	002	G	0,00	0	0	-1.163	0	-	-	0,00	0	0	-1.163	0
L	CR009	005	G	0,00	0	0	-1.293	0	-	-	0,00	0	0	-1.293	0
L	CR010	006	G	0,00	0	0	-3.725	0	-	-	0,00	0	0	-3.725	0
L	CR008	002	G	0,00	0	0	-32	0	-	-	0,00	0	0	-32	0
L	CR009	005	G	0,00	0	0	-35	0	-	-	0,00	0	0	-35	0
L	CR010	006	G	0,00	0	0	-101	0	-	-	0,00	0	0	-101	0
L	CR013	007	G	0,00	0	-32	0	0	-	-	0,00	0	-32	0	0
L	CR013	008	G	0,00	0	-32	0	0	-	-	0,00	0	-32	0	0
L	CR013	009	G	0,00	0	64	0	0	-	-	0,00	0	64	0	0
L	CR013	010	G	0,00	0	-32	0	0	-	-	0,00	0	-32	0	0
L	CR013	007	G	0,00	0	0	34	0	-	-	0,00	0	0	34	0
L	CR013	008	G	0,00	0	0	34	0	-	-	0,00	0	0	34	0
L	CR013	009	G	0,00	0	0	34	0	-	-	0,00	0	0	34	0

L	CR013	010	G	0,00	0	0	34	0	-	-	0,00	0	0	34	0
L	CR007	011	G	0,00	0	17.500	0	0	-	-	0,00	0	17.500	0	0
Piano Primo			**Travata: Piano Primo**						**Trave: Trave Acciaio S1-S2**			**Peso proprio**			**-247**
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-1.551	0	-	-	0,00	0	0	-1.551	0
L	CR008	002	G	0,00	0	0	-1.163	0	-	-	0,00	0	0	-1.163	0
L	CR009	005	G	0,00	0	0	-1.293	0	-	-	0,00	0	0	-1.293	0
L	CR010	006	G	0,00	0	0	-3.725	0	-	-	0,00	0	0	-3.725	0
L	CR008	002	G	0,00	0	0	-32	0	-	-	0,00	0	0	-32	0
L	CR009	005	G	0,00	0	0	-35	0	-	-	0,00	0	0	-35	0
L	CR010	006	G	0,00	0	0	-101	0	-	-	0,00	0	0	-101	0
L	CR013	007	G	0,00	0	-32	0	0	-	-	0,00	0	-32	0	0
L	CR013	008	G	0,00	0	-32	0	0	-	-	0,00	0	-32	0	0
L	CR013	009	G	0,00	0	64	0	0	-	-	0,00	0	64	0	0
L	CR013	010	G	0,00	0	-32	0	0	-	-	0,00	0	-32	0	0
L	CR013	007	G	0,00	0	0	34	0	-	-	0,00	0	0	34	0
L	CR013	008	G	0,00	0	0	34	0	-	-	0,00	0	0	34	0
L	CR013	009	G	0,00	0	0	34	0	-	-	0,00	0	0	34	0
L	CR013	010	G	0,00	0	0	34	0	-	-	0,00	0	0	34	0
L	CR007	011	G	0,00	0	17.500	0	0	-	-	0,00	0	17.500	0	0
Piano Terra			**Travata: Trave P1-S1-S2-P2**						**Trave: Trave P1-S1**			**Peso proprio**			**-1.250**
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-245	0	-	-	0,00	0	0	-245	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR011	007	G	0,00	0	-61	0	0	-	-	0,00	0	-61	0	0
L	CR011	008	G	0,00	0	-61	0	0	-	-	0,00	0	-61	0	0
L	CR011	009	G	0,00	0	121	0	0	-	-	0,00	0	121	0	0
L	CR011	010	G	0,00	0	-61	0	0	-	-	0,00	0	-61	0	0
L	CR007	011	G	0,00	0	35.000	0	0	-	-	0,00	0	35.000	0	0
Piano Terra			**Travata: Trave P1-S1-S2-P2**						**Trave: Trave S1-S2**			**Peso proprio**			**-1.250**
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-245	0	-	-	0,00	0	0	-245	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR011	007	G	0,00	0	-61	0	0	-	-	0,00	0	-61	0	0
L	CR011	008	G	0,00	0	-61	0	0	-	-	0,00	0	-61	0	0
L	CR011	009	G	0,00	0	121	0	0	-	-	0,00	0	121	0	0
L	CR011	010	G	0,00	0	-61	0	0	-	-	0,00	0	-61	0	0
L	CR007	011	G	0,00	0	35.000	0	0	-	-	0,00	0	35.000	0	0
Piano Terra			**Travata: Trave P1-S1-S2-P2**						**Trave: Trave S2-P2**			**Peso proprio**			**-1.250**
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-245	0	-	-	0,00	0	0	-245	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR011	007	G	0,00	0	-61	0	0	-	-	0,00	0	-61	0	0
L	CR011	008	G	0,00	0	-61	0	0	-	-	0,00	0	-61	0	0
L	CR011	009	G	0,00	0	121	0	0	-	-	0,00	0	121	0	0
L	CR011	010	G	0,00	0	-61	0	0	-	-	0,00	0	-61	0	0
L	CR007	011	G	0,00	0	35.000	0	0	-	-	0,00	0	35.000	0	0
Piano Terra			**Travata: Trave 1-2**						**Trave: Trave 1-2**			**Peso proprio**			**-2.188**
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-429	0	-	-	0,00	0	0	-429	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-1.050	0	-	-	0,00	0	0	-1.050	0
L	CR007	002	G	0,00	0	17.500	0	0	-	-	0,00	0	17.500	0	0
Piano Terra			**Travata: Trave P9-S5-1c**						**Trave: Trave P9-S5**			**Peso proprio**			**-1.250**
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-245	0	-	-	0,00	0	0	-245	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR011	007	G	0,00	0	61	0	0	-	-	0,00	0	61	0	0
L	CR011	008	G	0,00	0	61	0	0	-	-	0,00	0	61	0	0
L	CR011	009	G	0,00	0	61	0	0	-	-	0,00	0	61	0	0
L	CR011	010	G	0,00	0	-121	0	0	-	-	0,00	0	-121	0	0
L	CR007	011	G	0,00	0	35.000	0	0	-	-	0,00	0	35.000	0	0
Piano Terra			**Travata: Trave P9-S5-1c**						**Trave: Trave S5-1c**			**Peso proprio**			**-1.250**
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-245	0	-	-	0,00	0	0	-245	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR007	011	G	0,00	0	-17.500	0	0	-	-	0,00	0	-17.500	0	0
Piano Terra			**Travata: Trave S6-2c-P10**						**Trave: Trave S6-2c**			**Peso proprio**			**-1.875**
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-368	0	-	-	0,00	0	0	-368	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-900	0	-	-	0,00	0	0	-900	0
L	CR014	002	G	0,10	0	0	-368	0	-	-	0,15	0	0	-368	0
L	CR015	003	G	0,10	0	0	-900	0	-	-	0,15	0	0	-900	0
Piano Terra			**Travata: Trave S6-2c-P10**						**Trave: Trave 2c-P10**			**Peso proprio**			**-1.875**

L	CR014	002	G	0,00	0	0	-368	0	-	-	0,00	0	0	-368	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-900	0	-	-	0,00	0	0	-900	0
Piano Terra			**Travata: Trave P16-P17**						**Trave: Trave P16-P17**			**Peso proprio**			**-2.500**
Piano Terra			**Travata: Trave 4c-5c**						**Trave: Trave 4c-5c**			**Peso proprio**			**-2.188**
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-3.396	0	-	-	0,00	0	0	-3.396	0
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-2.600	0	-	-	0,00	0	0	-2.600	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-6.368	0	-	-	0,00	0	0	-6.368	0
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-429	0	-	-	0,00	0	0	-429	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-1.050	0	-	-	0,00	0	0	-1.050	0
Piano Terra			**Travata: Trave 1-3-P14**						**Trave: Trave 1-3**			**Peso proprio**			**-3.000**
L	CR016	001	G	0,05	0	0	-7.520	0	-	-	0,00	0	0	-7.520	0
L	CR014	002	G	0,05	0	0	-5.758	0	-	-	0,00	0	0	-5.758	0
L	CR015	003	G	0,05	0	0	-14.100	0	-	-	0,00	0	0	-14.100	0
L	CR014	002	G	0,05	0	0	-368	0	-	-	0,00	0	0	-368	0
L	CR015	003	G	0,05	0	0	-900	0	-	-	0,00	0	0	-900	0
L	CR011	007	G	0,00	194	0	0	0	-	-	0,00	194	0	0	0
L	CR011	008	G	0,00	-97	0	0	0	-	-	0,00	-97	0	0	0
L	CR011	009	G	0,00	-97	0	0	0	-	-	0,00	-97	0	0	0
L	CR011	010	G	0,00	-97	0	0	0	-	-	0,00	-97	0	0	0
L	CR007	011	G	0,00	35.000	0	0	0	-	-	0,00	35.000	0	0	0
Piano Terra			**Travata: Trave 1-3-P14**						**Trave: Trave 3-P14**			**Peso proprio**			**-3.000**
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.520	0	-	-	0,00	0	0	-7.520	0
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-5.758	0	-	-	0,00	0	0	-5.758	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-14.100	0	-	-	0,00	0	0	-14.100	0
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-368	0	-	-	0,00	0	0	-368	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-900	0	-	-	0,00	0	0	-900	0
L	CR011	007	G	0,00	194	0	0	0	-	-	0,00	194	0	0	0
L	CR011	008	G	0,00	-97	0	0	0	-	-	0,00	-97	0	0	0
L	CR011	009	G	0,00	-97	0	0	0	-	-	0,00	-97	0	0	0
L	CR011	010	G	0,00	-97	0	0	0	-	-	0,00	-97	0	0	0
L	CR007	011	G	0,30	35.000	0	0	0	-	-	0,05	35.000	0	0	0
Piano Terra			**Travata: Trave 2-4-P16**						**Trave: Trave 2-4**			**Peso proprio**			**-3.000**
L	CR016	001	G	0,05	0	0	-7.520	0	-	-	0,00	0	0	-7.520	0
L	CR014	002	G	0,05	0	0	-5.758	0	-	-	0,00	0	0	-5.758	0
L	CR015	003	G	0,05	0	0	-14.100	0	-	-	0,00	0	0	-14.100	0
L	CR014	002	G	0,05	0	0	-368	0	-	-	0,00	0	0	-368	0
L	CR015	003	G	0,05	0	0	-900	0	-	-	0,00	0	0	-900	0
L	CR007	011	G	0,00	-17.500	0	0	0	-	-	0,00	-17.500	0	0	0
Piano Terra			**Travata: Trave 2-4-P16**						**Trave: Trave 4-P16**			**Peso proprio**			**-3.000**
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.520	0	-	-	0,00	0	0	-7.520	0
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-5.758	0	-	-	0,00	0	0	-5.758	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-14.100	0	-	-	0,00	0	0	-14.100	0
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-368	0	-	-	0,00	0	0	-368	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-900	0	-	-	0,00	0	0	-900	0
L	CR007	011	G	0,30	-17.500	0	0	0	-	-	0,05	-17.500	0	0	0
Piano Terra			**Travata: Trave P3-P5**						**Trave: Trave P3-P5**			**Peso proprio**			**-1.875**
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-8.320	0	-	-	0,00	0	0	-8.320	0
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-6.370	0	-	-	0,00	0	0	-6.370	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-15.600	0	-	-	0,00	0	0	-15.600	0
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-368	0	-	-	0,00	0	0	-368	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-900	0	-	-	0,00	0	0	-900	0
Piano Terra			**Travata: Trave P7-P8**						**Trave: Trave P7-P8**			**Peso proprio**			**-1.875**
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-8.320	0	-	-	0,00	0	0	-8.320	0
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-6.370	0	-	-	0,00	0	0	-6.370	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-15.600	0	-	-	0,00	0	0	-15.600	0
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-368	0	-	-	0,00	0	0	-368	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-900	0	-	-	0,00	0	0	-900	0
Piano Terra			**Travata: Trave S6-P11-P17**						**Trave: Trave S6-P11**			**Peso proprio**			**-1.875**
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-2.240	0	-	-	0,00	0	0	-2.240	0
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-1.715	0	-	-	0,00	0	0	-1.715	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-368	0	-	-	0,00	0	0	-368	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-900	0	-	-	0,00	0	0	-900	0
L	CR007	011	G	0,00	17.500	0	0	0	-	-	0,00	17.500	0	0	0
Piano Terra			**Travata: Trave S6-P11-P17**						**Trave: Trave P11-P17**			**Peso proprio**			**-2.188**

L	CR014	002	G	0,00	0	0	-429	0	-	-	0,00	0	0	-429	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-1.050	0	-	-	0,00	0	0	-1.050	0
L	CR007	011	G	0,00	17.500	0	0	0	-	-	0,00	17.500	0	0	0
Piano Terra			**Travata: Trave S1-S3**						**Trave: Trave S1-S3**			**Peso proprio**			**-1.875**
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-9.536	0	-	-	0,00	0	0	-9.536	0
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-7.301	0	-	-	0,00	0	0	-7.301	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-17.880	0	-	-	0,00	0	0	-17.880	0
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-368	0	-	-	0,00	0	0	-368	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-900	0	-	-	0,00	0	0	-900	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-6.768	0	-	-	0,00	0	0	-6.768	0
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-5.182	0	-	-	0,00	0	0	-5.182	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-12.690	0	-	-	0,00	0	0	-12.690	0
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-368	0	-	-	0,00	0	0	-368	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-900	0	-	-	0,00	0	0	-900	0
Piano Terra			**Travata: Trave S4-S6**						**Trave: Trave S4-S6**			**Peso proprio**			**-4.000**
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-6.768	0	-	-	0,00	0	0	-6.768	0
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-5.182	0	-	-	0,00	0	0	-5.182	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-12.690	0	-	-	0,00	0	0	-12.690	0
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-245	0	-	-	0,00	0	0	-245	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR016	001	G	1,50	0	0	-8.480	0	-	-	0,00	0	0	-8.480	0
L	CR014	002	G	1,50	0	0	-6.492	0	-	-	0,00	0	0	-6.492	0
L	CR015	003	G	1,50	0	0	-15.900	0	-	-	0,00	0	0	-15.900	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-8.320	0	-	-	0,03	0	0	-8.320	0
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-6.370	0	-	-	0,03	0	0	-6.370	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-15.600	0	-	-	0,03	0	0	-15.600	0
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-245	0	-	-	0,00	0	0	-245	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano Terra			**Travata: Trave S3-S5**						**Trave: Trave S3-S5**			**Peso proprio**			**-1.875**
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-9.536	0	-	-	0,00	0	0	-9.536	0
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-7.301	0	-	-	0,00	0	0	-7.301	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-17.880	0	-	-	0,00	0	0	-17.880	0
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-368	0	-	-	0,00	0	0	-368	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-900	0	-	-	0,00	0	0	-900	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-6.768	0	-	-	0,00	0	0	-6.768	0
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-5.182	0	-	-	0,00	0	0	-5.182	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-12.690	0	-	-	0,00	0	0	-12.690	0
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-368	0	-	-	0,00	0	0	-368	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-900	0	-	-	0,00	0	0	-900	0
Piano Terra			**Travata: Trave 2c-3c-4c**						**Trave: Trave 2c-3c**			**Peso proprio**			**-1.875**
L	CR016	001	G	0,15	0	0	-2.240	0	-	-	0,00	0	0	-2.240	0
L	CR014	002	G	0,15	0	0	-1.715	0	-	-	0,00	0	0	-1.715	0
L	CR015	003	G	0,15	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR014	002	G	0,15	0	0	-368	0	-	-	0,00	0	0	-368	0
L	CR015	003	G	0,15	0	0	-900	0	-	-	0,00	0	0	-900	0
L	CR007	001	G	1,62	0	0	-1.000	0	-	-	0,00	0	0	-1.000	0
L	CR007	004	G	1,62	0	0	-4.000	0	-	-	0,00	0	0	-4.000	0
Piano Terra			**Travata: Trave 2c-3c-4c**						**Trave: Trave 3c-4c**			**Peso proprio**			**-2.188**
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-429	0	-	-	0,00	0	0	-429	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-1.050	0	-	-	0,00	0	0	-1.050	0
Piano Terra			**Travata: Trave S2-S4**						**Trave: Trave S2-S4**			**Peso proprio**			**-4.000**
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-6.768	0	-	-	0,00	0	0	-6.768	0
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-5.182	0	-	-	0,00	0	0	-5.182	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-12.690	0	-	-	0,00	0	0	-12.690	0
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-245	0	-	-	0,00	0	0	-245	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-8.320	0	-	-	0,00	0	0	-8.320	0
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-6.370	0	-	-	0,00	0	0	-6.370	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-15.600	0	-	-	0,00	0	0	-15.600	0
L	CR014	002	G	0,00	0	0	-245	0	-	-	0,00	0	0	-245	0
L	CR015	003	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0

LEGENDA:

TC Descrizione del tipo di carico: [L] = Lineare - [C] = Concentrato - [S] = Superficiale - [T] = Termico.

C Descrizione del carico:
CR001= SOLAIO: TETTO LEGNO VAUDA PROGETTO CR002= SOLAIO: TETTO LEGNO VAUDA PROGETTO (sovraccarico permanente) CR003= SOLAIO: TETTO LEGNO VAUDA PROGETTO (sovraccarico accidentale) CR004= SOLAIO: TETTO LEGNO VAUDA PROGETTO (carico neve) CR005= Azione del Vento

(Trave Legno) CR006= Azione del Vento (Solaio Generico) CR007= Forza lineare CR008= SOLAIO: TETTO ACCIAIO VAUDA PROGETTO (sovraccarico permanente) CR009= SOLAIO: TETTO ACCIAIO VAUDA PROGETTO (sovraccarico accidentale) CR010= SOLAIO: TETTO ACCIAIO VAUDA PROGETTO (carico neve) CR011= Azione del Vento (Trave) CR012= SOLAIO: TETTO ACCIAIO VAUDA PROGETTO CR013= Azione del Vento (Trave Acciaio) CR014= SOLAIO: SOLAIO CA VAUDA PROGETTO (sovraccarico permanente) CR015= SOLAIO: SOLAIO CA VAUDA PROGETTO (sovraccarico accidentale) CR016= SOLAIO: SOLAIO CA VAUDA PROGETTO

CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.

SR Identificativo del sistema di riferimento considerato: [G] = Sistema di riferimento Globale X, Y, Z - [L] = Sistema di riferimento Locale 1, 2, 3.

Dis_i Distanza del punto "i" dall'estremo iniziale dell'elemento. Il punto "i" indica il punto iniziale del tratto interessato dal carico distribuito sul bordo.

$M_{X,i}/M_{T,i}$ Se nella colonna "TC" è riportato "Concentrato", è il valore del vettore momento concentrato collocato nel punto "i", riferito agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R". Se nella colonna "TC" è riportato "Lineare", è il valore nel punto "i", del vettore momento (torcente) distribuito sempre riferito all"asse 1 (asse dell"elemento) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

Dis_f Distanza del punto "f" dall'estremo inferiore dell'elemento. Il punto "f" indica il punto finale del tratto interessato dal carico distribuito.

$M_{T,f}$ Se nella colonna "TC" è riportato "Lineare", è il valore nel punto "f", del vettore momento (torcente) distribuito sempre riferito all"asse 1 (asse dell'elemento) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

$F_{X,i}/Q_{X,i}$, $F_{Y,i}/Q_{Y,i}$, $F_{Z,i}/Q_{Z,i}$ Valore (nel punto "i") della forza concentrata/distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

$M_{Y,i}$, $M_{Z,i}$ Valore (nel punto "i") del vettore momento concentrato riferito agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

$Q_{X,f}$, $Q_{Y,f}$, $Q_{Z,f}$ Valore (nel punto "f") della forza distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

ΔT_1, ΔT_2, ΔT_3 Variazione di temperatura rispettivamente lungo gli assi 1, 2 o 3 del sistema locale.

CARICHI SUI PILASTRI

Carichi sui pilastri

TC	C	CC	SR	Dis_i	$F_{X,i}/Q_{X,i}$	$F_{Y,i}/Q_{Y,i}$	$F_{Z,i}/Q_{Z,i}$	$M_{X,i}/M_{T,i}$	$M_{Y,i}$	$M_{Z,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]
Piano Terra				**Pilastro 001**							**Peso proprio**				**-2.250**
L	CR001	007	G	0,00	145	0	0	0	-	-	0,00	145	0	0	0
L	CR001	008	G	0,00	-73	0	0	0	-	-	0,00	-73	0	0	0
L	CR001	009	G	0,00	-73	0	0	0	-	-	0,00	-73	0	0	0
L	CR001	010	G	0,00	-73	0	0	0	-	-	0,00	-73	0	0	0
C	CR002	001	G	3,20	0	0	-900	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				**Pilastro 001**							**Peso proprio**				**-2.250**
L	CR001	007	G	0,00	145	0	0	0	-	-	0,00	145	0	0	0
L	CR001	008	G	0,00	-73	0	0	0	-	-	0,00	-73	0	0	0
L	CR001	009	G	0,00	-73	0	0	0	-	-	0,00	-73	0	0	0
L	CR001	010	G	0,00	-73	0	0	0	-	-	0,00	-73	0	0	0
C	CR002	001	G	2,60	0	0	-900	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Sottotetto				**Pilastro 001**							**Peso proprio**				**-2.250**
L	CR001	007	G	0,00	145	0	0	0	-	-	0,00	145	0	0	0
L	CR001	008	G	0,00	-73	0	0	0	-	-	0,00	-73	0	0	0
L	CR001	009	G	0,00	-73	0	0	0	-	-	0,00	-73	0	0	0
L	CR001	010	G	0,00	-73	0	0	0	-	-	0,00	-73	0	0	0
C	CR002	001	G	0,03	0	0	-382	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				**Pilastro 002**							**Peso proprio**				**-2.250**
C	CR002	001	G	3,20	0	0	-900	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				**Pilastro 002**							**Peso proprio**				**-2.250**
C	CR002	001	G	2,60	0	0	-900	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Sottotetto				**Pilastro 002**							**Peso proprio**				**-2.250**
C	CR002	001	G	1,75	0	0	-900	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				**Pilastro 003**							**Peso proprio**				**-2.250**
L	CR001	007	G	0,00	145	0	0	0	-	-	0,00	145	0	0	0
L	CR001	008	G	0,00	-73	0	0	0	-	-	0,00	-73	0	0	0
L	CR001	009	G	0,00	-73	0	0	0	-	-	0,00	-73	0	0	0
L	CR001	010	G	0,00	-73	0	0	0	-	-	0,00	-73	0	0	0
C	CR002	001	G	3,20	0	0	-900	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				**Pilastro 003**							**Peso proprio**				**-2.250**
L	CR001	007	G	0,00	145	0	0	0	-	-	0,00	145	0	0	0
L	CR001	008	G	0,00	-73	0	0	0	-	-	0,00	-73	0	0	0
L	CR001	009	G	0,00	-73	0	0	0	-	-	0,00	-73	0	0	0
L	CR001	010	G	0,00	-73	0	0	0	-	-	0,00	-73	0	0	0
Piano Sottotetto				**Pilastro 003**							**Peso proprio**				**-2.250**
L	CR001	007	G	0,00	145	0	0	0	-	-	0,00	145	0	0	0
L	CR001	008	G	0,00	-73	0	0	0	-	-	0,00	-73	0	0	0
L	CR001	009	G	0,00	-73	0	0	0	-	-	0,00	-73	0	0	0
L	CR001	010	G	0,00	-73	0	0	0	-	-	0,00	-73	0	0	0
C	CR002	001	G	0,03	0	0	-382	0	0	0	-	-	-	-	-

Piano Terra				**Pilastro 004**							**Peso proprio**				**-2.250**
C	CR002	001	G	3,20	0	0	-900	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				**Pilastro 004**							**Peso proprio**				**-2.250**
Piano Sottotetto				**Pilastro 004**							**Peso proprio**				**-2.250**
C	CR002	001	G	1,75	0	0	-900	0	0	0	-	-	-	-	-

LEGENDA:

TC Descrizione del tipo di carico: [L] = Lineare - [C] = Concentrato - [S] = Superficiale - [T] = Termico.

C Descrizione del carico:
CR001= Azione del Vento (Pilastro) CR002= PESO PROPRIO (concio)

CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.

SR Identificativo del sistema di riferimento considerato: [G] = Sistema di riferimento Globale X, Y, Z - [L] = Sistema di riferimento Locale 1, 2, 3.

Dis_i Distanza del punto "i" dall'estremo inferiore dell'elemento. Il punto "i", in relazione alla descrizione riportata nella colonna "TC" ("Lineare" o "Concentrato"), indica rispettivamente il punto iniziale del tratto interessato dal carico distribuito o in cui è posizionato il carico concentrato.

$M_{X,i}/M_{T,i}$ Se nella colonna "TC" è riportato "Concentrato", è il valore del vettore momento concentrato collocato nel punto "i", riferito agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R". Se nella colonna "TC" è riportato "Lineare", è il valore nel punto "i", del vettore momento (torcente) distribuito sempre riferito all"asse 1 (asse dell"elemento) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

Dis_f Distanza del punto "f" dall'estremo inferiore dell'elemento. Il punto "f" indica il punto finale del tratto interessato dal carico distribuito.

$M_{T,f}$ Se nella colonna "TC" è riportato "Lineare", è il valore nel punto "f", del vettore momento (torcente) distribuito sempre riferito all"asse 1 (asse dell'elemento) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

$F_{X,i}/Q_{X,i}$, $F_{Y,i}/Q_{Y,i}$, $F_{Z,i}/Q_{Z,i}$ Valore (nel punto "i") della forza concentrata/distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

$M_{Y,i}$, $M_{Z,i}$ Valore (nel punto "i") del vettore momento concentrato riferito agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

$Q_{X,f}$, $Q_{Y,f}$, $Q_{Z,f}$ Valore (nel punto "f") della forza distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

ΔT_1, ΔT_2, ΔT_3 Variazione di temperatura rispettivamente lungo gli assi 1, 2 o 3 del sistema locale.

CARICHI SUI SETTI

Carichi sui setti

TC	C	CC	SR	Br	Dis_i	$Q_{X/1,i}$	$Q_{Y/2,i}$	$Q_{Z/3,i}$	$M_{T,i}$	Dis_f	$Q_{X/1,f}$	$Q_{Y/2,f}$	$Q_{Z/3,f}$	$M_{T,f}$
					[m]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N·m/m;N]	[m]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N·m/m;N]
Piano Terra			**Setto S1**			**S1**					**Peso proprio**		**-5.000**	
Piano Primo			**Setto S1**			**S1**					**Peso proprio**		**-5.000**	
Piano Terra			**Setto S2**			**S2**					**Peso proprio**		**-5.000**	
Piano Primo			**Setto S2**			**S2**					**Peso proprio**		**-5.000**	
Piano Terra			**Setto S3**			**S3**					**Peso proprio**		**-5.000**	
Piano Terra			**Setto S4**			**S4**					**Peso proprio**		**-5.000**	
Piano Primo			**Setto S4**			**S4**					**Peso proprio**		**-5.000**	
Piano Terra			**Setto S5**			**S5**					**Peso proprio**		**-5.000**	
Piano Primo			**Setto S5**			**S5**					**Peso proprio**		**-5.000**	
Piano Terra			**Setto S6**			**S6**					**Peso proprio**		**-5.000**	
Piano Primo			**Setto S6**			**S6**					**Peso proprio**		**-5.000**	
Piano Sottotetto			**Setto S6**			**S6**					**Peso proprio**		**-5.000**	

LEGENDA:

TC Descrizione del tipo di carico: [L] = Lineare - [C] = Concentrato - [S] = Superficiale - [T] = Termico.

C Descrizione del carico:

CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.

SR Identificativo del sistema di riferimento considerato: [G] = Sistema di riferimento Globale X, Y, Z - [L] = Sistema di riferimento Locale 1, 2, 3.

Br Se la colonna "TC" riporta il valore "Lineare", indica la posizione del carico distribuito: [Sup] = carico applicato sul bordo superiore - [Inf] = Carico applicato sul bordo inferiore.

Dis_i Distanza del punto "i" dall'estremo iniziale dell'elemento. Il punto "i" indica il punto iniziale del tratto interessato dal carico distribuito sul bordo.

$M_{T,i}$ Valore nel punto "i", del vettore momento (torcente) distribuito, sempre riferito all'asse 1 (asse della parete) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

Dis_f Distanza del punto "f" dall'estremo finale dell'elemento. Il punto "f" indica il punto finale del tratto interessato dal carico distribuito sul bordo.

$M_{T,f}$ Valore nel punto "f", del vettore momento (torcente) distribuito, sempre riferito all'asse 1 (asse della parete) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

$Q_{X/1,i}$, $Q_{Y/2,i}$, $Q_{Z/3,i}$ Valore (nel punto iniziale della parete, "i") della forza distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

$Q_{X/1,f}$, $Q_{Y/2,f}$, $Q_{Z/3,f}$ Valore (nel punto finale della parete, "f") della forza distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

ΔT Differenza di temperatura fra le facce dell'elemento shell.

CARICHI SULLE PARETI

Carichi sulle pareti

TC	Shell	C	CC	SR	Br	Dis_i	$Q_{X/1,i}$	$Q_{Y/2,i}$	$Q_{Z/3,i}$	$M_{T,i}$	Dis_f	$Q_{X/1,f}$	$Q_{Y/2,f}$	$Q_{Z/3,f}$	$M_{T,f}$

						[m]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N·m/m;N]	[m]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N·m/m;N]
Piano Sottotetto				**Parete P11-P12-P13**			**Parete P11-P12**						**Peso proprio**		**-5.000**
L	-	CR001	002	G	2	0,11	0	0	-180	0	0,00	0	0	-180	0
L	-	CR002	005	G	2	0,11	0	0	-50	0	0,00	0	0	-50	0
L	-	CR003	006	G	2	0,11	0	0	-144	0	0,00	0	0	-144	0
Piano Sottotetto				**Parete P11-P12-P13**			**Parete P12-P13**						**Peso proprio**		**-5.000**
L	-	CR001	002	G	2	0,00	0	0	-180	0	0,00	0	0	-180	0
L	-	CR002	005	G	2	0,00	0	0	-50	0	0,00	0	0	-50	0
L	-	CR003	006	G	2	0,00	0	0	-144	0	0,00	0	0	-144	0
Piano Sottotetto				**Parete P14-P16-P17-P18**			**Parete P14-P16**						**Peso proprio**		**-5.000**
Piano Sottotetto				**Parete P14-P16-P17-P18**			**Parete P16-P17**						**Peso proprio**		**-5.000**
L	-	CR001	002	G	2	0,32	0	0	-180	0	0,03	0	0	-180	0
L	-	CR002	005	G	2	0,32	0	0	-50	0	0,03	0	0	-50	0
L	-	CR003	006	G	2	0,32	0	0	-144	0	0,03	0	0	-144	0
L	-	CR004	007	G	0	0,40	88	0	243	0	0,00	88	0	243	0
L	-	CR004	008	G	0	0,40	88	0	243	0	0,00	88	0	243	0
L	-	CR004	009	G	0	0,40	88	0	243	0	0,00	88	0	243	0
L	-	CR004	010	G	0	0,40	88	0	243	0	0,00	88	0	243	0
Piano Sottotetto				**Parete P14-P16-P17-P18**			**Parete P17-P18**						**Peso proprio**		**-5.000**
L	-	CR001	002	G	2	0,00	0	0	-180	0	0,08	0	0	-180	0
L	-	CR002	005	G	2	0,00	0	0	-50	0	0,08	0	0	-50	0
L	-	CR003	006	G	2	0,00	0	0	-144	0	0,08	0	0	-144	0
L	-	CR004	007	G	0	0,04	88	0	243	0	0,08	88	0	243	0
L	-	CR004	008	G	0	0,04	88	0	243	0	0,08	88	0	243	0
L	-	CR004	009	G	0	0,04	88	0	243	0	0,08	88	0	243	0
L	-	CR004	010	G	0	0,04	88	0	243	0	0,08	88	0	243	0
Piano Sottotetto				**Parete P1-P6-P9**			**Parete P1-P6**						**Peso proprio**		**-5.000**
Piano Sottotetto				**Parete P1-P6-P9**			**Parete P6-P9**						**Peso proprio**		**-5.000**
Piano Sottotetto				**Parete P2-P4-P10-P13**			**Parete P2-P4**						**Peso proprio**		**-5.000**
Piano Sottotetto				**Parete P2-P4-P10-P13**			**Parete P4-P10**						**Peso proprio**		**-5.000**
Piano Sottotetto				**Parete P2-P4-P10-P13**			**Parete P10-P13**						**Peso proprio**		**-5.000**
L	-	CR005	001	G	0	0,06	0	0	-2.065	103	3,09	0	0	-2.117	106
L	-	CR001	002	G	0	0,06	0	0	-5.311	266	3,09	0	0	-5.444	272
L	-	CR002	005	G	0	0,06	0	0	-1.475	74	3,09	0	0	-1.512	76
L	-	CR003	006	G	0	0,06	0	0	-4.251	213	3,09	0	0	-4.358	218
L	-	CR005	001	G	0	0,19	0	0	-2.117	106	0,10	0	0	-2.117	106
L	-	CR001	002	G	0	0,19	0	0	-5.444	272	0,10	0	0	-5.444	272
L	-	CR002	005	G	0	0,19	0	0	-1.512	76	0,10	0	0	-1.512	76
L	-	CR003	006	G	0	0,19	0	0	-4.358	218	0,10	0	0	-4.358	218
L	-	CR001	002	G	0	0,06	0	0	-180	0	0,10	0	0	-180	0
L	-	CR002	005	G	0	0,06	0	0	-50	0	0,10	0	0	-50	0
L	-	CR003	006	G	0	0,06	0	0	-144	0	0,10	0	0	-144	0
Piano Sottotetto				**Parete P12-P18**			**Parete P12-P18**						**Peso proprio**		**-5.000**
L	-	CR005	001	G	2	0,30	0	0	-1.571	79	0,10	0	0	-1.571	79
L	-	CR001	002	G	2	0,30	0	0	-4.040	202	0,10	0	0	-4.040	202
L	-	CR002	005	G	2	0,30	0	0	-1.122	56	0,10	0	0	-1.122	56
L	-	CR003	006	G	2	0,30	0	0	-3.235	162	0,10	0	0	-3.235	162
L	-	CR001	002	G	2	0,30	0	0	-180	0	0,10	0	0	-180	0
L	-	CR002	005	G	2	0,30	0	0	-50	0	0,10	0	0	-50	0
L	-	CR003	006	G	2	0,30	0	0	-144	0	0,10	0	0	-144	0
L	-	CR004	007	G	0	0,30	88	0	243	0	0,10	88	0	243	0
L	-	CR004	008	G	0	0,30	88	0	243	0	0,10	88	0	243	0
L	-	CR004	009	G	0	0,30	88	0	243	0	0,10	88	0	243	0
L	-	CR004	010	G	0	0,30	88	0	243	0	0,10	88	0	243	0
Piano Primo				**Parete P11-P12-P13**			**Parete P11-P12**						**Peso proprio**		**-5.000**
Piano Primo				**Parete P11-P12-P13**			**Parete P12-P13**						**Peso proprio**		**-5.000**

Piano Primo				**Parete P14-P15-P16**			**Parete P14-P15**						**Peso proprio**		**-7.500**
Piano Primo				**Parete P14-P15-P16**			**Parete P15-P16**						**Peso proprio**		**-5.000**
Piano Primo				**Parete P17-P18**			**Parete P17-P18**						**Peso proprio**		**-5.000**
Piano Primo				**Parete P1-P9**			**Parete P1-P9**						**Peso proprio**		**-5.000**
L	-	CR006	002	G	2	0,14	0	0	-45	0	2,73	0	0	-45	0
L	-	CR007	005	G	2	0,14	0	0	-50	0	2,73	0	0	-50	0
L	-	CR008	006	G	2	0,14	0	0	-144	0	2,73	0	0	-144	0
L	-	CR006	002	G	2	2,73	0	0	-45	0	0,14	0	0	-45	0
L	-	CR007	005	G	2	2,73	0	0	-50	0	0,14	0	0	-50	0
L	-	CR008	006	G	2	2,73	0	0	-144	0	0,14	0	0	-144	0
Piano Primo				**Parete P2-P3**			**Parete P2-P3**						**Peso proprio**		**-5.000**
L	-	CR006	002	G	2	0,07	0	0	-45	0	0,00	0	0	-45	0
L	-	CR007	005	G	2	0,07	0	0	-50	0	0,00	0	0	-50	0
L	-	CR008	006	G	2	0,07	0	0	-144	0	0,00	0	0	-144	0
Piano Primo				**Parete P5-P7**			**Parete P5-P7**						**Peso proprio**		**-5.000**
L	-	CR006	002	G	2	0,00	0	0	-45	0	0,00	0	0	-45	0
L	-	CR007	005	G	2	0,00	0	0	-50	0	0,00	0	0	-50	0
L	-	CR008	006	G	2	0,00	0	0	-144	0	0,00	0	0	-144	0
Piano Primo				**Parete P8-P10-P13**			**Parete P8-P10**						**Peso proprio**		**-5.000**
L	-	CR008	006	G	2	0,00	0	0	-1	0	0,56	0	0	-1	0
L	-	CR006	002	G	2	0,00	0	0	-45	0	0,56	0	0	-45	0
L	-	CR007	005	G	2	0,00	0	0	-50	0	0,56	0	0	-50	0
L	-	CR008	006	G	2	0,00	0	0	-144	0	0,56	0	0	-144	0
Piano Primo				**Parete P8-P10-P13**			**Parete P10-P13**						**Peso proprio**		**-5.000**
Piano Primo				**Parete P12-P18**			**Parete P12-P18**						**Peso proprio**		**-5.000**
Piano Terra				**Parete P11-P12-P13**			**Parete P11-P12**						**Peso proprio**		**-5.000**
L	-	CR009	002	G	2	0,30	0	0	-245	0	2,50	0	0	-245	0
L	-	CR010	003	G	2	0,30	0	0	-600	0	2,50	0	0	-600	0
L	-	CR011	001	G	2	0,35	0	0	-6.996	350	2,55	0	0	-6.996	350
L	-	CR009	002	G	2	0,35	0	0	-5.356	268	2,55	0	0	-5.356	268
L	-	CR010	003	G	2	0,35	0	0	-13.118	656	2,55	0	0	-13.118	656
L	-	CR009	002	G	2	0,35	0	0	-245	0	2,55	0	0	-245	0
L	-	CR010	003	G	2	0,35	0	0	-600	0	2,55	0	0	-600	0
Piano Terra				**Parete P11-P12-P13**			**Parete P12-P13**						**Peso proprio**		**-5.000**
Piano Terra				**Parete P14-P15-P16**			**Parete P14-P15**						**Peso proprio**		**-7.500**
L	-	CR009	002	G	2	0,30	0	0	-368	0	0,00	0	0	-368	0
L	-	CR010	003	G	2	0,30	0	0	-900	0	0,00	0	0	-900	0
Piano Terra				**Parete P14-P15-P16**			**Parete P15-P16**						**Peso proprio**		**-5.000**
L	-	CR009	002	G	2	0,00	0	0	-245	0	0,30	0	0	-245	0
L	-	CR010	003	G	2	0,00	0	0	-600	0	0,30	0	0	-600	0
Piano Terra				**Parete P17-P18**			**Parete P17-P18**						**Peso proprio**		**-5.000**
L	-	CR011	001	G	2	0,35	0	0	-6.996	-350	2,55	0	0	-6.996	-350
L	-	CR009	002	G	2	0,35	0	0	-5.356	-268	2,55	0	0	-5.356	-268
L	-	CR010	003	G	2	0,35	0	0	-13.118	-656	2,55	0	0	-13.118	-656
L	-	CR011	001	G	2	1,65	0	0	-3.396	-170	0,10	0	0	-3.396	-170
L	-	CR009	002	G	2	1,65	0	0	-2.600	-130	0,10	0	0	-2.600	-130
L	-	CR010	003	G	2	1,65	0	0	-6.368	-318	0,10	0	0	-6.368	-318
L	-	CR009	002	G	2	0,35	0	0	-245	0	0,10	0	0	-245	0
L	-	CR010	003	G	2	0,35	0	0	-600	0	0,10	0	0	-600	0
Piano Terra				**Parete P1-P9**			**Parete P1-P9**						**Peso proprio**		**-5.000**
L	-	CR011	001	G	2	4,65	0	0	-9.616	-481	0,20	0	0	-9.616	-481
L	-	CR009	002	G	2	4,65	0	0	-7.362	-368	0,20	0	0	-7.362	-368
L	-	CR010	003	G	2	4,65	0	0	-18.030	-902	0,20	0	0	-18.030	-902
L	-	CR011	001	G	2	3,13	0	0	-9.536	-477	0,80	0	0	-9.536	-477
L	-	CR009	002	G	2	3,13	0	0	-7.301	-365	0,80	0	0	-7.301	-365
L	-	CR010	003	G	2	3,13	0	0	-17.880	-894	0,80	0	0	-17.880	-894
L	-	CR011	001	G	2	2,33	0	0	-9.616	-481	2,33	0	0	-9.616	-481
L	-	CR009	002	G	2	2,33	0	0	-7.362	-368	2,33	0	0	-7.362	-368
L	-	CR010	003	G	2	2,33	0	0	-18.030	-902	2,33	0	0	-18.030	-902

L	-	CR011	001	G	2	0,80	0	0	-9.536	-477	3,13	0	0	-9.536	-477
L	-	CR009	002	G	2	0,80	0	0	-7.301	-365	3,13	0	0	-7.301	-365
L	-	CR010	003	G	2	0,80	0	0	-17.880	-894	3,13	0	0	-17.880	-894
L	-	CR011	001	G	2	0,20	0	0	-9.616	-481	4,65	0	0	-9.616	-481
L	-	CR009	002	G	2	0,20	0	0	-7.362	-368	4,65	0	0	-7.362	-368
L	-	CR010	003	G	2	0,20	0	0	-18.030	-902	4,65	0	0	-18.030	-902
L	-	CR009	002	G	2	0,20	0	0	-245	0	0,20	0	0	-245	0
L	-	CR010	003	G	2	0,20	0	0	-600	0	0,20	0	0	-600	0
Piano Terra				**Parete P2-P3**			**Parete P2-P3**						**Peso proprio**		**-5.000**
L	-	CR011	001	G	2	0,20	0	0	-8.480	424	0,00	0	0	-8.480	424
L	-	CR009	002	G	2	0,20	0	0	-6.493	325	0,00	0	0	-6.493	325
L	-	CR010	003	G	2	0,20	0	0	-15.900	795	0,00	0	0	-15.900	795
L	-	CR009	002	G	2	0,20	0	0	-245	0	0,00	0	0	-245	0
L	-	CR010	003	G	2	0,20	0	0	-600	0	0,00	0	0	-600	0
Piano Terra				**Parete P5-P7**			**Parete P5-P7**						**Peso proprio**		**-5.000**
L	-	CR011	001	G	2	0,00	0	0	-8.480	424	0,00	0	0	-8.480	424
L	-	CR009	002	G	2	0,00	0	0	-6.493	325	0,00	0	0	-6.493	325
L	-	CR010	003	G	2	0,00	0	0	-15.900	795	0,00	0	0	-15.900	795
L	-	CR009	002	G	2	0,00	0	0	-245	0	0,00	0	0	-245	0
L	-	CR010	003	G	2	0,00	0	0	-600	0	0,00	0	0	-600	0
Piano Terra				**Parete P8-P10-P13**			**Parete P8-P10**						**Peso proprio**		**-5.000**
L	-	CR011	001	G	2	0,73	0	0	-8.480	424	0,34	0	0	-8.480	424
L	-	CR009	002	G	2	0,73	0	0	-6.492	325	0,34	0	0	-6.492	325
L	-	CR010	003	G	2	0,73	0	0	-15.900	795	0,34	0	0	-15.900	795
L	-	CR011	001	G	2	0,03	0	0	-8.480	424	0,52	0	0	-8.480	424
L	-	CR009	002	G	2	0,03	0	0	-6.492	325	0,52	0	0	-6.492	325
L	-	CR010	003	G	2	0,03	0	0	-15.900	795	0,52	0	0	-15.900	795
L	-	CR011	001	G	2	0,00	0	0	-8.480	424	1,22	0	0	-8.480	424
L	-	CR009	002	G	2	0,00	0	0	-6.492	325	1,22	0	0	-6.492	325
L	-	CR010	003	G	2	0,00	0	0	-15.900	795	1,22	0	0	-15.900	795
L	-	CR009	002	G	2	0,00	0	0	-245	0	0,34	0	0	-245	0
L	-	CR010	003	G	2	0,00	0	0	-600	0	0,34	0	0	-600	0
Piano Terra				**Parete P8-P10-P13**			**Parete P10-P13**						**Peso proprio**		**-5.000**
Piano Terra				**Parete P12-P18**			**Parete P12-P18**						**Peso proprio**		**-5.000**
L	-	CR009	002	G	2	2,25	0	0	-245	0	0,10	0	0	-245	0
L	-	CR010	003	G	2	2,25	0	0	-600	0	0,10	0	0	-600	0

LEGENDA:

TC Descrizione del tipo di carico: [L] = Lineare - [C] = Concentrato - [S] = Superficiale - [T] = Termico.

C Descrizione del carico:
CR001= SOLAIO: TETTO LEGNO VAUDA PROGETTO (sovraccarico permanente) CR002= SOLAIO: TETTO LEGNO VAUDA PROGETTO (sovraccarico accidentale) CR003= SOLAIO: TETTO LEGNO VAUDA PROGETTO (carico neve) CR004= Azione del Vento (Solaio Generico) CR005= SOLAIO: TETTO LEGNO VAUDA PROGETTO CR006= SOLAIO: TETTO ACCIAIO VAUDA PROGETTO (sovraccarico permanente) CR007= SOLAIO: TETTO ACCIAIO VAUDA PROGETTO (sovraccarico accidentale) CR008= SOLAIO: TETTO ACCIAIO VAUDA PROGETTO (carico neve) CR009= SOLAIO: SOLAIO CA VAUDA PROGETTO (sovraccarico permanente) CR010= SOLAIO: SOLAIO CA VAUDA PROGETTO (sovraccarico accidentale) CR011= SOLAIO: SOLAIO CA VAUDA PROGETTO

CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.

SR Identificativo del sistema di riferimento considerato: [G] = Sistema di riferimento Globale X, Y, Z - [L] = Sistema di riferimento Locale 1, 2, 3.

Br Se la colonna "TC" riporta il valore "Lineare", indica la posizione del carico distribuito: [Sup] = carico applicato sul bordo superiore - [Inf] = Carico applicato sul bordo inferiore.

Dis_i Distanza del punto "i" dall'estremo iniziale dell'elemento. Il punto "i" indica il punto iniziale del tratto interessato dal carico distribuito sul bordo.

$M_{T,i}$ Valore nel punto "i", del vettore momento (torcente) distribuito, sempre riferito all'asse 1 (asse della parete) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

Dis_f Distanza del punto "f" dall'estremo finale dell'elemento. Il punto "f" indica il punto finale del tratto interessato dal carico distribuito sul bordo.

$M_{T,f}$ Valore nel punto "f", del vettore momento (torcente) distribuito, sempre riferito all'asse 1 (asse della parete) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

$Q_{X/1,i}$, $Q_{Y/2,i}$, $Q_{Z/3,i}$ Valore (nel punto iniziale della parete, "i") della forza distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

$Q_{X/1,f}$, $Q_{Y/2,f}$, $Q_{Z/3,f}$ Valore (nel punto finale della parete, "f") della forza distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

ΔT Differenza di temperatura fra le facce dell'elemento shell.

CARICHI SULLE PLATEE

Carichi sulle platee

TC	Shell	C	CC	SR	Q_X	Q_Y	Q_Z

					[N/m²]	[N/m²]	[N/m²]
Fondazione	**Platea 1**			**Peso proprio**		**-7.500**	
S	-	CR001	002	G	0	0	-2.500
S	-	CR002	003	G	0	0	-5.000

LEGENDA:

TC Descrizione del tipo di carico: [L] = Lineare - [C] = Concentrato - [S] = Superficiale - [T] = Termico.

C Descrizione del carico:
CR001= PLATEA: PLATEA VAUDA (sovraccarico permanente) CR002= PLATEA: PLATEA VAUDA (sovraccarico accidentale)

CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.

SR Identificativo del sistema di riferimento considerato: [G] = Sistema di riferimento Globale X, Y, Z - [L] = Sistema di riferimento Locale 1, 2, 3.

Q_X, Q_Y, Q_Z Valore della forza distribuita superficiale uniforme riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

ΔT Differenza di temperatura fra le facce dell'elemento shell.

CARICHI SUI NODI (PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE).....pag. 2
CARICHI SULLE TRAVI.....pag. 14
CARICHI SUI PILASTRI.....pag. 20
CARICHI SUI SETTI.....pag. 21
CARICHI SULLE PARETI.....pag. 21
CARICHI SULLE PLATEE.....pag. 24

NODI - SPOSTAMENTI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00001	001	0,0058	0,0017	-0,0231	4,1525 E-06	1,6503 E-05	-3,7296 E-05
	002	-0,0048	-0,0045	0,0010	9,6627 E-06	-1,3892 E-05	-5,5933 E-05
	003	-0,0038	-0,0038	-0,0018	1,1249 E-05	-1,2035 E-05	-3,0634 E-05
	004	0,0006	0,0001	-0,0009	-1,5165 E-06	1,3082 E-06	4,6282 E-06
	005	-0,0001	0,0000	-0,0004	-4,3083 E-07	-1,4884 E-07	1,0512 E-06
	006	-0,0002	0,0000	-0,0013	-1,2473 E-06	-4,2816 E-07	3,0363 E-06
	007	0,0011	0,0010	-0,0010	-5,58 E-06	3,5163 E-06	1,5269 E-05
	008	-0,0007	-0,0011	0,0008	6,4407 E-06	-2,1577 E-06	-1,2751 E-05
	009	-0,0007	-0,0007	0,0009	3,7861 E-06	-2,1643 E-06	-1,0975 E-05
	010	-0,0007	-0,0011	0,0008	6,3703 E-06	-2,1092 E-06	-1,244 E-05
	011	0,0289	0,0587	-0,0264	-3,2019 E-04	8,2092 E-05	4,5323 E-04
00002	001	0,0060	-0,0010	-0,0253	1,5151 E-05	-7,8679 E-05	3,4109 E-05
	002	-0,0218	-0,0047	-0,0057	1,89 E-05	-1,3065 E-04	4,4047 E-06
	003	-0,0037	-0,0042	-0,0091	3,54 E-05	-9,8908 E-05	1,7039 E-05
	004	0,0007	0,0002	-0,0007	-8,7494 E-07	-4,6499 E-07	-3,7165 E-07
	005	0,0017	-0,0002	-0,0009	8,5214 E-08	1,0125 E-05	9,9892 E-06
	006	0,0049	-0,0007	-0,0026	2,4247 E-07	2,9154 E-05	2,877 E-05
	007	0,0198	0,0009	0,0000	-2,228 E-06	7,4962 E-05	2,8885 E-05
	008	-0,0137	-0,0011	-0,0001	2,5703 E-06	-5,5788 E-05	-1,7171 E-05
	009	-0,0142	-0,0007	0,0002	1,7976 E-06	-5,874 E-05	-1,6018 E-05
	010	-0,0135	-0,0011	-0,0001	2,539 E-06	-5,5593 E-05	-1,7802 E-05
	011	0,2711	0,0617	0,0144	-9,1857 E-05	1,1679 E-03	6,2579 E-04
00003	001	0,0057	0,0063	-0,0208	-1,7264 E-05	1,4662 E-05	-1,5805 E-05
	002	-0,0048	0,0036	-0,0010	-9,8827 E-06	-1,3711 E-05	-5,3824 E-05
	003	-0,0038	0,0001	-0,0035	-5,6627 E-07	-1,1751 E-05	-1,4835 E-05
	004	0,0006	-0,0005	-0,0006	1,5235 E-06	1,3335 E-06	2,8707 E-06
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0005	2,8658 E-07	-2,2314 E-07	4,0155 E-07
	006	-0,0002	-0,0003	-0,0013	8,2504 E-07	-6,4267 E-07	1,1565 E-06
	007	0,0011	-0,0006	-0,0005	1,912 E-06	3,3225 E-06	3,2558 E-06
	008	-0,0007	0,0002	0,0005	-5,8982 E-07	-2,0315 E-06	-2,2647 E-06
	009	-0,0007	0,0004	0,0006	-1,3065 E-06	-2,0492 E-06	-2,9093 E-06
	010	-0,0007	0,0001	0,0005	-5,2781 E-07	-1,9865 E-06	-2,0648 E-06
	011	0,0289	0,0099	-0,0141	-2,2524 E-05	7,8665 E-05	9,6698 E-05
00004	001	-0,0003	0,0066	-0,0287	-1,6115 E-05	-4,2114 E-06	1,4492 E-05
	002	-0,0031	0,0037	-0,0053	-9,6516 E-06	-9,8835 E-06	-1,6004 E-05
	003	-0,0024	0,0001	-0,0038	-3,3051 E-08	-7,7069 E-06	3,4825 E-06
	004	0,0000	-0,0005	0,0000	1,4351 E-06	-2,1294 E-08	1,6909 E-07
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0003	2,5923 E-07	-4,7626 E-07	-9,8256 E-07
	006	-0,0004	-0,0002	-0,0010	7,46 E-07	-1,3722 E-06	-2,8345 E-06
	007	0,0000	-0,0006	0,0003	1,8284 E-06	2,3137 E-08	2,5016 E-06
	008	-0,0001	0,0002	0,0003	-5,1257 E-07	-3,0328 E-07	-2,9292 E-08
	009	0,0000	0,0004	0,0000	-1,2347 E-06	-9,9702 E-09	-1,75 E-06
	010	-0,0001	0,0001	0,0003	-4,5043 E-07	-3,2608 E-07	1,0646 E-07
	011	0,0210	0,0098	-0,0243	-2,5233 E-05	5,5993 E-05	-8,5282 E-05
00005	001	0,0027	-0,0036	-0,0178	-4,1158 E-05	7,985 E-06	2,1138 E-06
	002	-0,0111	-0,0004	-0,0078	-4,1339 E-05	-3,5353 E-05	9,6909 E-06
	003	0,0002	-0,0020	-0,0162	-1,1458 E-04	-1,7931 E-05	1,0691 E-05
	004	0,0003	0,0000	0,0000	1,9556 E-08	1,2574 E-06	-5,7746 E-07
	005	0,0020	-0,0006	-0,0010	9,3642 E-06	2,7064 E-05	8,9886 E-07
	006	0,0058	-0,0017	-0,0030	2,6979 E-05	7,796 E-05	2,5869 E-06
	007	0,0376	-0,0003	0,0001	2,3314 E-06	1,1466 E-04	6,4745 E-05
	008	-0,0212	-0,0002	0,0001	2,2612 E-06	-6,7275 E-05	-2,2907 E-05
	009	-0,0207	0,0029	-0,0002	-9,9354 E-06	-6,5508 E-05	-3,165 E-05
	010	-0,0211	-0,0026	0,0002	7,0049 E-06	-6,7381 E-05	-3,1675 E-05
	011	0,2302	0,4611	-0,0540	-1,9492 E-03	8,8184 E-04	-7,1271 E-04
00006	001	0,0027	-0,0029	-0,0121	-8,9271 E-05	5,7547 E-06	-4,2664 E-06
	002	-0,0130	-0,0003	-0,0063	-5,5667 E-05	-5,4227 E-05	2,0443 E-05
	003	-0,0020	-0,0020	-0,0147	-1,4697 E-04	-2,2116 E-05	2,2125 E-06
	004	0,0006	0,0000	0,0000	9,184 E-10	1,9589 E-06	-1,4686 E-06
	005	0,0013	-0,0004	-0,0001	-2,7679 E-07	1,4001 E-05	5,1303 E-06
	006	0,0038	-0,0010	-0,0002	-7,9808 E-07	4,0328 E-05	1,4779 E-05
	007	0,0227	-0,0003	0,0000	8,8086 E-07	8,1898 E-05	3,4872 E-05
	008	-0,0153	-0,0002	0,0000	1,0097 E-06	-5,6023 E-05	-1,5799 E-05
	009	-0,0145	0,0027	-0,0002	1,8883 E-07	-5,4143 E-05	-1,0164 E-05
	010	-0,0132	-0,0025	0,0002	-5,4257 E-07	-4,9744 E-05	-1,7788 E-05
	011	0,0881	0,4122	-0,0446	-4,3682 E-04	6,5704 E-04	8,5068 E-04
00007	001	0,0025	-0,0055	-0,0131	1,109 E-04	6,0499 E-06	-4,5878 E-07
	002	-0,0121	-0,0018	-0,0067	7,0186 E-05	-4,7041 E-05	5,1904 E-06
	003	-0,0015	-0,0058	-0,0157	1,6638 E-04	-1,9041 E-05	9,7885 E-06
	004	0,0005	0,0000	0,0000	3,2208 E-09	1,6986 E-06	-9,2896 E-07
	005	0,0016	-0,0004	-0,0002	2,3454 E-06	1,5683 E-05	2,3578 E-06
	006	0,0046	-0,0013	-0,0005	6,7568 E-06	4,5173 E-05	6,789 E-06
	007	0,0266	-0,0003	0,0000	-8,3404 E-07	1,0255 E-04	6,6212 E-05
	008	-0,0170	-0,0002	0,0000	-6,9851 E-07	-6,4588 E-05	-2,6758 E-05
	009	-0,0159	0,0027	0,0002	1,1648 E-07	-6,1932 E-05	-2,6544 E-05
	010	-0,0153	-0,0025	-0,0002	6,2082 E-07	-6,0043 E-05	-3,6217 E-05
	011	0,1689	0,4166	0,0289	1,7006 E-04	6,8927 E-04	9,6199 E-04
00008	001	0,0033	-0,0047	-0,0147	5,3733 E-05	6,5562 E-06	-7,2148 E-07
	002	-0,0176	-0,0015	-0,0053	4,0186 E-05	-5,5333 E-05	3,9144 E-05
	003	-0,0022	-0,0058	-0,0135	1,2701 E-04	-2,7096 E-05	8,6067 E-07
	004	0,0008	0,0000	0,0000	5,1659 E-08	1,8395 E-06	-1,3881 E-06
	005	0,0006	-0,0002	-0,0007	-8,3091 E-06	2,2082 E-05	4,4489 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	006	0,0017	-0,0006	-0,0022	-2,3937 E-05	6,3608 E-05	1,2819 E-05
	007	0,0187	-0,0002	0,0001	-1,1789 E-06	5,4922 E-05	9,3759 E-06
	008	-0,0131	-0,0001	0,0001	-1,481 E-06	-4,2744 E-05	-1,0554 E-05
	009	-0,0134	0,0028	0,0004	-7,6758 E-06	-4,3409 E-05	-4,3855 E-06
	010	-0,0116	-0,0027	-0,0003	9,476 E-06	-3,7396 E-05	1,934 E-06
	011	0,0599	0,3980	0,0047	-1,5577 E-04	8,0729 E-04	-9,6837 E-04
00009	001	0,0037	0,0046	-0,0159	-3,2593 E-06	1,7821 E-05	8,2554 E-06
	002	-0,0122	0,0367	-0,0042	-1,1096 E-05	-5,6897 E-05	3,383 E-05
	003	0,0019	0,0025	-0,0126	-2,9797 E-05	1,9006 E-05	1,0075 E-06
	004	0,0004	-0,0002	0,0000	-7,2406 E-09	1,8478 E-06	-9,7111 E-07
	005	0,0012	-0,0007	-0,0010	6,4377 E-06	-5,3062 E-06	5,5704 E-06
	006	0,0034	-0,0020	-0,0028	1,8547 E-05	-1,5299 E-05	1,6046 E-05
	007	0,0387	-0,0016	0,0000	9,1342 E-07	1,1715 E-04	4,4517 E-05
	008	-0,0207	-0,0001	0,0001	5,5925 E-07	-6,4157 E-05	-2,3629 E-05
	009	-0,0217	0,0023	0,0001	-1,9839 E-06	-6,8293 E-05	-1,8055 E-05
	010	-0,0212	-0,0003	0,0001	6,1404 E-07	-6,5871 E-05	-2,404 E-05
	011	0,0367	0,1609	-0,0118	-4,3741 E-04	1,029 E-04	6,1898 E-04
00010	001	0,0024	0,0042	-0,0148	-1,8532 E-05	1,7792 E-05	5,6459 E-08
	002	-0,0215	0,0371	-0,0053	3,3982 E-05	-8,1809 E-05	3,0206 E-05
	003	0,0008	0,0007	-0,0130	-4,4917 E-06	2,0837 E-05	9,5772 E-06
	004	0,0007	-0,0002	0,0000	-5,0807 E-07	4,2005 E-06	-1,3148 E-06
	005	0,0001	-0,0005	-0,0003	-3,2101 E-06	-1,7496 E-06	2,8386 E-06
	006	0,0002	-0,0015	-0,0007	-9,243 E-06	-5,0519 E-06	8,177 E-06
	007	0,0268	-0,0016	0,0000	-1,2245 E-06	8,9928 E-05	3,9001 E-05
	008	-0,0155	0,0000	0,0000	5,0337 E-07	-5,4626 E-05	-1,4433 E-05
	009	-0,0167	0,0021	0,0000	2,3886 E-06	-5,8638 E-05	-1,5871 E-05
	010	-0,0155	-0,0002	0,0000	2,7779 E-07	-5,4734 E-05	-1,6308 E-05
	011	0,1067	0,1177	-0,0113	-1,0236 E-04	5,1028 E-04	-7,2194 E-04
00011	001	0,0026	0,0040	-0,0143	1,4745 E-05	1,6573 E-05	4,2857 E-06
	002	-0,0187	0,0366	-0,0029	2,6256 E-07	-7,1067 E-05	3,8079 E-05
	003	0,0014	0,0006	-0,0133	1,4959 E-05	1,8313 E-05	5,1576 E-06
	004	0,0006	-0,0002	0,0000	-2,0833 E-08	2,8303 E-06	-1,3688 E-06
	005	0,0004	-0,0005	-0,0003	2,6637 E-06	-3,0521 E-06	5,0635 E-06
	006	0,0011	-0,0015	-0,0008	7,6735 E-06	-8,8048 E-06	1,4586 E-05
	007	0,0302	-0,0016	-0,0001	-1,9817 E-07	1,0599 E-04	5,0316 E-05
	008	-0,0168	-0,0001	0,0000	-6,5333 E-07	-6,0545 E-05	-2,1543 E-05
	009	-0,0182	0,0021	0,0001	7,5873 E-07	-6,4649 E-05	-2,1411 E-05
	010	-0,0171	-0,0002	0,0000	-6,7461 E-07	-6,1379 E-05	-2,3398 E-05
	011	0,0562	0,1242	-0,0062	2,7092 E-04	3,4706 E-04	-5,1345 E-04
00012	001	0,0062	0,0044	-0,0185	-1,8526 E-05	1,9815 E-04	-3,412 E-06
	002	-0,0179	0,0413	-0,0156	-1,0108 E-04	1,4989 E-05	-6,2085 E-05
	003	-0,0009	-0,0004	-0,0099	-1,1656 E-05	1,8856 E-04	5,3158 E-06
	004	0,0010	-0,0002	-0,0001	-1,1395 E-06	2,174 E-05	5,2517 E-08
	005	0,0003	-0,0004	-0,0009	1,3087 E-06	-4,0371 E-06	-2,5867 E-07
	006	0,0008	-0,0012	-0,0025	3,7516 E-06	-1,1643 E-05	-7,5366 E-07
	007	0,0168	-0,0017	0,0004	4,1729 E-06	3,8968 E-05	2,6969 E-05
	008	-0,0116	0,0000	0,0001	3,86 E-07	-2,8664 E-05	-1,4739 E-05
	009	-0,0120	0,0023	-0,0005	-7,3238 E-06	-3,0763 E-05	-1,9281 E-05
	010	-0,0114	-0,0002	0,0001	1,0928 E-06	-2,832 E-05	-1,4296 E-05
	011	0,2022	0,0932	-0,0092	-1,52 E-04	5,025 E-04	-7,6358 E-05
00013	001	0,0034	0,0040	-0,0170	-8,7149 E-06	1,955 E-05	-1,3779 E-05
	002	-0,0238	0,0401	-0,0009	-2,3049 E-05	-9,7258 E-05	-2,0495 E-05
	003	-0,0005	-0,0005	-0,0111	2,7153 E-05	2,5831 E-05	8,1647 E-06
	004	0,0010	-0,0002	-0,0001	-2,5913 E-07	5,9587 E-06	-8,6689 E-07
	005	-0,0001	-0,0005	-0,0010	-3,8976 E-06	-1,9058 E-06	-1,1987 E-06
	006	-0,0002	-0,0013	-0,0028	-1,1234 E-05	-5,502 E-06	-3,4539 E-06
	007	0,0206	-0,0017	-0,0002	7,347 E-07	7,0602 E-05	3,2821 E-05
	008	-0,0133	0,0000	0,0001	-2,2205 E-07	-4,8036 E-05	-1,2443 E-05
	009	-0,0141	0,0023	0,0004	-3,6827 E-07	-5,118 E-05	-1,5557 E-05
	010	-0,0131	-0,0002	0,0000	-1,1373 E-07	-4,7209 E-05	-1,3133 E-05
	011	0,2151	0,0980	0,0044	2,2156 E-04	8,5927 E-04	-2,8089 E-04
00014	001	-0,0027	0,0247	-0,0160	-7,8997 E-05	4,5516 E-05	-5,7883 E-06
	002	-0,0242	0,2955	0,0003	-4,6487 E-04	-5,1941 E-05	8,2169 E-04
	003	-0,0033	0,0059	-0,0087	-9,7686 E-05	2,3073 E-05	1,0804 E-05
	004	0,0008	-0,0002	0,0000	1,9562 E-07	2,3529 E-06	2,8471 E-07
	005	-0,0006	0,0014	-0,0007	-1,5997 E-06	-1,1456 E-06	-2,285 E-06
	006	-0,0018	0,0041	-0,0021	-4,6092 E-06	-3,3358 E-06	-6,587 E-06
	007	0,0186	-0,0041	0,0008	4,4952 E-06	4,595 E-05	-1,5996 E-05
	008	-0,0140	0,0001	0,0002	1,6114 E-07	-3,8128 E-05	1,5003 E-05
	009	-0,0145	0,0040	0,0003	-6,2411 E-06	-3,9827 E-05	1,6286 E-05
	010	-0,0139	0,0000	0,0002	2,4462 E-07	-3,7755 E-05	1,4895 E-05
	011	0,4885	-0,0842	-0,0056	8,6762 E-05	1,1707 E-03	-2,8583 E-03
00015	001	-0,0036	0,0107	-0,0161	-6,3553 E-05	-5,2362 E-05	-2,5273 E-05
	002	-0,0300	0,1054	-0,0064	-3,2516 E-04	-3,1711 E-05	-1,2302 E-03
	003	-0,0041	0,0036	-0,0078	-9,0706 E-05	-4,3278 E-05	-1,0803 E-05
	004	0,0008	-0,0003	0,0000	3,0856 E-07	2,4227 E-06	4,1098 E-07
	005	-0,0006	0,0000	-0,0009	1,4219 E-07	-1,0044 E-06	-5,7204 E-07
	006	-0,0018	0,0001	-0,0027	4,0168 E-07	-2,9224 E-06	-1,6526 E-06
	007	0,0186	-0,0015	0,0004	4,9538 E-06	4,247 E-05	2,8916 E-05
	008	-0,0140	-0,0004	0,0004	-3,463 E-07	-3,7456 E-05	-2,1472 E-05
	009	-0,0145	0,0020	0,0002	-5,5956 E-06	-3,8375 E-05	-2,5636 E-05
	010	-0,0139	-0,0005	0,0004	-3,3718 E-08	-3,7171 E-05	-2,1531 E-05
	011	0,4876	0,0873	-0,0033	4,0672 E-05	9,0749 E-04	2,5123 E-03
00016	001	0,0006	0,0112	-0,0191	-8,5151 E-05	-1,4896 E-06	8,954 E-06
	002	0,0562	0,0958	-0,0135	-3,2656 E-05	4,0943 E-05	2,9627 E-04

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	003	-0,0007	0,0038	-0,0152	-1,0253 E-04	-4,9112 E-06	5,0604 E-07
	004	0,0004	-0,0003	0,0000	3,4851 E-07	1,5656 E-06	1,3342 E-06
	005	-0,0011	0,0000	-0,0011	3,9346 E-06	-4,3661 E-06	1,34 E-06
	006	-0,0031	-0,0001	-0,0032	1,1341 E-05	-1,2602 E-05	3,8415 E-06
	007	0,0068	-0,0014	0,0005	-4,323 E-07	1,8877 E-05	3,0921 E-05
	008	-0,0043	-0,0003	0,0001	-2,5573 E-06	-1,0207 E-05	-2,5335 E-05
	009	-0,0044	0,0019	0,0000	-3,629 E-06	-1,0671 E-05	-2,5169 E-05
	010	-0,0043	-0,0005	0,0001	-2,4441 E-06	-1,0058 E-05	-2,5146 E-05
	011	-0,2229	0,0899	0,0099	-1,5492 E-05	-6,3256 E-05	1,1494 E-03
00017	001	-0,0051	0,0250	-0,0246	-8,603 E-05	2,4839 E-05	3,3559 E-06
	002	-0,1189	0,2877	-0,0206	-1,8546 E-04	-2,4148 E-04	-5,4509 E-05
	003	-0,0074	0,0059	-0,0218	-9,5002 E-05	9,0967 E-06	2,0161 E-06
	004	0,0004	-0,0002	0,0000	9,7383 E-08	1,6404 E-06	1,4357 E-06
	005	-0,0003	0,0014	-0,0017	1,236 E-06	1,6851 E-06	-3,7707 E-07
	006	-0,0010	0,0040	-0,0049	3,5635 E-06	4,8221 E-06	-1,1035 E-06
	007	0,0203	-0,0040	0,0008	1,4212 E-06	5,6468 E-05	1,9229 E-05
	008	-0,0163	0,0001	0,0004	-2,3475 E-07	-6,1611 E-05	-1,3077 E-05
	009	-0,0171	0,0040	0,0003	-3,9021 E-06	-6,4702 E-05	-1,3432 E-05
	010	-0,0163	0,0000	0,0004	-2,0918 E-07	-6,1395 E-05	-1,2861 E-05
	011	1,3599	-0,0846	0,0138	5,0774 E-05	3,9227 E-03	-7,496 E-04
00018	001	0,0036	0,0001	-0,0215	5,9094 E-07	1,1419 E-04	-3,1077 E-05
	002	-0,0217	0,0001	-0,0043	-7,6836 E-08	-6,1248 E-05	1,0564 E-05
	003	-0,0009	0,0000	-0,0083	2,9736 E-07	8,0437 E-05	-8,4675 E-07
	004	0,0009	0,0000	0,0000	1,0961 E-08	2,0528 E-06	-1,3785 E-06
	005	-0,0010	0,0000	-0,0005	-2,376 E-09	-2,5622 E-05	-9,0351 E-07
	006	-0,0029	0,0000	-0,0015	-6,7619 E-09	-7,3828 E-05	-2,6069 E-06
	007	0,0194	0,0002	0,0003	-3,9287 E-07	6,2356 E-05	7,6949 E-05
	008	-0,0130	-0,0001	-0,0002	3,3091 E-07	-4,1985 E-05	-2,2274 E-05
	009	-0,0136	0,0003	-0,0004	-6,839 E-07	-4,3943 E-05	-2,4132 E-05
	010	-0,0124	-0,0004	0,0001	1,0221 E-06	-4,1206 E-05	-4,8537 E-05
	011	0,1478	0,0643	-0,0421	-9,985 E-05	5,9959 E-04	3,6196 E-03
00019	001	0,0027	-0,0037	-0,0162	-1,9616 E-05	-3,8696 E-05	-4,6367 E-07
	002	-0,0100	-0,0004	-0,0059	-2,3595 E-05	-2,4232 E-05	2,2768 E-05
	003	0,0009	-0,0020	-0,0104	-6,8228 E-05	-3,8888 E-05	8,3308 E-06
	004	0,0003	0,0000	0,0000	2,7218 E-08	7,2291 E-07	-3,4253 E-07
	005	0,0019	-0,0006	-0,0018	9,0198 E-06	2,8354 E-05	-2,7599 E-06
	006	0,0054	-0,0018	-0,0051	2,5987 E-05	8,168 E-05	-7,9509 E-06
	007	0,0420	-0,0004	-0,0001	2,2534 E-06	7,3156 E-05	4,3684 E-05
	008	-0,0225	-0,0003	-0,0001	2,1774 E-06	-4,1567 E-05	-9,6167 E-06
	009	-0,0231	0,0029	0,0007	-1,1441 E-05	-4,3038 E-05	-2,8034 E-05
	010	-0,0230	-0,0026	-0,0005	8,6724 E-06	-4,2348 E-05	-1,4539 E-05
	011	0,0869	0,4674	0,1248	-2,1145 E-03	1,2767 E-04	-3,0022 E-03
00020	001	0,0055	0,0062	-0,0174	-2,779 E-05	1,4445 E-05	-4,9128 E-07
	002	-0,0049	0,0248	-0,0044	-5,5545 E-05	-1,4159 E-05	-6,8919 E-05
	003	-0,0038	0,0007	-0,0064	-1,5034 E-05	-1,2484 E-05	-3,3393 E-06
	004	0,0005	-0,0007	-0,0004	3,9889 E-05	1,8281 E-06	2,0759 E-06
	005	-0,0001	-0,0003	-0,0005	1,0461 E-06	-2,7128 E-07	7,8693 E-07
	006	-0,0002	-0,0008	-0,0015	3,0099 E-06	-7,8157 E-07	2,2608 E-06
	007	0,0011	-0,0003	0,0003	5,7703 E-06	3,2006 E-06	1,1727 E-05
	008	-0,0007	-0,0004	0,0001	-3,1542 E-06	-1,9351 E-06	-6,8561 E-06
	009	-0,0007	0,0008	0,0001	-5,505 E-06	-1,9573 E-06	-9,6942 E-06
	010	-0,0007	-0,0005	0,0001	-2,9177 E-06	-1,8899 E-06	-6,5527 E-06
	011	0,0294	0,0423	0,0034	1,761 E-05	7,7206 E-05	1,9908 E-05
00021	001	0,0032	-0,0011	-0,0299	-2,0291 E-05	-1,025 E-04	-4,434 E-05
	002	-0,0099	-0,0043	-0,0078	3,4393 E-06	-4,3888 E-05	-2,763 E-06
	003	0,0005	-0,0036	-0,0144	-7,1138 E-06	-9,2339 E-05	-5,2143 E-06
	004	0,0003	0,0002	0,0000	-3,9321 E-07	7,3628 E-07	-5,5496 E-07
	005	0,0025	-0,0002	-0,0011	-6,0734 E-07	3,4557 E-05	-6,4713 E-06
	006	0,0072	-0,0007	-0,0032	-1,752 E-06	9,9552 E-05	-1,8641 E-05
	007	0,0419	0,0010	-0,0002	-2,639 E-06	1,0718 E-04	5,5158 E-05
	008	-0,0225	-0,0011	0,0000	2,91 E-06	-6,0081 E-05	-1,0613 E-05
	009	-0,0232	-0,0006	0,0001	1,9718 E-06	-6,1786 E-05	-3,3007 E-05
	010	-0,0229	-0,0011	0,0000	2,8695 E-06	-6,1695 E-05	-1,1813 E-05
	011	0,0586	0,0693	0,0155	-1,0929 E-04	2,367 E-04	-4,724 E-03
00022	001	0,0057	0,0064	-0,0247	-2,0117 E-05	-1,254 E-04	1,3355 E-05
	002	0,0002	0,0037	-0,0032	-1,0919 E-05	-8,6461 E-05	-3,6364 E-05
	003	-0,0022	0,0001	-0,0038	-4,247 E-06	-1,6734 E-04	-3,2875 E-07
	004	0,0002	-0,0005	-0,0003	1,5123 E-06	4,5998 E-06	-1,8434 E-07
	005	-0,0002	-0,0001	-0,0004	2,5234 E-07	-7,6633 E-07	7,1512 E-07
	006	-0,0005	-0,0002	-0,0012	7,2633 E-07	-2,209 E-06	2,0577 E-06
	007	0,0005	-0,0006	-0,0001	1,8422 E-06	2,7876 E-06	8,1391 E-07
	008	-0,0003	0,0002	0,0004	-5,4004 E-07	-1,2258 E-06	2,4495 E-07
	009	-0,0002	0,0004	0,0003	-1,2282 E-06	-1,9383 E-06	-1,4832 E-06
	010	-0,0003	0,0001	0,0004	-4,7973 E-07	-1,1706 E-06	3,7472 E-07
	011	0,0188	0,0097	-0,0185	-2,268 E-05	3,2103 E-05	-6,321 E-05
00023	001	-0,0008	0,0045	-0,0302	1,4122 E-04	-4,0969 E-06	-1,7807 E-05
	002	-0,0032	0,0588	-0,0095	-3,9177 E-06	-1,4461 E-05	-4,1202 E-04
	003	-0,0024	-0,0019	-0,0069	1,6714 E-04	-9,4436 E-06	-1,2179 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	2,6399 E-08	-3,5367 E-08	2,3369 E-07
	005	-0,0002	-0,0001	-0,0005	-6,94 E-06	-3,0131 E-07	-1,992 E-06
	006	-0,0005	-0,0002	-0,0016	-2,0013 E-05	-8,669 E-07	-5,7429 E-06
	007	0,0000	-0,0015	0,0003	4,3053 E-06	-2,5421 E-07	-2,2363 E-06
	008	-0,0001	-0,0002	0,0002	3,5715 E-06	3,1905 E-08	3,8608 E-06
	009	0,0000	0,0019	0,0000	-1,1893 E-06	2,043 E-07	1,3495 E-06
	010	-0,0001	-0,0004	0,0002	3,8905 E-06	2,0222 E-08	3,9134 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0212	0,0759	-0,0030	-2,0351 E-04	6,1093 E-06	2,9338 E-04
00024	001	0,0046	0,0108	-0,0911	-3,999 E-04	-2,0876 E-04	-9,0082 E-06
	002	-0,0001	0,0265	-0,0442	-2,0538 E-04	-1,3527 E-04	-5,7658 E-05
	003	-0,0034	0,0063	-0,0878	-4,6038 E-04	-2,6148 E-04	-1,3469 E-05
	004	0,0004	-0,0003	0,0039	6,968 E-06	2,0046 E-05	7,711 E-09
	005	-0,0002	-0,0003	-0,0004	7,8127 E-08	1,4774 E-07	5,7063 E-07
	006	-0,0004	-0,0008	-0,0012	2,24 E-07	4,2363 E-07	1,6409 E-06
	007	0,0005	-0,0003	0,0010	2,0606 E-06	5,0944 E-06	-1,9429 E-06
	008	-0,0003	-0,0004	-0,0002	-4,9364 E-07	-3,1912 E-06	2,0201 E-06
	009	-0,0002	0,0007	-0,0006	-1,6436 E-06	-4,0371 E-06	2,5955 E-07
	010	-0,0003	-0,0005	-0,0002	-4,1137 E-07	-3,0603 E-06	2,1807 E-06
	011	0,0199	0,0426	-0,0007	-3,6781 E-05	9,4366 E-05	-5,5225 E-05
00025	001	0,0029	-0,0046	-0,0121	3,23 E-05	-3,85 E-05	9,243 E-06
	002	-0,0213	-0,0015	-0,0036	1,9123 E-05	-4,0266 E-05	5,5312 E-05
	003	-0,0023	-0,0058	-0,0067	8,1007 E-05	-4,7331 E-05	9,5223 E-07
	004	0,0009	0,0000	0,0000	5,7419 E-08	4,9204 E-07	-9,4071 E-07
	005	0,0002	-0,0002	-0,0014	-7,9033 E-06	2,355 E-05	5,0311 E-06
	006	0,0006	-0,0005	-0,0040	-2,2768 E-05	6,7842 E-05	1,4499 E-05
	007	0,0189	-0,0002	0,0000	-8,1804 E-07	2,996 E-05	-1,3679 E-05
	008	-0,0124	-0,0001	0,0000	-1,2789 E-06	-2,3095 E-05	-9,294 E-06
	009	-0,0131	0,0028	-0,0004	-1,0035 E-05	-2,4011 E-05	-4,533 E-06
	010	-0,0125	-0,0027	0,0006	1,133 E-05	-2,2863 E-05	2,1852 E-05
	011	0,2523	0,3968	-0,0275	-3,7545 E-04	4,5546 E-04	-5,1378 E-03
00026	001	0,0036	-0,0004	-0,0218	3,7979 E-07	1,2834 E-04	2,6533 E-05
	002	-0,0105	0,0000	-0,0042	-1,6365 E-07	-2,1756 E-05	1,9996 E-05
	003	0,0024	-0,0001	-0,0084	2,2218 E-08	9,4584 E-05	8,5737 E-06
	004	0,0003	0,0000	0,0000	9,5632 E-09	1,0408 E-06	-6,0494 E-07
	005	0,0008	0,0000	-0,0005	-3,1094 E-08	-1,8732 E-05	6,0535 E-06
	006	0,0022	0,0000	-0,0015	-8,9513 E-08	-5,3978 E-05	1,7441 E-05
	007	0,0431	0,0002	0,0006	-6,3893 E-07	1,3082 E-04	-1,1243 E-06
	008	-0,0233	-0,0001	-0,0003	1,2545 E-07	-6,9986 E-05	-1,0791 E-05
	009	-0,0234	0,0003	0,0000	-5,57 E-07	-7,164 E-05	1,394 E-05
	010	-0,0238	-0,0004	-0,0006	1,1504 E-06	-7,1989 E-05	-9,1601 E-06
	011	0,1790	0,0643	0,0452	-1,0961 E-04	4,0656 E-04	4,294 E-03
00027	001	0,0045	0,0045	-0,0146	-1,7106 E-05	4,4752 E-05	1,2441 E-05
	002	-0,0099	0,0366	0,0017	-7,5037 E-05	-3,0992 E-05	2,5856 E-05
	003	0,0019	0,0024	-0,0095	-3,6519 E-05	3,3365 E-05	1,7321 E-07
	004	0,0003	-0,0002	0,0000	3,0097 E-07	8,9856 E-07	-4,7874 E-07
	005	0,0016	-0,0007	-0,0016	7,8277 E-06	-1,2152 E-05	5,0413 E-06
	006	0,0047	-0,0021	-0,0047	2,2546 E-05	-3,5017 E-05	1,4524 E-05
	007	0,0413	-0,0016	-0,0004	3,9859 E-06	7,2103 E-05	2,0068 E-05
	008	-0,0224	-0,0001	0,0000	1,0246 E-06	-3,9557 E-05	-1,6405 E-05
	009	-0,0227	0,0023	0,0006	-6,5378 E-06	-4,0507 E-05	-4,964 E-06
	010	-0,0228	-0,0003	-0,0001	1,4064 E-06	-4,0797 E-05	-1,4698 E-05
	011	0,1343	0,1672	0,0632	-8,3863 E-04	3,1764 E-04	1,9092 E-03
00028	001	0,0109	-0,0009	-0,0277	-7,6908 E-06	-6,2151 E-05	1,7892 E-05
	002	-0,0182	-0,0044	-0,0059	2,3905 E-06	-1,1644 E-04	3,2854 E-05
	003	-0,0009	-0,0039	-0,0118	-5,2925 E-06	-8,8299 E-05	1,4146 E-05
	004	0,0006	0,0002	-0,0003	-8,445 E-07	9,2793 E-07	-9,622 E-07
	005	0,0031	-0,0002	-0,0009	1,5466 E-07	1,221 E-05	6,3194 E-06
	006	0,0090	-0,0007	-0,0025	4,4282 E-07	3,5158 E-05	1,8206 E-05
	007	0,0248	0,0010	-0,0003	-1,6869 E-06	9,1822 E-05	3,8594 E-05
	008	-0,0163	-0,0011	0,0002	1,9717 E-06	-6,2131 E-05	-1,7853 E-05
	009	-0,0163	-0,0006	0,0003	1,1628 E-06	-6,3975 E-05	-1,3344 E-05
	010	-0,0163	-0,0011	0,0002	1,9368 E-06	-6,2432 E-05	-1,9152 E-05
	011	0,3730	0,0664	-0,0003	-1,3286 E-04	1,2283 E-03	5,4656 E-04
00029	001	0,0053	0,0052	-0,0147	-3,6055 E-05	2,2967 E-05	1,1981 E-05
	002	-0,0050	0,0444	-0,0069	-1,906 E-05	-9,0172 E-06	2,7244 E-05
	003	-0,0039	-0,0006	-0,0085	2,4753 E-05	-4,0971 E-06	4,3864 E-06
	004	0,0005	-0,0003	0,0000	6,1123 E-06	1,9385 E-06	-1,6586 E-07
	005	-0,0001	-0,0004	-0,0006	3,2668 E-06	-2,7188 E-07	1,4552 E-06
	006	-0,0002	-0,0011	-0,0016	9,4122 E-06	-7,832 E-07	4,1866 E-06
	007	0,0012	-0,0019	0,0009	2,0862 E-06	3,5606 E-06	2,2217 E-05
	008	-0,0007	0,0002	-0,0003	-2,2139 E-06	-2,238 E-06	-1,5058 E-05
	009	-0,0007	0,0023	-0,0003	-3,4441 E-06	-2,2814 E-06	-1,6985 E-05
	010	-0,0007	0,0000	-0,0003	-2,1192 E-06	-2,1917 E-06	-1,4671 E-05
	011	0,0313	0,0851	0,0171	4,6581 E-05	3,6076 E-05	-9,8752 E-05
00030	001	0,0000	0,0000	-0,0188	-3,1173 E-05	2,2325 E-05	4,2116 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-7,1003 E-06	-1,1517 E-05	8,4072 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	-1,4254 E-06	-8,7019 E-06	2,7323 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0006	5,7889 E-07	1,8717 E-06	6,295 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,5786 E-07	2,5388 E-08	5,0621 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	-7,446 E-07	7,3918 E-08	1,4591 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	7,8284 E-07	2,9288 E-06	-3,4992 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0005	1,7389 E-07	-1,9904 E-06	-3,8052 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0005	-3,0712 E-07	-1,9695 E-06	1,1528 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0005	2,0701 E-07	-1,9477 E-06	-3,9832 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0130	-3,1463 E-05	7,9198 E-05	1,9179 E-08
00031	001	-0,0010	0,0089	-0,0180	-2,0837 E-05	9,3021 E-06	-4,8318 E-05
	002	-0,0674	0,0930	0,0037	-2,0517 E-04	-1,3291 E-04	-2,2671 E-04
	003	-0,0065	-0,0028	-0,0106	6,7619 E-06	-2,7568 E-05	-2,3249 E-06
	004	0,0015	-0,0004	-0,0002	1,1201 E-06	1,3086 E-07	4,289 E-07
	005	0,0013	-0,0009	-0,0013	5,7596 E-07	1,2217 E-05	-1,2027 E-06
	006	0,0037	-0,0025	-0,0037	1,6135 E-06	3,5198 E-05	-3,4456 E-06
	007	0,0338	-0,0034	-0,0002	5,8552 E-06	1,6951 E-05	4,1377 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0250	-0,0002	0,0000	1,5656 E-06	-1,9115 E-05	-1,8859 E-05
	009	-0,0265	0,0059	0,0008	-1,3848 E-05	-2,0492 E-05	-2,2982 E-05
	010	-0,0244	-0,0007	-0,0001	2,5879 E-06	-1,8638 E-05	-1,4881 E-05
	011	0,5466	0,1005	-0,0014	4,4043 E-05	6,497 E-04	3,5431 E-04
00032	001	0,0085	0,0053	-0,0157	9,4698 E-06	5,4271 E-05	6,1709 E-06
	002	-0,0271	0,0568	-0,0042	-5,9301 E-05	-1,5674 E-05	2,4574 E-05
	003	0,0027	0,0142	-0,0126	-3,9295 E-05	-7,5784 E-06	-4,9222 E-06
	004	0,0008	-0,0003	0,0000	3,073 E-07	1,1185 E-06	-7,5 E-07
	005	0,0052	-0,0065	-0,0005	2,8255 E-05	5,359 E-05	2,2631 E-06
	006	0,0150	-0,0187	-0,0015	8,1398 E-05	1,5438 E-04	6,5193 E-06
	007	0,0780	-0,0034	0,0001	6,4469 E-06	1,2462 E-04	2,0641 E-05
	008	-0,0425	-0,0009	0,0002	3,0786 E-06	-7,1043 E-05	-1,756 E-05
	009	-0,0449	0,0055	-0,0002	-1,2729 E-05	-7,5233 E-05	-3,7498 E-06
	010	-0,0438	-0,0012	0,0002	3,5389 E-06	-7,3938 E-05	-1,6056 E-05
	011	0,0449	0,7294	-0,0668	-2,2851 E-03	7,2914 E-05	2,2648 E-03
00033	001	0,0049	-0,0089	-0,0142	2,3619 E-07	-5,643 E-05	4,5339 E-06
	002	-0,0445	-0,0034	-0,0045	-4,081 E-06	-1,4121 E-04	6,4579 E-05
	003	-0,0056	-0,0303	-0,0131	8,1018 E-05	9,1989 E-07	3,561 E-06
	004	0,0014	0,0000	0,0000	7,3433 E-08	1,9846 E-06	-9,4054 E-07
	005	0,0022	0,0060	-0,0002	-3,0997 E-05	-5,1783 E-05	-2,1134 E-06
	006	0,0064	0,0174	-0,0006	-8,9298 E-05	-1,492 E-04	-6,0829 E-06
	007	0,0322	0,0006	0,0002	-3,1972 E-06	4,1829 E-05	-6,4851 E-06
	008	-0,0254	0,0008	0,0002	-3,5836 E-06	-3,7516 E-05	-1,2684 E-05
	009	-0,0263	0,0063	0,0005	-1,2399 E-05	-3,9622 E-05	-6,7448 E-06
	010	-0,0227	-0,0074	-0,0006	1,7768 E-05	-3,513 E-05	1,9102 E-05
	011	0,6047	0,2807	-0,0398	7,4688 E-04	2,1103 E-03	8,9049 E-04
00034	001	0,0087	-0,0029	-0,0173	1,0691 E-05	-4,1341 E-05	7,5464 E-06
	002	-0,0274	0,0036	-0,0073	-4,6284 E-06	-1,0452 E-04	2,8312 E-05
	003	0,0021	0,0187	-0,0158	-6,8489 E-05	1,9754 E-05	1,0124 E-05
	004	0,0007	0,0000	0,0000	2,8412 E-08	1,3091 E-06	-4,3481 E-07
	005	0,0048	-0,0070	-0,0005	3,1013 E-05	-5,2056 E-05	3,93 E-06
	006	0,0138	-0,0202	-0,0015	8,935 E-05	-1,4999 E-04	1,1322 E-05
	007	0,0766	-0,0016	0,0002	4,4835 E-06	1,2698 E-04	4,7816 E-05
	008	-0,0435	-0,0014	0,0002	4,5313 E-06	-7,0013 E-05	-8,3992 E-06
	009	-0,0429	0,0077	-0,0005	-1,7773 E-05	-7,0675 E-05	-3,2851 E-05
	010	-0,0443	-0,0057	0,0003	1,1012 E-05	-7,3231 E-05	-1,4601 E-05
	011	0,5224	1,4314	-0,1106	-3,6461 E-03	8,1834 E-04	-3,9154 E-03
00035	001	-0,0031	0,0150	-0,0181	6,412 E-06	-5,138 E-05	-2,7249 E-05
	002	-0,0214	0,2379	-0,0076	-1,2585 E-04	2,8242 E-05	-1,5639 E-03
	003	-0,0064	0,0054	-0,0079	4,088 E-05	1,1054 E-06	4,5161 E-06
	004	0,0015	-0,0006	0,0000	1,4008 E-06	8,5199 E-07	1,4836 E-07
	005	-0,0007	-0,0021	-0,0013	5,5793 E-06	-1,8109 E-06	-4,5701 E-06
	006	-0,0019	-0,0061	-0,0036	1,6042 E-05	-5,2136 E-06	-1,3139 E-05
	007	0,0266	-0,0063	0,0005	1,9361 E-05	6,6255 E-06	2,8167 E-05
	008	-0,0234	0,0001	0,0006	-4,064 E-07	-9,4225 E-06	-1,0066 E-05
	009	-0,0242	0,0080	0,0003	-2,22 E-05	-1,0316 E-05	-2,6701 E-05
	010	-0,0233	-0,0004	0,0006	1,0033 E-06	-9,1888 E-06	-1,0421 E-05
	011	0,5910	0,0306	-0,0025	4,5324 E-05	-7,3008 E-05	1,6106 E-03
00036	001	-0,0004	0,0246	-0,0174	-3,3109 E-06	7,5529 E-05	-1,1717 E-05
	002	-0,0211	0,4445	0,0000	-2,8548 E-04	3,3867 E-05	7,8572 E-04
	003	-0,0066	-0,0007	-0,0088	4,4486 E-05	-1,2482 E-05	1,3154 E-05
	004	0,0015	-0,0003	0,0000	5,5751 E-07	1,0918 E-06	-3,945 E-07
	005	-0,0005	0,0015	-0,0009	-1,4229 E-05	3,8286 E-06	-6,9225 E-06
	006	-0,0014	0,0042	-0,0026	-4,1024 E-05	1,1063 E-05	-1,994 E-05
	007	0,0265	-0,0070	0,0009	1,5466 E-05	-2,4452 E-06	-2,6329 E-05
	008	-0,0237	-0,0009	0,0003	8,2815 E-06	-2,3048 E-05	2,3299 E-05
	009	-0,0244	0,0083	0,0005	-1,2731 E-05	-2,1965 E-05	4,213 E-05
	010	-0,0235	-0,0011	0,0004	8,7299 E-06	-2,2939 E-05	2,2726 E-05
	011	0,5943	-0,0645	-0,0074	-5,7383 E-05	4,0032 E-05	-2,6764 E-03
00037	001	0,0100	0,0113	-0,0215	-1,6852 E-05	1,4875 E-05	-3,5436 E-05
	002	-0,0090	0,0066	-0,0011	-1,1011 E-05	-1,2618 E-05	-1,132 E-04
	003	-0,0074	0,0001	-0,0036	-5,0515 E-07	-1,1649 E-05	-2,9498 E-05
	004	0,0010	-0,0009	-0,0006	1,4583 E-06	1,384 E-06	6,2733 E-06
	005	-0,0001	-0,0002	-0,0005	7,8357 E-08	-1,8116 E-07	-8,9633 E-08
	006	-0,0004	-0,0005	-0,0014	2,2475 E-07	-5,2224 E-07	-2,7272 E-07
	007	0,0022	-0,0012	-0,0005	2,0537 E-06	3,3273 E-06	7,3468 E-06
	008	-0,0014	0,0003	0,0005	-5,1446 E-07	-1,9034 E-06	-4,1936 E-06
	009	-0,0014	0,0008	0,0006	-1,2297 E-06	-1,8183 E-06	-7,0274 E-06
	010	-0,0013	0,0003	0,0005	-4,4889 E-07	-1,8635 E-06	-3,7021 E-06
	011	0,0532	0,0166	-0,0144	-1,9509 E-05	7,7563 E-05	1,8355 E-04
00038	001	0,0098	0,0104	-0,0159	-9,2289 E-06	1,3545 E-05	1,4801 E-05
	002	-0,0091	0,0956	-0,0074	-2,3811 E-04	-1,4678 E-05	-2,1455 E-04
	003	-0,0074	-0,0016	-0,0087	8,4215 E-06	-1,2105 E-05	1,5543 E-05
	004	0,0010	-0,0017	-0,0001	-2,6389 E-06	1,3273 E-06	-1,5054 E-06
	005	-0,0002	-0,0021	-0,0008	4,3313 E-06	-7,2803 E-07	7,3253 E-06
	006	-0,0005	-0,0060	-0,0022	1,2449 E-05	-2,0983 E-06	2,1086 E-05
	007	0,0022	-0,0031	0,0010	7,5106 E-06	3,6532 E-06	5,4251 E-06
	008	-0,0013	0,0006	-0,0003	-3,1839 E-07	-2,0191 E-06	-2,3515 E-06
	009	-0,0014	0,0061	-0,0002	-1,6231 E-05	-2,0489 E-06	-1,5807 E-05
	010	-0,0013	0,0002	-0,0003	8,4121 E-07	-1,9725 E-06	-1,3819 E-06
	011	0,0529	0,0783	0,0172	-1,5522 E-05	7,712 E-05	-2,0396 E-04
00039	001	-0,0003	-0,0010	-0,0293	9,3367 E-06	-6,7861 E-05	2,7732 E-06
	002	-0,0500	-0,0081	-0,0062	5,7685 E-06	-1,1498 E-04	4,8015 E-05
	003	-0,0048	-0,0081	-0,0112	1,4922 E-05	2,611 E-05	1,4298 E-05
	004	0,0012	0,0003	-0,0004	-1,5155 E-06	2,4453 E-06	-1,3858 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0005	-0,0003	-0,0010	1,2425 E-07	-4,8204 E-05	-9,3773 E-07
	006	0,0014	-0,0010	-0,0029	3,5465 E-07	-1,389 E-04	-2,6967 E-06
	007	0,0498	0,0016	-0,0002	8,9688 E-08	6,8711 E-05	8,7199 E-05
	008	-0,0328	-0,0018	0,0001	2,6613 E-07	-4,3235 E-05	-3,4972 E-05
	009	-0,0341	-0,0011	0,0003	4,1917 E-07	-4,7492 E-05	-3,1161 E-05
	010	-0,0330	-0,0018	0,0001	2,4088 E-07	-4,4114 E-05	-3,7622 E-05
	011	0,6200	0,0984	0,0065	-1,2728 E-05	5,0151 E-04	-1,3731 E-04
00040	001	0,0067	-0,0002	-0,0224	-3,871 E-07	2,4798 E-04	5,158 E-05
	002	-0,0480	0,0001	-0,0044	-8,9663 E-07	9,1324 E-05	8,0552 E-05
	003	-0,0050	-0,0001	-0,0084	1,5805 E-07	-3,3385 E-05	2,5225 E-05
	004	0,0015	0,0000	0,0000	9,5114 E-09	1,559 E-06	-1,4507 E-06
	005	0,0031	0,0000	-0,0007	-9,1454 E-07	2,1277 E-04	3,6566 E-05
	006	0,0089	0,0000	-0,0020	-2,6354 E-06	6,1298 E-04	1,0535 E-04
	007	0,0342	0,0003	0,0003	-4,5513 E-07	4,069 E-05	1,4375 E-04
	008	-0,0253	-0,0001	-0,0002	2,3919 E-07	-4,206 E-05	-5,3706 E-05
	009	-0,0266	0,0005	-0,0004	-7,3521 E-07	-4,4807 E-05	-5,7856 E-05
	010	-0,0248	-0,0008	0,0001	1,2212 E-06	-4,313 E-05	-7,4367 E-05
	011	0,5321	0,1092	-0,0427	-1,6292 E-04	4,639 E-04	-3,6658 E-03
00041	001	-0,0019	0,0097	-0,0312	-5,9356 E-05	-3,656 E-06	-1,4452 E-05
	002	-0,0065	0,1280	-0,0099	-2,2214 E-04	-1,0963 E-05	-4,6461 E-04
	003	-0,0045	-0,0108	-0,0068	-2,9593 E-05	-6,0504 E-06	2,0325 E-05
	004	0,0000	-0,0006	0,0000	1,273 E-06	-3,2572 E-08	-7,6055 E-07
	005	-0,0003	0,0042	-0,0006	-4,748 E-06	-4,4209 E-07	-7,3714 E-06
	006	-0,0009	0,0122	-0,0018	-1,372 E-05	-1,2731 E-06	-2,1257 E-05
	007	0,0000	-0,0048	0,0004	1,1989 E-05	-1,1447 E-07	3,9756 E-06
	008	-0,0002	-0,0017	0,0002	8,8693 E-07	-1,4124 E-07	7,2913 E-06
	009	0,0000	0,0036	0,0000	-1,3555 E-05	6,3392 E-08	-3,1651 E-06
	010	-0,0002	-0,0021	0,0002	1,9494 E-06	-1,5753 E-07	7,6997 E-06
	011	0,0380	0,1179	-0,0038	6,9849 E-05	2,9654 E-05	-3,894 E-04
00042	001	0,0000	0,0000	-0,0112	2,2118 E-05	3,4323 E-05	-4,6606 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0054	-2,1726 E-05	2,2983 E-05	-2,2737 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0058	1,7635 E-05	1,9502 E-05	-1,9955 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,2371 E-07	2,3889 E-07	7,6014 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	1,4259 E-06	1,4774 E-06	-1,047 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	4,1062 E-06	4,2543 E-06	-3,0248 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0002	1,8807 E-07	3,5888 E-06	5,3473 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0001	4,2005 E-07	-2,8615 E-06	-3,9715 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-4,2429 E-07	-2,0748 E-06	-4,7411 E-08
	010	0,0000	0,0000	0,0002	4,7875 E-07	-2,9225 E-06	-3,9826 E-08
	011	0,0000	0,0000	-0,0035	-5,5355 E-05	1,7678 E-04	4,6442 E-06
00043	001	0,0000	0,0000	-0,0117	-1,112 E-05	-3,7238 E-05	-1,336 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,3241 E-04	-9,2216 E-07	1,8952 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0065	4,1873 E-06	-1,5044 E-05	2,4915 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0000	8,0494 E-08	3,4767 E-07	6,562 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,9599 E-07	-1,4659 E-06	-5,2688 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-8,5825 E-07	-4,2386 E-06	-1,5188 E-08
	007	0,0000	0,0000	0,0006	2,6254 E-06	1,1111 E-05	-3,6903 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0001	2,4121 E-07	-4,9807 E-06	3,4609 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-1,2963 E-06	-4,092 E-06	3,7568 E-08
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,5328 E-07	-5,314 E-06	3,4361 E-08
	011	0,0000	0,0000	-0,0044	6,3542 E-05	2,9334 E-04	-6,5927 E-06
00044	001	0,0015	0,0238	-0,0258	-1,9171 E-05	2,2652 E-05	7,0125 E-06
	002	-0,1561	0,4381	-0,0228	-4,047 E-04	-5,4759 E-05	2,7818 E-05
	003	-0,0067	-0,0014	-0,0217	3,6556 E-05	-1,8725 E-06	-4,8086 E-06
	004	0,0009	-0,0003	0,0000	2,7017 E-07	1,5532 E-06	2,6805 E-06
	005	0,0004	0,0012	-0,0023	-2,271 E-05	2,6945 E-06	-2,4414 E-08
	006	0,0011	0,0035	-0,0065	-6,5465 E-05	7,7218 E-06	-6,2767 E-08
	007	0,0326	-0,0070	0,0010	1,1649 E-05	2,5627 E-05	2,5785 E-05
	008	-0,0400	-0,0008	0,0005	7,8955 E-06	-7,981 E-05	4,6266 E-07
	009	-0,0422	0,0085	0,0004	-1,934 E-06	-8,5043 E-05	-2,6482 E-06
	010	-0,0398	-0,0010	0,0005	8,086 E-06	-7,9561 E-05	9,9699 E-07
	011	2,5487	-0,0669	0,0137	-9,1322 E-06	3,6628 E-03	-2,561 E-03
00045	001	0,0000	0,0000	-0,0173	-1,5793 E-06	-1,0569 E-04	9,7546 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0144	-1,6742 E-04	-1,6175 E-04	-1,5844 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0150	5,8741 E-06	-9,3446 E-05	5,8603 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	9,469 E-08	1,9979 E-07	4,1731 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	-8,9101 E-07	-8,1088 E-06	-1,096 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0032	-2,5693 E-06	-2,3374 E-05	-3,2076 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0006	2,8599 E-06	1,3313 E-05	5,5892 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0002	-4,9674 E-07	-3,9529 E-06	-3,8011 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-2,6687 E-06	-4,7315 E-06	-3,9042 E-08
	010	0,0000	0,0000	0,0002	-4,3159 E-07	-3,9388 E-06	-3,7384 E-08
	011	0,0000	0,0000	0,0141	8,559 E-05	6,2891 E-04	-2,1789 E-06
00046	001	0,0086	0,0112	-0,0206	2,7258 E-05	3,3282 E-05	1,2748 E-06
	002	0,0120	0,1130	-0,0160	-1,189 E-04	-2,0722 E-04	1,1233 E-04
	003	-0,0007	0,0052	-0,0148	5,1753 E-05	-1,5756 E-05	-1,3691 E-06
	004	0,0009	-0,0007	0,0000	1,6552 E-06	1,5159 E-06	1,0366 E-06
	005	-0,0021	-0,0047	-0,0017	8,09 E-06	8,5379 E-07	6,1214 E-07
	006	-0,0062	-0,0134	-0,0049	2,3276 E-05	2,4809 E-06	1,7462 E-06
	007	0,0063	-0,0027	0,0006	1,2526 E-05	-1,6247 E-05	2,8005 E-05
	008	-0,0023	0,0025	0,0002	-6,5703 E-06	1,2703 E-05	-2,5445 E-05
	009	-0,0024	0,0086	0,0001	-2,4831 E-05	1,3128 E-05	-2,836 E-05
	010	-0,0022	0,0021	0,0002	-5,1448 E-06	1,2626 E-05	-2,5 E-05
	011	-0,0414	0,0560	0,0122	1,2155 E-04	8,1956 E-04	8,1958 E-04
00047	001	0,0000	0,0000	-0,0114	1,6291 E-05	2,4297 E-05	1,4949 E-08

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	0,0000	0,0000	-0,0069	-3,113 E-05	3,2774 E-05	5,0171 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0083	1,0226 E-05	6,077 E-06	6,5067 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,959 E-09	2,6625 E-07	2,2887 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	3,9658 E-07	4,5883 E-07	2,2484 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	1,1424 E-06	1,3231 E-06	6,4457 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0004	-6,8463 E-07	-7,4072 E-07	5,2214 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	7,6403 E-07	-8,1262 E-08	-4,2816 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,4348 E-08	-6,1632 E-08	-4,248 E-08
	010	0,0000	0,0000	0,0000	8,1052 E-07	-1,0513 E-07	-4,2501 E-08
	011	0,0000	0,0000	0,0076	-4,3524 E-05	-1,4035 E-04	1,9453 E-06
00048	001	0,0086	-0,0031	-0,0185	2,0555 E-05	-1,8275 E-04	1,3207 E-05
	002	-0,0254	0,0035	-0,0071	1,4735 E-06	-1,824 E-04	3,6735 E-05
	003	0,0029	0,0187	-0,0103	-6,848 E-05	1,8719 E-05	1,0093 E-05
	004	0,0007	0,0000	0,0000	2,8443 E-08	1,0233 E-06	-3,9553 E-07
	005	0,0046	-0,0071	-0,0033	3,789 E-05	-1,5458 E-04	7,1438 E-06
	006	0,0134	-0,0205	-0,0094	1,0917 E-04	-4,4537 E-04	2,0582 E-05
	007	0,0803	-0,0016	-0,0001	4,5193 E-06	1,0023 E-04	4,6412 E-05
	008	-0,0441	-0,0014	-0,0002	4,6512 E-06	-4,9824 E-05	-4,8835 E-06
	009	-0,0455	0,0077	0,0010	-1,8486 E-05	-5,2155 E-05	-3,6223 E-05
	010	-0,0453	-0,0057	-0,0006	1,112 E-05	-5,2242 E-05	-1,0371 E-05
	011	0,1841	1,4355	0,1824	-3,7881 E-03	2,989 E-04	-5,2474 E-03
00049	001	0,0093	0,0051	-0,0168	1,8712 E-05	1,3704 E-04	2,412 E-06
	002	-0,0249	0,0567	0,0003	-5,3367 E-05	5,2126 E-05	1,9532 E-05
	003	0,0022	0,0142	-0,0094	-3,9267 E-05	-9,2378 E-06	-7,9419 E-06
	004	0,0007	-0,0003	0,0000	3,0592 E-07	8,1735 E-07	-6,2372 E-07
	005	0,0057	-0,0066	-0,0030	3,4615 E-05	1,1288 E-04	2,0881 E-08
	006	0,0163	-0,0190	-0,0086	9,9725 E-05	3,2521 E-04	5,9521 E-08
	007	0,0794	-0,0034	-0,0004	6,5801 E-06	9,1346 E-05	1,5643 E-05
	008	-0,0439	-0,0009	-0,0001	3,1346 E-06	-5,5545 E-05	-1,7425 E-05
	009	-0,0450	0,0056	0,0009	-1,3454 E-05	-5,7607 E-05	-1,8627 E-07
	010	-0,0450	-0,0012	-0,0001	3,6033 E-06	-5,7709 E-05	-1,5227 E-05
	011	0,2384	0,7333	0,1172	-2,4192 E-03	2,4274 E-04	2,9401 E-03
00050	001	0,0056	-0,0011	-0,0329	1,387 E-05	-2,1531 E-04	4,007 E-05
	002	-0,0278	-0,0079	-0,0083	9,5683 E-06	-2,2655 E-04	8,3179 E-05
	003	0,0019	-0,0080	-0,0155	1,6189 E-05	3,3159 E-05	2,5197 E-05
	004	0,0007	0,0003	0,0000	-1,2349 E-06	1,8066 E-06	-1,4072 E-06
	005	0,0033	-0,0003	-0,0014	2,53 E-06	-1,8368 E-04	2,2333 E-05
	006	0,0095	-0,0008	-0,0040	7,2853 E-06	-5,2921 E-04	6,4356 E-05
	007	0,0789	0,0016	-0,0003	-1,9398 E-07	9,2169 E-05	1,014 E-04
	008	-0,0435	-0,0018	0,0001	3,565 E-07	-4,8803 E-05	-3,1657 E-05
	009	-0,0449	-0,0011	0,0001	5,6636 E-07	-5,2293 E-05	-4,4654 E-05
	010	-0,0446	-0,0018	0,0001	3,2506 E-07	-5,0299 E-05	-3,4907 E-05
	011	0,2169	0,1008	0,0100	9,8537 E-06	5,7478 E-04	-3,7334 E-03
00051	001	0,0135	-0,0004	-0,0227	1,3241 E-06	2,7032 E-04	-2,6193 E-05
	002	-0,0225	0,0000	-0,0044	7,2959 E-07	1,251 E-04	1,3352 E-05
	003	0,0034	-0,0001	-0,0084	1,3371 E-07	-2,0606 E-05	5,3765 E-06
	004	0,0007	0,0000	0,0000	9,1604 E-09	1,3654 E-06	-1,247 E-06
	005	0,0077	0,0000	-0,0007	8,8203 E-07	2,2227 E-04	-1,9277 E-05
	006	0,0223	0,0000	-0,0020	2,5418 E-06	6,4036 E-04	-5,554 E-05
	007	0,0814	0,0003	0,0006	-5,6845 E-07	9,1388 E-05	3,0961 E-05
	008	-0,0449	-0,0001	-0,0003	1,6103 E-07	-6,2417 E-05	-1,8815 E-05
	009	-0,0460	0,0005	0,0000	-7,1199 E-07	-6,5822 E-05	-1,2459 E-06
	010	-0,0461	-0,0008	-0,0005	1,1539 E-06	-6,5138 E-05	-1,7261 E-05
	011	0,2440	0,1125	0,0455	-1,4499 E-04	7,829 E-05	2,8891 E-03
00052	001	0,0049	0,0089	-0,0205	-1,715 E-05	1,5112 E-04	-4,5387 E-05
	002	-0,0415	0,0930	-0,0203	-1,9934 E-04	-3,1163 E-06	-2,1747 E-04
	003	-0,0066	-0,0028	-0,0097	6,8169 E-06	-1,361 E-05	-5,8216 E-06
	004	0,0014	-0,0004	0,0000	1,0924 E-06	2,5275 E-07	1,2159 E-06
	005	0,0016	-0,0009	-0,0012	9,9993 E-07	1,5377 E-05	-2,5421 E-06
	006	0,0046	-0,0024	-0,0035	2,8359 E-06	4,4293 E-05	-7,3174 E-06
	007	0,0294	-0,0034	0,0004	5,132 E-06	9,7477 E-06	1,4302 E-05
	008	-0,0231	-0,0002	0,0001	1,9113 E-06	-8,1227 E-06	-3,1045 E-06
	009	-0,0240	0,0059	-0,0008	-1,3144 E-05	-1,1389 E-05	-8,6356 E-06
	010	-0,0229	-0,0007	0,0002	2,898 E-06	-8,3905 E-06	-1,3357 E-08
	011	0,5113	0,1002	0,0035	3,2631 E-05	1,1935 E-04	1,3486 E-05
00053	001	0,0040	-0,0087	-0,0145	-1,0613 E-05	-1,8658 E-04	2,1604 E-06
	002	-0,0502	-0,0033	-0,0051	-1,1445 E-05	-2,0688 E-04	7,5606 E-05
	003	-0,0059	-0,0303	-0,0066	8,085 E-05	4,7562 E-06	4,92 E-06
	004	0,0015	0,0000	0,0000	7,535 E-08	1,6596 E-06	-9,3411 E-07
	005	0,0020	0,0062	-0,0030	-3,8478 E-05	-1,4745 E-04	-6,4984 E-06
	006	0,0057	0,0178	-0,0085	-1,1085 E-04	-4,2481 E-04	-1,8715 E-05
	007	0,0328	0,0006	-0,0001	-3,5252 E-06	3,6944 E-05	-1,2868 E-05
	008	-0,0244	0,0008	-0,0001	-3,9011 E-06	-2,6704 E-05	-1,2911 E-05
	009	-0,0257	0,0063	-0,0005	-1,2713 E-05	-2,8364 E-05	-6,7646 E-06
	010	-0,0243	-0,0074	0,0009	1,8966 E-05	-2,6436 E-05	2,5532 E-05
	011	0,4901	0,2762	0,0220	9,6595 E-04	1,1373 E-03	3,178 E-03
00054	001	-0,0015	-0,0010	-0,0267	6,5672 E-06	-1,5172 E-04	2,3578 E-05
	002	-0,0473	-0,0082	-0,0046	1,1669 E-05	-1,1041 E-04	-9,8719 E-05
	003	-0,0067	-0,0081	-0,0073	1,4916 E-05	7,5709 E-06	7,2633 E-06
	004	0,0015	0,0003	-0,0007	-4,0075 E-07	2,1991 E-06	-3,2713 E-07
	005	0,0005	-0,0004	-0,0011	2,1509 E-06	-4,2214 E-05	6,2236 E-06
	006	0,0014	-0,0011	-0,0031	6,1901 E-06	-1,2164 E-04	1,7883 E-05
	007	0,0294	0,0016	-0,0003	-1,9889 E-06	1,7814 E-05	6,5072 E-05
	008	-0,0231	-0,0018	0,0003	2,0851 E-06	-1,6799 E-05	-3,9337 E-05
	009	-0,0240	-0,0011	0,0004	7,4041 E-07	-1,7186 E-05	-5,2435 E-05
	010	-0,0229	-0,0018	0,0003	2,0566 E-06	-1,6481 E-05	-3,9244 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,5220	0,0959	-0,0016	-8,884 E-05	6,6995 E-04	7,4686 E-04
00055	001	0,0110	0,0125	-0,0215	-1,905 E-05	1,3887 E-05	-3,092 E-05
	002	-0,0100	0,0075	-0,0011	-1,246 E-05	-1,4016 E-05	-1,422 E-04
	003	-0,0082	0,0002	-0,0036	-1,7507 E-06	-1,1321 E-05	-3,0558 E-05
	004	0,0011	-0,0010	-0,0006	1,4759 E-06	1,3541 E-06	5,5097 E-06
	005	-0,0002	-0,0002	-0,0005	-2,7204 E-07	-4,1366 E-07	1,0823 E-06
	006	-0,0005	-0,0005	-0,0014	-7,8662 E-07	-1,2008 E-06	3,1197 E-06
	007	0,0024	-0,0014	-0,0005	2,786 E-06	4,1016 E-06	4,3767 E-06
	008	-0,0015	0,0004	0,0005	-4,5229 E-07	-9,311 E-07	-9,1276 E-06
	009	-0,0015	0,0009	0,0006	-1,1202 E-06	-8,9773 E-07	-1,4294 E-05
	010	-0,0014	0,0003	0,0005	-3,7965 E-07	-8,8926 E-07	-8,4833 E-06
	011	0,0584	0,0178	-0,0145	-6,13 E-06	7,3233 E-05	1,8317 E-04
00056	001	0,0112	0,0155	-0,0176	-8,7752 E-05	-2,9562 E-05	6,0893 E-06
	002	-0,0132	0,1559	-0,0087	-3,1923 E-04	-3,641 E-05	-1,4636 E-04
	003	-0,0110	-0,0038	-0,0096	-8,3342 E-07	-6,2003 E-05	7,8636 E-06
	004	0,0012	-0,0008	-0,0001	-2,0155 E-06	1,992 E-06	-3,6931 E-07
	005	-0,0007	-0,0007	-0,0012	-4,3576 E-05	-5,7867 E-06	3,1198 E-06
	006	-0,0021	-0,0019	-0,0036	-1,2566 E-04	-1,6651 E-05	8,9575 E-06
	007	0,0030	-0,0058	0,0010	2,5222 E-05	-7,0871 E-06	1,7031 E-05
	008	-0,0017	-0,0005	-0,0001	2,2164 E-05	-5,0744 E-07	-1,2979 E-05
	009	-0,0017	0,0085	-0,0001	1,0601 E-05	1,5378 E-06	-2,4131 E-05
	010	-0,0017	-0,0012	-0,0001	2,2958 E-05	-6,7561 E-07	-1,2026 E-05
	011	0,0680	0,0938	0,0147	-1,5461 E-04	5,9915 E-06	2,3572 E-04
00057	001	-0,0060	0,0136	-0,0181	-2,243 E-05	-4,1093 E-05	-4,8692 E-05
	002	-0,0934	0,1387	0,0041	-2,1416 E-04	-9,4383 E-05	-3,6199 E-04
	003	-0,0083	-0,0043	-0,0106	7,2011 E-06	1,5985 E-06	-8,68 E-06
	004	0,0018	-0,0007	-0,0002	1,1993 E-06	1,6586 E-06	1,0116 E-06
	005	0,0004	-0,0009	-0,0012	-7,2884 E-07	-1,2182 E-05	4,9705 E-06
	006	0,0011	-0,0024	-0,0036	-2,1491 E-06	-3,5086 E-05	1,4373 E-05
	007	0,0343	-0,0046	-0,0002	5,5097 E-06	-3,7198 E-06	4,6225 E-05
	008	-0,0264	-0,0006	-0,0001	1,9894 E-06	-7,8766 E-07	-2,0787 E-05
	009	-0,0278	0,0088	0,0008	-1,3583 E-05	1,3652 E-06	-2,2255 E-05
	010	-0,0259	-0,0013	-0,0001	2,7796 E-06	-1,3361 E-06	-1,7363 E-05
	011	0,6208	0,0882	-0,0021	6,6829 E-05	2,0581 E-04	4,0421 E-04
00058	001	-0,0027	0,0152	-0,0315	2,3348 E-05	-4,6059 E-06	2,2795 E-05
	002	-0,0089	0,1482	-0,0103	6,2522 E-05	-1,3835 E-05	-3,5676 E-04
	003	-0,0059	-0,0044	-0,0068	-2,9844 E-05	-6,3614 E-06	2,3613 E-06
	004	0,0000	-0,0008	0,0000	8,953 E-07	-2,7618 E-08	-6,275 E-07
	005	-0,0004	-0,0002	-0,0007	5,7347 E-05	-1,2253 E-06	2,4086 E-05
	006	-0,0013	-0,0004	-0,0020	1,6524 E-04	-3,5309 E-06	6,9409 E-05
	007	0,0000	-0,0063	0,0004	-1,2056 E-06	1,2159 E-07	-3,4567 E-06
	008	-0,0003	-0,0002	0,0002	-1,7973 E-05	-6,2558 E-08	-1,3943 E-06
	009	0,0000	0,0086	0,0001	-3,5059 E-05	1,532 E-07	-1,4102 E-05
	010	-0,0003	-0,0008	0,0002	-1,649 E-05	-7,9884 E-08	-8,5989 E-07
	011	0,0472	0,0791	-0,0041	2,6326 E-04	4,0336 E-05	-3,342 E-04
00059	001	0,0015	0,0169	-0,0187	-2,6002 E-05	4,6957 E-05	-4,3195 E-05
	002	-0,0157	0,1941	-0,0084	2,1787 E-04	2,6506 E-05	-1,0482 E-03
	003	-0,0072	-0,0042	-0,0080	4,0151 E-05	6,894 E-10	-6,6563 E-06
	004	0,0015	-0,0009	0,0000	1,1766 E-06	-2,5148 E-07	1,9236 E-06
	005	0,0000	-0,0007	-0,0015	-1,8129 E-05	1,1586 E-05	-2,5247 E-06
	006	0,0001	-0,0020	-0,0042	-5,2244 E-05	3,3354 E-05	-7,1864 E-06
	007	0,0269	-0,0091	0,0006	6,8306 E-06	3,8752 E-06	6,2801 E-05
	008	-0,0238	0,0001	0,0007	-5,1497 E-07	9,3697 E-06	-2,2026 E-06
	009	-0,0242	0,0106	0,0004	-3,8103 E-06	1,5316 E-05	-3,4758 E-05
	010	-0,0237	-0,0006	0,0007	5,3196 E-09	8,988 E-06	-1,9994 E-06
	011	0,5612	0,0596	-0,0021	-1,5639 E-04	-1,7941 E-05	5,8421 E-04
00060	001	0,0011	0,0247	-0,0174	-6,2063 E-06	7,4871 E-05	-1,1659 E-05
	002	-0,0204	0,4501	0,0000	-2,7743 E-04	3,4783 E-05	7,7552 E-04
	003	-0,0069	-0,0016	-0,0088	4,2167 E-05	-1,2283 E-05	1,3022 E-05
	004	0,0015	-0,0003	0,0000	5,4631 E-07	1,0987 E-06	-3,8202 E-07
	005	-0,0004	0,0018	-0,0009	-1,5394 E-05	4,0263 E-06	-6,9517 E-06
	006	-0,0012	0,0051	-0,0026	-4,4382 E-05	1,1638 E-05	-2,0024 E-05
	007	0,0264	-0,0073	0,0009	1,5653 E-05	-3,7125 E-06	-2,7166 E-05
	008	-0,0242	-0,0010	0,0003	8,6217 E-06	-2,4469 E-05	2,4206 E-05
	009	-0,0249	0,0086	0,0005	-1,2235 E-05	-2,3391 E-05	4,3969 E-05
	010	-0,0240	-0,0012	0,0004	9,0584 E-06	-2,4359 E-05	2,3635 E-05
	011	0,5952	-0,0634	-0,0074	-5,6219 E-05	4,3279 E-05	-2,7853 E-03
00061	001	0,0116	0,0150	-0,0211	-6,206 E-05	-4,3733 E-06	-3,2047 E-06
	002	-0,0110	0,1565	-0,0174	-2,6828 E-04	-6,3345 E-06	5,0306 E-06
	003	-0,0114	-0,0044	-0,0145	2,8901 E-05	-7,861 E-05	-2,4629 E-06
	004	0,0012	-0,0009	0,0000	-1,4989 E-07	1,4142 E-06	8,6301 E-07
	005	-0,0004	-0,0009	-0,0020	-3,9973 E-05	1,39 E-05	1,8759 E-07
	006	-0,0012	-0,0025	-0,0059	-1,1528 E-04	4,0113 E-05	5,2403 E-07
	007	0,0022	-0,0074	0,0007	2,8906 E-05	-1,8932 E-05	2,6304 E-05
	008	-0,0013	0,0011	0,0002	1,8326 E-05	-4,1543 E-06	-2,5509 E-05
	009	-0,0011	0,0105	0,0002	5,5608 E-06	-1,5805 E-06	-3,0222 E-05
	010	-0,0013	0,0004	0,0003	1,926 E-05	-4,4014 E-06	-2,4914 E-05
	011	0,0588	0,0572	0,0135	-1,2198 E-04	1,1199 E-04	6,2719 E-04
00062	001	0,0020	0,0243	-0,0259	-2,1824 E-05	2,2718 E-05	7,0491 E-06
	002	-0,1571	0,4460	-0,0228	-3,9475 E-04	-5,4328 E-05	2,8641 E-05
	003	-0,0067	-0,0021	-0,0217	3,473 E-05	-1,9103 E-06	-4,8769 E-06
	004	0,0010	-0,0003	0,0000	2,5165 E-07	1,55 E-06	2,693 E-06
	005	0,0004	0,0017	-0,0023	-2,3619 E-05	2,6914 E-06	-2,0888 E-08
	006	0,0013	0,0048	-0,0066	-6,8084 E-05	7,7129 E-06	-5,236 E-08
	007	0,0331	-0,0072	0,0010	1,1552 E-05	2,5466 E-05	2,5851 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0416	-0,0009	0,0006	8,0316 E-06	-7,959 E-05	5,9806 E-07
	009	-0,0439	0,0086	0,0005	-1,1924 E-06	-8,4805 E-05	-2,5403 E-06
	010	-0,0414	-0,0011	0,0006	8,2066 E-06	-7,9341 E-05	1,1356 E-06
	011	2,6217	-0,0668	0,0137	-5,0244 E-06	3,6502 E-03	-2,5791 E-03
00063	001	-0,0017	0,0115	-0,0292	-1,6509 E-05	-4,769 E-06	2,3377 E-05
	002	-0,0063	0,0066	-0,0054	-8,8295 E-06	-1,0464 E-05	-9,4544 E-05
	003	-0,0045	0,0002	-0,0039	-8,0607 E-07	-7,0106 E-06	9,2859 E-06
	004	0,0000	-0,0009	0,0000	1,4631 E-06	-3,2728 E-08	-7,3858 E-08
	005	-0,0003	-0,0002	-0,0004	4,1881 E-07	-5,1352 E-07	-6,0091 E-06
	006	-0,0009	-0,0005	-0,0010	1,2053 E-06	-1,4799 E-06	-1,7336 E-05
	007	0,0000	-0,0012	0,0004	1,8797 E-06	3,8767 E-08	7,6506 E-06
	008	-0,0002	0,0003	0,0003	-5,3453 E-07	-2,3792 E-07	1,1353 E-06
	009	0,0000	0,0008	0,0000	-1,263 E-06	3,4576 E-08	-5,2824 E-06
	010	-0,0002	0,0003	0,0003	-4,6863 E-07	-2,5963 E-07	1,6523 E-06
	011	0,0372	0,0166	-0,0242	-2,1553 E-05	5,1648 E-05	-1,1144 E-04
00064	001	-0,0020	0,0126	-0,0292	-1,6725 E-05	-4,9276 E-06	2,2587 E-05
	002	-0,0071	0,0072	-0,0054	-7,6797 E-06	-1,1902 E-05	-1,2049 E-04
	003	-0,0050	0,0003	-0,0039	-1,5892 E-06	-6,7499 E-06	1,1228 E-05
	004	0,0000	-0,0010	0,0000	1,4685 E-06	-4,5402 E-08	-1,9788 E-07
	005	-0,0003	-0,0002	-0,0004	4,7679 E-07	-5,4387 E-07	-7,6518 E-06
	006	-0,0010	-0,0005	-0,0011	1,3692 E-06	-1,5667 E-06	-2,2083 E-05
	007	0,0000	-0,0013	0,0004	2,1707 E-06	-2,5498 E-08	9,6577 E-06
	008	-0,0002	0,0004	0,0003	-5,4986 E-07	-2,1307 E-07	1,2396 E-06
	009	0,0000	0,0009	0,0000	-1,4757 E-06	3,2498 E-08	-7,3912 E-06
	010	-0,0002	0,0003	0,0003	-4,6366 E-07	-2,3304 E-07	1,951 E-06
	011	0,0408	0,0180	-0,0241	-1,4408 E-05	4,9114 E-05	-9,5981 E-05
00065	001	0,0004	0,0158	-0,0198	-6,034 E-05	5,8135 E-05	-4,5853 E-05
	002	-0,0427	0,1594	-0,0153	8,5457 E-06	1,0333 E-04	-7,7607 E-04
	003	-0,0072	-0,0042	-0,0091	2,6392 E-05	7,1715 E-06	-7,183 E-06
	004	0,0016	-0,0008	0,0000	1,1698 E-06	-2,1304 E-07	2,4992 E-06
	005	0,0002	-0,0003	-0,0014	-4,0191 E-05	2,0583 E-05	1,3779 E-06
	006	0,0005	-0,0010	-0,0041	-1,1583 E-04	5,9301 E-05	4,063 E-06
	007	0,0287	-0,0066	0,0003	8,3295 E-06	-1,3734 E-06	6,6893 E-05
	008	-0,0241	-0,0001	0,0003	3,3121 E-06	5,6835 E-06	-1,503 E-05
	009	-0,0252	0,0092	-0,0001	1,3953 E-06	1,2225 E-05	-2,9461 E-05
	010	-0,0239	-0,0008	0,0003	3,6426 E-06	5,2852 E-06	-1,4457 E-05
	011	0,5751	0,0792	0,0026	-8,04 E-05	-6,2059 E-05	5,0028 E-04
00066	001	0,0115	0,0154	-0,0207	-8,9507 E-05	-1,0827 E-05	9,7385 E-07
	002	-0,0109	0,1574	-0,0164	-3,1607 E-04	-4,7446 E-06	-1,2033 E-05
	003	-0,0114	-0,0041	-0,0116	1,454 E-05	-7,4314 E-05	9,6525 E-07
	004	0,0012	-0,0008	-0,0001	-8,1444 E-07	1,6023 E-06	9,1566 E-07
	005	-0,0005	-0,0006	-0,0025	-5,2652 E-05	9,4514 E-06	1,8807 E-06
	006	-0,0015	-0,0017	-0,0071	-1,5183 E-04	2,73 E-05	5,4044 E-06
	007	0,0024	-0,0065	0,0013	3,2202 E-05	-1,7405 E-05	2,5726 E-05
	008	-0,0015	-0,0001	0,0004	2,7758 E-05	-7,3007 E-06	-2,6585 E-05
	009	-0,0013	0,0091	0,0003	1,7715 E-05	-5,4541 E-06	-3,2193 E-05
	010	-0,0015	-0,0008	0,0004	2,8457 E-05	-7,4758 E-06	-2,5917 E-05
	011	0,0607	0,0815	0,0109	-1,4664 E-04	5,6778 E-05	5,9398 E-04
00067	001	0,0001	0,0138	-0,0211	-3,8103 E-05	3,7475 E-05	-4,9444 E-05
	002	-0,0432	0,1372	-0,0197	-7,037 E-05	1,115 E-04	-6,3251 E-04
	003	-0,0071	-0,0044	-0,0096	1,7927 E-05	1,0752 E-05	-1,1275 E-05
	004	0,0016	-0,0007	0,0000	1,0159 E-06	9,7522 E-08	2,7405 E-06
	005	-0,0001	-0,0006	-0,0016	-1,9739 E-05	6,0037 E-06	3,5641 E-06
	006	-0,0004	-0,0018	-0,0046	-5,6908 E-05	1,7303 E-05	1,0399 E-05
	007	0,0288	-0,0046	0,0004	6,7681 E-06	-2,6463 E-06	4,8476 E-05
	008	-0,0240	-0,0007	0,0002	3,2568 E-06	4,4393 E-06	-1,6903 E-05
	009	-0,0253	0,0087	-0,0006	-3,0024 E-06	1,2622 E-05	-1,2201 E-05
	010	-0,0238	-0,0013	0,0002	3,8605 E-06	3,9344 E-06	-1,5592 E-05
	011	0,5739	0,0891	0,0057	-3,2823 E-05	-1,1381 E-04	2,8102 E-04
00068	001	0,0026	0,0089	-0,0196	-2,0419 E-05	5,4371 E-05	-5,0788 E-05
	002	-0,0510	0,0930	-0,0112	-2,035 E-04	-5,6168 E-05	-2,1247 E-04
	003	-0,0065	-0,0028	-0,0101	6,8535 E-06	-2,5023 E-05	4,482 E-06
	004	0,0015	-0,0004	-0,0001	1,1018 E-06	-2,6681 E-07	8,4951 E-07
	005	0,0014	-0,0009	-0,0013	7,3875 E-07	2,435 E-05	-3,5203 E-06
	006	0,0041	-0,0025	-0,0037	2,0827 E-06	7,0144 E-05	-1,0128 E-05
	007	0,0309	-0,0034	0,0002	5,8038 E-06	1,3138 E-05	3,8785 E-05
	008	-0,0237	-0,0002	0,0001	1,5464 E-06	-1,5909 E-05	-1,778 E-05
	009	-0,0249	0,0059	-0,0002	-1,3714 E-05	-1,8151 E-05	-2,2601 E-05
	010	-0,0234	-0,0007	0,0001	2,5603 E-06	-1,5754 E-05	-1,2055 E-05
	011	0,5219	0,1003	0,0016	4,136 E-05	4,8844 E-04	4,3231 E-04
00069	001	0,0117	0,0125	-0,0220	-1,6857 E-05	1,6613 E-06	-1,4682 E-05
	002	-0,0062	0,0075	-0,0014	-1,6245 E-05	-1,3123 E-05	-1,4585 E-04
	003	-0,0074	0,0002	-0,0036	-3,0279 E-07	-7,403 E-06	-2,2406 E-05
	004	0,0009	-0,0010	-0,0006	1,4445 E-06	1,3815 E-06	4,376 E-06
	005	-0,0002	-0,0002	-0,0005	-1,442 E-07	-5,4147 E-06	3,5742 E-06
	006	-0,0006	-0,0005	-0,0014	-4,174 E-07	-1,5701 E-05	1,0243 E-05
	007	0,0024	-0,0013	-0,0004	1,7153 E-06	1,7765 E-05	2,9093 E-06
	008	-0,0012	0,0004	0,0005	-3,6034 E-07	1,1503 E-05	-7,1964 E-06
	009	-0,0010	0,0009	0,0005	-1,2791 E-06	1,2271 E-05	-1,3439 E-05
	010	-0,0012	0,0003	0,0005	-2,8226 E-07	1,1497 E-05	-6,5388 E-06
	011	0,0536	0,0180	-0,0148	-2,9083 E-05	8,4616 E-05	1,0362 E-04
00070	001	-0,0015	0,0210	-0,0320	6,4456 E-05	-8,5051 E-06	6,411 E-07
	002	-0,0023	0,2717	-0,0170	-5,3522 E-04	-1,9744 E-05	-4,6853 E-04
	003	-0,0025	-0,0011	-0,0103	1,2843 E-04	-1,5121 E-05	-5,0176 E-06
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	4,4151 E-07	-6,4284 E-09	5,281 E-08

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	-0,0002	0,0017	-0,0008	-7,4078 E-06	-4,8117 E-07	1,6734 E-06
	006	-0,0006	0,0049	-0,0024	-2,136 E-05	-1,3866 E-06	4,8217 E-06
	007	0,0000	-0,0036	0,0004	1,0173 E-05	1,9394 E-07	1,778 E-05
	008	-0,0001	-0,0005	0,0001	3,7286 E-06	-3,6588 E-07	-1,4938 E-05
	009	0,0000	0,0034	0,0000	-8,6236 E-06	-2,5459 E-07	-1,811 E-05
	010	-0,0001	-0,0006	0,0001	4,0307 E-06	-3,813 E-07	-1,5101 E-05
	011	0,0198	-0,0244	0,0209	-2,9907 E-05	5,2283 E-05	1,8123 E-03
00071	001	-0,0016	0,0210	-0,0324	1,3973 E-04	-1,3421 E-06	-4,4468 E-06
	002	-0,0011	0,2951	-0,0195	-3,1599 E-04	-1,6728 E-05	-4,5285 E-04
	003	-0,0025	-0,0008	-0,0109	2,5006 E-04	-5,8807 E-06	-8,6325 E-06
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	2,8953 E-07	2,7269 E-08	1,8407 E-07
	005	-0,0002	0,0016	-0,0009	-6,0389 E-06	-3,7855 E-07	1,053 E-06
	006	-0,0006	0,0046	-0,0025	-1,7413 E-05	-1,0915 E-06	3,0301 E-06
	007	0,0000	-0,0046	0,0004	8,1652 E-06	7,4535 E-07	2,8168 E-05
	008	-0,0001	0,0004	0,0000	1,6694 E-06	-1,2927 E-06	-2,2528 E-05
	009	0,0000	0,0044	-0,0001	-6,9962 E-06	-1,1695 E-06	-2,5473 E-05
	010	-0,0001	0,0003	0,0000	1,8471 E-06	-1,3032 E-06	-2,2652 E-05
	011	0,0163	-0,1309	0,0232	1,0737 E-04	5,399 E-05	2,8481 E-03
00072	001	-0,0019	0,0106	-0,0314	-5,958 E-05	-3,2027 E-06	-2,2999 E-05
	002	-0,0066	0,1516	-0,0105	-2,1672 E-04	-1,133 E-05	-4,9372 E-04
	003	-0,0045	-0,0115	-0,0071	-3,4129 E-05	-6,0103 E-06	7,1819 E-06
	004	0,0000	-0,0006	0,0000	1,2607 E-06	-3,3124 E-08	-6,3231 E-07
	005	-0,0003	0,0045	-0,0006	-4,4695 E-06	-4,2128 E-07	-3,1362 E-06
	006	-0,0010	0,0130	-0,0018	-1,2918 E-05	-1,2132 E-06	-9,0433 E-06
	007	0,0000	-0,0050	0,0004	1,2169 E-05	-9,3296 E-08	1,954 E-06
	008	-0,0002	-0,0020	0,0002	7,748 E-07	-1,8475 E-07	6,7634 E-06
	009	0,0000	0,0038	0,0000	-1,4042 E-05	1,1745 E-09	-2,7302 E-06
	010	-0,0002	-0,0024	0,0002	1,8541 E-06	-2,0013 E-07	6,978 E-06
	011	0,0382	0,1375	-0,0026	7,607 E-05	3,1984 E-05	-4,0294 E-04
00073	001	-0,0025	0,0138	-0,0317	1,3621 E-04	4,6623 E-06	2,2132 E-05
	002	-0,0086	0,1653	-0,0110	3,7562 E-04	1,0377 E-05	-3,7768 E-04
	003	-0,0059	-0,0045	-0,0071	-2,7433 E-05	-6,6942 E-06	2,0538 E-06
	004	0,0000	-0,0008	0,0000	1,1083 E-06	-1,2863 E-08	4,7095 E-08
	005	-0,0004	-0,0014	-0,0008	1,3139 E-04	5,0931 E-06	1,3537 E-05
	006	-0,0010	-0,0040	-0,0022	3,7866 E-04	1,4681 E-05	3,9025 E-05
	007	0,0000	-0,0061	0,0004	-2,4022 E-05	-1,7684 E-06	-6,162 E-06
	008	-0,0003	-0,0001	0,0002	-3,7499 E-05	-1,7553 E-06	2,7605 E-06
	009	-0,0001	0,0092	0,0001	-5,13 E-05	-1,4325 E-06	-4,6802 E-06
	010	-0,0003	-0,0008	0,0002	-3,6276 E-05	-1,7805 E-06	2,7379 E-06
	011	0,0472	0,0980	-0,0021	2,4202 E-04	3,8293 E-05	-4,6022 E-04
00074	001	-0,0022	0,0228	-0,0325	-1,2645 E-05	-3,3684 E-06	-9,1698 E-06
	002	-0,0056	0,4176	-0,0172	-3,3862 E-04	-2,0639 E-05	-5,5905 E-04
	003	-0,0045	-0,0046	-0,0103	-4,3412 E-05	-5,1956 E-06	-6,617 E-06
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	5,4836 E-07	-1,1969 E-08	-2,0841 E-07
	005	-0,0004	0,0022	-0,0009	1,9946 E-05	-2,3796 E-06	4,4162 E-06
	006	-0,0011	0,0065	-0,0026	5,7485 E-05	-6,859 E-06	1,2733 E-05
	007	0,0000	-0,0066	0,0004	2,2406 E-06	7,5976 E-07	1,7213 E-05
	008	-0,0002	-0,0016	0,0001	-4,271 E-08	-2,0652 E-08	-2,1091 E-05
	009	0,0000	0,0073	0,0000	-1,7333 E-05	2,0422 E-07	-2,6087 E-05
	010	-0,0002	-0,0019	0,0001	4,5353 E-07	-3,7851 E-08	-2,1618 E-05
	011	0,0347	0,0020	0,0207	-2,6304 E-04	7,1341 E-05	2,1029 E-03
00075	001	-0,0010	0,0051	-0,0306	1,9181 E-04	-9,8099 E-06	-4,304 E-05
	002	-0,0033	0,0842	-0,0104	8,3419 E-06	-1,8124 E-05	-4,0552 E-04
	003	-0,0024	-0,0047	-0,0075	3,0984 E-04	-1,1294 E-05	-1,2155 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	1,6329 E-07	-4,8323 E-08	1,0107 E-07
	005	-0,0002	0,0001	-0,0006	-5,8811 E-06	-6,2905 E-07	-5,9949 E-06
	006	-0,0005	0,0003	-0,0016	-1,6959 E-05	-1,8124 E-06	-1,728 E-05
	007	0,0000	-0,0015	0,0003	3,2571 E-06	2,5664 E-07	1,9313 E-06
	008	-0,0001	-0,0004	0,0002	3,7504 E-06	-1,072 E-07	3,5781 E-06
	009	0,0000	0,0018	0,0000	-1,0273 E-07	-1,0273 E-07	1,3076 E-06
	010	-0,0001	-0,0006	0,0002	3,9726 E-06	-1,0997 E-07	3,5442 E-06
	011	0,0211	0,0837	-0,0044	-1,5523 E-04	1,4726 E-05	-8,0583 E-04
00076	001	0,0000	0,0000	-0,0271	-2,0561 E-04	3,8481 E-06	-5,9404 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0086	-8,2673 E-05	-1,0081 E-05	7,5012 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0062	-3,9047 E-05	-3,384 E-06	5,4654 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,9882 E-07	-6,8254 E-08	-6,1292 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,632 E-06	-2,4625 E-07	-4,3031 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,0475 E-05	-7,0848 E-07	-1,2397 E-08
	007	0,0000	0,0000	0,0003	2,8319 E-06	-3,1594 E-07	-7,0489 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,2239 E-06	6,3671 E-08	7,8772 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-5,4758 E-07	2,2954 E-07	4,0126 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,3278 E-06	5,2274 E-08	5,1891 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0032	-5,4495 E-05	-4,9235 E-07	1,3611 E-07
00077	001	-0,0022	0,0232	-0,0327	6,1627 E-06	-3,4845 E-06	-5,2495 E-06
	002	-0,0042	0,4454	-0,0190	-2,6383 E-04	-1,9563 E-05	-5,5406 E-04
	003	-0,0045	-0,0043	-0,0106	-4,9038 E-05	-5,4689 E-06	-2,2661 E-06
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	4,8522 E-07	-1,9255 E-08	-6,5282 E-08
	005	-0,0004	0,0021	-0,0009	3,6389 E-05	-2,1695 E-06	3,8281 E-06
	006	-0,0011	0,0060	-0,0027	1,0488 E-04	-6,2528 E-06	1,1028 E-05
	007	0,0000	-0,0076	0,0004	-2,4715 E-06	2,5392 E-07	2,3354 E-05
	008	-0,0001	-0,0004	0,0001	-6,8025 E-06	5,9551 E-07	-3,2372 E-05
	009	0,0001	0,0087	0,0000	-2,3078 E-05	7,9511 E-07	-3,7296 E-05
	010	-0,0001	-0,0006	0,0001	-6,3943 E-06	5,7695 E-07	-3,2843 E-05
	011	0,0280	-0,1174	0,0224	-1,2598 E-04	1,6709 E-05	2,9344 E-03
00078	001	0,0000	0,0000	-0,0308	-2,1609 E-04	7,5667 E-08	-3,0658 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	0,0000	0,0000	-0,0186	-4,0848 E-04	-1,0552 E-05	2,6536 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0100	-7,2658 E-05	-4,2973 E-06	5,5305 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,2126 E-07	-8,894 E-09	-9,9116 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,9302 E-06	-4,4839 E-07	-1,2892 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0023	-1,7098 E-05	-1,2921 E-06	-3,7148 E-08
	007	0,0000	0,0000	0,0004	6,5768 E-06	5,8811 E-08	-3,9522 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-5,012 E-07	-1,9224 E-07	1,7434 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-4,3601 E-06	-4,5916 E-08	4,7869 E-08
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-4,6133 E-07	-2,068 E-07	1,7021 E-08
	011	0,0000	0,0000	0,0228	2,7866 E-04	4,0728 E-05	-1,8443 E-06
00079	001	0,0000	0,0000	-0,0302	-2,1513 E-04	-9,0915 E-08	5,5259 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0168	-3,412 E-04	-3,289 E-05	-4,2926 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0096	-6,7204 E-05	-5,3706 E-06	2,8341 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,0363 E-07	-2,3592 E-10	2,0358 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,0225 E-06	-4,6667 E-07	1,2544 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,7363 E-05	-1,3449 E-06	3,6133 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0004	5,3077 E-06	3,7179 E-07	3,4919 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,8476 E-07	-2,7881 E-07	5,0057 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-2,9573 E-06	-3,9208 E-07	-5,0204 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0000	3,262 E-07	-2,8978 E-07	6,256 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0201	1,7915 E-04	5,3599 E-05	-8,8963 E-08
00080	001	0,0000	0,0000	-0,0274	-2,0841 E-04	-1,5245 E-05	5,8545 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0093	-9,2046 E-05	-1,6959 E-05	-3,174 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0065	-4,2172 E-05	-6,7529 E-06	-2,6833 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,9338 E-07	-5,3454 E-08	3,343 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,8448 E-06	-6,6271 E-07	4,6309 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,1088 E-05	-1,9094 E-06	1,3344 E-08
	007	0,0000	0,0000	0,0003	2,6618 E-06	-4,4494 E-08	-2,139 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,3317 E-06	1,8274 E-07	-1,9277 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-3,5114 E-07	2,2085 E-07	-3,1381 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,4306 E-06	1,763 E-07	-1,7296 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0041	-6,277 E-05	-1,008 E-06	-4,9111 E-08
00081	001	0,0000	0,0000	-0,0281	-3,5137 E-05	1,6164 E-05	3,4534 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0053	-1,2627 E-05	-5,0528 E-06	-9,1468 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0038	-2,4164 E-06	-4,6911 E-06	3,5859 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,2398 E-06	8,9648 E-08	-2,6374 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,0293 E-07	-9,4646 E-08	1,9286 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	-2,9842 E-07	-2,715 E-07	5,3428 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0003	1,7634 E-06	-7,0558 E-08	-3,5146 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-2,0373 E-07	-5,4497 E-07	-4,8742 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0021 E-06	-1,1944 E-07	-3,0676 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0003	-1,4068 E-07	-5,723 E-07	-5,4041 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0239	-3,7741 E-05	6,6077 E-05	1,3585 E-08
00082	001	0,0025	-0,0008	-0,0252	2,3671 E-06	-1,8226 E-04	2,0807 E-06
	002	-0,0195	-0,0046	-0,0040	1,3352 E-05	-1,2072 E-04	-4,3263 E-05
	003	-0,0049	-0,0041	-0,0070	1,4897 E-05	-1,6443 E-04	-1,8792 E-06
	004	0,0007	0,0002	-0,0007	-6,567 E-07	-8,9174 E-06	7,7317 E-08
	005	0,0006	-0,0002	-0,0009	9,8177 E-08	1,0179 E-05	4,5748 E-06
	006	0,0016	-0,0006	-0,0026	2,7949 E-07	2,9321 E-05	1,3171 E-05
	007	0,0166	0,0009	-0,0004	-2,8066 E-06	3,7246 E-05	1,588 E-05
	008	-0,0115	-0,0011	0,0004	3,6292 E-06	-3,1551 E-05	-1,0647 E-05
	009	-0,0120	-0,0007	0,0004	2,0173 E-06	-3,2171 E-05	-1,1743 E-05
	010	-0,0113	-0,0011	0,0004	3,5834 E-06	-3,1464 E-05	-1,0734 E-05
	011	0,2012	0,0607	-0,0081	-1,9445 E-04	8,1882 E-04	3,5473 E-04
00083	001	0,0032	0,0009	-0,0219	-1,3251 E-05	1,3343 E-05	2,8348 E-06
	002	-0,0022	-0,0023	0,0008	1,3462 E-05	-1,3048 E-05	-2,0852 E-05
	003	-0,0016	-0,0021	-0,0020	1,1865 E-05	-1,0125 E-05	-7,8912 E-06
	004	0,0003	0,0000	-0,0009	1,271 E-06	1,9599 E-06	2,6005 E-06
	005	0,0000	-0,0001	-0,0004	1,6907 E-07	-2,0802 E-07	-2,3852 E-07
	006	0,0000	-0,0004	-0,0012	4,846 E-07	-5,9893 E-07	-6,8604 E-07
	007	0,0005	0,0003	-0,0009	-1,9969 E-06	2,9391 E-06	6,8341 E-06
	008	-0,0004	-0,0003	0,0008	2,0049 E-06	-1,9193 E-06	-4,5314 E-06
	009	-0,0004	-0,0003	0,0008	1,6559 E-06	-1,873 E-06	-5,0057 E-06
	010	-0,0003	-0,0003	0,0008	1,9617 E-06	-1,8774 E-06	-4,3831 E-06
	011	0,0142	0,0139	-0,0251	-9,029 E-05	8,1705 E-05	8,9059 E-05
00084	001	0,0136	-0,0006	-0,0224	1,4215 E-05	2,1214 E-05	-1,4798 E-06
	002	-0,0031	-0,0023	-0,0035	1,4659 E-05	-4,6774 E-05	-1,1262 E-05
	003	0,0036	-0,0022	-0,0064	1,4323 E-05	7,8385 E-06	6,1904 E-06
	004	0,0008	0,0001	-0,0008	-1,2314 E-06	3,0521 E-06	-9,1246 E-07
	005	0,0002	-0,0002	-0,0007	1,3718 E-06	-1,2109 E-06	2,4144 E-06
	006	0,0007	-0,0005	-0,0021	3,9517 E-06	-3,4952 E-06	6,9509 E-06
	007	0,0049	0,0003	-0,0004	-2,1493 E-06	4,8667 E-05	1,7023 E-05
	008	-0,0033	-0,0004	0,0003	2,3842 E-06	-3,2295 E-05	-1,1247 E-05
	009	-0,0034	-0,0002	0,0004	1,4289 E-06	-3,3634 E-05	-1,173 E-05
	010	-0,0032	-0,0003	0,0003	2,3443 E-06	-3,1607 E-05	-1,1181 E-05
	011	0,0502	0,0185	-0,0046	-1,3815 E-04	5,0245 E-04	2,3521 E-04
00085	001	-0,0010	-0,0004	-0,0261	-7,3806 E-06	2,8241 E-05	2,0804 E-05
	002	-0,0283	-0,0057	-0,0042	9,9829 E-06	-7,8874 E-05	-4,4604 E-05
	003	-0,0104	-0,0052	-0,0071	1,2268 E-05	-1,532 E-06	1,3703 E-05
	004	0,0007	0,0002	-0,0007	-2,2029 E-07	3,7834 E-06	-1,6057 E-07
	005	0,0016	-0,0002	-0,0010	-1,6034 E-07	9,3273 E-06	6,084 E-06
	006	0,0047	-0,0006	-0,0028	-4,6646 E-07	2,6862 E-05	1,7504 E-05
	007	0,0203	0,0012	-0,0004	-2,3557 E-06	3,911 E-05	4,9979 E-05
	008	-0,0149	-0,0014	0,0003	2,6158 E-06	-3,7616 E-05	-3,3286 E-05
	009	-0,0154	-0,0009	0,0004	1,763 E-06	-3,8345 E-05	-3,672 E-05
	010	-0,0147	-0,0014	0,0003	2,5747 E-06	-3,775 E-05	-3,3252 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,2962	0,0765	-0,0044	-1,1533 E-04	1,1046 E-03	6,761 E-04
00086	001	0,0071	0,0005	-0,0235	2,1927 E-05	1,5617 E-05	-5,9252 E-05
	002	-0,0061	-0,0057	0,0009	1,9757 E-05	-1,3714 E-05	-7,3663 E-05
	003	-0,0049	-0,0051	-0,0018	1,7968 E-05	-1,1969 E-05	-4,2166 E-05
	004	0,0007	0,0002	-0,0009	-6,8126 E-07	1,365 E-06	5,199 E-06
	005	-0,0001	0,0000	-0,0005	2,2807 E-06	-1,1498 E-07	1,5781 E-06
	006	-0,0002	-0,0001	-0,0013	6,5726 E-06	-3,3053 E-07	4,556 E-06
	007	0,0015	0,0015	-0,0010	-3,8734 E-06	3,7914 E-06	2,864 E-05
	008	-0,0009	-0,0017	0,0009	3,52 E-06	-2,3873 E-06	-2,3332 E-05
	009	-0,0009	-0,0011	0,0009	2,7849 E-06	-2,325 E-06	-2,1111 E-05
	010	-0,0009	-0,0017	0,0008	3,464 E-06	-2,3379 E-06	-2,2869 E-05
	011	0,0361	0,0843	-0,0271	-1,4756 E-04	8,9332 E-05	6,7668 E-04
00087	001	-0,0006	-0,0010	-0,0274	1,373 E-05	-7,1578 E-05	5,5441 E-06
	002	-0,0532	-0,0081	-0,0055	5,4182 E-06	-1,0252 E-04	-1,7024 E-05
	003	-0,0062	-0,0081	-0,0089	1,5352 E-05	2,2942 E-05	4,8494 E-06
	004	0,0014	0,0003	-0,0006	-1,5762 E-06	2,7986 E-06	-1,0612 E-06
	005	0,0008	-0,0004	-0,0010	-2,931 E-07	-3,9258 E-05	1,2934 E-06
	006	0,0022	-0,0011	-0,0030	-8,4759 E-07	-1,1313 E-04	3,7103 E-06
	007	0,0370	0,0016	-0,0002	1,5253 E-08	5,1105 E-05	7,7414 E-05
	008	-0,0273	-0,0018	0,0001	3,2905 E-07	-3,4095 E-05	-3,8489 E-05
	009	-0,0288	-0,0011	0,0003	4,0021 E-07	-3,6511 E-05	-3,9816 E-05
	010	-0,0271	-0,0018	0,0001	3,0691 E-07	-3,4676 E-05	-3,9864 E-05
	011	0,5915	0,0968	0,0056	-2,6468 E-05	7,0922 E-04	5,2007 E-04
00088	001	0,0101	-0,0013	-0,0238	1,0256 E-05	1,554 E-05	-1,0051 E-04
	002	-0,0090	-0,0087	0,0006	1,8333 E-05	-1,2568 E-05	-1,1204 E-04
	003	-0,0073	-0,0082	-0,0020	1,5211 E-05	-1,1498 E-05	-5,2476 E-05
	004	0,0010	0,0003	-0,0008	-1,494 E-07	1,4229 E-06	7,4843 E-06
	005	-0,0001	-0,0005	-0,0005	2,2679 E-06	2,7743 E-08	-1,5109 E-06
	006	-0,0004	-0,0013	-0,0014	6,5392 E-06	7,9713 E-08	-4,355 E-06
	007	0,0022	0,0017	-0,0010	-1,4769 E-06	3,3172 E-06	4,695 E-05
	008	-0,0014	-0,0018	0,0008	1,2485 E-06	-2,0066 E-06	-3,8977 E-05
	009	-0,0014	-0,0012	0,0008	1,1934 E-06	-1,926 E-06	-3,6322 E-05
	010	-0,0013	-0,0018	0,0008	1,2098 E-06	-1,9629 E-06	-3,8416 E-05
	011	0,0538	0,0942	-0,0259	-5,8645 E-05	8,3945 E-05	1,0623 E-03
00089	001	0,0074	0,0059	-0,0149	-6,3867 E-06	1,6466 E-05	2,0323 E-06
	002	-0,0448	0,0479	-0,0058	-3,8109 E-05	-7,7427 E-05	3,6763 E-05
	003	0,0066	-0,0004	-0,0128	3,6567 E-06	1,9184 E-05	6,4442 E-06
	004	0,0018	-0,0002	0,0000	8,6575 E-08	3,4483 E-06	-1,6586 E-06
	005	-0,0006	-0,0006	-0,0002	2,6862 E-07	-2,3177 E-06	3,4847 E-06
	006	-0,0017	-0,0017	-0,0006	7,7074 E-07	-6,6887 E-06	1,0038 E-05
	007	0,0561	-0,0020	0,0000	1,6254 E-06	9,8493 E-05	4,6781 E-05
	008	-0,0327	0,0000	0,0000	-2,5947 E-08	-5,7648 E-05	-1,8544 E-05
	009	-0,0353	0,0026	0,0000	-1,6914 E-06	-6,1954 E-05	-1,93 E-05
	010	-0,0329	-0,0002	0,0000	9,8147 E-08	-5,813 E-05	-2,0577 E-05
	011	0,2286	0,1468	-0,0102	-8,9693 E-05	4,015 E-04	-6,7461 E-04
00090	001	0,0075	0,0059	-0,0145	-5,7271 E-06	1,6466 E-05	2,0323 E-06
	002	-0,0419	0,0479	-0,0027	-3,8109 E-05	-7,7427 E-05	3,6763 E-05
	003	0,0071	-0,0004	-0,0131	3,6567 E-06	1,9184 E-05	6,4442 E-06
	004	0,0016	-0,0002	0,0000	8,6575 E-08	3,4483 E-06	-1,6586 E-06
	005	-0,0003	-0,0006	-0,0002	2,6862 E-07	-2,3177 E-06	3,4847 E-06
	006	-0,0009	-0,0017	-0,0007	7,7074 E-07	-6,6887 E-06	1,0038 E-05
	007	0,0599	-0,0020	-0,0001	1,6254 E-06	9,8493 E-05	4,6781 E-05
	008	-0,0342	0,0000	0,0000	-2,5947 E-08	-5,7648 E-05	-1,8544 E-05
	009	-0,0368	0,0026	0,0002	-1,6914 E-06	-6,1954 E-05	-1,93 E-05
	010	-0,0345	-0,0002	0,0000	9,8146 E-08	-5,813 E-05	-2,0577 E-05
	011	0,1746	0,1468	-0,0030	-8,9693 E-05	4,0149 E-04	-6,7461 E-04
00091	001	0,0000	0,0000	-0,0092	-2,1033 E-05	1,0385 E-06	-2,6734 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0016	-2,0043 E-05	-7,2532 E-07	7,6758 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0077	-2,0707 E-05	9,5964 E-07	6,6356 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1699 E-09	2,3713 E-08	-1,0737 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	8,3512 E-07	1,9425 E-07	-1,1297 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	2,4048 E-06	5,594 E-07	-3,2527 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	6,0163 E-07	2,6514 E-06	-2,4279 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0000	9,9103 E-08	-1,4235 E-06	1,2501 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-8,5702 E-07	-1,5459 E-06	1,3525 E-08
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,4457 E-07	-1,4358 E-06	1,2857 E-08
	011	0,0000	0,0000	0,0013	-8,9694 E-05	-1,4028 E-06	5,916 E-08
00092	001	0,0000	0,0000	-0,0096	1,2411 E-05	3,8149 E-07	3,1262 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0038	-8,388 E-06	-1,2932 E-06	-1,7252 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0078	1,8495 E-05	4,9717 E-07	-2,5651 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,2988 E-08	2,7835 E-08	4,2048 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,4465 E-08	7,2541 E-08	-6,0759 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,7447 E-07	2,0868 E-07	-1,7638 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0000	6,0112 E-07	2,0126 E-06	1,255 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0000	5,7432 E-08	-1,1417 E-06	-7,8316 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-8,743 E-07	-1,2446 E-06	-8,6538 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,3112 E-07	-1,1361 E-06	-7,6651 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0067	-2,2906 E-05	9,4107 E-06	1,2072 E-07
00093	001	0,0000	0,0000	-0,0079	-7,1081 E-06	-2,7509 E-07	-1,5871 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0035	-5,6148 E-06	-8,1376 E-07	7,7104 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0079	-1,6677 E-05	-3,0644 E-07	-1,9267 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,0328 E-09	3,0835 E-08	-2,0502 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	1,2159 E-06	1,1409 E-08	-2,5764 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	3,5032 E-06	3,2698 E-08	-7,3977 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1727 E-07	2,4843 E-06	-2,9633 E-08

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,7485 E-07	-1,5274 E-06	1,7202 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-8,1417 E-07	-1,4504 E-06	1,5478 E-08
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	8,3387 E-07	-1,36 E-06	1,6668 E-08
	011	0,0000	0,0000	0,0082	-1,4433 E-04	9,2038 E-06	-3,1304 E-07
00094	001	0,0000	0,0000	-0,0077	1,2712 E-05	-9,7752 E-07	4,2291 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0034	8,8449 E-06	-7,8189 E-07	-1,2122 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0077	2,1186 E-05	-8,8135 E-07	7,3461 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	8,6708 E-09	4,8489 E-08	6,7791 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,9274 E-07	-8,5868 E-08	-1,0918 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,2836 E-06	-2,4761 E-07	-3,1468 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,1148 E-08	1,7129 E-06	1,0378 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2387 E-08	-1,187 E-06	-9,2101 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,4651 E-07	-1,0689 E-06	-9,0044 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0001	8,0353 E-07	-1,0008 E-06	-5,9377 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0117	-8,1439 E-05	3,6683 E-06	-1,6198 E-07
00095	001	0,0075	0,0052	-0,0810	4,0468 E-05	2,835 E-04	-5,9725 E-07
	002	-0,0181	0,0242	-0,0286	-5,2246 E-06	7,0933 E-05	-8,2912 E-05
	003	-0,0006	0,0005	-0,0629	-4,1838 E-06	2,0433 E-04	9,4841 E-08
	004	0,0010	0,0003	-0,0061	-3,8839 E-05	2,1117 E-05	5,3424 E-07
	005	0,0004	-0,0003	-0,0002	-8,2536 E-07	-3,0867 E-06	5,5519 E-07
	006	0,0010	-0,0008	-0,0007	-2,3846 E-06	-8,8931 E-06	1,5904 E-06
	007	0,0165	-0,0002	-0,0018	4,7793 E-06	-9,3654 E-06	1,6088 E-05
	008	-0,0113	-0,0005	0,0014	-2,2655 E-06	8,9745 E-06	-9,9139 E-06
	009	-0,0118	0,0007	0,0013	-3,341 E-06	7,3784 E-06	-1,3988 E-05
	010	-0,0111	-0,0006	0,0014	-2,1589 E-06	9,1017 E-06	-9,3718 E-06
	011	0,1919	0,0446	-0,0172	-6,7249 E-06	-2,6179 E-04	-8,078 E-06
00096	001	0,0049	0,0042	-0,0177	-1,2364 E-05	4,1458 E-05	-2,5467 E-05
	002	-0,0207	0,0407	-0,0092	-1,3328 E-04	-5,5191 E-05	-4,6826 E-05
	003	-0,0008	-0,0004	-0,0100	7,9318 E-06	5,1718 E-05	3,485 E-06
	004	0,0010	-0,0002	-0,0001	1,7651 E-07	9,0339 E-06	-6,5374 E-07
	005	0,0001	-0,0004	-0,0009	1,1981 E-06	-2,1833 E-06	-4,1253 E-06
	006	0,0003	-0,0013	-0,0027	3,4305 E-06	-6,3006 E-06	-1,1887 E-05
	007	0,0184	-0,0017	0,0001	5,1938 E-06	4,5528 E-05	3,2014 E-05
	008	-0,0123	0,0000	0,0001	1,1387 E-07	-3,4473 E-05	-1,4417 E-05
	009	-0,0130	0,0023	-0,0001	-8,7579 E-06	-3,6603 E-05	-1,802 E-05
	010	-0,0121	-0,0002	0,0001	9,3962 E-07	-3,3867 E-05	-1,4669 E-05
	011	0,2096	0,0948	-0,0022	-1,5026 E-04	7,4773 E-04	5,2252 E-04
00097	001	0,0000	0,0000	-0,0088	-1,941 E-05	-8,2817 E-06	7,1572 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0026	-4,429 E-07	4,5579 E-06	6,7203 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0063	-9,6603 E-06	-4,7096 E-06	3,7474 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	5,8725 E-09	7,2827 E-08	-6,4921 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,1179 E-06	-6,8316 E-07	2,7541 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	-6,1027 E-06	-1,9699 E-06	7,9369 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0000	2,3997 E-07	1,9239 E-06	-1,6056 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0000	4,7094 E-07	-9,1888 E-07	1,1932 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-2,647 E-07	-8,0209 E-07	1,1302 E-08
	010	0,0000	0,0000	0,0000	9,8217 E-07	-6,6501 E-07	7,6523 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0051	-1,7296 E-04	-2,6633 E-05	4,0198 E-07
00098	001	0,0000	0,0000	-0,0088	1,9204 E-05	-1,9683 E-05	3,7097 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0022	9,8328 E-06	8,7589 E-06	-5,9365 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0062	1,5623 E-05	-9,8796 E-06	1,7539 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-8,7147 E-09	1,0643 E-07	2,0835 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	2,6999 E-06	-1,3683 E-06	-6,6028 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	7,7767 E-06	-3,9465 E-06	-1,9022 E-08
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,1732 E-07	2,5081 E-06	3,26 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0001	5,0876 E-07	-5,041 E-07	-1,9331 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0659 E-07	-1,7958 E-07	-2,251 E-08
	010	0,0000	0,0000	0,0002	8,105 E-07	-5,7966 E-07	-2,4081 E-08
	011	0,0000	0,0000	-0,0214	-1,8427 E-04	1,755 E-05	8,2553 E-07
00099	001	0,0000	0,0000	-0,0122	1,7005 E-05	6,0667 E-07	-1,0289 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0013	-4,7706 E-05	-3,9741 E-07	1,3062 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0088	1,6817 E-05	3,0147 E-07	7,3327 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,6283 E-07	4,2982 E-08	-5,536 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	2,49 E-06	8,2741 E-07	-2,0422 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0028	7,1679 E-06	2,3832 E-06	-5,8824 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	2,3028 E-06	8,5213 E-06	-1,9488 E-07
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-6,7742 E-08	-4,6052 E-06	1,0612 E-07
	009	0,0000	0,0000	0,0004	-3,1346 E-06	-4,5655 E-06	1,0215 E-07
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,7387 E-07	-4,6624 E-06	1,0721 E-07
	011	0,0000	0,0000	0,0228	-1,4109 E-04	3,2411 E-05	-1,2127 E-06
00100	001	0,0000	0,0000	-0,0104	3,2075 E-05	9,6182 E-07	2,6577 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0021	-2,3059 E-05	-5,1127 E-07	-2,3822 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0073	2,2536 E-05	8,9881 E-07	-2,2755 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,6064 E-07	3,3474 E-08	6,5614 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	4,4874 E-06	3,9338 E-07	4,2478 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0020	1,2925 E-05	1,133 E-06	1,2233 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	1,5281 E-06	3,9936 E-06	6,2099 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-8,2457 E-08	-2,1203 E-06	-3,1999 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-2,223 E-06	-2,2435 E-06	-3,5871 E-08
	010	0,0000	0,0000	0,0000	7,2871 E-08	-2,146 E-06	-3,2947 E-08
	011	0,0000	0,0000	0,0110	-1,2955 E-04	-2,9341 E-06	-3,2036 E-07
00101	001	0,0000	0,0000	-0,0142	3,8152 E-05	1,6724 E-06	-2,7034 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0055	1,5752 E-05	-1,3151 E-06	3,077 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0111	3,6373 E-05	1,6894 E-06	-2,9759 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,0868 E-08	5,1057 E-08	-8,5077 E-10

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	2,4956 E-06	-4,1909 E-07	1,0493 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0029	7,1897 E-06	-1,208 E-06	3,0244 E-08
	007	0,0000	0,0000	0,0000	5,0878 E-09	9,1068 E-06	-2,0511 E-07
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-7,4849 E-08	-4,7042 E-06	1,0069 E-07
	009	0,0000	0,0000	0,0003	-3,1102 E-06	-4,9385 E-06	1,1017 E-07
	010	0,0000	0,0000	-0,0003	3,0151 E-06	-4,8123 E-06	1,0727 E-07
	011	0,0000	0,0000	0,0452	-4,1641 E-04	-3,6528 E-07	6,0135 E-07
00102	001	0,0000	0,0000	-0,0109	5,0981 E-05	-5,9948 E-07	4,8592 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0042	1,9383 E-05	-1,1988 E-06	-1,1245 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0081	3,8308 E-05	-5,9386 E-07	4,3512 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	5,9681 E-09	3,0182 E-08	3,3185 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	5,1498 E-06	-2,645 E-07	-1,7661 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	1,4837 E-05	-7,6227 E-07	-5,0906 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1445 E-07	3,696 E-06	2,7024 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-6,2982 E-08	-2,0928 E-06	-1,6632 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-1,9754 E-06	-1,9435 E-06	-1,4396 E-08
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	1,7496 E-06	-2,0877 E-06	-1,563 E-08
	011	0,0000	0,0000	0,0131	-2,6967 E-04	3,3212 E-05	4,4445 E-07
00103	001	0,0000	0,0000	-0,0193	-2,0214 E-06	-9,5147 E-05	-1,0691 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0037	-6,0875 E-07	-1,9011 E-05	-5,3909 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0075	-7,8608 E-07	-3,3727 E-05	-1,4093 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,1233 E-08	9,9873 E-08	-2,0484 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,8137 E-08	-1,6258 E-06	-2,1107 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,3882 E-07	-4,6952 E-06	-6,0813 E-08
	007	0,0000	0,0000	0,0006	6,4076 E-08	2,1058 E-05	-1,9934 E-07
	008	0,0000	0,0000	-0,0003	-6,285 E-08	-1,0874 E-05	1,0489 E-07
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,8019 E-07	-1,0048 E-05	1,0489 E-07
	010	0,0000	0,0000	-0,0005	7,4631 E-07	-1,2088 E-05	1,0224 E-07
	011	0,0000	0,0000	0,0415	-1,4334 E-04	2,1356 E-04	-1,4945 E-07
00104	001	0,0000	0,0000	-0,0191	2,717 E-06	-8,8728 E-05	9,8635 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0038	5,182 E-07	-2,1783 E-05	-5,9572 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0074	1,0079 E-06	-3,2629 E-05	-9,1268 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	7,8847 E-10	3,6349 E-07	4,1694 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	2,9711 E-08	-2,1241 E-06	1,1472 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	8,5843 E-08	-6,1298 E-06	3,306 E-08
	007	0,0000	0,0000	0,0003	-7,3697 E-07	1,1008 E-05	6,0653 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	3,5445 E-07	-6,3951 E-06	-4,3429 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,3899 E-07	-7,6031 E-06	-4,1427 E-08
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,1832 E-06	-5,4065 E-06	-4,0929 E-08
	011	0,0000	0,0000	-0,0387	-1,4585 E-04	-8,5113 E-05	1,2347 E-06
00105	001	0,0000	0,0000	-0,0117	-3,2307 E-05	-5,9604 E-06	1,4988 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0026	-2,8652 E-05	-2,3204 E-06	5,1887 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0070	-1,0895 E-05	-2,6042 E-06	1,1726 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,2601 E-08	-4,2436 E-08	-5,3388 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,4784 E-06	-3,924 E-07	1,8982 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	-7,1435 E-06	-1,1321 E-06	5,4761 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0000	8,8651 E-07	2,3325 E-06	-4,4163 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0001	4,4395 E-07	-1,087 E-06	2,457 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-4,492 E-07	-1,1876 E-06	2,7202 E-08
	010	0,0000	0,0000	0,0000	5,1277 E-07	-1,0751 E-06	2,4248 E-08
	011	0,0000	0,0000	0,0054	-3,9456 E-05	2,4506 E-05	-3,4808 E-07
00106	001	0,0000	0,0000	-0,0126	2,8571 E-05	-2,4084 E-05	9,9297 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0073	-1,8529 E-06	-4,9227 E-06	-9,6623 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0069	1,92 E-05	-1,0172 E-05	-1,2444 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,8582 E-07	-1,2437 E-07	-8,8775 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,8787 E-06	-1,6662 E-06	2,4707 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	5,4093 E-06	-4,8058 E-06	7,1207 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0001	4,1023 E-07	1,8461 E-06	8,995 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0001	7,6615 E-07	2,0047 E-07	-7,9853 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,0918 E-08	2,4408 E-08	-7,5979 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0001	8,1964 E-07	2,204 E-07	-7,8331 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0092	-6,571 E-05	1,6068 E-05	1,4313 E-07
00107	001	0,0000	0,0000	-0,0216	-1,3332 E-05	2,5765 E-05	2,9292 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0007	1,1925 E-05	-1,1555 E-05	3,6985 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0021	1,0881 E-05	-7,8492 E-06	6,4048 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	-3,0189 E-07	2,5956 E-06	-8,0694 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	4,6812 E-07	1,7158 E-07	9,6268 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	1,3468 E-06	4,9546 E-07	2,7764 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,9608 E-06	3,228 E-06	-2,1428 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0008	1,8466 E-06	-2,2353 E-06	1,8056 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0008	1,6523 E-06	-2,1946 E-06	8,2437 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0007	1,8056 E-06	-2,1876 E-06	1,7646 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0249	-7,6313 E-05	8,8677 E-05	-9,1385 E-08
00108	001	0,0064	-0,0010	-0,0313	-2,1732 E-05	-6,4178 E-05	-3,8927 E-05
	002	-0,0108	-0,0043	-0,0075	-5,3205 E-06	-6,9764 E-05	2,0093 E-05
	003	0,0007	-0,0035	-0,0150	-2,3916 E-05	-8,6808 E-05	-1,3885 E-06
	004	0,0004	0,0002	0,0000	-5,8169 E-07	1,0654 E-06	-9,2409 E-07
	005	0,0029	-0,0002	-0,0011	-2,7983 E-07	2,8373 E-05	-3,8723 E-06
	006	0,0084	-0,0007	-0,0033	-8,088 E-07	8,173 E-05	-1,1152 E-05
	007	0,0373	0,0010	-0,0004	-1,6954 E-06	1,2017 E-04	5,8849 E-05
	008	-0,0212	-0,0011	0,0002	2,2677 E-06	-7,0753 E-05	-2,002 E-05
	009	-0,0208	-0,0006	0,0002	1,1491 E-06	-7,1331 E-05	-2,5488 E-05
	010	-0,0215	-0,0011	0,0002	2,232 E-06	-7,2218 E-05	-2,1448 E-05
	011	0,2965	0,0670	0,0031	-1,68 E-04	8,3124 E-04	-1,6766 E-03
00109	001	0,0112	-0,0011	-0,0279	1,9811 E-05	-6,1507 E-05	-1,1593 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0154	-0,0044	-0,0070	2,0474 E-05	-1,0134 E-04	3,3632 E-05
	003	0,0001	-0,0040	-0,0130	3,6653 E-05	-8,6144 E-05	1,0401 E-05
	004	0,0005	0,0002	-0,0003	-7,0578 E-07	1,2233 E-06	-9,2233 E-07
	005	0,0033	-0,0002	-0,0009	7,6457 E-07	1,5452 E-05	-1,1267 E-06
	006	0,0096	-0,0007	-0,0026	2,2001 E-06	4,4499 E-05	-3,2438 E-06
	007	0,0285	0,0010	-0,0001	-1,8998 E-06	1,0768 E-04	5,1497 E-05
	008	-0,0178	-0,0011	0,0000	1,9168 E-06	-6,7514 E-05	-2,1109 E-05
	009	-0,0175	-0,0006	0,0001	1,5221 E-06	-6,9248 E-05	-1,8015 E-05
	010	-0,0179	-0,0011	0,0000	1,8845 E-06	-6,8355 E-05	-2,2518 E-05
	011	0,3954	0,0685	0,0108	-4,7734 E-05	1,0483 E-03	1,5461 E-05
00110	001	0,0003	-0,0010	-0,0301	1,393 E-05	-7,2669 E-05	1,4757 E-05
	002	-0,0455	-0,0080	-0,0067	6,2803 E-06	-1,2323 E-04	6,6737 E-05
	003	-0,0035	-0,0081	-0,0124	1,3363 E-05	2,7827 E-05	1,9366 E-05
	004	0,0011	0,0003	-0,0003	-1,3285 E-06	2,2814 E-06	-1,4535 E-06
	005	0,0007	-0,0003	-0,0010	8,9135 E-07	-5,7194 E-05	6,4185 E-06
	006	0,0019	-0,0009	-0,0030	2,5646 E-06	-1,648 E-04	1,8501 E-05
	007	0,0569	0,0016	-0,0002	8,5603 E-08	7,9218 E-05	9,1892 E-05
	008	-0,0356	-0,0018	0,0001	2,7493 E-07	-4,7475 E-05	-3,5621 E-05
	009	-0,0366	-0,0011	0,0002	3,6664 E-07	-5,2909 E-05	-3,2438 E-05
	010	-0,0361	-0,0018	0,0001	2,4729 E-07	-4,8592 E-05	-3,8566 E-05
	011	0,5945	0,0988	0,0082	-1,5246 E-05	2,9871 E-04	-5,3885 E-04
00111	001	0,0034	-0,0011	-0,0321	9,3631 E-06	-1,0409 E-04	2,5054 E-05
	002	-0,0337	-0,0080	-0,0076	6,8617 E-06	-1,5571 E-04	8,1255 E-05
	003	0,0001	-0,0080	-0,0143	1,4022 E-05	3,0077 E-05	2,4779 E-05
	004	0,0008	0,0003	0,0000	-1,3115 E-06	2,1034 E-06	-1,4482 E-06
	005	0,0021	-0,0003	-0,0012	1,3144 E-06	-9,1868 E-05	1,4043 E-05
	006	0,0060	-0,0008	-0,0035	3,7835 E-06	-2,647 E-04	4,0471 E-05
	007	0,0717	0,0016	-0,0003	1,5115 E-07	8,6684 E-05	9,7259 E-05
	008	-0,0411	-0,0018	0,0001	1,7054 E-07	-4,9596 E-05	-3,3583 E-05
	009	-0,0420	-0,0011	0,0002	3,3172 E-07	-5,6131 E-05	-3,7236 E-05
	010	-0,0420	-0,0018	0,0001	1,428 E-07	-5,087 E-05	-3,679 E-05
	011	0,4079	0,0999	0,0089	-3,364 E-06	1,5974 E-04	-2,0678 E-03
00112	001	0,0152	-0,0003	-0,0225	4,6889 E-07	8,4587 E-05	1,206 E-05
	002	-0,0304	0,0000	-0,0043	-8,0888 E-08	-2,0138 E-05	4,6259 E-05
	003	0,0009	-0,0001	-0,0084	1,4541 E-07	-1,9833 E-05	1,5242 E-05
	004	0,0011	0,0000	0,0000	9,2727 E-09	1,6542 E-06	-1,3912 E-06
	005	0,0093	0,0000	-0,0006	-1,6022 E-08	7,6085 E-05	8,3899 E-06
	006	0,0267	0,0000	-0,0016	-4,6086 E-08	2,1919 E-04	2,4171 E-05
	007	0,0666	0,0003	0,0005	-4,9109 E-07	7,7292 E-05	8,5578 E-05
	008	-0,0385	-0,0001	-0,0002	2,1284 E-07	-5,3116 E-05	-3,5676 E-05
	009	-0,0407	0,0005	-0,0002	-7,5277 E-07	-5,6258 E-05	-3,6797 E-05
	010	-0,0399	-0,0008	-0,0002	1,1971 E-06	-5,4866 E-05	-3,7234 E-05
	011	0,1444	0,1109	0,0015	-1,6228 E-04	1,1249 E-04	-6,3233 E-04
00113	001	0,0206	-0,0003	-0,0224	4,6246 E-07	1,2622 E-04	2,8694 E-06
	002	-0,0456	0,0001	-0,0044	-4,6892 E-07	8,0119 E-06	4,745 E-05
	003	-0,0075	-0,0001	-0,0084	1,7108 E-07	-2,53 E-05	2,8104 E-05
	004	0,0016	0,0000	0,0000	9,422 E-09	1,6305 E-06	-1,4444 E-06
	005	0,0155	0,0000	-0,0007	-4,5077 E-07	1,1485 E-04	-2,4992 E-06
	006	0,0448	0,0001	-0,0019	-1,2984 E-06	3,3087 E-04	-7,2007 E-06
	007	0,0397	0,0004	0,0003	-4,656 E-07	6,9478 E-05	1,4581 E-04
	008	-0,0295	-0,0002	-0,0002	2,3596 E-07	-5,047 E-05	-5,7698 E-05
	009	-0,0311	0,0006	-0,0004	-7,3457 E-07	-5,4212 E-05	-6,2004 E-05
	010	-0,0294	-0,0009	0,0001	1,1867 E-06	-5,4106 E-05	-6,8994 E-05
	011	0,5254	0,1250	-0,0429	-1,6765 E-04	-1,1576 E-04	-2,1503 E-03
00114	001	0,0407	-0,0004	-0,0227	4,6874 E-07	1,0612 E-04	1,7008 E-05
	002	-0,0320	0,0001	-0,0043	-8,1275 E-08	-2,5415 E-06	5,4686 E-05
	003	-0,0046	-0,0001	-0,0084	1,4525 E-07	-2,1494 E-05	1,8326 E-05
	004	0,0015	0,0000	0,0000	9,28 E-09	1,6074 E-06	-1,4416 E-06
	005	0,0322	0,0000	-0,0006	-1,6052 E-08	9,5732 E-05	1,0433 E-05
	006	0,0929	0,0000	-0,0017	-4,6172 E-08	2,7579 E-04	3,0056 E-05
	007	0,0857	0,0004	0,0005	-4,9152 E-07	7,9283 E-05	9,872 E-05
	008	-0,0517	-0,0002	-0,0002	2,1304 E-07	-5,4155 E-05	-4,0874 E-05
	009	-0,0548	0,0007	-0,0002	-7,489 E-07	-5,7892 E-05	-4,1911 E-05
	010	-0,0536	-0,0011	-0,0002	1,1936 E-06	-5,6551 E-05	-4,3144 E-05
	011	0,1612	0,1514	0,0017	-1,6225 E-04	-5,6707 E-06	-6,513 E-04
00115	001	0,0287	-0,0004	-0,0227	4,7383 E-07	1,3777 E-04	2,7177 E-05
	002	-0,0179	0,0000	-0,0043	3,0282 E-07	2,747 E-05	5,3686 E-05
	003	0,0017	-0,0001	-0,0084	1,1812 E-07	-1,8091 E-05	5,4763 E-06
	004	0,0008	0,0000	0,0000	9,2016 E-09	1,4964 E-06	-1,3336 E-06
	005	0,0208	0,0000	-0,0007	4,1843 E-07	1,1967 E-04	2,1726 E-05
	006	0,0598	-0,0001	-0,0019	1,2054 E-06	3,4476 E-04	6,2591 E-05
	007	0,0903	0,0004	0,0006	-5,2265 E-07	9,9474 E-05	3,8846 E-05
	008	-0,0505	-0,0002	-0,0003	1,9261 E-07	-6,2413 E-05	-1,892 E-05
	009	-0,0521	0,0006	0,0000	-7,4038 E-07	-6,8024 E-05	-1,0814 E-05
	010	-0,0520	-0,0009	-0,0006	1,1819 E-06	-6,5564 E-05	-1,7503 E-05
	011	0,2110	0,1259	0,0455	-1,5676 E-04	-3,4264 E-04	1,1594 E-03
00116	001	0,0022	-0,0011	-0,0316	1,1744 E-05	-9,455 E-05	2,2243 E-05
	002	-0,0382	-0,0080	-0,0073	6,0553 E-06	-1,4482 E-04	8,0865 E-05
	003	-0,0013	-0,0081	-0,0136	1,3291 E-05	2,9153 E-05	2,4514 E-05
	004	0,0009	0,0003	-0,0001	-1,3696 E-06	2,1994 E-06	-1,5087 E-06
	005	0,0015	-0,0003	-0,0012	1,1163 E-06	-7,9678 E-05	1,0945 E-05
	006	0,0043	-0,0008	-0,0033	3,2128 E-06	-2,2958 E-04	3,1546 E-05
	007	0,0662	0,0016	-0,0003	2,5905 E-07	8,2427 E-05	9,8369 E-05
	008	-0,0391	-0,0018	0,0001	9,102 E-08	-4,7928 E-05	-3,5677 E-05
	009	-0,0399	-0,0011	0,0002	2,5722 E-07	-5,4377 E-05	-3,5612 E-05
	010	-0,0399	-0,0018	0,0001	6,4813 E-08	-4,91 E-05	-3,8939 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,5023	0,0995	0,0088	-5,2038 E-06	1,6019 E-04	-1,3826 E-03
00117	001	-0,0253	-0,0046	-0,0317	1,2008 E-05	-9,2921 E-05	-7,659 E-06
	002	-0,0798	-0,0098	-0,0073	6,2964 E-06	-1,4217 E-04	4,787 E-05
	003	0,0068	-0,0121	-0,0136	1,3872 E-05	2,6861 E-05	2,4445 E-05
	004	0,0016	0,0007	-0,0001	-1,3766 E-06	2,3141 E-06	-1,6861 E-06
	005	-0,0207	-0,0006	-0,0012	9,5162 E-07	-7,366 E-05	-2,0436 E-05
	006	-0,0596	-0,0016	-0,0034	2,7383 E-06	-2,1224 E-04	-5,8864 E-05
	007	0,0887	0,0016	-0,0003	1,6233 E-07	7,5312 E-05	1,0563 E-04
	008	-0,0526	-0,0019	0,0001	1,8138 E-07	-4,5882 E-05	-3,8809 E-05
	009	-0,0549	-0,0012	0,0002	3,307 E-07	-5,0598 E-05	-3,9152 E-05
	010	-0,0536	-0,0019	0,0001	1,5468 E-07	-4,6845 E-05	-4,215 E-05
	011	0,6152	0,1017	0,0089	-7,9627 E-06	5,5199 E-04	-1,3076 E-03
00118	001	-0,0167	-0,0034	-0,0333	1,1814 E-05	-9,8337 E-05	-6,3613 E-06
	002	-0,0583	-0,0092	-0,0082	6,4001 E-06	-1,4908 E-04	5,4178 E-05
	003	0,0075	-0,0108	-0,0155	1,4022 E-05	2,6772 E-05	2,5943 E-05
	004	0,0011	0,0006	0,0001	-1,3716 E-06	2,2531 E-06	-1,6408 E-06
	005	-0,0156	-0,0005	-0,0013	9,573 E-07	-8,0219 E-05	-1,7686 E-05
	006	-0,0451	-0,0013	-0,0038	2,7546 E-06	-2,3114 E-04	-5,094 E-05
	007	0,0953	0,0016	-0,0003	1,4604 E-07	7,7867 E-05	1,0432 E-04
	008	-0,0530	-0,0019	0,0001	1,8913 E-07	-4,7476 E-05	-3,6524 E-05
	009	-0,0551	-0,0012	0,0002	3,4678 E-07	-5,155 E-05	-3,8839 E-05
	010	-0,0544	-0,0019	0,0001	1,6226 E-07	-4,8477 E-05	-3,99 E-05
	011	0,3442	0,1008	0,0098	-6,4045 E-06	7,1255 E-04	-1,7918 E-03
00119	001	-0,0090	-0,0020	-0,0266	1,0787 E-05	-7,739 E-05	2,093 E-05
	002	-0,0608	-0,0086	-0,0049	5,4955 E-06	-1,2953 E-04	-3,8541 E-05
	003	-0,0049	-0,0094	-0,0076	1,4756 E-05	1,9874 E-05	7,834 E-06
	004	0,0017	0,0004	-0,0007	-1,4645 E-06	2,8211 E-06	-9,7328 E-07
	005	-0,0029	-0,0004	-0,0011	-4,5568 E-07	-4,1283 E-05	-1,8908 E-06
	006	-0,0082	-0,0010	-0,0031	-1,3155 E-06	-1,1897 E-04	-5,4688 E-06
	007	0,0341	0,0016	-0,0002	-1,2335 E-07	4,6903 E-05	8,6988 E-05
	008	-0,0266	-0,0019	0,0002	4,9865 E-07	-3,4892 E-05	-4,5624 E-05
	009	-0,0282	-0,0012	0,0004	5,365 E-07	-3,9487 E-05	-4,9631 E-05
	010	-0,0263	-0,0019	0,0002	4,7467 E-07	-3,4976 E-05	-4,6929 E-05
	011	0,6133	0,1000	0,0016	-3,9115 E-05	8,8624 E-04	6,0103 E-04
00120	001	0,0000	0,0000	-0,0283	3,3237 E-05	1,9837 E-04	2,71 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0073	1,5418 E-05	4,4534 E-05	1,0256 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0137	2,2354 E-05	9,2564 E-05	1,005 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,6107 E-07	2,8288 E-07	-8,3977 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	1,8638 E-06	7,009 E-06	2,517 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0030	5,3678 E-06	2,0189 E-05	7,2516 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,7116 E-06	1,6307 E-05	-1,7936 E-07
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,9596 E-06	-7,7544 E-06	8,8359 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0001	1,0761 E-06	-8,8332 E-06	9,4732 E-08
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,9302 E-06	-7,9509 E-06	9,0304 E-08
	011	0,0000	0,0000	0,0139	-1,2786 E-04	-7,6619 E-05	1,1833 E-06
00121	001	0,0000	0,0000	-0,0247	6,1631 E-05	1,8129 E-04	-4,8477 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0059	1,8965 E-05	3,7691 E-05	-3,781 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0115	3,2998 E-05	8,0126 E-05	2,7165 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-5,8259 E-07	4,6076 E-07	4,3116 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	2,8848 E-06	6,6641 E-06	-6,6992 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0024	8,3085 E-06	1,9196 E-05	-1,9311 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,6303 E-08	1,0747 E-05	7,1596 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0002	7,5079 E-07	-5,6816 E-06	-4,6302 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0002	2,1941 E-07	-5,9804 E-06	-3,879 E-08
	010	0,0000	0,0000	0,0002	7,1103 E-07	-5,7867 E-06	-4,6394 E-08
	011	0,0000	0,0000	0,0039	-7,8701 E-05	4,9785 E-05	2,2086 E-06
00122	001	0,0000	0,0000	-0,0223	-2,6128 E-05	1,6844 E-04	4,0074 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0053	-3,0449 E-06	3,5121 E-05	1,8745 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0100	-6,542 E-06	6,9806 E-05	1,3008 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,1196 E-06	1,7956 E-06	-2,0676 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,9147 E-07	6,4008 E-06	-7,4223 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,994 E-06	1,8441 E-05	-2,1357 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,1066 E-07	6,4031 E-06	-3,7508 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0001	4,7156 E-07	-3,4484 E-06	2,2358 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0002	4,4248 E-07	-4,176 E-06	1,9853 E-08
	010	0,0000	0,0000	0,0001	4,5308 E-07	-3,4875 E-06	2,2629 E-08
	011	0,0000	0,0000	0,0058	-2,6696 E-05	1,4166 E-05	-6,4588 E-07
00123	001	0,0000	0,0000	-0,0219	3,6777 E-05	1,6291 E-04	-3,369 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0049	1,0388 E-05	3,0363 E-05	-2,9083 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0094	2,1325 E-05	6,3616 E-05	-5,5018 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,3893 E-07	2,2896 E-06	-4,8918 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	1,1347 E-06	6,0616 E-06	6,8861 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	3,2676 E-06	1,7465 E-05	1,9774 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	3,2136 E-07	5,7308 E-06	1,8305 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,6891 E-07	-3,6135 E-06	-1,3722 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0002	-9,0663 E-08	-4,1119 E-06	-1,4077 E-08
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,4814 E-07	-3,6081 E-06	-1,3326 E-08
	011	0,0000	0,0000	0,0009	-3,6744 E-05	5,4579 E-05	4,2585 E-07
00124	001	0,0000	0,0000	-0,0228	-1,7638 E-06	-6,7451 E-05	3,7948 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0047	-5,1725 E-07	-1,7402 E-05	-1,0329 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0088	-7,7753 E-07	-2,47 E-05	1,5288 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,0689 E-08	3,1696 E-07	1,0026 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,6198 E-08	-1,6753 E-06	1,6644 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	-7,5674 E-08	-4,8346 E-06	4,797 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0009	-1,117 E-06	1,1169 E-05	-4,8959 E-10

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	0,0000	0,0000	-0,0005	4,6983 E-07	-6,3271 E-06	1,8993 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0008	-4,1448 E-07	-7,1999 E-06	2,0971 E-10
	010	0,0000	0,0000	-0,0002	1,4697 E-06	-5,7963 E-06	2,1655 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0410	-1,6231 E-04	-2,8925 E-05	3,5552 E-09
00125	001	0,0000	0,0000	-0,0087	-4,8638 E-05	2,0126 E-05	7,827 E-11
	002	0,0000	0,0000	0,0010	1,5931 E-05	1,1359 E-05	-1,1585 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0052	-2,2204 E-05	1,6375 E-05	-1,54 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,2065 E-07	3,7176 E-08	-4,0801 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,1993 E-06	1,9912 E-06	3,2328 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	-6,3489 E-06	5,7347 E-06	9,319 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0003	4,4223 E-06	1,5452 E-06	2,256 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	9,4251 E-08	-9,1258 E-07	-2,1206 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0001	6,6166 E-07	-3,4852 E-07	-2,2975 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,5442 E-07	-1,3139 E-06	-2,0933 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0029	-5,8927 E-06	1,1289 E-04	4,0167 E-08
00126	001	0,0000	0,0000	-0,0319	-2,1495 E-04	4,854 E-07	-2,9163 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0207	-4,1014 E-04	-1,7142 E-05	1,7216 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0104	-7,2286 E-05	-4,6415 E-06	-5,521 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,2232 E-07	-7,1239 E-09	-7,1138 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,9079 E-06	-4,2772 E-07	-9,8395 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0024	-1,7033 E-05	-1,2325 E-06	-2,8353 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0004	6,5609 E-06	1,8926 E-07	-1,911 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-4,7137 E-07	-2,7269 E-07	4,9587 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,3623 E-06	-1,9199 E-07	2,6058 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-4,3026 E-07	-2,8718 E-07	4,5594 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0242	2,7425 E-04	5,0526 E-05	-3,4089 E-08
00127	001	0,0000	0,0000	-0,0286	-2,9403 E-05	1,0611 E-05	-3,8059 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0053	-1,1543 E-05	-6,0803 E-06	-1,6674 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0038	-1,7826 E-06	-5,3194 E-06	4,5034 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,2723 E-06	5,8016 E-08	-3,9301 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-4,2925 E-09	-1,8985 E-07	-7,2729 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,3934 E-08	-5,4609 E-07	-2,1269 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0003	1,7309 E-06	-4,1243 E-08	-4,7502 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-2,7387 E-07	-4,7571 E-07	9,0585 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,032 E-06	-8,7258 E-08	-3,5482 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0003	-2,1259 E-07	-5,0141 E-07	1,5151 E-13
	011	0,0000	0,0000	-0,0249	-3,4124 E-05	6,2547 E-05	1,5947 E-09
00128	001	0,0000	0,0000	-0,0193	-3,9548 E-05	2,2745 E-05	1,2358 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	-6,4215 E-06	-1,1679 E-05	8,4168 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	-1,6736 E-06	-8,8279 E-06	8,781 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0006	3,4351 E-07	1,9184 E-06	-3,8845 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,5119 E-07	3,0293 E-08	-1,7751 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,3022 E-06	8,8111 E-08	-5,1193 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	4,7073 E-07	2,9694 E-06	-1,1581 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0005	4,8391 E-07	-2,0295 E-06	4,2964 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0005	3,6547 E-08	-2,0051 E-06	9,7333 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0005	5,091 E-07	-1,9858 E-06	3,9214 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0141	-3,9206 E-05	8,045 E-05	2,53 E-09
00129	001	0,0000	0,0000	-0,0220	-1,0179 E-05	2,221 E-05	4,1172 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0009	1,2333 E-05	-1,193 E-05	5,8082 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0019	1,1482 E-05	-8,4882 E-06	-1,5513 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,6947 E-07	2,469 E-06	-1,1406 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	5,6566 E-07	6,1773 E-08	1,3591 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	1,6279 E-06	1,7891 E-07	3,9197 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,911 E-06	3,1537 E-06	-3,2868 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0008	1,7898 E-06	-2,1625 E-06	2,7081 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0008	1,5914 E-06	-2,1112 E-06	1,3555 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0008	1,7495 E-06	-2,116 E-06	2,6442 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0265	-7,5171 E-05	8,7487 E-05	-1,303 E-08
00130	001	0,0000	0,0000	-0,0303	3,3253 E-05	1,9869 E-04	7,1796 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0078	1,6069 E-05	4,4418 E-05	2,6448 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0146	2,304 E-05	9,2507 E-05	2,7393 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,6334 E-07	2,8871 E-07	-2,1206 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	1,8408 E-06	7,0332 E-06	6,5868 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0032	5,3014 E-06	2,0259 E-05	1,8977 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,2583 E-06	1,6209 E-05	-4,6051 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,8688 E-06	-7,7501 E-06	2,2278 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0002	8,4521 E-07	-8,7867 E-06	2,4287 E-08
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,8293 E-06	-7,9436 E-06	2,2803 E-08
	011	0,0000	0,0000	0,0146	-1,5003 E-04	-6,8561 E-05	4,0325 E-07
00131	001	0,0000	0,0000	-0,0235	1,6245 E-06	-7,6696 E-05	-7,03 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0046	-1,6871 E-07	-1,6034 E-05	-4,2311 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0089	5,6732 E-07	-2,7091 E-05	-1,0735 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,9019 E-08	1,0825 E-07	-1,1118 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-7,8506 E-08	-1,3689 E-06	-1,3592 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	-2,2592 E-07	-3,9533 E-06	-3,9162 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0016	-4,6237 E-07	1,9433 E-05	-1,27 E-09
	008	0,0000	0,0000	-0,0008	2,1717 E-07	-1,0034 E-05	6,6975 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0005	-7,5229 E-07	-9,5979 E-06	6,6836 E-10
	010	0,0000	0,0000	-0,0011	1,1104 E-06	-1,0949 E-05	6,5167 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0499	-1,6558 E-04	1,4805 E-04	-9,8823 E-10
00132	001	0,0000	0,0000	-0,0212	7,4583 E-06	1,4939 E-04	-3,2917 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0033	1,298 E-05	1,4134 E-05	1,7835 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0060	1,3158 E-05	3,3655 E-05	-5,0325 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,107 E-07	6,524 E-06	-3,8121 E-10

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	1,1121 E-06	5,1257 E-06	1,0623 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	3,2034 E-06	1,4773 E-05	3,061 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,7488 E-06	7,0328 E-06	-1,738 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,755 E-06	-4,8856 E-06	1,2017 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0003	1,2539 E-06	-5,7181 E-06	1,1421 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,7191 E-06	-4,7841 E-06	1,1774 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0023	-9,0255 E-05	6,7018 E-05	-2,918 E-08
00133	001	0,0000	0,0000	-0,0209	-2,2538 E-05	1,526 E-04	3,3815 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0045	2,3506 E-06	2,595 E-05	5,9713 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0073	4,2174 E-06	4,4945 E-05	1,0513 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,2889 E-06	5,4374 E-06	-7,9883 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,3327 E-07	6,2245 E-06	8,832 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0021	-2,115 E-06	1,7937 E-05	2,5548 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,276 E-07	4,8495 E-06	-4,7447 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0000	6,8943 E-07	-2,877 E-06	3,1418 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0002	8,6836 E-07	-4,1236 E-06	3,1383 E-08
	010	0,0000	0,0000	0,0000	6,6553 E-07	-2,8325 E-06	3,0976 E-08
	011	0,0000	0,0000	0,0075	-1,6851 E-05	-1,4317 E-05	-7,2022 E-07
00134	001	0,0000	0,0000	-0,0121	-5,5312 E-06	1,4482 E-05	-1,0218 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0061	-1,9222 E-05	-1,3422 E-05	6,5101 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0074	-9,3767 E-06	-1,2933 E-05	-1,1647 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5884 E-07	8,2692 E-07	1,9674 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-7,7293 E-07	-6,9543 E-07	-8,8689 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,2278 E-06	-2,0017 E-06	-2,5496 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0005	1,8398 E-07	-1,127 E-06	-1,6604 E-09
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,5009 E-07	7,6123 E-07	-6,2607 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,4611 E-08	5,7095 E-07	2,5655 E-09
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	2,7577 E-07	7,5998 E-07	-8,661 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0121	-5,8778 E-06	-1,3639 E-05	1,9093 E-07
00135	001	0,0004	-0,0009	-0,0288	1,1653 E-05	-7,1828 E-05	1,0405 E-07
	002	-0,0508	-0,0080	-0,0059	5,0964 E-06	-1,1087 E-04	3,317 E-05
	003	-0,0057	-0,0079	-0,0105	1,5225 E-05	2,5456 E-05	1,0663 E-05
	004	0,0012	0,0003	-0,0005	-1,6465 E-06	2,5307 E-06	-1,3412 E-06
	005	0,0011	-0,0004	-0,0010	-6,271 E-08	-4,7513 E-05	-2,2798 E-06
	006	0,0033	-0,0010	-0,0029	-1,8393 E-07	-1,3691 E-04	-6,5678 E-06
	007	0,0446	0,0016	-0,0002	2,6674 E-07	6,3523 E-05	8,6646 E-05
	008	-0,0306	-0,0018	0,0001	9,9097 E-08	-4,0219 E-05	-3,6298 E-05
	009	-0,0320	-0,0011	0,0003	3,1525 E-07	-4,3631 E-05	-3,3009 E-05
	010	-0,0306	-0,0018	0,0001	7,6752 E-08	-4,1045 E-05	-3,8725 E-05
	011	0,6150	0,0980	0,0064	-8,6073 E-06	5,657 E-04	8,8976 E-05
00136	001	0,0004	-0,0008	-0,0282	1,3415 E-05	-7,3188 E-05	2,0217 E-06
	002	-0,0520	-0,0081	-0,0057	4,8622 E-06	-1,0572 E-04	1,3102 E-05
	003	-0,0062	-0,0079	-0,0097	1,5371 E-05	2,4313 E-05	7,7675 E-06
	004	0,0013	0,0003	-0,0005	-1,6861 E-06	2,6396 E-06	-1,2335 E-06
	005	0,0012	-0,0004	-0,0010	-2,5632 E-07	-4,4594 E-05	-1,2513 E-06
	006	0,0035	-0,0011	-0,0029	-7,4167 E-07	-1,285 E-04	-3,611 E-06
	007	0,0404	0,0016	-0,0002	2,6632 E-07	5,8108 E-05	8,3792 E-05
	008	-0,0288	-0,0018	0,0001	1,0567 E-07	-3,7263 E-05	-3,7578 E-05
	009	-0,0303	-0,0011	0,0003	3,0841 E-07	-3,9917 E-05	-3,5849 E-05
	010	-0,0287	-0,0018	0,0001	8,4416 E-08	-3,8017 E-05	-3,9611 E-05
	011	0,6045	0,0974	0,0061	-1,2679 E-05	6,3641 E-04	3,0981 E-04
00137	001	0,0021	-0,0009	-0,0310	1,3819 E-05	-8,4352 E-05	2,0818 E-05
	002	-0,0404	-0,0080	-0,0070	6,0063 E-06	-1,3408 E-04	7,7127 E-05
	003	-0,0028	-0,0079	-0,0130	1,3284 E-05	2,8748 E-05	2,2696 E-05
	004	0,0010	0,0003	-0,0002	-1,375 E-06	2,2476 E-06	-1,508 E-06
	005	0,0018	-0,0003	-0,0011	1,0553 E-06	-6,8866 E-05	1,0049 E-05
	006	0,0053	-0,0008	-0,0032	3,037 E-06	-1,9843 E-04	2,8964 E-05
	007	0,0605	0,0016	-0,0003	2,4537 E-07	8,0545 E-05	9,6862 E-05
	008	-0,0368	-0,0018	0,0001	1,1213 E-07	-4,7444 E-05	-3,6424 E-05
	009	-0,0376	-0,0011	0,0002	2,6218 E-07	-5,3451 E-05	-3,4433 E-05
	010	-0,0374	-0,0018	0,0001	8,5997 E-08	-4,8588 E-05	-3,96 E-05
	011	0,5559	0,0991	0,0085	-8,1401 E-06	2,1037 E-04	-9,3554 E-04
00138	001	0,0039	-0,0010	-0,0319	1,0293 E-05	-9,955 E-05	2,3223 E-05
	002	-0,0342	-0,0079	-0,0074	6,1555 E-06	-1,504 E-04	8,1709 E-05
	003	-0,0009	-0,0079	-0,0140	1,3342 E-05	2,9449 E-05	2,4871 E-05
	004	0,0008	0,0003	-0,0001	-1,3597 E-06	2,1625 E-06	-1,485 E-06
	005	0,0028	-0,0003	-0,0012	1,1779 E-06	-8,5517 E-05	1,2182 E-05
	006	0,0079	-0,0008	-0,0034	3,3901 E-06	-2,464 E-04	3,5109 E-05
	007	0,0680	0,0016	-0,0003	2,5899 E-07	8,3992 E-05	9,8054 E-05
	008	-0,0396	-0,0018	0,0001	8,2932 E-08	-4,8494 E-05	-3,4737 E-05
	009	-0,0403	-0,0011	0,0002	2,6021 E-07	-5,5079 E-05	-3,6255 E-05
	010	-0,0404	-0,0018	0,0001	5,654 E-08	-4,9698 E-05	-3,7991 E-05
	011	0,4581	0,0997	0,0089	-2,9458 E-06	1,492 E-04	-1,6911 E-03
00139	001	0,0032	-0,0047	-0,0132	3,1172 E-05	3,0729 E-07	4,2296 E-06
	002	-0,0193	-0,0015	-0,0043	1,8996 E-05	-5,5511 E-05	4,6453 E-05
	003	-0,0023	-0,0058	-0,0098	8,0229 E-05	-3,0871 E-05	6,7082 E-07
	004	0,0008	0,0000	0,0000	5,9642 E-08	1,6256 E-06	-1,1841 E-06
	005	0,0004	-0,0002	-0,0011	-8,1973 E-06	2,415 E-05	5,198 E-06
	006	0,0012	-0,0006	-0,0031	-2,3615 E-05	6,9568 E-05	1,4978 E-05
	007	0,0187	-0,0002	0,0000	-9,9354 E-07	4,8306 E-05	-2,9665 E-06
	008	-0,0128	-0,0001	0,0001	-1,4479 E-06	-3,7531 E-05	-8,686 E-06
	009	-0,0132	0,0028	0,0000	-1,0256 E-05	-3,8696 E-05	-3,3264 E-06
	010	-0,0119	-0,0027	0,0001	1,1754 E-05	-3,4787 E-05	1,1459 E-05
	011	0,1265	0,3982	-0,0102	-4,2075 E-04	7,4166 E-04	-2,1781 E-03
00140	001	0,0030	-0,0059	-0,0124	2,845 E-05	2,2231 E-05	1,8476 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0234	-0,0023	-0,0038	1,7206 E-05	-5,6414 E-05	4,2908 E-05
	003	-0,0038	-0,0094	-0,0066	8,3323 E-05	-2,7149 E-05	7,664 E-06
	004	0,0009	0,0000	0,0000	6,4651 E-08	1,62 E-06	-7,2288 E-07
	005	0,0016	0,0003	-0,0016	-1,0957 E-05	3,6959 E-05	3,5416 E-06
	006	0,0045	0,0007	-0,0046	-3,1565 E-05	1,0647 E-04	1,0206 E-05
	007	0,0206	-0,0001	0,0000	-1,5488 E-06	4,4798 E-05	1,2881 E-06
	008	-0,0138	0,0000	0,0000	-1,9925 E-06	-3,8134 E-05	-1,4494 E-05
	009	-0,0146	0,0032	-0,0004	-1,0755 E-05	-3,9808 E-05	-9,2414 E-06
	010	-0,0138	-0,0032	0,0007	1,3004 E-05	-3,602 E-05	9,6571 E-06
	011	0,2527	0,4070	-0,0153	-1,4586 E-04	1,8523 E-04	-2,2251 E-03
00141	001	0,0045	-0,0070	-0,0128	2,0378 E-05	4,4104 E-05	9,2002 E-06
	002	-0,0261	-0,0029	-0,0040	1,0956 E-05	-6,7 E-05	4,4565 E-05
	003	-0,0047	-0,0129	-0,0066	8,1546 E-05	-1,7916 E-05	6,7261 E-06
	004	0,0010	0,0000	0,0000	6,8648 E-08	1,9382 E-06	-8,2574 E-07
	005	0,0033	0,0008	-0,0018	-1,6022 E-05	4,1002 E-05	-1,5732 E-06
	006	0,0094	0,0024	-0,0053	-4,6157 E-05	1,1811 E-04	-4,5297 E-06
	007	0,0227	0,0000	-0,0001	-2,3142 E-06	4,8546 E-05	-4,24 E-07
	008	-0,0156	0,0001	0,0000	-2,7304 E-06	-4,269 E-05	-1,3395 E-05
	009	-0,0164	0,0037	-0,0005	-1,1551 E-05	-4,4743 E-05	-7,9319 E-06
	010	-0,0155	-0,0038	0,0007	1,493 E-05	-4,141 E-05	1,1729 E-05
	011	0,2714	0,4053	-0,0035	2,1472 E-04	5,8139 E-04	-1,5083 E-03
00142	001	0,0064	-0,0078	-0,0131	1,7709 E-05	4,2657 E-05	-1,1974 E-06
	002	-0,0292	-0,0033	-0,0042	8,7368 E-06	-8,0458 E-05	4,4808 E-05
	003	-0,0053	-0,0164	-0,0066	8,1324 E-05	-1,1868 E-05	6,2221 E-06
	004	0,0011	0,0000	0,0000	6,9945 E-08	2,0456 E-06	-8,9334 E-07
	005	0,0049	0,0016	-0,0020	-1,8037 E-05	3,3146 E-05	-8,3062 E-06
	006	0,0141	0,0045	-0,0058	-5,1961 E-05	9,5477 E-05	-2,3927 E-05
	007	0,0248	0,0001	-0,0001	-2,5699 E-06	4,9129 E-05	-1,651 E-06
	008	-0,0174	0,0002	-0,0001	-2,9761 E-06	-4,3731 E-05	-1,253 E-05
	009	-0,0183	0,0042	-0,0005	-1,1799 E-05	-4,5981 E-05	-6,863 E-06
	010	-0,0173	-0,0045	0,0008	1,5581 E-05	-4,3295 E-05	1,3646 E-05
	011	0,3038	0,3921	0,0038	3,4287 E-04	8,9859 E-04	-8,0892 E-04
00143	001	0,0080	-0,0084	-0,0135	1,0401 E-05	3,1675 E-05	-6,893 E-06
	002	-0,0330	-0,0036	-0,0044	3,4137 E-06	-9,6257 E-05	4,6881 E-05
	003	-0,0057	-0,0199	-0,0066	8,1148 E-05	-6,5175 E-06	5,9899 E-06
	004	0,0012	0,0000	0,0000	7,2115 E-08	2,1171 E-06	-9,1901 E-07
	005	0,0060	0,0025	-0,0022	-2,323 E-05	1,9284 E-05	-1,2353 E-05
	006	0,0174	0,0071	-0,0065	-6,6922 E-05	5,554 E-05	-3,5585 E-05
	007	0,0269	0,0002	-0,0001	-2,997 E-06	4,8962 E-05	-3,6381 E-06
	008	-0,0193	0,0003	-0,0001	-3,3869 E-06	-4,3796 E-05	-1,2033 E-05
	009	-0,0203	0,0047	-0,0005	-1,2205 E-05	-4,6185 E-05	-6,2634 E-06
	010	-0,0192	-0,0052	0,0008	1,6797 E-05	-4,3919 E-05	1,5968 E-05
	011	0,3472	0,3712	0,0114	5,7774 E-04	1,0974 E-03	-2,5421 E-04
00144	001	0,0088	-0,0088	-0,0138	6,8832 E-06	5,817 E-06	-1,6508 E-05
	002	-0,0375	-0,0037	-0,0046	9,1306 E-07	-1,156 E-04	4,8562 E-05
	003	-0,0059	-0,0234	-0,0066	8,1083 E-05	-2,3897 E-06	5,4301 E-06
	004	0,0013	0,0000	0,0000	7,2906 E-08	2,1188 E-06	-9,6547 E-07
	005	0,0064	0,0035	-0,0024	-2,573 E-05	-3,6493 E-06	-1,8802 E-05
	006	0,0184	0,0101	-0,0070	-7,4125 E-05	-1,0532 E-05	-5,4165 E-05
	007	0,0289	0,0003	-0,0001	-3,1453 E-06	4,7868 E-05	-6,0235 E-06
	008	-0,0212	0,0005	-0,0001	-3,5301 E-06	-4,2299 E-05	-1,114 E-05
	009	-0,0223	0,0053	-0,0005	-1,2347 E-05	-4,4711 E-05	-5,2219 E-06
	010	-0,0211	-0,0059	0,0008	1,7271 E-05	-4,2816 E-05	1,8922 E-05
	011	0,3962	0,3444	0,0156	6,6698 E-04	1,1688 E-03	3,6766 E-04
00145	001	0,0081	-0,0089	-0,0141	-6,0408 E-08	-4,8238 E-05	-2,7193 E-05
	002	-0,0430	-0,0036	-0,0048	-4,12 E-06	-1,4408 E-04	4,9078 E-05
	003	-0,0060	-0,0269	-0,0066	8,0998 E-05	6,3909 E-07	5,1879 E-06
	004	0,0014	0,0000	0,0000	7,375 E-08	2,0105 E-06	-1,0077 E-06
	005	0,0055	0,0047	-0,0027	-3,0957 E-05	-4,5167 E-05	-2,6379 E-05
	006	0,0157	0,0136	-0,0076	-8,9181 E-05	-1,3015 E-04	-7,5993 E-05
	007	0,0309	0,0005	-0,0001	-3,2702 E-06	4,5154 E-05	-8,4721 E-06
	008	-0,0229	0,0007	-0,0001	-3,6531 E-06	-3,8103 E-05	-1,0203 E-05
	009	-0,0241	0,0058	-0,0005	-1,2468 E-05	-4,0353 E-05	-4,1487 E-06
	010	-0,0228	-0,0066	0,0009	1,7906 E-05	-3,8814 E-05	2,1896 E-05
	011	0,4467	0,3130	0,0190	7,7672 E-04	1,1028 E-03	9,7879 E-04
00146	001	0,0046	-0,0089	-0,0142	-6,4007 E-07	-7,0536 E-05	1,6116 E-05
	002	-0,0472	-0,0034	-0,0047	-4,4257 E-06	-1,4908 E-04	7,1777 E-05
	003	-0,0057	-0,0303	-0,0099	8,1025 E-05	1,6004 E-06	3,3508 E-06
	004	0,0014	0,0000	0,0000	7,3286 E-08	1,9548 E-06	-9,1046 E-07
	005	0,0022	0,0061	-0,0015	-3,1408 E-05	-6,244 E-05	6,1222 E-06
	006	0,0064	0,0175	-0,0042	-9,0482 E-05	-1,7991 E-04	1,7644 E-05
	007	0,0324	0,0006	0,0000	-3,1586 E-06	4,1398 E-05	-6,7382 E-06
	008	-0,0249	0,0008	0,0001	-3,5472 E-06	-3,6392 E-05	-1,3691 E-05
	009	-0,0260	0,0063	0,0000	-1,2363 E-05	-3,8463 E-05	-7,769 E-06
	010	-0,0235	-0,0074	0,0002	1,7725 E-05	-3,435 E-05	1,9016 E-05
	011	0,5656	0,2803	-0,0104	7,3544 E-04	1,9871 E-03	1,2284 E-03
00147	001	0,0071	-0,0089	-0,0142	1,6846 E-07	-3,856 E-05	-3,0599 E-06
	002	-0,0386	-0,0036	-0,0046	-3,9382 E-06	-1,3103 E-04	5,9202 E-05
	003	-0,0056	-0,0269	-0,0131	8,1007 E-05	-2,0941 E-07	3,9319 E-06
	004	0,0013	0,0000	0,0000	7,362 E-08	2,0173 E-06	-9,5548 E-07
	005	0,0043	0,0047	-0,0002	-3,0794 E-05	-3,7948 E-05	-7,7678 E-06
	006	0,0123	0,0136	-0,0007	-8,8712 E-05	-1,0935 E-04	-2,2373 E-05
	007	0,0304	0,0005	0,0002	-3,2426 E-06	4,2509 E-05	-6,2349 E-06
	008	-0,0238	0,0007	0,0002	-3,6267 E-06	-3,8885 E-05	-1,2066 E-05
	009	-0,0245	0,0058	0,0005	-1,2442 E-05	-4,1032 E-05	-6,1268 E-06
	010	-0,0212	-0,0066	-0,0005	1,7841 E-05	-3,6197 E-05	1,9018 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,5127	0,3130	-0,0393	7,6347 E-04	2,2015 E-03	6,5411 E-04
00148	001	0,0081	-0,0088	-0,0143	7,1058 E-06	-3,6282 E-06	-1,6291 E-06
	002	-0,0334	-0,0037	-0,0047	8,1846 E-07	-1,1133 E-04	5,6095 E-05
	003	-0,0055	-0,0234	-0,0131	8,1082 E-05	-2,8249 E-06	4,1242 E-06
	004	0,0012	0,0000	0,0000	7,291 E-08	2,0744 E-06	-9,4452 E-07
	005	0,0053	0,0035	-0,0003	-2,5832 E-05	-1,0358 E-05	-6,7238 E-06
	006	0,0154	0,0101	-0,0010	-7,4417 E-05	-2,9857 E-05	-1,9366 E-05
	007	0,0285	0,0003	0,0002	-3,1448 E-06	4,4258 E-05	-4,7385 E-06
	008	-0,0221	0,0005	0,0002	-3,5297 E-06	-4,1471 E-05	-1,219 E-05
	009	-0,0227	0,0053	0,0005	-1,2346 E-05	-4,3699 E-05	-6,3188 E-06
	010	-0,0196	-0,0059	-0,0005	1,7278 E-05	-3,8628 E-05	1,7367 E-05
	011	0,4173	0,3444	-0,0362	6,6792 E-04	2,2024 E-03	1,749 E-04
00149	001	0,0076	-0,0084	-0,0143	1,0579 E-05	2,1712 E-05	-2,1471 E-06
	002	-0,0290	-0,0036	-0,0047	3,4033 E-06	-9,228 E-05	5,2747 E-05
	003	-0,0053	-0,0199	-0,0131	8,1149 E-05	-6,9365 E-06	4,018 E-06
	004	0,0011	0,0000	0,0000	7,2116 E-08	2,0719 E-06	-9,4788 E-07
	005	0,0053	0,0024	-0,0004	-2,3242 E-05	1,2192 E-05	-6,6745 E-06
	006	0,0152	0,0071	-0,0012	-6,6956 E-05	3,511 E-05	-1,9224 E-05
	007	0,0266	0,0002	0,0001	-2,9972 E-06	4,5362 E-05	-3,3221 E-06
	008	-0,0203	0,0003	0,0002	-3,3871 E-06	-4,2931 E-05	-1,2074 E-05
	009	-0,0208	0,0047	0,0005	-1,2205 E-05	-4,5134 E-05	-6,249 E-06
	010	-0,0179	-0,0052	-0,0005	1,6798 E-05	-3,9718 E-05	1,5918 E-05
	011	0,3243	0,3712	-0,0321	5,7797 E-04	2,1202 E-03	-3,2011 E-04
00150	001	0,0065	-0,0078	-0,0144	1,7633 E-05	3,2066 E-05	3,0725 E-06
	002	-0,0254	-0,0033	-0,0048	8,7362 E-06	-7,6914 E-05	5,0657 E-05
	003	-0,0049	-0,0164	-0,0131	8,1317 E-05	-1,219 E-05	4,2365 E-06
	004	0,0010	0,0000	0,0000	6,9954 E-08	2,0033 E-06	-9,2409 E-07
	005	0,0044	0,0016	-0,0005	-1,8036 E-05	2,5466 E-05	-2,9586 E-06
	006	0,0128	0,0045	-0,0015	-5,1958 E-05	7,3352 E-05	-8,5198 E-06
	007	0,0246	0,0001	0,0001	-2,5692 E-06	4,5581 E-05	-1,4358 E-06
	008	-0,0184	0,0002	0,0002	-2,9755 E-06	-4,2871 E-05	-1,2526 E-05
	009	-0,0189	0,0042	0,0005	-1,1798 E-05	-4,4931 E-05	-6,7987 E-06
	010	-0,0162	-0,0045	-0,0005	1,5579 E-05	-3,9085 E-05	1,3717 E-05
	011	0,2370	0,3922	-0,0244	3,4282 E-04	1,921 E-03	-8,5744 E-04
00151	001	0,0050	-0,0070	-0,0145	2,0566 E-05	3,3907 E-05	3,1873 E-06
	002	-0,0224	-0,0029	-0,0049	1,0821 E-05	-6,356 E-05	4,7434 E-05
	003	-0,0043	-0,0129	-0,0131	8,1245 E-05	-1,8116 E-05	3,7627 E-06
	004	0,0010	0,0000	0,0000	6,8787 E-08	1,9043 E-06	-9,6743 E-07
	005	0,0031	0,0008	-0,0006	-1,6021 E-05	3,3403 E-05	-1,5483 E-06
	006	0,0090	0,0023	-0,0016	-4,6153 E-05	9,6222 E-05	-4,4571 E-06
	007	0,0227	0,0000	0,0001	-2,3131 E-06	4,5167 E-05	7,169 E-07
	008	-0,0166	0,0001	0,0002	-2,7308 E-06	-4,1945 E-05	-1,23 E-05
	009	-0,0170	0,0037	0,0004	-1,1563 E-05	-4,3809 E-05	-6,5695 E-06
	010	-0,0146	-0,0038	-0,0004	1,494 E-05	-3,7327 E-05	1,1426 E-05
	011	0,1608	0,4053	-0,0171	2,1377 E-04	1,6097 E-03	-1,2667 E-03
00152	001	0,0038	-0,0060	-0,0145	2,7285 E-05	2,0049 E-05	5,7155 E-06
	002	-0,0199	-0,0024	-0,0050	1,62 E-05	-5,5697 E-05	4,5088 E-05
	003	-0,0034	-0,0095	-0,0131	8,1327 E-05	-2,4421 E-05	3,3621 E-06
	004	0,0009	0,0000	0,0000	6,537 E-08	1,7838 E-06	-1,0124 E-06
	005	0,0018	0,0002	-0,0007	-1,1001 E-05	3,0318 E-05	1,5813 E-06
	006	0,0050	0,0007	-0,0019	-3,1692 E-05	8,7334 E-05	4,5587 E-06
	007	0,0208	-0,0001	0,0001	-1,5834 E-06	4,544 E-05	3,0606 E-06
	008	-0,0149	0,0000	0,0001	-2,0331 E-06	-4,0226 E-05	-1,2298 E-05
	009	-0,0152	0,0032	0,0004	-1,0864 E-05	-4,1711 E-05	-6,5597 E-06
	010	-0,0130	-0,0032	-0,0004	1,3146 E-05	-3,4669 E-05	8,8161 E-06
	011	0,0983	0,4068	-0,0054	-1,4915 E-04	1,195 E-03	-1,643 E-03
00153	001	0,0041	0,0046	-0,0152	-1,666 E-05	2,1672 E-05	1,0246 E-05
	002	-0,0110	0,0367	-0,0016	-7,6995 E-05	-4,9383 E-05	2,878 E-05
	003	0,0019	0,0024	-0,0110	-3,6613 E-05	2,1046 E-05	-2,5763 E-08
	004	0,0003	-0,0002	0,0000	3,1308 E-07	1,3924 E-06	-7,0021 E-07
	005	0,0014	-0,0007	-0,0013	8,1163 E-06	-7,7448 E-06	5,5155 E-06
	006	0,0041	-0,0020	-0,0037	2,3377 E-05	-2,2324 E-05	1,5889 E-05
	007	0,0402	-0,0016	-0,0002	4,3117 E-06	1,1143 E-04	3,3496 E-05
	008	-0,0216	-0,0001	0,0000	1,2509 E-06	-6,0908 E-05	-2,0457 E-05
	009	-0,0223	0,0023	0,0003	-7,1227 E-06	-6,3699 E-05	-1,2319 E-05
	010	-0,0221	-0,0003	0,0000	1,6231 E-06	-6,2625 E-05	-1,9905 E-05
	011	0,0762	0,1634	0,0234	-9,7742 E-04	2,291 E-04	1,2045 E-03
00154	001	0,0043	0,0052	-0,0160	-1,4335 E-05	8,4278 E-06	1,0542 E-05
	002	-0,0146	0,0397	-0,0046	-7,6547 E-05	-5,8468 E-05	3,1556 E-05
	003	0,0027	0,0041	-0,0126	-3,9315 E-05	1,521 E-05	8,5583 E-07
	004	0,0004	-0,0002	0,0000	3,1698 E-07	1,4207 E-06	-9,4726 E-07
	005	0,0009	-0,0011	-0,0009	1,069 E-05	-8,0585 E-06	3,0556 E-06
	006	0,0025	-0,0032	-0,0026	3,0791 E-05	-2,323 E-05	8,8022 E-06
	007	0,0439	-0,0018	0,0000	4,9438 E-06	1,2378 E-04	2,9386 E-05
	008	-0,0236	-0,0002	0,0001	1,7888 E-06	-6,7037 E-05	-1,813 E-05
	009	-0,0247	0,0026	0,0000	-8,5209 E-06	-7,1627 E-05	-9,3177 E-06
	010	-0,0241	-0,0004	0,0001	2,1893 E-06	-6,9426 E-05	-1,7658 E-05
	011	0,0351	0,2125	-0,0291	-1,3111 E-03	-3,0062 E-05	1,2573 E-03
00155	001	0,0044	0,0057	-0,0159	-8,4894 E-06	-1,4884 E-06	8,0715 E-06
	002	-0,0173	0,0429	-0,0045	-7,2101 E-05	-6,4734 E-05	2,8364 E-05
	003	0,0032	0,0057	-0,0126	-3,9357 E-05	8,5564 E-06	-1,0359 E-07
	004	0,0005	-0,0002	0,0000	3,1356 E-07	1,3787 E-06	-8,8361 E-07
	005	0,0005	-0,0017	-0,0008	1,5115 E-05	-6,6318 E-06	1,3495 E-06
	006	0,0016	-0,0048	-0,0024	4,3541 E-05	-1,9121 E-05	3,887 E-06
	007	0,0493	-0,0020	0,0000	5,6114 E-06	1,3261 E-04	2,6885 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0265	-0,0003	0,0001	2,3981 E-06	-7,233 E-05	-1,7736 E-05
	009	-0,0279	0,0030	-0,0001	-1,0152 E-05	-7,7123 E-05	-7,8021 E-06
	010	-0,0272	-0,0005	0,0001	2,8225 E-06	-7,5062 E-05	-1,7005 E-05
	011	0,0350	0,2775	-0,0421	-1,7075 E-03	-1,731 E-06	1,4908 E-03
00156	001	0,0043	0,0060	-0,0159	-5,8202 E-06	-1,0968 E-06	7,2397 E-06
	002	-0,0201	0,0460	-0,0044	-7,0154 E-05	-6,3386 E-05	2,6701 E-05
	003	0,0034	0,0074	-0,0126	-3,9365 E-05	2,8885 E-06	-8,9986 E-07
	004	0,0006	-0,0002	0,0000	3,1143 E-07	1,3657 E-06	-8,393 E-07
	005	0,0004	-0,0024	-0,0008	1,6889 E-05	1,0216 E-06	5,9234 E-07
	006	0,0012	-0,0068	-0,0022	4,8651 E-05	2,9275 E-06	1,7057 E-06
	007	0,0551	-0,0023	0,0000	5,8382 E-06	1,3706 E-04	2,4045 E-05
	008	-0,0297	-0,0004	0,0001	2,6103 E-06	-7,5445 E-05	-1,7117 E-05
	009	-0,0313	0,0035	-0,0001	-1,0731 E-05	-8,0285 E-05	-6,0534 E-06
	010	-0,0305	-0,0006	0,0001	3,043 E-06	-7,8357 E-05	-1,6127 E-05
	011	0,0357	0,3550	-0,0502	-1,8489 E-03	3,3359 E-05	1,717 E-03
00157	001	0,0044	0,0061	-0,0159	3,5743 E-07	4,9113 E-06	3,2393 E-06
	002	-0,0227	0,0489	-0,0044	-6,5662 E-05	-5,7462 E-05	2,3053 E-05
	003	0,0034	0,0091	-0,0126	-3,9329 E-05	-1,9001 E-06	-2,3187 E-06
	004	0,0006	-0,0002	0,0000	3,0903 E-07	1,3284 E-06	-7,972 E-07
	005	0,0007	-0,0032	-0,0007	2,1479 E-05	1,1524 E-05	-1,2546 E-06
	006	0,0019	-0,0092	-0,0019	6,1877 E-05	3,3184 E-05	-3,6155 E-06
	007	0,0610	-0,0025	0,0001	6,2403 E-06	1,3891 E-04	2,4549 E-05
	008	-0,0330	-0,0005	0,0001	2,9563 E-06	-7,7106 E-05	-1,8051 E-05
	009	-0,0347	0,0039	-0,0001	-1,1849 E-05	-8,1945 E-05	-6,1749 E-06
	010	-0,0339	-0,0007	0,0001	3,4055 E-06	-8,0146 E-05	-1,6929 E-05
	011	0,0377	0,4411	-0,0586	-2,108 E-03	5,2358 E-05	1,8913 E-03
00158	001	0,0049	0,0060	-0,0158	3,407 E-06	2,0744 E-05	3,036 E-06
	002	-0,0249	0,0516	-0,0043	-6,3468 E-05	-4,3728 E-05	2,2457 E-05
	003	0,0033	0,0108	-0,0126	-3,9312 E-05	-5,2045 E-06	-3,169 E-06
	004	0,0007	-0,0002	0,0000	3,081 E-07	1,2559 E-06	-7,7123 E-07
	005	0,0015	-0,0042	-0,0006	2,3762 E-05	2,6999 E-05	-1,0988 E-06
	006	0,0043	-0,0120	-0,0018	6,8453 E-05	7,7768 E-05	-3,1665 E-06
	007	0,0669	-0,0028	0,0001	6,382 E-06	1,3573 E-04	2,3235 E-05
	008	-0,0363	-0,0006	0,0001	3,07 E-06	-7,6065 E-05	-1,7964 E-05
	009	-0,0382	0,0045	-0,0001	-1,2288 E-05	-8,0756 E-05	-5,2985 E-06
	010	-0,0373	-0,0009	0,0001	3,5254 E-06	-7,9119 E-05	-1,6684 E-05
	011	0,0401	0,5337	-0,0631	-2,2058 E-03	5,8954 E-05	2,0464 E-03
00159	001	0,0063	0,0057	-0,0157	9,5634 E-06	4,2964 E-05	1,5591 E-06
	002	-0,0263	0,0543	-0,0042	-5,9387 E-05	-2,5069 E-05	2,0908 E-05
	003	0,0030	0,0125	-0,0126	-3,9292 E-05	-6,805 E-06	-4,3306 E-06
	004	0,0007	-0,0002	0,0000	3,0713 E-07	1,1619 E-06	-7,4187 E-07
	005	0,0030	-0,0053	-0,0005	2,813 E-05	4,4744 E-05	-1,3983 E-06
	006	0,0087	-0,0152	-0,0015	8,1038 E-05	1,2889 E-04	-4,0296 E-06
	007	0,0726	-0,0031	0,0001	6,4877 E-06	1,2861 E-04	2,2815 E-05
	008	-0,0395	-0,0008	0,0002	3,1217 E-06	-7,2815 E-05	-1,8348 E-05
	009	-0,0416	0,0050	-0,0002	-1,2798 E-05	-7,726 E-05	-4,9429 E-06
	010	-0,0406	-0,0011	0,0002	3,5833 E-06	-7,5785 E-05	-1,6936 E-05
	011	0,0422	0,6311	-0,0663	-2,3051 E-03	5,2461 E-05	2,198 E-03
00160	001	0,0088	0,0053	-0,0161	1,0296 E-05	6,3177 E-05	1,3289 E-05
	002	-0,0261	0,0568	-0,0018	-5,8938 E-05	-8,3478 E-06	3,0193 E-05
	003	0,0025	0,0142	-0,0110	-3,9296 E-05	-8,0671 E-06	-5,412 E-06
	004	0,0007	-0,0003	0,0000	3,0741 E-07	1,0868 E-06	-7,6363 E-07
	005	0,0054	-0,0065	-0,0016	2,8674 E-05	6,0331 E-05	7,4241 E-06
	006	0,0154	-0,0188	-0,0047	8,2607 E-05	1,738 E-04	2,1389 E-05
	007	0,0788	-0,0034	-0,0002	6,4174 E-06	1,2119 E-04	1,7077 E-05
	008	-0,0432	-0,0009	0,0000	3,0445 E-06	-6,9525 E-05	-1,6141 E-05
	009	-0,0450	0,0055	0,0003	-1,2694 E-05	-7,3446 E-05	-1,7629 E-06
	010	-0,0445	-0,0012	0,0000	3,5039 E-06	-7,2342 E-05	-1,4495 E-05
	011	0,1365	0,7298	0,0242	-2,273 E-03	1,0105 E-04	2,354 E-03
00161	001	0,0059	0,0057	-0,0164	9,7564 E-06	4,7925 E-05	-1,4236 E-05
	002	-0,0250	0,0542	0,0006	-5,9242 E-05	-2,1689 E-05	7,4952 E-06
	003	0,0027	0,0125	-0,0094	-3,929 E-05	-9,4674 E-06	-4,419 E-06
	004	0,0007	-0,0002	0,0000	3,07 E-07	1,1934 E-06	-6,596 E-07
	005	0,0026	-0,0053	-0,0027	2,827 E-05	4,9979 E-05	-1,2957 E-05
	006	0,0074	-0,0153	-0,0079	8,1443 E-05	1,4398 E-04	-3,733 E-05
	007	0,0746	-0,0031	-0,0004	6,5101 E-06	1,2457 E-04	2,7539 E-05
	008	-0,0410	-0,0008	-0,0001	3,1424 E-06	-7,216 E-05	-2,0972 E-05
	009	-0,0421	0,0050	0,0008	-1,2853 E-05	-7,4854 E-05	-7,2134 E-06
	010	-0,0421	-0,0011	-0,0001	3,6048 E-06	-7,4786 E-05	-1,9535 E-05
	011	0,2225	0,6312	0,1150	-2,3184 E-03	3,8577 E-04	2,3108 E-03
00162	001	0,0047	0,0060	-0,0161	3,6462 E-06	1,3434 E-05	-6,6108 E-06
	002	-0,0234	0,0516	0,0008	-6,3549 E-05	-5,0433 E-05	1,4167 E-05
	003	0,0030	0,0108	-0,0094	-3,9312 E-05	-7,9277 E-06	-2,6657 E-06
	004	0,0006	-0,0002	0,0000	3,0811 E-07	1,3358 E-06	-7,2039 E-07
	005	0,0011	-0,0042	-0,0025	2,3673 E-05	2,3712 E-05	-8,8575 E-06
	006	0,0030	-0,0121	-0,0073	6,8197 E-05	6,8299 E-05	-2,552 E-05
	007	0,0689	-0,0028	-0,0004	6,3825 E-06	1,3655 E-04	2,5695 E-05
	008	-0,0378	-0,0006	-0,0001	3,0716 E-06	-7,7789 E-05	-1,9255 E-05
	009	-0,0387	0,0045	0,0008	-1,2283 E-05	-8,0916 E-05	-6,3961 E-06
	010	-0,0387	-0,0009	-0,0001	3,527 E-06	-8,0588 E-05	-1,7947 E-05
	011	0,2061	0,5337	0,1115	-2,2052 E-03	3,9341 E-04	2,107 E-03
00163	001	0,0045	0,0060	-0,0159	5,3662 E-07	-2,7227 E-06	3,6899 E-07
	002	-0,0209	0,0488	0,0009	-6,5673 E-05	-6,4424 E-05	2,0222 E-05
	003	0,0033	0,0091	-0,0094	-3,9329 E-05	-4,6067 E-06	-6,1568 E-07
	004	0,0006	-0,0002	0,0000	3,0904 E-07	1,4086 E-06	-7,7654 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0004	-0,0032	-0,0024	2,1469 E-05	7,9983 E-06	-5,5935 E-06
	006	0,0011	-0,0093	-0,0068	6,1847 E-05	2,3027 E-05	-1,6116 E-05
	007	0,0630	-0,0025	-0,0004	6,2402 E-06	1,3987 E-04	2,3817 E-05
	008	-0,0344	-0,0005	-0,0001	2,9563 E-06	-7,8887 E-05	-1,7476 E-05
	009	-0,0352	0,0039	0,0008	-1,1848 E-05	-8,2179 E-05	-5,5267 E-06
	010	-0,0352	-0,0007	-0,0001	3,4055 E-06	-8,1676 E-05	-1,629 E-05
	011	0,1894	0,4411	0,1070	-2,1078 E-03	3,844 E-04	1,9018 E-03
00164	001	0,0048	0,0059	-0,0155	-5,8996 E-06	-9,1398 E-06	4,7009 E-06
	002	-0,0180	0,0459	0,0011	-7,0158 E-05	-7,0672 E-05	2,4157 E-05
	003	0,0034	0,0074	-0,0094	-3,9377 E-05	2,3702 E-07	8,6874 E-07
	004	0,0005	-0,0002	0,0000	3,1144 E-07	1,4444 E-06	-8,2116 E-07
	005	0,0003	-0,0024	-0,0022	1,689 E-05	-2,8887 E-06	-3,5645 E-06
	006	0,0008	-0,0069	-0,0062	4,8655 E-05	-8,3386 E-06	-1,027 E-05
	007	0,0570	-0,0023	-0,0004	5,839 E-06	1,3806 E-04	2,3219 E-05
	008	-0,0311	-0,0004	-0,0001	2,6113 E-06	-7,7232 E-05	-1,6467 E-05
	009	-0,0317	0,0035	0,0008	-1,0733 E-05	-8,0521 E-05	-5,3594 E-06
	010	-0,0318	-0,0006	-0,0001	3,044 E-06	-7,9895 E-05	-1,5416 E-05
	011	0,1732	0,3550	0,0986	-1,8494 E-03	3,6607 E-04	1,7203 E-03
00165	001	0,0052	0,0056	-0,0153	-8,1501 E-06	-9,2843 E-06	1,1965 E-05
	002	-0,0149	0,0429	0,0013	-7,1851 E-05	-7,1802 E-05	2,9829 E-05
	003	0,0033	0,0057	-0,0094	-3,9429 E-05	6,0031 E-06	2,6643 E-06
	004	0,0004	-0,0002	0,0000	3,1217 E-07	1,4513 E-06	-8,4592 E-07
	005	0,0006	-0,0017	-0,0020	1,5109 E-05	-1,0535 E-05	-7,7004 E-08
	006	0,0017	-0,0049	-0,0058	4,3524 E-05	-3,0366 E-05	-2,2202 E-07
	007	0,0512	-0,0020	-0,0004	5,5959 E-06	1,3333 E-04	1,9988 E-05
	008	-0,0278	-0,0003	-0,0001	2,3951 E-06	-7,3953 E-05	-1,433 E-05
	009	-0,0283	0,0030	0,0007	-1,0129 E-05	-7,7191 E-05	-3,768 E-06
	010	-0,0284	-0,0005	-0,0001	2,8179 E-06	-7,6437 E-05	-1,3286 E-05
	011	0,1582	0,2774	0,0904	-1,7051 E-03	3,2933 E-04	1,5937 E-03
00166	001	0,0054	0,0051	-0,0149	-1,4252 E-05	5,6647 E-06	1,8397 E-05
	002	-0,0120	0,0398	0,0014	-7,4623 E-05	-6,0847 E-05	3,4711 E-05
	003	0,0029	0,0041	-0,0094	-3,9391 E-05	1,5044 E-05	4,6982 E-06
	004	0,0004	-0,0002	0,0000	3,0689 E-07	1,3477 E-06	-8,7587 E-07
	005	0,0011	-0,0011	-0,0018	1,0581 E-05	-1,2349 E-05	2,3526 E-06
	006	0,0032	-0,0033	-0,0052	3,0479 E-05	-3,559 E-05	6,7784 E-06
	007	0,0458	-0,0018	-0,0004	4,7848 E-06	1,1799 E-04	1,6017 E-05
	008	-0,0248	-0,0002	0,0000	1,7128 E-06	-6,4911 E-05	-1,1787 E-05
	009	-0,0252	0,0026	0,0007	-8,2458 E-06	-6,7743 E-05	-1,753 E-06
	010	-0,0253	-0,0004	-0,0001	2,0981 E-06	-6,7027 E-05	-1,075 E-05
	011	0,1444	0,2133	0,0768	-1,2643 E-03	2,787 E-04	1,4693 E-03
00167	001	0,0041	0,0041	-0,0173	-1,1499 E-05	3,5922 E-05	-2,2457 E-05
	002	-0,0224	0,0405	-0,0044	-1,2397 E-04	-8,0298 E-05	-4,7562 E-05
	003	-0,0007	-0,0005	-0,0103	1,1572 E-05	4,1434 E-05	3,8603 E-06
	004	0,0010	-0,0002	-0,0001	2,2916 E-07	7,7569 E-06	-7,2333 E-07
	005	0,0000	-0,0005	-0,0010	6,7894 E-07	-1,8938 E-06	-2,8044 E-06
	006	0,0000	-0,0013	-0,0028	1,9362 E-06	-5,4678 E-06	-8,0806 E-06
	007	0,0195	-0,0017	0,0000	4,7815 E-06	5,8973 E-05	3,0705 E-05
	008	-0,0128	0,0000	0,0001	9,734 E-08	-4,2621 E-05	-1,3132 E-05
	009	-0,0136	0,0023	0,0002	-7,974 E-06	-4,5223 E-05	-1,6524 E-05
	010	-0,0126	-0,0002	0,0000	8,2854 E-07	-4,1828 E-05	-1,3131 E-05
	011	0,2174	0,0960	0,0029	-1,0604 E-04	8,5515 E-04	7,7155 E-05
00168	001	0,0099	0,0048	-0,0186	-1,108 E-05	2,5249 E-05	-8,1253 E-05
	002	-0,0193	0,0466	-0,0165	-1,3849 E-04	-5,9519 E-05	-9,741 E-05
	003	0,0030	-0,0008	-0,0096	1,0818 E-05	3,7556 E-05	-4,8 E-05
	004	0,0016	-0,0002	-0,0001	3,6516 E-07	7,3059 E-06	-5,2951 E-06
	005	0,0002	-0,0005	-0,0009	1,4173 E-06	-2,4624 E-06	-2,7112 E-06
	006	0,0005	-0,0014	-0,0026	4,0585 E-06	-7,1127 E-06	-7,8138 E-06
	007	0,0187	-0,0019	0,0004	5,2332 E-06	5,0163 E-05	3,7766 E-05
	008	-0,0131	0,0000	0,0001	3,032 E-07	-4,1786 E-05	-1,9325 E-05
	009	-0,0137	0,0027	-0,0006	-9,5644 E-06	-4,3659 E-05	-2,3261 E-05
	010	-0,0129	-0,0002	0,0001	1,2182 E-06	-4,1851 E-05	-1,8675 E-05
	011	0,2351	0,0991	-0,0063	-1,0656 E-04	1,0111 E-03	2,6114 E-04
00169	001	0,0095	0,0054	-0,0190	-1,3472 E-05	-3,464 E-05	-6,3592 E-05
	002	-0,0226	0,0531	-0,0175	-1,6116 E-04	-9,266 E-05	-1,1138 E-04
	003	0,0032	-0,0012	-0,0097	9,1624 E-06	-1,7158 E-05	-3,4158 E-05
	004	0,0018	-0,0002	-0,0001	5,9806 E-07	1,9412 E-06	-3,8854 E-06
	005	0,0001	-0,0006	-0,0009	1,5979 E-06	-1,1057 E-06	-2,3039 E-06
	006	0,0002	-0,0016	-0,0027	4,5725 E-06	-3,2075 E-06	-6,637 E-06
	007	0,0210	-0,0021	0,0004	5,6822 E-06	5,2906 E-05	3,7794 E-05
	008	-0,0150	0,0000	0,0001	4,9949 E-07	-4,6765 E-05	-1,8252 E-05
	009	-0,0157	0,0031	-0,0006	-1,1125 E-05	-4,8419 E-05	-2,2379 E-05
	010	-0,0149	-0,0003	0,0002	1,5532 E-06	-4,6958 E-05	-1,7059 E-05
	011	0,2840	0,1023	-0,0036	-5,2154 E-05	1,2323 E-03	2,6739 E-04
00170	001	0,0075	0,0059	-0,0193	-1,4297 E-05	-5,2769 E-05	-4,7106 E-05
	002	-0,0269	0,0602	-0,0182	-1,7124 E-04	-1,0455 E-04	-1,2455 E-04
	003	0,0019	-0,0016	-0,0097	8,1444 E-06	-4,15 E-05	-2,2564 E-05
	004	0,0018	-0,0002	0,0000	6,9919 E-07	-6,2016 E-07	-2,6898 E-06
	005	0,0001	-0,0006	-0,0010	1,6916 E-06	1,2378 E-06	-1,557 E-06
	006	0,0002	-0,0018	-0,0029	4,8393 E-06	3,544 E-06	-4,4816 E-06
	007	0,0232	-0,0024	0,0004	5,8585 E-06	5,0307 E-05	3,7131 E-05
	008	-0,0171	0,0000	0,0001	6,33 E-07	-4,6384 E-05	-1,652 E-05
	009	-0,0177	0,0036	-0,0007	-1,19 E-05	-4,7883 E-05	-2,0844 E-05
	010	-0,0169	-0,0003	0,0002	1,7539 E-06	-4,6678 E-05	-1,4761 E-05
	011	0,3387	0,1038	-0,0017	-2,6768 E-05	1,2917 E-03	2,1636 E-04
00171	001	0,0051	0,0066	-0,0196	-1,6239 E-05	-5,6865 E-05	-3,8021 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0315	0,0679	-0,0189	-1,8285 E-04	-1,0824 E-04	-1,431 E-04
	003	-0,0002	-0,0019	-0,0097	7,5963 E-06	-5,7316 E-05	-1,5008 E-05
	004	0,0017	-0,0003	0,0000	8,4303 E-07	-2,398 E-06	-1,7327 E-06
	005	0,0002	-0,0007	-0,0010	1,5285 E-06	4,3223 E-06	-1,5384 E-06
	006	0,0006	-0,0020	-0,0030	4,3654 E-06	1,2431 E-05	-4,4254 E-06
	007	0,0253	-0,0026	0,0004	5,9598 E-06	4,5671 E-05	3,6474 E-05
	008	-0,0190	-0,0001	0,0001	8,7252 E-07	-4,3802 E-05	-1,5503 E-05
	009	-0,0197	0,0041	-0,0007	-1,2705 E-05	-4,5199 E-05	-2,0095 E-05
	010	-0,0188	-0,0004	0,0002	2,0202 E-06	-4,4179 E-05	-1,3081 E-05
	011	0,3940	0,1041	0,0001	1,2062 E-06	1,2689 E-03	1,9894 E-04
00172	001	0,0029	0,0073	-0,0199	-1,7792 E-05	-3,9113 E-05	-2,4297 E-05
	002	-0,0360	0,0759	-0,0194	-1,9129 E-04	-9,8363 E-05	-1,5786 E-04
	003	-0,0028	-0,0022	-0,0097	7,2644 E-06	-6,0213 E-05	-3,8099 E-06
	004	0,0016	-0,0003	0,0000	9,4755 E-07	-3,0357 E-06	-4,2458 E-07
	005	0,0005	-0,0008	-0,0011	1,293 E-06	8,4441 E-06	-2,1923 E-06
	006	0,0013	-0,0022	-0,0032	3,684 E-06	2,4309 E-05	-6,3076 E-06
	007	0,0271	-0,0029	0,0005	6,0182 E-06	3,8274 E-05	3,4757 E-05
	008	-0,0208	-0,0001	0,0001	1,0592 E-06	-3,7929 E-05	-1,3413 E-05
	009	-0,0216	0,0047	-0,0008	-1,3254 E-05	-3,9324 E-05	-1,8414 E-05
	010	-0,0206	-0,0005	0,0002	2,2128 E-06	-3,836 E-05	-1,0385 E-05
	011	0,4456	0,1036	0,0015	2,1077 E-05	1,123 E-03	1,3956 E-04
00173	001	0,0022	0,0081	-0,0202	-1,9899 E-05	1,3177 E-05	-1,2314 E-05
	002	-0,0397	0,0844	-0,0200	-2,0148 E-04	-6,8544 E-05	-1,7575 E-04
	003	-0,0052	-0,0025	-0,0097	6,9019 E-06	-4,7332 E-05	4,8809 E-06
	004	0,0015	-0,0004	0,0000	1,0731 E-06	-2,2964 E-06	6,9095 E-07
	005	0,0009	-0,0008	-0,0012	1,0142 E-06	1,3175 E-05	-3,8549 E-06
	006	0,0026	-0,0023	-0,0034	2,8773 E-06	3,7944 E-05	-1,1096 E-05
	007	0,0285	-0,0032	0,0005	6,0591 E-06	2,7413 E-05	3,3359 E-05
	008	-0,0222	-0,0002	0,0001	1,3024 E-06	-2,754 E-05	-1,1596 E-05
	009	-0,0231	0,0053	-0,0008	-1,3862 E-05	-2,9315 E-05	-1,7039 E-05
	010	-0,0221	-0,0006	0,0002	2,4239 E-06	-2,8038 E-05	-8,1174 E-06
	011	0,4876	0,1021	0,0028	4,3849 E-05	7,9462 E-04	8,3189 E-05
00174	001	0,0008	0,0089	-0,0188	-2,1336 E-05	2,059 E-05	-4,867 E-05
	002	-0,0591	0,0930	-0,0038	-2,0433 E-04	-1,0268 E-04	-2,247 E-04
	003	-0,0064	-0,0028	-0,0103	6,85 E-06	-2,699 E-05	-3,1106 E-08
	004	0,0015	-0,0004	-0,0001	1,1037 E-06	-8,7578 E-08	6,1239 E-07
	005	0,0013	-0,0009	-0,0013	2,3481 E-07	1,2572 E-05	-2,0623 E-06
	006	0,0038	-0,0025	-0,0036	6,3088 E-07	3,6215 E-05	-5,9224 E-06
	007	0,0324	-0,0034	0,0000	5,862 E-06	1,5814 E-05	3,941 E-05
	008	-0,0243	-0,0002	0,0000	1,5406 E-06	-1,8107 E-05	-1,7367 E-05
	009	-0,0257	0,0059	0,0003	-1,3744 E-05	-1,9924 E-05	-2,1552 E-05
	010	-0,0239	-0,0007	0,0000	2,5558 E-06	-1,7809 E-05	-1,3377 E-05
	011	0,5343	0,1005	0,0002	4,1856 E-05	5,9671 E-04	3,2008 E-04
00175	001	-0,0012	0,0080	-0,0179	-1,9796 E-05	-1,6092 E-06	-3,9604 E-05
	002	-0,0615	0,0843	0,0034	-2,0116 E-04	-1,4048 E-04	-1,9409 E-04
	003	-0,0051	-0,0025	-0,0106	6,885 E-06	-3,6504 E-05	-2,6975 E-06
	004	0,0015	-0,0004	-0,0002	1,0714 E-06	-4,2921 E-07	8,7967 E-08
	005	0,0007	-0,0008	-0,0013	9,1003 E-07	1,2468 E-05	-1,0836 E-06
	006	0,0021	-0,0024	-0,0036	2,5772 E-06	3,5913 E-05	-3,1078 E-06
	007	0,0329	-0,0032	-0,0003	5,9646 E-06	2,7079 E-05	4,0479 E-05
	008	-0,0240	-0,0002	0,0000	1,363 E-06	-2,7787 E-05	-1,8077 E-05
	009	-0,0254	0,0053	0,0008	-1,3772 E-05	-2,9593 E-05	-2,2541 E-05
	010	-0,0234	-0,0006	-0,0001	2,4708 E-06	-2,6647 E-05	-1,4427 E-05
	011	0,5134	0,1023	-0,0011	4,112 E-05	8,9835 E-04	3,0312 E-04
00176	001	-0,0007	0,0072	-0,0178	-1,7386 E-05	-2,4911 E-05	-3,9955 E-05
	002	-0,0552	0,0759	0,0030	-1,9116 E-04	-1,5631 E-04	-1,693 E-04
	003	-0,0034	-0,0022	-0,0106	7,2663 E-06	-4,3564 E-05	-6,3123 E-06
	004	0,0015	-0,0003	-0,0001	9,4731 E-07	-7,3156 E-07	-5,265 E-07
	005	0,0003	-0,0008	-0,0012	1,336 E-06	8,6864 E-06	-1,5121 E-06
	006	0,0008	-0,0022	-0,0036	3,8079 E-06	2,5015 E-05	-4,3458 E-06
	007	0,0315	-0,0029	-0,0003	6,0028 E-06	3,6958 E-05	4,038 E-05
	008	-0,0226	-0,0001	0,0000	1,0647 E-06	-3,609 E-05	-1,8097 E-05
	009	-0,0240	0,0047	0,0008	-1,3242 E-05	-3,7988 E-05	-2,2546 E-05
	010	-0,0221	-0,0005	-0,0001	2,2151 E-06	-3,4774 E-05	-1,5044 E-05
	011	0,4700	0,1037	-0,0003	2,076 E-05	1,1254 E-03	2,7606 E-04
00177	001	0,0007	0,0065	-0,0177	-1,5977 E-05	-3,7578 E-05	-3,6376 E-05
	002	-0,0483	0,0678	0,0025	-1,8278 E-04	-1,6337 E-04	-1,4196 E-04
	003	-0,0015	-0,0019	-0,0106	7,6089 E-06	-3,9919 E-05	-6,5891 E-06
	004	0,0016	-0,0003	-0,0001	8,4302 E-07	-6,5022 E-08	-8,4298 E-07
	005	0,0000	-0,0007	-0,0012	1,5358 E-06	5,0534 E-06	-2,239 E-06
	006	-0,0001	-0,0021	-0,0035	4,3865 E-06	1,4545 E-05	-6,4435 E-06
	007	0,0298	-0,0026	-0,0002	5,9585 E-06	4,4429 E-05	3,9706 E-05
	008	-0,0209	-0,0001	0,0000	8,7219 E-07	-4,1751 E-05	-1,7416 E-05
	009	-0,0222	0,0041	0,0007	-1,2703 E-05	-4,3717 E-05	-2,1876 E-05
	010	-0,0205	-0,0004	-0,0001	2,0197 E-06	-4,0307 E-05	-1,4991 E-05
	011	0,4186	0,1043	0,0006	1,132 E-06	1,2586 E-03	2,2148 E-04
00178	001	0,0022	0,0058	-0,0175	-1,4481 E-05	-3,3781 E-05	-4,1476 E-05
	002	-0,0414	0,0602	0,0020	-1,7127 E-04	-1,5936 E-04	-1,2063 E-04
	003	-0,0001	-0,0016	-0,0106	8,0307 E-06	-2,6036 E-05	-1,1673 E-05
	004	0,0015	-0,0002	-0,0001	6,9655 E-07	1,5051 E-06	-1,5769 E-06
	005	-0,0002	-0,0006	-0,0012	1,7062 E-06	2,0721 E-06	-2,8133 E-06
	006	-0,0005	-0,0019	-0,0034	4,8814 E-06	5,955 E-06	-8,1011 E-06
	007	0,0277	-0,0024	-0,0002	5,862 E-06	4,9483 E-05	3,9925 E-05
	008	-0,0191	0,0000	0,0000	6,3386 E-07	-4,4491 E-05	-1,7881 E-05
	009	-0,0203	0,0036	0,0007	-1,191 E-05	-4,6604 E-05	-2,2195 E-05
	010	-0,0187	-0,0003	0,0000	1,7556 E-06	-4,297 E-05	-1,6124 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,3639	0,1039	0,0019	-2,7679 E-05	1,2815 E-03	2,138 E-04
00179	001	0,0035	0,0052	-0,0173	-1,3844 E-05	-2,2 E-05	-3,4512 E-05
	002	-0,0347	0,0530	0,0015	-1,6401 E-04	-1,496 E-04	-9,233 E-05
	003	0,0007	-0,0012	-0,0107	7,8211 E-06	-7,5295 E-06	-7,427 E-06
	004	0,0014	-0,0002	-0,0001	5,7954 E-07	3,4723 E-06	-1,5273 E-06
	005	-0,0002	-0,0006	-0,0011	1,6798 E-06	-2,7371 E-07	-2,613 E-06
	006	-0,0006	-0,0016	-0,0032	4,8082 E-06	-8,0312 E-07	-7,5256 E-06
	007	0,0255	-0,0021	-0,0002	5,7834 E-06	5,3366 E-05	3,8944 E-05
	008	-0,0171	0,0000	0,0000	4,8511 E-07	-4,5696 E-05	-1,6945 E-05
	009	-0,0182	0,0031	0,0006	-1,1275 E-05	-4,7977 E-05	-2,1004 E-05
	010	-0,0168	-0,0003	0,0000	1,5513 E-06	-4,4111 E-05	-1,5917 E-05
	011	0,3092	0,1023	0,0033	-5,3611 E-05	1,2507 E-03	1,3238 E-04
00180	001	0,0039	0,0046	-0,0171	-1,3462 E-05	1,3298 E-06	-3,222 E-05
	002	-0,0288	0,0462	0,0008	-1,5026 E-04	-1,2789 E-04	-6,6399 E-05
	003	0,0004	-0,0009	-0,0107	7,8765 E-06	1,4625 E-05	-5,9798 E-06
	004	0,0012	-0,0002	-0,0001	3,4756 E-07	5,5733 E-06	-1,7272 E-06
	005	-0,0002	-0,0005	-0,0011	1,4876 E-06	-1,4948 E-06	-2,6488 E-06
	006	-0,0005	-0,0014	-0,0031	4,2598 E-06	-4,3193 E-06	-7,6308 E-06
	007	0,0232	-0,0019	-0,0002	5,5962 E-06	5,6842 E-05	3,8678 E-05
	008	-0,0152	0,0000	0,0000	1,7383 E-07	-4,4805 E-05	-1,6695 E-05
	009	-0,0162	0,0026	0,0006	-9,9703 E-06	-4,7374 E-05	-2,0501 E-05
	010	-0,0150	-0,0002	0,0000	1,1251 E-06	-4,3295 E-05	-1,6394 E-05
	011	0,2590	0,0993	0,0050	-8,2641 E-05	1,0815 E-03	6,4819 E-05
00181	001	0,0075	0,0098	-0,0206	-2,1372 E-05	6,2952 E-06	-8,8833 E-05
	002	-0,0424	0,1019	-0,0207	-2,0922 E-04	-3,1999 E-05	-2,576 E-04
	003	-0,0073	-0,0031	-0,0097	6,6291 E-06	-1,1449 E-05	-8,2981 E-07
	004	0,0014	-0,0005	0,0000	1,1684 E-06	6,7123 E-07	9,2578 E-07
	005	0,0020	-0,0009	-0,0012	6,026 E-07	-1,0641 E-07	-2,3828 E-06
	006	0,0056	-0,0025	-0,0036	1,6887 E-06	-3,3058 E-07	-6,8459 E-06
	007	0,0296	-0,0037	0,0004	5,771 E-06	2,1523 E-06	3,798 E-05
	008	-0,0234	-0,0003	0,0001	1,7464 E-06	-8,8963 E-06	-1,7933 E-05
	009	-0,0246	0,0065	-0,0008	-1,3954 E-05	-1,2677 E-05	-2,1871 E-05
	010	-0,0233	-0,0008	0,0002	2,6749 E-06	-8,4985 E-06	-1,3951 E-05
	011	0,5236	0,0984	0,0040	4,5536 E-05	3,8736 E-04	3,8246 E-04
00182	001	0,0064	0,0107	-0,0207	-2,1866 E-05	-4,8799 E-05	-7,2353 E-05
	002	-0,0439	0,1110	-0,0209	-2,1319 E-04	-3,6207 E-05	-2,9633 E-04
	003	-0,0076	-0,0034	-0,0097	6,7091 E-06	-4,2818 E-06	-2,1426 E-06
	004	0,0015	-0,0005	0,0000	1,2085 E-06	1,159 E-06	1,0138 E-06
	005	0,0017	-0,0009	-0,0013	1,0772 E-07	-1,2165 E-05	-5,5925 E-07
	006	0,0048	-0,0026	-0,0037	2,6157 E-07	-3,5074 E-05	-1,5762 E-06
	007	0,0296	-0,0039	0,0004	5,6612 E-06	-3,0185 E-06	4,0736 E-05
	008	-0,0238	-0,0004	0,0002	1,9259 E-06	-6,1337 E-06	-1,8133 E-05
	009	-0,0251	0,0071	-0,0008	-1,3935 E-05	-9,552 E-06	-2,0515 E-05
	010	-0,0236	-0,0010	0,0002	2,7806 E-06	-5,6904 E-06	-1,4344 E-05
	011	0,5410	0,0962	0,0047	5,4531 E-05	3,9223 E-04	3,6774 E-04
00183	001	0,0038	0,0117	-0,0208	-2,202 E-05	-6,6319 E-05	-5,4288 E-05
	002	-0,0453	0,1203	-0,0210	-2,1576 E-04	-2,2311 E-05	-3,4594 E-04
	003	-0,0076	-0,0037	-0,0097	6,7456 E-06	1,6591 E-06	-4,644 E-06
	004	0,0015	-0,0006	0,0000	1,2265 E-06	1,3571 E-06	1,0957 E-06
	005	0,0010	-0,0009	-0,0013	-5,4634 E-09	-1,7688 E-05	3,1846 E-06
	006	0,0028	-0,0026	-0,0037	-6,528 E-08	-5,0986 E-05	9,2293 E-06
	007	0,0294	-0,0042	0,0004	5,576 E-06	-6,1349 E-06	4,4024 E-05
	008	-0,0240	-0,0005	0,0002	2,0068 E-06	-3,2254 E-06	-1,8493 E-05
	009	-0,0254	0,0077	-0,0008	-1,3939 E-05	-5,4942 E-06	-1,896 E-05
	010	-0,0238	-0,0011	0,0002	2,8209 E-06	-2,8227 E-06	-1,5141 E-05
	011	0,5568	0,0938	0,0052	6,0628 E-05	3,3426 E-04	3,431 E-04
00184	001	0,0011	0,0126	-0,0208	-2,325 E-05	-5,1054 E-05	-3,6899 E-05
	002	-0,0458	0,1296	-0,0210	-2,1214 E-04	1,0201 E-05	-3,9145 E-04
	003	-0,0075	-0,0040	-0,0097	7,4987 E-06	5,7301 E-06	-6,7345 E-06
	004	0,0016	-0,0006	0,0000	1,2253 E-06	1,1723 E-06	1,2032 E-06
	005	0,0002	-0,0009	-0,0014	-1,4133 E-06	-1,4867 E-05	7,3004 E-06
	006	0,0007	-0,0025	-0,0039	-4,1218 E-06	-4,2849 E-05	2,1105 E-05
	007	0,0291	-0,0044	0,0004	5,4898 E-06	-6,5923 E-06	4,6444 E-05
	008	-0,0240	-0,0006	0,0002	2,1505 E-06	-5,2592 E-07	-1,8317 E-05
	009	-0,0255	0,0083	-0,0008	-1,33 E-05	-2,0387 E-07	-1,6895 E-05
	010	-0,0239	-0,0012	0,0002	2,8922 E-06	-3,3793 E-07	-1,5443 E-05
	011	0,5691	0,0910	0,0058	6,7429 E-05	2,1848 E-04	3,0232 E-04
00185	001	-0,0021	0,0136	-0,0199	-2,3706 E-05	-3,3118 E-05	-5,2604 E-05
	002	-0,0633	0,1386	-0,0128	-2,1095 E-04	-5,3071 E-05	-4,3163 E-04
	003	-0,0076	-0,0043	-0,0100	7,7428 E-06	4,8964 E-06	-1,0293 E-05
	004	0,0017	-0,0007	-0,0001	1,1759 E-06	1,4484 E-06	1,4479 E-06
	005	0,0000	-0,0008	-0,0013	-1,6272 E-06	-1,0831 E-05	4,0395 E-06
	006	0,0000	-0,0023	-0,0037	-4,7372 E-06	-3,1195 E-05	1,1707 E-05
	007	0,0307	-0,0046	0,0002	5,4653 E-06	-4,6311 E-06	4,6884 E-05
	008	-0,0248	-0,0006	0,0001	2,0025 E-06	9,4828 E-07	-2,0581 E-05
	009	-0,0261	0,0088	-0,0002	-1,3131 E-05	4,2897 E-06	-2,1256 E-05
	010	-0,0245	-0,0013	0,0001	2,7657 E-06	4,1344 E-07	-1,7585 E-05
	011	0,5889	0,0881	0,0033	7,109 E-05	1,357 E-04	4,0479 E-04
00186	001	-0,0041	0,0136	-0,0190	-2,2634 E-05	-4,0117 E-05	-4,9774 E-05
	002	-0,0790	0,1387	-0,0043	-2,1502 E-04	-7,8967 E-05	-3,7906 E-04
	003	-0,0080	-0,0043	-0,0103	7,1157 E-06	2,6514 E-06	-9,2857 E-06
	004	0,0017	-0,0007	-0,0001	1,1943 E-06	1,5867 E-06	1,112 E-06
	005	0,0002	-0,0008	-0,0013	-5,4625 E-07	-1,2127 E-05	4,7614 E-06
	006	0,0005	-0,0024	-0,0036	-1,623 E-06	-3,4929 E-05	1,3774 E-05
	007	0,0325	-0,0046	0,0000	5,5076 E-06	-4,1334 E-06	4,6457 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0256	-0,0006	0,0000	1,9535 E-06	-3,4581 E-07	-2,0887 E-05
	009	-0,0269	0,0088	0,0003	-1,3668 E-05	1,9773 E-06	-2,2278 E-05
	010	-0,0252	-0,0013	0,0000	2,7532 E-06	-8,4946 E-07	-1,7551 E-05
	011	0,6049	0,0882	0,0005	6,7204 E-05	1,9013 E-04	4,0936 E-04
00187	001	-0,0043	0,0126	-0,0181	-2,2635 E-05	-4,0434 E-05	-4,9013 E-05
	002	-0,0892	0,1295	0,0041	-2,1503 E-04	-1,0742 E-04	-3,4692 E-04
	003	-0,0083	-0,0040	-0,0106	7,1605 E-06	1,2736 E-08	-7,8506 E-06
	004	0,0017	-0,0006	-0,0002	1,2144 E-06	1,6842 E-06	9,4177 E-07
	005	0,0009	-0,0009	-0,0012	-7,2436 E-07	-1,163 E-05	4,7615 E-06
	006	0,0025	-0,0025	-0,0036	-2,1366 E-06	-3,3494 E-05	1,3768 E-05
	007	0,0345	-0,0044	-0,0002	5,4951 E-06	-2,9897 E-06	4,5814 E-05
	008	-0,0264	-0,0006	-0,0001	2,0422 E-06	-1,5763 E-06	-2,0547 E-05
	009	-0,0279	0,0083	0,0008	-1,3618 E-05	2,503 E-07	-2,206 E-05
	010	-0,0258	-0,0012	-0,0001	2,8172 E-06	-2,1357 E-06	-1,7048 E-05
	011	0,6117	0,0911	-0,0021	6,749 E-05	2,2898 E-04	3,9744 E-04
00188	001	-0,0026	0,0116	-0,0181	-2,1893 E-05	-3,9087 E-05	-5,4313 E-05
	002	-0,0842	0,1202	0,0041	-2,1435 E-04	-1,2169 E-04	-3,1958 E-04
	003	-0,0083	-0,0037	-0,0105	6,8888 E-06	-3,4227 E-06	-6,3012 E-06
	004	0,0016	-0,0006	-0,0002	1,219 E-06	1,6418 E-06	8,5286 E-07
	005	0,0014	-0,0009	-0,0013	-2,2923 E-07	-1,0114 E-05	2,6601 E-06
	006	0,0039	-0,0026	-0,0036	-7,0979 E-07	-2,9131 E-05	7,7059 E-06
	007	0,0346	-0,0042	-0,0002	5,5789 E-06	-1,4566 E-06	4,471 E-05
	008	-0,0263	-0,0005	-0,0001	2,0044 E-06	-3,5556 E-06	-2,0348 E-05
	009	-0,0278	0,0077	0,0008	-1,3811 E-05	-2,7398 E-06	-2,253 E-05
	010	-0,0257	-0,0011	-0,0001	2,8166 E-06	-4,0298 E-06	-1,663 E-05
	011	0,6008	0,0939	-0,0019	6,0569 E-05	2,8707 E-04	4,0379 E-04
00189	001	-0,0012	0,0107	-0,0181	-2,153 E-05	-2,441 E-05	-5,3181 E-05
	002	-0,0788	0,1110	0,0040	-2,1288 E-04	-1,3137 E-04	-2,9275 E-04
	003	-0,0080	-0,0034	-0,0105	6,7307 E-06	-9,3269 E-06	-5,2548 E-06
	004	0,0016	-0,0005	-0,0002	1,2072 E-06	1,3797 E-06	7,1477 E-07
	005	0,0017	-0,0009	-0,0013	1,3064 E-07	-4,5931 E-06	1,4681 E-06
	006	0,0049	-0,0026	-0,0037	3,276 E-07	-1,3226 E-05	4,2653 E-06
	007	0,0346	-0,0039	-0,0002	5,6572 E-06	2,1973 E-06	4,4076 E-05
	008	-0,0260	-0,0004	-0,0001	1,9231 E-06	-6,8771 E-06	-2,0146 E-05
	009	-0,0276	0,0071	0,0008	-1,3916 E-05	-7,042 E-06	-2,2803 E-05
	010	-0,0254	-0,0010	-0,0001	2,7786 E-06	-7,2253 E-06	-1,6288 E-05
	011	0,5870	0,0963	-0,0017	5,4712 E-05	3,6007 E-04	3,9853 E-04
00190	001	-0,0007	0,0098	-0,0181	-2,1294 E-05	-5,95 E-07	-5,6286 E-05
	002	-0,0731	0,1019	0,0039	-2,0906 E-04	-1,3289 E-04	-2,6211 E-04
	003	-0,0074	-0,0031	-0,0105	6,6534 E-06	-1,7919 E-05	-3,5173 E-06
	004	0,0015	-0,0005	-0,0002	1,167 E-06	8,1478 E-07	6,2521 E-07
	005	0,0017	-0,0009	-0,0013	4,7382 E-07	5,2672 E-06	-7,9474 E-07
	006	0,0048	-0,0025	-0,0037	1,3177 E-06	1,518 E-05	-2,2632 E-06
	007	0,0344	-0,0037	-0,0002	5,7754 E-06	8,446 E-06	4,2651 E-05
	008	-0,0257	-0,0003	-0,0001	1,7435 E-06	-1,1851 E-05	-1,972 E-05
	009	-0,0272	0,0065	0,0008	-1,3943 E-05	-1,2577 E-05	-2,322 E-05
	010	-0,0250	-0,0008	-0,0001	2,6812 E-06	-1,204 E-05	-1,5673 E-05
	011	0,5698	0,0985	-0,0015	4,6813 E-05	4,566 E-04	3,9555 E-04
00191	001	0,0027	-0,0037	-0,0168	-1,8145 E-05	2,4079 E-06	-1,7197 E-08
	002	-0,0106	-0,0004	-0,0067	-2,2683 E-05	-2,9941 E-05	1,3877 E-05
	003	0,0006	-0,0021	-0,0130	-6,7044 E-05	-2,0597 E-05	9,3629 E-06
	004	0,0003	0,0000	0,0000	2,6014 E-08	1,1087 E-06	-4,223 E-07
	005	0,0020	-0,0006	-0,0014	9,2809 E-06	2,9475 E-05	-1,5802 E-06
	006	0,0057	-0,0017	-0,0040	2,6739 E-05	8,4905 E-05	-4,5538 E-06
	007	0,0399	-0,0004	0,0000	2,5283 E-06	1,1038 E-04	5,4415 E-05
	008	-0,0220	-0,0003	0,0000	2,4085 E-06	-6,3313 E-05	-1,6722 E-05
	009	-0,0219	0,0029	0,0002	-1,2028 E-05	-6,3435 E-05	-2,9858 E-05
	010	-0,0222	-0,0026	-0,0002	8,9723 E-06	-6,4158 E-05	-2,3415 E-05
	011	0,1749	0,4632	0,0342	-2,2673 E-03	5,5373 E-04	-1,7677 E-03
00192	001	0,0034	-0,0028	-0,0176	-1,4577 E-05	2,7387 E-05	-1,8025 E-07
	002	-0,0125	0,0006	-0,0076	-2,099 E-05	-2,9859 E-05	1,835 E-05
	003	-0,0005	0,0011	-0,0158	-6,8244 E-05	-1,0958 E-05	7,9894 E-06
	004	0,0004	0,0000	0,0000	2,6662 E-08	1,2136 E-06	-5,2202 E-07
	005	0,0034	-0,0011	-0,0010	1,1976 E-05	3,6308 E-05	2,3107 E-06
	006	0,0098	-0,0031	-0,0028	3,4505 E-05	1,0459 E-04	6,6559 E-06
	007	0,0427	-0,0005	0,0002	3,1007 E-06	1,2118 E-04	5,1365 E-05
	008	-0,0242	-0,0004	0,0001	2,9956 E-06	-7,0728 E-05	-1,415 E-05
	009	-0,0236	0,0035	-0,0003	-1,34 E-05	-6,8944 E-05	-2,8475 E-05
	010	-0,0242	-0,0030	0,0002	9,5547 E-06	-7,2582 E-05	-2,1482 E-05
	011	0,2774	0,5689	-0,0705	-2,6104 E-03	1,0795 E-03	-1,9442 E-03
00193	001	0,0050	-0,0024	-0,0175	-8,4093 E-06	4,74 E-05	4,1758 E-06
	002	-0,0138	0,0014	-0,0075	-1,6995 E-05	-2,928 E-05	2,27 E-05
	003	-0,0007	0,0040	-0,0158	-6,8379 E-05	-1,2943 E-06	8,0822 E-06
	004	0,0005	0,0000	0,0000	2,7517 E-08	1,3154 E-06	-4,9553 E-07
	005	0,0050	-0,0017	-0,0009	1,6774 E-05	3,9403 E-05	5,0795 E-06
	006	0,0145	-0,0049	-0,0025	4,8328 E-05	1,1351 E-04	1,4633 E-05
	007	0,0480	-0,0006	0,0002	3,7708 E-06	1,2995 E-04	4,9859 E-05
	008	-0,0273	-0,0005	0,0001	3,6846 E-06	-7,5679 E-05	-1,267 E-05
	009	-0,0267	0,0041	-0,0004	-1,5122 E-05	-7,4724 E-05	-2,9254 E-05
	010	-0,0274	-0,0034	0,0002	1,0217 E-05	-7,8233 E-05	-1,967 E-05
	011	0,3218	0,6901	-0,0843	-3,0328 E-03	1,0479 E-03	-2,3945 E-03
00194	001	0,0072	-0,0021	-0,0175	-5,6818 E-06	4,9108 E-05	5,6566 E-06
	002	-0,0152	0,0021	-0,0075	-1,5421 E-05	-3,7511 E-05	2,5658 E-05
	003	-0,0006	0,0069	-0,0158	-6,8527 E-05	6,6021 E-06	7,9455 E-06
	004	0,0005	0,0000	0,0000	2,7811 E-08	1,3848 E-06	-4,7893 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0066	-0,0025	-0,0008	1,87 E-05	3,0723 E-05	6,0581 E-06
	006	0,0190	-0,0071	-0,0023	5,3878 E-05	8,8499 E-05	1,7453 E-05
	007	0,0537	-0,0008	0,0002	4,0045 E-06	1,3492 E-04	4,8085 E-05
	008	-0,0306	-0,0007	0,0002	3,9269 E-06	-7,8077 E-05	-1,0934 E-05
	009	-0,0299	0,0047	-0,0004	-1,5738 E-05	-7,7787 E-05	-2,9713 E-05
	010	-0,0308	-0,0038	0,0002	1,0443 E-05	-8,0997 E-05	-1,7613 E-05
	011	0,3655	0,8247	-0,0929	-3,1835 E-03	9,9364 E-04	-2,8351 E-03
00195	001	0,0091	-0,0020	-0,0174	9,0997 E-07	4,0795 E-05	1,2569 E-05
	002	-0,0170	0,0027	-0,0074	-1,1118 E-05	-4,9981 E-05	2,9732 E-05
	003	-0,0002	0,0099	-0,0158	-6,8501 E-05	1,3153 E-05	8,9343 E-06
	004	0,0006	0,0000	0,0000	2,8296 E-08	1,421 E-06	-4,5006 E-07
	005	0,0076	-0,0034	-0,0007	2,3672 E-05	1,641 E-05	9,6339 E-06
	006	0,0220	-0,0097	-0,0020	6,8203 E-05	4,7263 E-05	2,7755 E-05
	007	0,0596	-0,0010	0,0002	4,3754 E-06	1,3754 E-04	4,9355 E-05
	008	-0,0340	-0,0009	0,0002	4,3362 E-06	-7,8926 E-05	-1,1072 E-05
	009	-0,0333	0,0054	-0,0004	-1,6896 E-05	-7,9106 E-05	-3,1671 E-05
	010	-0,0343	-0,0043	0,0003	1,0831 E-05	-8,2139 E-05	-1,7642 E-05
	011	0,4071	0,9684	-0,1018	-3,4582 E-03	9,5483 E-04	-3,1704 E-03
00196	001	0,0104	-0,0021	-0,0174	4,1729 E-06	1,5067 E-05	1,2833 E-05
	002	-0,0196	0,0031	-0,0074	-8,9579 E-06	-6,9676 E-05	3,083 E-05
	003	0,0005	0,0128	-0,0158	-6,8491 E-05	1,7385 E-05	9,146 E-06
	004	0,0006	0,0000	0,0000	2,8447 E-08	1,4031 E-06	-4,4113 E-07
	005	0,0078	-0,0044	-0,0006	2,6144 E-05	-7,7481 E-06	9,3437 E-06
	006	0,0226	-0,0128	-0,0019	7,5325 E-05	-2,2339 E-05	2,6919 E-05
	007	0,0655	-0,0012	0,0002	4,4939 E-06	1,3565 E-04	4,8912 E-05
	008	-0,0373	-0,0010	0,0002	4,4781 E-06	-7,6832 E-05	-1,0165 E-05
	009	-0,0367	0,0062	-0,0004	-1,7346 E-05	-7,7257 E-05	-3,2349 E-05
	010	-0,0378	-0,0048	0,0003	1,0965 E-05	-8,0161 E-05	-1,6574 E-05
	011	0,4472	1,1190	-0,1066	-3,562 E-03	9,1483 E-04	-3,477 E-03
00197	001	0,0102	-0,0024	-0,0173	1,0761 E-05	-2,2259 E-05	1,539 E-05
	002	-0,0231	0,0034	-0,0073	-4,7672 E-06	-9,3025 E-05	3,2597 E-05
	003	0,0013	0,0157	-0,0158	-6,8486 E-05	1,9098 E-05	9,8476 E-06
	004	0,0007	0,0000	0,0000	2,848 E-08	1,3414 E-06	-4,24 E-07
	005	0,0068	-0,0057	-0,0006	3,0873 E-05	-3,7227 E-05	1,0119 E-05
	006	0,0197	-0,0163	-0,0016	8,895 E-05	-1,0727 E-04	2,9151 E-05
	007	0,0711	-0,0014	0,0002	4,5331 E-06	1,3006 E-04	4,9285 E-05
	008	-0,0405	-0,0012	0,0002	4,5751 E-06	-7,2465 E-05	-9,7731 E-06
	009	-0,0399	0,0069	-0,0005	-1,785 E-05	-7,2893 E-05	-3,3533 E-05
	010	-0,0411	-0,0052	0,0003	1,1054 E-05	-7,5745 E-05	-1,6064 E-05
	011	0,4863	1,2748	-0,1100	-3,6673 E-03	8,824 E-04	-3,7732 E-03
00198	001	0,0088	-0,0029	-0,0177	1,156 E-05	-5,6458 E-05	-4,6952 E-06
	002	-0,0263	0,0036	-0,0071	-4,2161 E-06	-1,1322 E-04	2,2134 E-05
	003	0,0025	0,0187	-0,0131	-6,8492 E-05	2,002 E-05	1,004 E-05
	004	0,0007	0,0000	0,0000	2,8355 E-08	1,2819 E-06	-4,564 E-07
	005	0,0049	-0,0070	-0,0018	3,1462 E-05	-6,3503 E-05	-5,059 E-06
	006	0,0140	-0,0202	-0,0051	9,0645 E-05	-1,8297 E-04	-1,4575 E-05
	007	0,0785	-0,0016	0,0001	4,4433 E-06	1,2433 E-04	4,5238 E-05
	008	-0,0439	-0,0014	0,0000	4,4989 E-06	-6,7914 E-05	-6,1831 E-06
	009	-0,0442	0,0077	0,0002	-1,7732 E-05	-6,8872 E-05	-3,154 E-05
	010	-0,0449	-0,0057	-0,0002	1,098 E-05	-7,1055 E-05	-1,2235 E-05
	011	0,3638	1,4318	0,0348	-3,6333 E-03	7,4355 E-04	-4,1082 E-03
00199	001	0,0122	-0,0025	-0,0181	1,0965 E-05	-3,0638 E-05	4,2109 E-05
	002	-0,0200	0,0034	-0,0069	-4,6392 E-06	-9,7014 E-05	4,8876 E-05
	003	0,0020	0,0157	-0,0103	-6,8484 E-05	2,0565 E-05	9,6674 E-06
	004	0,0007	0,0000	0,0000	2,8511 E-08	1,3501 E-06	-3,6695 E-07
	005	0,0082	-0,0057	-0,0030	3,1025 E-05	-4,5683 E-05	2,9753 E-05
	006	0,0237	-0,0164	-0,0086	8,9388 E-05	-1,3163 E-04	8,5719 E-05
	007	0,0752	-0,0014	-0,0001	4,5559 E-06	1,2833 E-04	5,3577 E-05
	008	-0,0414	-0,0012	-0,0002	4,5982 E-06	-6,9725 E-05	-1,2552 E-05
	009	-0,0427	0,0069	0,0010	-1,7907 E-05	-7,3614 E-05	-3,7459 E-05
	010	-0,0425	-0,0052	-0,0006	1,1076 E-05	-7,2688 E-05	-1,8817 E-05
	011	0,1766	1,2749	0,1801	-3,6814 E-03	2,1275 E-04	-3,9631 E-03
00200	001	0,0121	-0,0021	-0,0178	4,403 E-06	2,77 E-05	2,8952 E-05
	002	-0,0166	0,0031	-0,0067	-9,044 E-06	-6,2209 E-05	4,1487 E-05
	003	0,0012	0,0128	-0,0103	-6,8491 E-05	1,927 E-05	8,2997 E-06
	004	0,0006	0,0000	0,0000	2,845 E-08	1,4575 E-06	-4,1275 E-07
	005	0,0091	-0,0045	-0,0028	2,6048 E-05	-1,3383 E-06	2,2124 E-05
	006	0,0263	-0,0129	-0,0079	7,5048 E-05	-3,8715 E-06	6,3738 E-05
	007	0,0695	-0,0012	-0,0001	4,4961 E-06	1,3797 E-04	5,1026 E-05
	008	-0,0382	-0,0010	-0,0002	4,479 E-06	-7,701 E-05	-1,1643 E-05
	009	-0,0393	0,0062	0,0009	-1,7341 E-05	-8,093 E-05	-3,4409 E-05
	010	-0,0392	-0,0048	-0,0006	1,0966 E-05	-8,0127 E-05	-1,8004 E-05
	011	0,1654	1,1190	0,1764	-3,5614 E-03	2,704 E-04	-3,5776 E-03
00201	001	0,0103	-0,0020	-0,0175	1,0891 E-06	5,3987 E-05	1,6794 E-05
	002	-0,0144	0,0027	-0,0065	-1,1127 E-05	-4,2212 E-05	3,5124 E-05
	003	0,0004	0,0099	-0,0103	-6,8499 E-05	1,504 E-05	6,5451 E-06
	004	0,0005	0,0000	0,0000	2,8296 E-08	1,4762 E-06	-4,5905 E-07
	005	0,0086	-0,0034	-0,0026	2,3661 E-05	2,3235 E-05	1,5705 E-05
	006	0,0249	-0,0098	-0,0074	6,8171 E-05	6,6925 E-05	4,5245 E-05
	007	0,0635	-0,0010	-0,0001	4,3754 E-06	1,3996 E-04	4,8365 E-05
	008	-0,0348	-0,0009	-0,0002	4,336 E-06	-7,9189 E-05	-1,0739 E-05
	009	-0,0358	0,0054	0,0009	-1,6895 E-05	-8,2839 E-05	-3,1324 E-05
	010	-0,0357	-0,0043	-0,0006	1,0831 E-05	-8,2195 E-05	-1,7173 E-05
	011	0,1527	0,9684	0,1716	-3,458 E-03	3,1581 E-04	-3,188 E-03
00202	001	0,0078	-0,0021	-0,0171	-5,7575 E-06	6,2995 E-05	9,3068 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0129	0,0021	-0,0063	-1,5422 E-05	-2,9222 E-05	3,0737 E-05
	003	-0,0001	0,0069	-0,0103	-6,8532 E-05	8,4221 E-06	5,4991 E-06
	004	0,0005	0,0000	0,0000	2,7814 E-08	1,44 E-06	-4,8994 E-07
	005	0,0073	-0,0025	-0,0024	1,8701 E-05	3,8175 E-05	1,1792 E-05
	006	0,0210	-0,0072	-0,0068	5,3881 E-05	1,0997 E-04	3,3972 E-05
	007	0,0575	-0,0008	-0,0001	4,0055 E-06	1,3735 E-04	4,698 E-05
	008	-0,0315	-0,0007	-0,0002	3,9277 E-06	-7,8365 E-05	-1,0551 E-05
	009	-0,0323	0,0047	0,0009	-1,5739 E-05	-8,1557 E-05	-2,9241 E-05
	010	-0,0322	-0,0038	-0,0006	1,0444 E-05	-8,1084 E-05	-1,7098 E-05
	011	0,1385	0,8247	0,1627	-3,1839 E-03	3,5317 E-04	-2,8392 E-03
00203	001	0,0050	-0,0024	-0,0168	-8,2231 E-06	6,0848 E-05	-3,1589 E-06
	002	-0,0119	0,0014	-0,0062	-1,7113 E-05	-2,1034 E-05	2,4816 E-05
	003	-0,0003	0,0040	-0,0103	-6,8682 E-05	3,8288 E-07	3,7715 E-06
	004	0,0004	0,0000	0,0000	2,7489 E-08	1,3672 E-06	-5,2431 E-07
	005	0,0054	-0,0017	-0,0022	1,6775 E-05	4,677 E-05	4,874 E-06
	006	0,0157	-0,0049	-0,0063	4,833 E-05	1,3473 E-04	1,4042 E-05
	007	0,0518	-0,0006	-0,0001	3,7702 E-06	1,3211 E-04	4,3274 E-05
	008	-0,0281	-0,0005	-0,0001	3,6835 E-06	-7,5805 E-05	-8,8947 E-06
	009	-0,0289	0,0041	0,0008	-1,5113 E-05	-7,8324 E-05	-2,6066 E-05
	010	-0,0288	-0,0034	-0,0006	1,0208 E-05	-7,8162 E-05	-1,5325 E-05
	011	0,1223	0,6901	0,1540	-3,0314 E-03	4,0815 E-04	-2,5946 E-03
00204	001	0,0029	-0,0029	-0,0165	-1,578 E-05	3,203 E-05	-1,4186 E-05
	002	-0,0110	0,0006	-0,0060	-2,1808 E-05	-2,1437 E-05	2,033 E-05
	003	0,0000	0,0010	-0,0103	-7,0295 E-05	-1,2564 E-05	1,7012 E-06
	004	0,0004	0,0000	0,0000	2,6342 E-08	1,184 E-06	-5,6189 E-07
	005	0,0035	-0,0011	-0,0020	1,1925 E-05	4,2706 E-05	-3,5568 E-07
	006	0,0100	-0,0032	-0,0057	3,4356 E-05	1,2302 E-04	-1,0244 E-06
	007	0,0464	-0,0005	-0,0001	3,0353 E-06	1,1704 E-04	3,877 E-05
	008	-0,0251	-0,0004	-0,0001	2,941 E-06	-6,7163 E-05	-6,8774 E-06
	009	-0,0257	0,0035	0,0008	-1,3232 E-05	-6,8777 E-05	-2,2572 E-05
	010	-0,0256	-0,0030	-0,0006	9,454 E-06	-6,8932 E-05	-1,3197 E-05
	011	0,1053	0,5695	0,1396	-2,5729 E-03	4,3155 E-04	-2,3593 E-03
00205	001	0,0025	0,0041	-0,0142	-6,1135 E-06	1,6509 E-05	2,3674 E-06
	002	-0,0202	0,0369	-0,0042	-3,7924 E-05	-7,7058 E-05	3,4019 E-05
	003	0,0011	0,0007	-0,0128	3,4003 E-06	1,8171 E-05	7,0254 E-06
	004	0,0007	-0,0002	0,0000	8,1414 E-08	3,3843 E-06	-1,3075 E-06
	005	0,0002	-0,0005	-0,0002	3,2311 E-07	-1,9089 E-06	3,7862 E-06
	006	0,0006	-0,0015	-0,0007	9,2769 E-07	-5,5109 E-06	1,0907 E-05
	007	0,0284	-0,0016	0,0000	1,6217 E-06	1,0067 E-04	4,2369 E-05
	008	-0,0161	-0,0001	0,0000	-1,6146 E-08	-5,8788 E-05	-1,6878 E-05
	009	-0,0174	0,0021	0,0001	-1,7146 E-06	-6,3062 E-05	-1,7624 E-05
	010	-0,0162	-0,0002	0,0000	1,0954 E-07	-5,9276 E-05	-1,8725 E-05
	011	0,0800	0,1211	-0,0066	-9,3057 E-05	4,1072 E-04	-6,358 E-04
00206	001	0,0031	0,0044	-0,0147	-4,7496 E-06	1,647 E-05	1,5727 E-06
	002	-0,0249	0,0381	-0,0058	-3,6032 E-05	-7,8405 E-05	3,5895 E-05
	003	0,0017	0,0006	-0,0128	4,4375 E-06	1,9513 E-05	6,662 E-06
	004	0,0009	-0,0002	0,0000	8,1449 E-08	3,555 E-06	-1,6634 E-06
	005	0,0000	-0,0005	-0,0002	4,2426 E-07	-2,2658 E-06	3,3781 E-06
	006	0,0000	-0,0015	-0,0006	1,2193 E-06	-6,5391 E-06	9,731 E-06
	007	0,0308	-0,0016	0,0000	1,5699 E-06	9,7088 E-05	4,6081 E-05
	008	-0,0179	-0,0001	0,0000	-1,8529 E-08	-5,7077 E-05	-1,8058 E-05
	009	-0,0193	0,0022	0,0000	-1,6454 E-06	-6,1402 E-05	-1,8985 E-05
	010	-0,0180	-0,0002	0,0000	1,0045 E-07	-5,7504 E-05	-2,009 E-05
	011	0,1253	0,1237	-0,0103	-9,3081 E-05	4,1078 E-04	-6,944 E-04
00207	001	0,0039	0,0046	-0,0147	-6,0905 E-06	1,6388 E-05	1,8294 E-06
	002	-0,0282	0,0397	-0,0058	-3,8167 E-05	-7,7625 E-05	3,6277 E-05
	003	0,0025	0,0004	-0,0128	3,8041 E-06	1,9246 E-05	6,6134 E-06
	004	0,0010	-0,0002	0,0000	8,7818 E-08	3,4531 E-06	-1,648 E-06
	005	-0,0001	-0,0005	-0,0002	2,8359 E-07	-2,3363 E-06	3,4263 E-06
	006	-0,0003	-0,0016	-0,0006	8,1387 E-07	-6,7423 E-06	9,8698 E-06
	007	0,0350	-0,0017	0,0000	1,6292 E-06	9,8293 E-05	4,6261 E-05
	008	-0,0203	-0,0001	0,0000	-2,8116 E-08	-5,7531 E-05	-1,8235 E-05
	009	-0,0220	0,0023	0,0000	-1,6979 E-06	-6,1867 E-05	-1,9068 E-05
	010	-0,0204	-0,0002	0,0000	9,6633 E-08	-5,801 E-05	-2,0262 E-05
	011	0,1426	0,1276	-0,0102	-8,9146 E-05	3,9855 E-04	-6,8266 E-04
00208	001	0,0046	0,0049	-0,0148	-6,02 E-06	1,6452 E-05	2,0196 E-06
	002	-0,0315	0,0414	-0,0058	-3,8117 E-05	-7,7479 E-05	3,673 E-05
	003	0,0033	0,0002	-0,0128	3,6666 E-06	1,92 E-05	6,4532 E-06
	004	0,0012	-0,0002	0,0000	8,6603 E-08	3,4508 E-06	-1,6578 E-06
	005	-0,0002	-0,0006	-0,0002	2,6738 E-07	-2,3205 E-06	3,4812 E-06
	006	-0,0006	-0,0016	-0,0006	7,6717 E-07	-6,6967 E-06	1,0028 E-05
	007	0,0393	-0,0018	0,0000	1,6254 E-06	9,8432 E-05	4,6742 E-05
	008	-0,0228	0,0000	0,0000	-2,6393 E-08	-5,7616 E-05	-1,8522 E-05
	009	-0,0246	0,0023	0,0000	-1,691 E-06	-6,1929 E-05	-1,9283 E-05
	010	-0,0229	-0,0002	0,0000	9,7718 E-08	-5,8097 E-05	-2,0555 E-05
	011	0,1598	0,1314	-0,0102	-8,9449 E-05	4,0105 E-04	-6,7516 E-04
00209	001	0,0053	0,0051	-0,0149	-6,1543 E-06	1,6464 E-05	2,0184 E-06
	002	-0,0349	0,0430	-0,0058	-3,8109 E-05	-7,7435 E-05	3,673 E-05
	003	0,0042	0,0001	-0,0128	3,6557 E-06	1,9187 E-05	6,4548 E-06
	004	0,0013	-0,0002	0,0000	8,6569 E-08	3,4486 E-06	-1,658 E-06
	005	-0,0003	-0,0006	-0,0002	2,6854 E-07	-2,3184 E-06	3,4806 E-06
	006	-0,0009	-0,0016	-0,0006	7,7052 E-07	-6,6906 E-06	1,0026 E-05
	007	0,0435	-0,0018	0,0000	1,6254 E-06	9,8483 E-05	4,6745 E-05
	008	-0,0253	0,0000	0,0000	-2,5928 E-08	-5,7642 E-05	-1,8522 E-05
	009	-0,0273	0,0024	0,0000	-1,6914 E-06	-6,195 E-05	-1,9284 E-05
	010	-0,0254	-0,0002	0,0000	9,8163 E-08	-5,8124 E-05	-2,0556 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,1770	0,1352	-0,0102	-8,97 E-05	4,0139 E-04	-6,7519 E-04
00210	001	0,0060	0,0054	-0,0149	-6,2368 E-06	1,6465 E-05	2,0304 E-06
	002	-0,0382	0,0446	-0,0058	-3,8109 E-05	-7,7431 E-05	3,676 E-05
	003	0,0050	-0,0001	-0,0128	3,6567 E-06	1,9185 E-05	6,4453 E-06
	004	0,0015	-0,0002	0,0000	8,6574 E-08	3,4483 E-06	-1,6587 E-06
	005	-0,0004	-0,0006	-0,0002	2,6861 E-07	-2,3183 E-06	3,484 E-06
	006	-0,0012	-0,0017	-0,0006	7,7073 E-07	-6,6904 E-06	1,0036 E-05
	007	0,0477	-0,0019	0,0000	1,6254 E-06	9,8489 E-05	4,6778 E-05
	008	-0,0277	0,0000	0,0000	-2,5946 E-08	-5,7645 E-05	-1,8542 E-05
	009	-0,0299	0,0025	0,0000	-1,6914 E-06	-6,1953 E-05	-1,9299 E-05
	010	-0,0279	-0,0002	0,0000	9,8147 E-08	-5,8128 E-05	-2,0575 E-05
	011	0,1942	0,1391	-0,0102	-8,9693 E-05	4,0141 E-04	-6,747 E-04
00211	001	0,0067	0,0057	-0,0149	-6,0572 E-06	1,6466 E-05	2,0323 E-06
	002	-0,0415	0,0463	-0,0058	-3,8109 E-05	-7,7428 E-05	3,6763 E-05
	003	0,0058	-0,0003	-0,0128	3,6567 E-06	1,9184 E-05	6,4442 E-06
	004	0,0016	-0,0002	0,0000	8,6575 E-08	3,4483 E-06	-1,6586 E-06
	005	-0,0005	-0,0006	-0,0002	2,6861 E-07	-2,3178 E-06	3,4847 E-06
	006	-0,0015	-0,0017	-0,0006	7,7071 E-07	-6,6888 E-06	1,0038 E-05
	007	0,0519	-0,0020	0,0000	1,6254 E-06	9,8492 E-05	4,6781 E-05
	008	-0,0302	0,0000	0,0000	-2,5948 E-08	-5,7648 E-05	-1,8544 E-05
	009	-0,0326	0,0026	0,0000	-1,6914 E-06	-6,1954 E-05	-1,93 E-05
	010	-0,0304	-0,0002	0,0000	9,8145 E-08	-5,813 E-05	-2,0577 E-05
	011	0,2114	0,1429	-0,0102	-8,9692 E-05	4,0149 E-04	-6,7461 E-04
00212	001	0,0075	0,0059	-0,0147	-6,0569 E-06	1,6466 E-05	2,0323 E-06
	002	-0,0433	0,0479	-0,0043	-3,8109 E-05	-7,7427 E-05	3,6763 E-05
	003	0,0069	-0,0004	-0,0130	3,6567 E-06	1,9184 E-05	6,4442 E-06
	004	0,0017	-0,0002	0,0000	8,6575 E-08	3,4483 E-06	-1,6586 E-06
	005	-0,0005	-0,0006	-0,0002	2,6862 E-07	-2,3177 E-06	3,4847 E-06
	006	-0,0013	-0,0017	-0,0007	7,7074 E-07	-6,6887 E-06	1,0038 E-05
	007	0,0580	-0,0020	0,0000	1,6254 E-06	9,8493 E-05	4,6781 E-05
	008	-0,0334	0,0000	0,0000	-2,5947 E-08	-5,7648 E-05	-1,8544 E-05
	009	-0,0360	0,0026	0,0001	-1,6914 E-06	-6,1954 E-05	-1,93 E-05
	010	-0,0337	-0,0002	0,0000	9,8146 E-08	-5,813 E-05	-2,0577 E-05
	011	0,2016	0,1468	-0,0066	-8,9693 E-05	4,0149 E-04	-6,7461 E-04
00213	001	0,0068	0,0057	-0,0144	-6,0566 E-06	1,6466 E-05	2,0324 E-06
	002	-0,0386	0,0463	-0,0027	-3,8109 E-05	-7,7427 E-05	3,6763 E-05
	003	0,0063	-0,0003	-0,0131	3,6567 E-06	1,9184 E-05	6,4442 E-06
	004	0,0015	-0,0002	0,0000	8,6575 E-08	3,4482 E-06	-1,6586 E-06
	005	-0,0002	-0,0006	-0,0002	2,6862 E-07	-2,3178 E-06	3,4847 E-06
	006	-0,0007	-0,0017	-0,0007	7,7077 E-07	-6,689 E-06	1,0038 E-05
	007	0,0557	-0,0020	-0,0001	1,6254 E-06	9,8493 E-05	4,6781 E-05
	008	-0,0317	0,0000	0,0000	-2,5945 E-08	-5,7648 E-05	-1,8544 E-05
	009	-0,0341	0,0026	0,0002	-1,6914 E-06	-6,1954 E-05	-1,93 E-05
	010	-0,0320	-0,0002	0,0000	9,8148 E-08	-5,813 E-05	-2,0577 E-05
	011	0,1574	0,1429	-0,0030	-8,9694 E-05	4,0148 E-04	-6,7461 E-04
00214	001	0,0061	0,0054	-0,0144	-5,877 E-06	1,6465 E-05	2,0341 E-06
	002	-0,0352	0,0446	-0,0027	-3,8109 E-05	-7,743 E-05	3,6767 E-05
	003	0,0055	-0,0001	-0,0131	3,6568 E-06	1,9185 E-05	6,4429 E-06
	004	0,0013	-0,0002	0,0000	8,6575 E-08	3,4482 E-06	-1,6586 E-06
	005	-0,0001	-0,0006	-0,0002	2,6862 E-07	-2,3184 E-06	3,4853 E-06
	006	-0,0004	-0,0017	-0,0007	7,7075 E-07	-6,6906 E-06	1,004 E-05
	007	0,0514	-0,0019	-0,0001	1,6254 E-06	9,8491 E-05	4,6785 E-05
	008	-0,0292	0,0000	0,0000	-2,5948 E-08	-5,7646 E-05	-1,8546 E-05
	009	-0,0315	0,0025	0,0002	-1,6914 E-06	-6,1953 E-05	-1,9302 E-05
	010	-0,0296	-0,0002	0,0000	9,8146 E-08	-5,8128 E-05	-2,058 E-05
	011	0,1402	0,1391	-0,0030	-8,9692 E-05	4,014 E-04	-6,7453 E-04
00215	001	0,0054	0,0051	-0,0144	-5,9595 E-06	1,6463 E-05	2,048 E-06
	002	-0,0319	0,0430	-0,0027	-3,8109 E-05	-7,7429 E-05	3,6781 E-05
	003	0,0047	0,0001	-0,0131	3,6577 E-06	1,9185 E-05	6,4369 E-06
	004	0,0012	-0,0002	0,0000	8,6583 E-08	3,4478 E-06	-1,6573 E-06
	005	0,0000	-0,0006	-0,0002	2,687 E-07	-2,3191 E-06	3,4905 E-06
	006	-0,0001	-0,0016	-0,0007	7,7098 E-07	-6,6926 E-06	1,0055 E-05
	007	0,0472	-0,0018	-0,0001	1,6254 E-06	9,8493 E-05	4,6794 E-05
	008	-0,0268	0,0000	0,0000	-2,5964 E-08	-5,7646 E-05	-1,8557 E-05
	009	-0,0288	0,0024	0,0002	-1,6915 E-06	-6,1954 E-05	-1,9307 E-05
	010	-0,0271	-0,0002	0,0000	9,8133 E-08	-5,8129 E-05	-2,059 E-05
	011	0,1230	0,1352	-0,0030	-8,9687 E-05	4,0131 E-04	-6,7381 E-04
00216	001	0,0047	0,0049	-0,0143	-6,0931 E-06	1,6447 E-05	2,0477 E-06
	002	-0,0286	0,0414	-0,0027	-3,8093 E-05	-7,7434 E-05	3,6778 E-05
	003	0,0038	0,0002	-0,0131	3,6471 E-06	1,9189 E-05	6,4381 E-06
	004	0,0010	-0,0002	0,0000	8,6497 E-08	3,445 E-06	-1,657 E-06
	005	0,0001	-0,0006	-0,0002	2,6976 E-07	-2,3262 E-06	3,4897 E-06
	006	0,0002	-0,0016	-0,0007	7,7403 E-07	-6,713 E-06	1,0053 E-05
	007	0,0430	-0,0018	-0,0001	1,6251 E-06	9,8499 E-05	4,6785 E-05
	008	-0,0243	0,0000	0,0000	-2,5511 E-08	-5,764 E-05	-1,8552 E-05
	009	-0,0262	0,0023	0,0002	-1,6914 E-06	-6,1953 E-05	-1,9303 E-05
	010	-0,0246	-0,0002	0,0000	9,8529 E-08	-5,8124 E-05	-2,0585 E-05
	011	0,1058	0,1314	-0,0030	-8,991 E-05	4,0034 E-04	-6,7385 E-04
00217	001	0,0040	0,0046	-0,0143	-6,0285 E-06	1,6377 E-05	2,2569 E-06
	002	-0,0253	0,0397	-0,0027	-3,8117 E-05	-7,7515 E-05	3,7017 E-05
	003	0,0030	0,0004	-0,0131	3,5068 E-06	1,9216 E-05	6,3385 E-06
	004	0,0009	-0,0002	0,0000	8,5739 E-08	3,4393 E-06	-1,6401 E-06
	005	0,0002	-0,0005	-0,0002	2,5447 E-07	-2,352 E-06	3,5756 E-06
	006	0,0005	-0,0016	-0,0007	7,2999 E-07	-6,7875 E-06	1,03 E-05
	007	0,0388	-0,0017	-0,0001	1,6245 E-06	9,843 E-05	4,7008 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0218	-0,0001	0,0000	-2,369 E-08	-5,7578 E-05	-1,8751 E-05
	009	-0,0235	0,0023	0,0002	-1,689 E-06	-6,1917 E-05	-1,9426 E-05
	010	-0,0221	-0,0002	0,0000	1,0005 E-07	-5,8064 E-05	-2,0776 E-05
	011	0,0887	0,1275	-0,0030	-9,046 E-05	3,9663 E-04	-6,6254 E-04
00218	001	0,0033	0,0043	-0,0142	-7,1321 E-06	1,6303 E-05	2,5097 E-06
	002	-0,0220	0,0381	-0,0028	-3,7151 E-05	-7,6768 E-05	3,7451 E-05
	003	0,0022	0,0005	-0,0131	2,9757 E-06	1,9092 E-05	6,2753 E-06
	004	0,0007	-0,0002	0,0000	7,2584 E-08	3,3483 E-06	-1,631 E-06
	005	0,0003	-0,0005	-0,0002	8,0546 E-08	-2,482 E-06	3,6164 E-06
	006	0,0008	-0,0015	-0,0007	2,2907 E-07	-7,1619 E-06	1,0417 E-05
	007	0,0345	-0,0016	-0,0001	1,5524 E-06	9,932 E-05	4,7246 E-05
	008	-0,0193	-0,0001	0,0000	-3,654 E-08	-5,7872 E-05	-1,8947 E-05
	009	-0,0209	0,0022	0,0002	-1,5563 E-06	-6,2221 E-05	-1,9529 E-05
	010	-0,0196	-0,0002	0,0000	7,8947 E-08	-5,8409 E-05	-2,0971 E-05
	011	0,0718	0,1238	-0,0033	-7,6555 E-05	3,8385 E-04	-6,5175 E-04
00219	001	0,0001	-0,0005	-0,0116	8,3837 E-06	2,1249 E-06	5,3536 E-07
	002	-0,0003	0,0028	-0,0036	-7,2269 E-05	-1,3045 E-05	5,2612 E-07
	003	0,0000	-0,0007	-0,0079	1,4904 E-05	-5,0191 E-07	-3,9835 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,7096 E-07	3,9945 E-07	3,6722 E-09
	005	0,0001	-0,0001	-0,0008	1,3741 E-06	3,7348 E-06	9,8639 E-07
	006	0,0003	-0,0002	-0,0024	3,9505 E-06	1,0756 E-05	2,8412 E-06
	007	0,0012	-0,0001	0,0000	3,1902 E-06	4,9846 E-05	9,6943 E-06
	008	-0,0006	0,0000	0,0000	-6,5941 E-08	-2,6312 E-05	-5,4132 E-06
	009	-0,0007	0,0002	0,0001	-4,2348 E-06	-2,7843 E-05	-4,8781 E-06
	010	-0,0006	0,0000	0,0000	2,7152 E-07	-2,6881 E-05	-5,4392 E-06
	011	-0,0019	0,0070	0,0102	-1,6986 E-04	-3,4769 E-05	1,0759 E-04
00220	001	0,0002	-0,0006	-0,0126	-5,0856 E-06	4,1427 E-06	1,0954 E-06
	002	-0,0011	0,0067	-0,0046	-9,8614 E-05	-2,2594 E-05	3,6244 E-06
	003	0,0000	-0,0012	-0,0085	8,1423 E-06	-8,4739 E-07	-7,8304 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,7862 E-07	6,8834 E-07	-6,0349 E-08
	005	0,0003	-0,0001	-0,0009	3,1759 E-07	6,2126 E-06	1,8958 E-06
	006	0,0009	-0,0003	-0,0027	9,045 E-07	1,7892 E-05	5,4608 E-06
	007	0,0044	-0,0003	0,0000	4,1546 E-06	8,8936 E-05	1,5623 E-05
	008	-0,0023	0,0000	0,0000	1,4178 E-08	-4,7198 E-05	-8,9698 E-06
	009	-0,0024	0,0004	0,0001	-5,4965 E-06	-4,941 E-05	-7,3995 E-06
	010	-0,0024	0,0000	0,0000	4,5013 E-07	-4,8184 E-05	-8,9325 E-06
	011	-0,0023	0,0159	0,0085	-2,4116 E-04	1,9066 E-05	2,6979 E-04
00221	001	0,0004	-0,0001	-0,0135	-1,321 E-05	6,6583 E-06	1,6764 E-06
	002	-0,0023	0,0116	-0,0053	-1,1368 E-04	-3,0421 E-05	6,8322 E-06
	003	-0,0001	-0,0014	-0,0091	1,7364 E-06	7,1688 E-08	-1,0877 E-06
	004	0,0001	-0,0001	0,0000	5,3619 E-07	9,2464 E-07	-1,2818 E-07
	005	0,0006	-0,0001	-0,0010	1,6436 E-08	7,2842 E-06	2,7142 E-06
	006	0,0018	-0,0003	-0,0029	3,5662 E-08	2,0977 E-05	7,8184 E-06
	007	0,0091	-0,0005	0,0000	4,7453 E-06	1,171 E-04	2,0687 E-05
	008	-0,0048	0,0000	0,0000	1,1924 E-07	-6,2361 E-05	-1,2065 E-05
	009	-0,0051	0,0007	0,0000	-6,3329 E-06	-6,5025 E-05	-9,4566 E-06
	010	-0,0049	-0,0001	0,0000	6,1175 E-07	-6,3658 E-05	-1,1957 E-05
	011	-0,0001	0,0286	0,0062	-3,1779 E-04	7,554 E-05	4,2968 E-04
00222	001	0,0008	0,0006	-0,0142	-1,9849 E-05	9,6372 E-06	2,2704 E-06
	002	-0,0039	0,0169	-0,0058	-1,2115 E-04	-3,6974 E-05	1,0234 E-05
	003	0,0000	-0,0014	-0,0098	-5,3747 E-06	2,2698 E-06	-1,3366 E-06
	004	0,0001	-0,0001	0,0000	5,5875 E-07	1,1196 E-06	-2,0219 E-07
	005	0,0010	-0,0001	-0,0010	3,8606 E-07	6,9095 E-06	3,4718 E-06
	006	0,0028	-0,0003	-0,0030	1,1001 E-06	1,9896 E-05	1,0001 E-05
	007	0,0148	-0,0007	0,0000	5,1065 E-06	1,346 E-04	2,5055 E-05
	008	-0,0079	0,0000	0,0000	2,6754 E-07	-7,1894 E-05	-1,4775 E-05
	009	-0,0082	0,0010	0,0000	-6,9423 E-06	-7,489 E-05	-1,1129 E-05
	010	-0,0080	-0,0001	0,0000	7,8904 E-07	-7,3413 E-05	-1,4594 E-05
	011	0,0044	0,0446	0,0032	-4,1468 E-04	1,205 E-04	5,8584 E-04
00223	001	0,0013	0,0016	-0,0148	-2,3024 E-05	1,3057 E-05	2,8609 E-06
	002	-0,0057	0,0224	-0,0059	-1,222 E-04	-4,2254 E-05	1,3638 E-05
	003	0,0002	-0,0010	-0,0104	-1,2984 E-05	5,7559 E-06	-1,5868 E-06
	004	0,0002	-0,0001	0,0000	5,5185 E-07	1,2734 E-06	-2,7627 E-07
	005	0,0012	-0,0002	-0,0011	1,3203 E-06	5,0589 E-06	4,2307 E-06
	006	0,0036	-0,0004	-0,0031	3,792 E-06	1,4563 E-05	1,2187 E-05
	007	0,0211	-0,0010	0,0000	5,2741 E-06	1,4114 E-04	2,9429 E-05
	008	-0,0112	0,0000	0,0000	4,5179 E-07	-7,5656 E-05	-1,7486 E-05
	009	-0,0117	0,0013	0,0000	-7,3598 E-06	-7,886 E-05	-1,2805 E-05
	010	-0,0115	-0,0001	0,0000	9,7906 E-07	-7,7304 E-05	-1,7232 E-05
	011	0,0107	0,0661	-0,0005	-5,2844 E-04	1,5419 E-04	7,4136 E-04
00224	001	0,0020	0,0027	-0,0153	-2,4634 E-05	1,6862 E-05	3,6572 E-06
	002	-0,0077	0,0279	-0,0058	-1,1576 E-04	-4,6262 E-05	1,7484 E-05
	003	0,0005	-0,0002	-0,0111	-2,1188 E-05	1,049 E-05	-1,689 E-06
	004	0,0002	-0,0001	0,0000	5,1069 E-07	1,386 E-06	-3,6685 E-07
	005	0,0014	-0,0002	-0,0011	2,9276 E-06	1,7855 E-06	5,0002 E-06
	006	0,0040	-0,0007	-0,0030	8,4237 E-06	5,1321 E-06	1,4404 E-05
	007	0,0274	-0,0012	0,0000	5,2148 E-06	1,3714 E-04	3,4019 E-05
	008	-0,0146	0,0000	0,0000	6,7545 E-07	-7,3831 E-05	-2,0156 E-05
	009	-0,0153	0,0016	0,0000	-7,5515 E-06	-7,7162 E-05	-1,4573 E-05
	010	-0,0149	-0,0002	0,0000	1,1814 E-06	-7,5529 E-05	-1,9875 E-05
	011	0,0181	0,0921	-0,0050	-6,6077 E-04	1,685 E-04	8,6452 E-04
00225	001	0,0028	0,0037	-0,0157	-2,2342 E-05	1,9752 E-05	5,0018 E-06
	002	-0,0098	0,0328	-0,0053	-9,9389 E-05	-5,0606 E-05	2,1748 E-05
	003	0,0011	0,0010	-0,0119	-3,1413 E-05	1,5599 E-05	-1,5174 E-06
	004	0,0003	-0,0002	0,0000	4,2177 E-07	1,5281 E-06	-4,6232 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0014	-0,0004	-0,0010	5,538 E-06	-2,4837 E-06	5,7922 E-06
	006	0,0040	-0,0012	-0,0029	1,5946 E-05	-7,1673 E-06	1,6685 E-05
	007	0,0333	-0,0014	0,0000	4,8545 E-06	1,2474 E-04	3,8306 E-05
	008	-0,0178	-0,0001	0,0001	9,6197 E-07	-6,7876 E-05	-2,257 E-05
	009	-0,0186	0,0020	0,0000	-7,4583 E-06	-7,1099 E-05	-1,6163 E-05
	010	-0,0182	-0,0002	0,0001	1,4101 E-06	-6,9481 E-05	-2,228 E-05
	011	0,0264	0,1259	-0,0102	-8,2467 E-04	2,2022 E-04	9,6736 E-04
00226	001	0,0031	0,0036	-0,0140	-2,2178 E-05	2,4298 E-05	1,6112 E-06
	002	-0,0081	0,0327	0,0025	-9,7342 E-05	-4,2043 E-05	1,9802 E-05
	003	0,0009	0,0009	-0,0094	-3,1642 E-05	1,6944 E-05	-4,9421 E-06
	004	0,0003	-0,0002	0,0000	4,1128 E-07	1,2919 E-06	-4,0119 E-07
	005	0,0019	-0,0004	-0,0015	5,5406 E-06	-1,9359 E-06	7,4913 E-06
	006	0,0055	-0,0013	-0,0042	1,5954 E-05	-5,5889 E-06	2,158 E-05
	007	0,0365	-0,0014	-0,0004	4,787 E-06	1,2767 E-04	4,3927 E-05
	008	-0,0197	-0,0001	0,0000	9,8793 E-07	-6,9975 E-05	-2,6387 E-05
	009	-0,0200	0,0020	0,0006	-7,3874 E-06	-7,1128 E-05	-1,9141 E-05
	010	-0,0201	-0,0002	-0,0001	1,4279 E-06	-7,1405 E-05	-2,5852 E-05
	011	0,1119	0,1262	0,0557	-8,3374 E-04	5,0464 E-04	1,1722 E-03
00227	001	0,0022	0,0025	-0,0135	-2,3838 E-05	1,8013 E-05	1,9007 E-06
	002	-0,0062	0,0278	0,0032	-1,1554 E-04	-4,0441 E-05	1,772 E-05
	003	0,0003	-0,0004	-0,0094	-2,1202 E-05	9,7947 E-06	-3,8384 E-06
	004	0,0002	-0,0001	0,0000	5,0953 E-07	1,2606 E-06	-3,636 E-07
	005	0,0019	-0,0003	-0,0013	2,9258 E-06	3,48 E-06	6,2935 E-06
	006	0,0053	-0,0007	-0,0038	8,4183 E-06	1,0014 E-05	1,813 E-05
	007	0,0302	-0,0012	-0,0004	5,2056 E-06	1,4748 E-04	3,6044 E-05
	008	-0,0163	0,0000	0,0000	6,7639 E-07	-8,0025 E-05	-2,1539 E-05
	009	-0,0165	0,0016	0,0006	-7,5397 E-06	-8,1499 E-05	-1,554 E-05
	010	-0,0166	-0,0002	0,0000	1,1813 E-06	-8,1604 E-05	-2,1122 E-05
	011	0,0908	0,0924	0,0486	-6,6072 E-04	4,5648 E-04	9,5148 E-04
00228	001	0,0015	0,0014	-0,0131	-2,3439 E-05	1,3984 E-05	1,4997 E-06
	002	-0,0045	0,0224	0,0036	-1,2226 E-04	-3,6621 E-05	1,5087 E-05
	003	0,0000	-0,0011	-0,0094	-1,3004 E-05	4,9228 E-06	-3,1049 E-06
	004	0,0001	-0,0001	0,0000	5,5211 E-07	1,1554 E-06	-3,1606 E-07
	005	0,0016	-0,0002	-0,0012	1,3194 E-06	6,8299 E-06	5,1249 E-06
	006	0,0047	-0,0005	-0,0034	3,7893 E-06	1,9665 E-05	1,4764 E-05
	007	0,0234	-0,0010	-0,0004	5,2744 E-06	1,5197 E-04	2,8793 E-05
	008	-0,0126	0,0000	0,0000	4,4998 E-07	-8,2122 E-05	-1,7125 E-05
	009	-0,0127	0,0013	0,0006	-7,359 E-06	-8,3485 E-05	-1,2311 E-05
	010	-0,0128	-0,0001	0,0000	9,7737 E-07	-8,3656 E-05	-1,6814 E-05
	011	0,0703	0,0663	0,0425	-5,2754 E-04	4,4203 E-04	7,5001 E-04
00229	001	0,0009	0,0004	-0,0127	-1,9079 E-05	1,0527 E-05	1,1003 E-06
	002	-0,0030	0,0169	0,0037	-1,2115 E-04	-3,1371 E-05	1,2197 E-05
	003	-0,0002	-0,0015	-0,0093	-5,3742 E-06	1,4142 E-06	-2,3855 E-06
	004	0,0001	-0,0001	0,0000	5,5873 E-07	1,0029 E-06	-2,5915 E-07
	005	0,0013	-0,0001	-0,0011	3,8621 E-07	8,693 E-06	3,8734 E-06
	006	0,0036	-0,0004	-0,0032	1,1005 E-06	2,5033 E-05	1,1159 E-05
	007	0,0166	-0,0007	-0,0004	5,1063 E-06	1,4551 E-04	2,0861 E-05
	008	-0,0090	0,0000	0,0000	2,6755 E-07	-7,8405 E-05	-1,2498 E-05
	009	-0,0090	0,0010	0,0006	-6,9421 E-06	-7,9562 E-05	-8,717 E-06
	010	-0,0091	-0,0001	0,0000	7,8903 E-07	-7,9811 E-05	-1,2242 E-05
	011	0,0511	0,0449	0,0371	-4,1468 E-04	4,0836 E-04	5,8172 E-04
00230	001	0,0005	-0,0003	-0,0125	-1,3614 E-05	7,5456 E-06	6,9406 E-07
	002	-0,0017	0,0115	0,0035	-1,1367 E-04	-2,4826 E-05	9,2933 E-06
	003	-0,0002	-0,0016	-0,0092	1,7201 E-06	-7,8401 E-07	-1,6713 E-06
	004	0,0001	-0,0001	0,0000	5,3609 E-07	8,0808 E-07	-2,0177 E-07
	005	0,0008	-0,0001	-0,0010	1,4532 E-08	9,0661 E-06	2,6237 E-06
	006	0,0024	-0,0004	-0,0030	3,0178 E-08	2,611 E-05	7,5585 E-06
	007	0,0104	-0,0005	-0,0004	4,7446 E-06	1,2801 E-04	1,2942 E-05
	008	-0,0056	0,0000	0,0000	1,1931 E-07	-6,8867 E-05	-7,8805 E-06
	009	-0,0056	0,0007	0,0005	-6,3318 E-06	-6,9694 E-05	-5,1314 E-06
	010	-0,0057	-0,0001	0,0000	6,1174 E-07	-7,005 E-05	-7,679 E-06
	011	0,0336	0,0289	0,0324	-3,1775 E-04	3,6303 E-04	4,1391 E-04
00231	001	0,0003	-0,0008	-0,0123	-4,2128 E-06	5,0193 E-06	2,8412 E-07
	002	-0,0007	0,0066	0,0030	-9,8502 E-05	-1,7046 E-05	6,2388 E-06
	003	-0,0001	-0,0014	-0,0091	8,1964 E-06	-1,701 E-06	-1,0146 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,7822 E-07	5,7285 E-07	-1,3921 E-07
	005	0,0005	-0,0001	-0,0010	3,3035 E-07	7,983 E-06	1,4452 E-06
	006	0,0013	-0,0004	-0,0028	9,4129 E-07	2,2992 E-05	4,1636 E-06
	007	0,0052	-0,0003	-0,0003	4,1517 E-06	9,9792 E-05	5,7685 E-06
	008	-0,0028	0,0000	0,0000	1,4041 E-08	-5,367 E-05	-3,6787 E-06
	009	-0,0028	0,0004	0,0005	-5,4934 E-06	-5,406 E-05	-1,9484 E-06
	010	-0,0029	0,0000	0,0000	4,4967 E-07	-5,4544 E-05	-3,5332 E-06
	011	0,0185	0,0162	0,0285	-2,4117 E-04	3,044 E-04	2,5184 E-04
00232	001	0,0001	-0,0007	-0,0123	9,4784 E-06	2,8403 E-06	-1,5329 E-07
	002	-0,0002	0,0028	0,0022	-7,1297 E-05	-8,2104 E-06	3,0454 E-06
	003	0,0000	-0,0008	-0,0090	1,5555 E-05	-1,3222 E-06	-4,3668 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,68 E-07	3,0039 E-07	-7,2157 E-08
	005	0,0001	-0,0001	-0,0010	1,5099 E-06	5,3308 E-06	3,5065 E-07
	006	0,0004	-0,0003	-0,0028	4,3421 E-06	1,5354 E-05	1,0104 E-06
	007	0,0016	-0,0001	-0,0003	3,1695 E-06	5,988 E-05	-5,7339 E-07
	008	-0,0009	0,0000	0,0000	-6,7588 E-08	-3,2265 E-05	8,1766 E-08
	009	-0,0008	0,0002	0,0004	-4,2151 E-06	-3,2192 E-05	7,8208 E-07
	010	-0,0009	0,0000	0,0000	2,6753 E-07	-3,2741 E-05	1,633 E-07
	011	0,0066	0,0073	0,0252	-1,7046 E-04	2,1781 E-04	9,0731 E-05
00233	001	0,0000	0,0004	-0,0107	-9,8967 E-06	1,1571 E-06	5,3454 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0006	0,0026	-0,0058	-7,1371 E-05	-2,494 E-05	1,1238 E-07
	003	0,0000	0,0002	-0,0087	-3,8916 E-06	-2,188 E-06	6,129 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,0733 E-07	6,0503 E-07	-9,6252 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1569 E-06	4,4742 E-07	4,1685 E-07
	006	0,0000	-0,0001	-0,0004	3,3256 E-06	1,2862 E-06	1,2005 E-06
	007	0,0007	-0,0001	0,0001	3,029 E-06	2,8329 E-05	6,7438 E-06
	008	-0,0004	0,0000	0,0000	1,5102 E-07	-1,6328 E-05	-3,2793 E-06
	009	-0,0004	0,0002	-0,0001	-4,2625 E-06	-1,7851 E-05	-3,5101 E-06
	010	-0,0004	0,0000	0,0000	4,6683 E-07	-1,6307 E-05	-3,4325 E-06
	011	0,0035	0,0090	-0,0135	-2,4789 E-04	1,2471 E-04	-4,0914 E-05
00234	001	0,0001	0,0009	-0,0114	-1,2563 E-05	2,3104 E-06	9,3951 E-07
	002	-0,0022	0,0067	-0,0073	-1,0924 E-04	-4,3052 E-05	4,5332 E-06
	003	-0,0002	0,0004	-0,0094	-3,7262 E-06	-3,1145 E-06	1,8005 E-06
	004	0,0001	0,0000	0,0000	5,2501 E-07	1,0914 E-06	-1,385 E-07
	005	0,0000	-0,0001	-0,0001	1,6529 E-06	8,6267 E-07	9,707 E-07
	006	0,0001	-0,0003	-0,0003	4,7509 E-06	2,4802 E-06	2,796 E-06
	007	0,0025	-0,0003	0,0001	4,6628 E-06	5,3242 E-05	1,205 E-05
	008	-0,0014	0,0000	0,0000	1,9166 E-07	-3,0346 E-05	-5,4103 E-06
	009	-0,0016	0,0004	-0,0002	-6,5107 E-06	-3,308 E-05	-5,7313 E-06
	010	-0,0014	0,0000	0,0000	6,7833 E-07	-3,0428 E-05	-5,7964 E-06
	011	0,0107	0,0231	-0,0183	-3,7157 E-04	1,9075 E-04	-1,229 E-04
00235	001	0,0002	0,0015	-0,0121	-1,3478 E-05	3,8163 E-06	1,3554 E-06
	002	-0,0045	0,0122	-0,0082	-1,2873 E-04	-5,7279 E-05	9,1663 E-06
	003	-0,0003	0,0005	-0,0100	-3,7518 E-06	-2,7248 E-06	3,0388 E-06
	004	0,0001	-0,0001	0,0000	6,3491 E-07	1,5421 E-06	-2,7012 E-07
	005	0,0001	-0,0002	-0,0001	1,8893 E-06	1,0351 E-06	1,5077 E-06
	006	0,0002	-0,0005	-0,0003	5,4299 E-06	2,9749 E-06	4,3428 E-06
	007	0,0054	-0,0005	0,0002	5,4985 E-06	7,3199 E-05	1,6969 E-05
	008	-0,0031	0,0000	0,0000	2,0672 E-07	-4,1644 E-05	-7,3346 E-06
	009	-0,0034	0,0007	-0,0002	-7,6303 E-06	-4,5297 E-05	-7,7268 E-06
	010	-0,0031	-0,0001	0,0000	7,7843 E-07	-4,1825 E-05	-7,9509 E-06
	011	0,0206	0,0418	-0,0212	-4,3311 E-04	2,4683 E-04	-2,0493 E-04
00236	001	0,0005	0,0022	-0,0127	-1,4562 E-05	5,6936 E-06	1,7572 E-06
	002	-0,0073	0,0182	-0,0087	-1,3516 E-04	-6,831 E-05	1,4073 E-05
	003	-0,0004	0,0007	-0,0106	-3,3192 E-06	-1,1073 E-06	4,3322 E-06
	004	0,0002	-0,0001	0,0000	6,6845 E-07	1,9782 E-06	-4,0781 E-07
	005	0,0001	-0,0003	-0,0001	1,9311 E-06	9,1741 E-07	2,0298 E-06
	006	0,0004	-0,0008	-0,0004	5,5499 E-06	2,6343 E-06	5,8469 E-06
	007	0,0091	-0,0008	0,0002	5,7741 E-06	8,8065 E-05	2,149 E-05
	008	-0,0052	0,0000	0,0000	2,0038 E-07	-5,023 E-05	-9,0333 E-06
	009	-0,0056	0,0011	-0,0002	-7,947 E-06	-5,4519 E-05	-9,481 E-06
	010	-0,0052	-0,0001	0,0000	7,9634 E-07	-5,0484 E-05	-9,8792 E-06
	011	0,0329	0,0620	-0,0225	-4,4942 E-04	3,0155 E-04	-2,8868 E-04
00237	001	0,0008	0,0028	-0,0132	-1,3572 E-05	7,9518 E-06	2,1574 E-06
	002	-0,0106	0,0243	-0,0086	-1,306 E-04	-7,6065 E-05	1,8979 E-05
	003	-0,0004	0,0008	-0,0112	-2,4018 E-06	1,7544 E-06	5,6277 E-06
	004	0,0003	-0,0001	0,0000	6,3789 E-07	2,3997 E-06	-5,4526 E-07
	005	0,0002	-0,0004	-0,0001	1,8105 E-06	5,054 E-07	2,5509 E-06
	006	0,0005	-0,0010	-0,0004	5,2029 E-06	1,4461 E-06	7,3482 E-06
	007	0,0133	-0,0010	0,0002	5,5816 E-06	9,7676 E-05	2,5997 E-05
	008	-0,0076	0,0000	0,0000	1,7767 E-07	-5,602 E-05	-1,0724 E-05
	009	-0,0082	0,0014	-0,0002	-7,594 E-06	-6,0654 E-05	-1,1228 E-05
	010	-0,0076	-0,0001	0,0000	7,471 E-07	-5,6319 E-05	-1,1799 E-05
	011	0,0477	0,0820	-0,0221	-4,2858 E-04	3,5537 E-04	-3,725 E-04
00238	001	0,0012	0,0034	-0,0137	-1,2624 E-05	1,0564 E-05	2,4231 E-06
	002	-0,0141	0,0300	-0,0081	-1,1319 E-04	-8,0657 E-05	2,368 E-05
	003	-0,0002	0,0009	-0,0118	-8,9821 E-07	5,8754 E-06	6,9838 E-06
	004	0,0004	-0,0001	0,0000	5,329 E-07	2,811 E-06	-6,8614 E-07
	005	0,0002	-0,0004	-0,0002	1,5024 E-06	-2,0608 E-07	3,0096 E-06
	006	0,0005	-0,0013	-0,0005	4,3173 E-06	-6,045 E-07	8,6695 E-06
	007	0,0178	-0,0013	0,0001	4,834 E-06	1,02 E-04	3,0282 E-05
	008	-0,0102	0,0000	0,0000	1,2719 E-07	-5,8995 E-05	-1,2262 E-05
	009	-0,0111	0,0018	-0,0002	-6,4432 E-06	-6,3696 E-05	-1,286 E-05
	010	-0,0102	-0,0002	0,0000	6,1032 E-07	-5,9311 E-05	-1,3569 E-05
	011	0,0649	0,1004	-0,0200	-3,5984 E-04	4,071 E-04	-4,6139 E-04
00239	001	0,0017	0,0039	-0,0142	-8,709 E-06	1,3861 E-05	2,6535 E-06
	002	-0,0178	0,0343	-0,0071	-7,7274 E-05	-8,1959 E-05	2,8192 E-05
	003	0,0001	0,0009	-0,0123	2,0535 E-06	1,1376 E-05	8,4408 E-06
	004	0,0005	-0,0002	0,0000	3,2139 E-07	3,2807 E-06	-8,1408 E-07
	005	0,0001	-0,0005	-0,0002	9,3622 E-07	-1,0058 E-06	3,4178 E-06
	006	0,0004	-0,0014	-0,0005	2,6899 E-06	-2,9089 E-06	9,8455 E-06
	007	0,0224	-0,0015	0,0001	3,276 E-06	1,0109 E-04	3,4339 E-05
	008	-0,0129	-0,0001	0,0000	1,1956 E-08	-5,9323 E-05	-1,3684 E-05
	009	-0,0139	0,0020	-0,0001	-4,1049 E-06	-6,3754 E-05	-1,4395 E-05
	010	-0,0129	-0,0002	0,0000	3,2184 E-07	-5,9607 E-05	-1,5221 E-05
	011	0,0844	0,1135	-0,0156	-2,102 E-04	4,6641 E-04	-5,5233 E-04
00240	001	0,0019	0,0037	-0,0134	-9,7562 E-06	1,4202 E-05	2,2407 E-06
	002	-0,0155	0,0342	-0,0010	-7,4996 E-05	-7,3727 E-05	2,9678 E-05
	003	0,0007	0,0007	-0,0124	8,2796 E-07	1,2697 E-05	5,7866 E-06
	004	0,0005	-0,0002	0,0000	2,9991 E-07	2,8771 E-06	-9,7938 E-07
	005	0,0004	-0,0005	-0,0003	8,387 E-07	-2,8467 E-07	4,2128 E-06
	006	0,0013	-0,0014	-0,0007	2,4093 E-06	-8,3174 E-07	1,2136 E-05
	007	0,0253	-0,0015	-0,0002	3,2287 E-06	1,1189 E-04	3,7113 E-05
	008	-0,0140	-0,0001	0,0000	9,0287 E-08	-6,361 E-05	-1,5057 E-05
	009	-0,0151	0,0020	0,0002	-4,0693 E-06	-6,8195 E-05	-1,5654 E-05
	010	-0,0142	-0,0002	0,0000	3,904 E-07	-6,4355 E-05	-1,6599 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0407	0,1140	0,0026	-2,4308 E-04	3,1873 E-04	-5,4064 E-04
00241	001	0,0013	0,0032	-0,0128	-1,1986 E-05	1,1164 E-05	1,775 E-06
	002	-0,0121	0,0299	0,0004	-1,13 E-04	-7,2815 E-05	2,5396 E-05
	003	0,0002	0,0007	-0,0117	-1,0284 E-06	7,7397 E-06	5,1115 E-06
	004	0,0003	-0,0001	0,0000	5,3074 E-07	2,5576 E-06	-8,3316 E-07
	005	0,0004	-0,0004	-0,0003	1,4869 E-06	8,0264 E-07	3,4676 E-06
	006	0,0012	-0,0013	-0,0008	4,2725 E-06	2,3013 E-06	9,9893 E-06
	007	0,0202	-0,0013	-0,0002	4,8294 E-06	1,1174 E-04	3,0315 E-05
	008	-0,0112	0,0000	0,0000	1,3407 E-07	-6,2907 E-05	-1,2116 E-05
	009	-0,0121	0,0018	0,0003	-6,4383 E-06	-6,7782 E-05	-1,2627 E-05
	010	-0,0113	-0,0002	0,0000	6,1624 E-07	-6,3642 E-05	-1,3419 E-05
	011	0,0278	0,1002	0,0073	-3,6256 E-04	2,5959 E-04	-4,6544 E-04
00242	001	0,0009	0,0026	-0,0122	-1,3991 E-05	8,5707 E-06	1,3592 E-06
	002	-0,0090	0,0243	0,0013	-1,3071 E-04	-6,825 E-05	2,1285 E-05
	003	0,0000	0,0006	-0,0110	-2,4361 E-06	3,6522 E-06	4,3512 E-06
	004	0,0002	-0,0001	0,0000	6,3855 E-07	2,1564 E-06	-6,9301 E-07
	005	0,0004	-0,0004	-0,0003	1,8098 E-06	1,5319 E-06	2,7815 E-06
	006	0,0011	-0,0010	-0,0008	5,201 E-06	4,4032 E-06	8,0129 E-06
	007	0,0152	-0,0010	-0,0002	5,583 E-06	1,0733 E-04	2,3656 E-05
	008	-0,0084	0,0000	0,0000	1,7473 E-07	-5,99 E-05	-9,2535 E-06
	009	-0,0091	0,0014	0,0004	-7,5939 E-06	-6,4711 E-05	-9,6633 E-06
	010	-0,0085	-0,0001	0,0000	7,4442 E-07	-6,0616 E-05	-1,0317 E-05
	011	0,0173	0,0818	0,0104	-4,2726 E-04	2,0776 E-04	-3,8854 E-04
00243	001	0,0006	0,0020	-0,0116	-1,3793 E-05	6,3154 E-06	1,0589 E-06
	002	-0,0060	0,0182	0,0017	-1,3515 E-04	-6,0499 E-05	1,7405 E-05
	003	-0,0001	0,0005	-0,0104	-3,3181 E-06	7,9625 E-07	3,5037 E-06
	004	0,0002	-0,0001	0,0000	6,6842 E-07	1,7365 E-06	-5,5911 E-07
	005	0,0003	-0,0003	-0,0003	1,9309 E-06	1,947 E-06	2,1435 E-06
	006	0,0009	-0,0008	-0,0008	5,5492 E-06	5,6003 E-06	6,1752 E-06
	007	0,0106	-0,0008	-0,0003	5,7741 E-06	9,7704 E-05	1,7323 E-05
	008	-0,0058	0,0000	0,0000	2,0046 E-07	-5,4106 E-05	-6,5858 E-06
	009	-0,0063	0,0011	0,0004	-7,9469 E-06	-5,8572 E-05	-6,8529 E-06
	010	-0,0059	-0,0001	0,0000	7,9641 E-07	-5,4776 E-05	-7,411 E-06
	011	0,0091	0,0618	0,0119	-4,4945 E-04	1,5394 E-04	-3,0627 E-04
00244	001	0,0003	0,0013	-0,0110	-1,3863 E-05	4,4382 E-06	7,6125 E-07
	002	-0,0035	0,0122	0,0016	-1,2873 E-04	-4,9478 E-05	1,3521 E-05
	003	-0,0001	0,0003	-0,0097	-3,7488 E-06	-8,2335 E-07	2,6548 E-06
	004	0,0001	-0,0001	0,0000	6,3487 E-07	1,3008 E-06	-4,2487 E-07
	005	0,0002	-0,0002	-0,0003	1,8887 E-06	2,0634 E-06	1,5068 E-06
	006	0,0006	-0,0005	-0,0008	5,4281 E-06	5,9371 E-06	4,341 E-06
	007	0,0065	-0,0005	-0,0002	5,4984 E-06	8,2825 E-05	1,0997 E-05
	008	-0,0035	0,0000	0,0000	2,0676 E-07	-4,5515 E-05	-3,9224 E-06
	009	-0,0038	0,0007	0,0004	-7,6302 E-06	-4,9344 E-05	-4,0464 E-06
	010	-0,0036	-0,0001	0,0000	7,7846 E-07	-4,6111 E-05	-4,5088 E-06
	011	0,0034	0,0416	0,0117	-4,331 E-04	9,9401 E-05	-2,239 E-04
00245	001	0,0002	0,0007	-0,0105	-1,16 E-05	2,9326 E-06	4,7726 E-07
	002	-0,0016	0,0066	0,0010	-1,0918 E-04	-3,5313 E-05	9,4212 E-06
	003	0,0000	0,0001	-0,0091	-3,5082 E-06	-1,2253 E-06	1,7623 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	5,249 E-07	8,5217 E-07	-2,8644 E-07
	005	0,0001	-0,0001	-0,0002	1,6501 E-06	1,8832 E-06	8,9219 E-07
	006	0,0003	-0,0003	-0,0007	4,7426 E-06	5,4201 E-06	2,5705 E-06
	007	0,0032	-0,0003	-0,0002	4,663 E-06	6,2791 E-05	5,1391 E-06
	008	-0,0017	0,0000	0,0000	1,9135 E-07	-3,4186 E-05	-1,5136 E-06
	009	-0,0019	0,0004	0,0003	-6,5112 E-06	-3,7095 E-05	-1,5113 E-06
	010	-0,0018	0,0000	0,0000	6,7819 E-07	-3,468 E-05	-1,8648 E-06
	011	0,0002	0,0229	0,0099	-3,7125 E-04	4,4491 E-05	-1,4087 E-04
00246	001	0,0001	0,0003	-0,0100	-8,0185 E-06	1,7839 E-06	1,8256 E-07
	002	-0,0004	0,0025	-0,0001	-7,0745 E-05	-1,8144 E-05	5,0698 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0085	-1,7712 E-06	-4,8623 E-07	8,1133 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,0681 E-07	3,9667 E-07	-1,4399 E-07
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1386 E-06	1,3499 E-06	2,8958 E-07
	006	0,0001	-0,0001	-0,0006	3,2729 E-06	3,8859 E-06	8,3452 E-07
	007	0,0009	-0,0001	-0,0001	3,0314 E-06	3,6707 E-05	-3,7985 E-07
	008	-0,0005	0,0000	0,0000	1,4767 E-07	-1,9701 E-05	7,0802 E-07
	009	-0,0005	0,0002	0,0002	-4,2688 E-06	-2,1378 E-05	8,1848 E-07
	010	-0,0005	0,0000	0,0000	4,651 E-07	-2,0039 E-05	5,9122 E-07
	011	-0,0007	0,0089	0,0060	-2,45 E-04	-3,7515 E-06	-5,7067 E-05
00247	001	-0,0009	0,0004	-0,0139	-1,2689 E-05	-1,6409 E-05	5,3752 E-06
	002	-0,0006	0,0027	-0,0096	-6,9303 E-05	-2,5312 E-05	-4,4877 E-06
	003	-0,0009	0,0001	-0,0076	-2,9031 E-06	-2,5905 E-05	3,1505 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,4146 E-07	-8,4415 E-07	2,4218 E-07
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	3,3305 E-07	6,2704 E-07	1,0273 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	9,5381 E-07	1,8022 E-06	2,9638 E-07
	007	0,0005	-0,0001	0,0002	2,9046 E-06	2,0483 E-05	4,8831 E-06
	008	-0,0003	0,0000	0,0001	2,5032 E-07	-1,353 E-05	-2,9879 E-06
	009	-0,0003	0,0001	-0,0002	-3,1021 E-06	-1,3821 E-05	-3,2943 E-06
	010	-0,0003	0,0000	0,0001	4,8225 E-07	-1,3263 E-05	-2,9611 E-06
	011	0,0057	0,0085	-0,0137	-2,1669 E-04	2,348 E-04	3,8354 E-05
00248	001	-0,0015	0,0010	-0,0147	-1,2258 E-05	-1,1963 E-05	7,6014 E-06
	002	-0,0023	0,0064	-0,0112	-9,4892 E-05	-4,5837 E-05	-7,9946 E-06
	003	-0,0022	0,0002	-0,0080	-1,9951 E-06	-3,4383 E-05	9,6685 E-06
	004	-0,0001	0,0000	0,0000	5,7472 E-07	-8,5197 E-07	7,5757 E-07
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	9,8411 E-07	1,6475 E-06	-5,554 E-07
	006	0,0001	-0,0001	-0,0018	2,8274 E-06	4,7415 E-06	-1,6002 E-06
	007	0,0018	-0,0003	0,0003	4,0103 E-06	3,8379 E-05	8,2735 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0012	0,0000	0,0001	4,4327 E-08	-2,5703 E-05	-4,2906 E-06
	009	-0,0012	0,0003	-0,0002	-4,7565 E-06	-2,6478 E-05	-5,0824 E-06
	010	-0,0012	0,0000	0,0001	3,8925 E-07	-2,5232 E-05	-4,2725 E-06
	011	0,0207	0,0200	-0,0167	-2,7824 E-04	4,2402 E-04	4,5246 E-05
00249	001	-0,0019	0,0015	-0,0153	-1,1702 E-05	-4,9261 E-06	1,0188 E-05
	002	-0,0047	0,0112	-0,0125	-1,1172 E-04	-5,9619 E-05	-1,1066 E-05
	003	-0,0038	0,0003	-0,0084	-1,2851 E-06	-3,3448 E-05	1,6336 E-05
	004	-0,0001	-0,0001	0,0000	6,4393 E-07	-1,3763 E-07	1,2726 E-06
	005	0,0001	-0,0001	-0,0007	1,3661 E-06	1,9971 E-06	-1,1779 E-06
	006	0,0004	-0,0003	-0,0019	3,9263 E-06	5,748 E-06	-3,394 E-06
	007	0,0038	-0,0005	0,0003	4,7205 E-06	5,0722 E-05	1,1419 E-05
	008	-0,0026	0,0000	0,0001	-8,6606 E-08	-3,421 E-05	-5,4862 E-06
	009	-0,0026	0,0005	-0,0003	-5,8791 E-06	-3,5401 E-05	-6,7399 E-06
	010	-0,0025	-0,0001	0,0001	3,3913 E-07	-3,3601 E-05	-5,4791 E-06
	011	0,0431	0,0337	-0,0184	-3,1201 E-04	5,6422 E-04	5,119 E-05
00250	001	-0,0019	0,0021	-0,0160	-1,2417 E-05	3,4105 E-06	1,2696 E-05
	002	-0,0076	0,0165	-0,0135	-1,2323 E-04	-6,9651 E-05	-1,3693 E-05
	003	-0,0052	0,0003	-0,0087	-5,6963 E-08	-2,8415 E-05	2,3726 E-05
	004	-0,0001	-0,0001	0,0000	6,4084 E-07	8,6468 E-07	1,8274 E-06
	005	0,0002	-0,0002	-0,0007	1,5306 E-06	2,106 E-06	-1,9206 E-06
	006	0,0006	-0,0005	-0,0020	4,3982 E-06	6,0609 E-06	-5,5344 E-06
	007	0,0064	-0,0007	0,0004	5,16 E-06	6,0093 E-05	1,4111 E-05
	008	-0,0043	0,0000	0,0001	-1,4205 E-07	-4,0806 E-05	-6,3277 E-06
	009	-0,0044	0,0008	-0,0004	-6,7621 E-06	-4,2344 E-05	-8,0558 E-06
	010	-0,0042	-0,0001	0,0001	3,6173 E-07	-4,0095 E-05	-6,3334 E-06
	011	0,0712	0,0481	-0,0188	-3,1443 E-04	6,7745 E-04	5,4248 E-05
00251	001	-0,0015	0,0026	-0,0166	-1,2341 E-05	1,5833 E-05	1,5176 E-05
	002	-0,0108	0,0224	-0,0144	-1,3334 E-04	-7,1194 E-05	-1,6135 E-05
	003	-0,0062	0,0003	-0,0089	1,3528 E-06	-1,3398 E-05	3,112 E-05
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	6,2264 E-07	2,5982 E-06	2,3827 E-06
	005	0,0003	-0,0002	-0,0007	1,6466 E-06	1,6711 E-06	-2,6519 E-06
	006	0,0009	-0,0007	-0,0021	4,7302 E-06	4,807 E-06	-7,6416 E-06
	007	0,0091	-0,0009	0,0004	5,534 E-06	6,2793 E-05	1,6727 E-05
	008	-0,0062	0,0000	0,0001	-1,7932 E-07	-4,3208 E-05	-7,1154 E-06
	009	-0,0064	0,0012	-0,0004	-7,5839 E-06	-4,4929 E-05	-9,3094 E-06
	010	-0,0060	-0,0001	0,0001	4,0093 E-07	-4,247 E-05	-7,1382 E-06
	011	0,1032	0,0625	-0,0181	-3,108 E-04	7,3609 E-04	5,6862 E-05
00252	001	-0,0005	0,0032	-0,0172	-1,2828 E-05	2,9867 E-05	1,8274 E-05
	002	-0,0140	0,0285	-0,0150	-1,3767 E-04	-6,7871 E-05	-2,1563 E-05
	003	-0,0064	0,0002	-0,0092	3,8888 E-06	6,2354 E-06	3,7928 E-05
	004	0,0002	-0,0002	0,0000	5,5021 E-07	4,6694 E-06	2,9078 E-06
	005	0,0004	-0,0003	-0,0008	1,5472 E-06	1,0077 E-06	-3,4494 E-06
	006	0,0011	-0,0009	-0,0022	4,4417 E-06	2,8951 E-06	-9,9403 E-06
	007	0,0120	-0,0012	0,0004	5,6149 E-06	6,2074 E-05	2,0855 E-05
	008	-0,0081	0,0000	0,0001	-1,5187 E-07	-4,3391 E-05	-8,9984 E-06
	009	-0,0084	0,0015	-0,0005	-8,1062 E-06	-4,5185 E-05	-1,1763 E-05
	010	-0,0080	-0,0001	0,0001	4,9705 E-07	-4,2681 E-05	-8,976 E-06
	011	0,1372	0,0761	-0,0161	-2,7002 E-04	7,7065 E-04	7,1813 E-05
00253	001	0,0014	0,0038	-0,0178	-1,2997 E-05	6,3022 E-05	2,9325 E-05
	002	-0,0167	0,0349	-0,0155	-1,4169 E-04	-5,0273 E-05	-2,5269 E-05
	003	-0,0053	-0,0001	-0,0094	7,8233 E-06	4,9689 E-05	5,1381 E-05
	004	0,0004	-0,0002	-0,0001	4,284 E-07	8,7926 E-06	4,0523 E-06
	005	0,0004	-0,0004	-0,0008	1,1953 E-06	-5,9233 E-07	-4,3169 E-06
	006	0,0011	-0,0011	-0,0024	3,4249 E-06	-1,7156 E-06	-1,2441 E-05
	007	0,0146	-0,0014	0,0004	5,6062 E-06	5,4479 E-05	2,5505 E-05
	008	-0,0100	0,0000	0,0001	-1,5096 E-07	-3,9137 E-05	-1,1144 E-05
	009	-0,0104	0,0019	-0,0005	-8,5684 E-06	-4,0922 E-05	-1,4528 E-05
	010	-0,0098	-0,0001	0,0001	5,7341 E-07	-3,8513 E-05	-1,1038 E-05
	011	0,1713	0,0866	-0,0125	-1,8485 E-04	7,212 E-04	4,1861 E-05
00254	001	0,0022	0,0035	-0,0163	-1,2421 E-05	3,1019 E-05	-4,2778 E-06
	002	-0,0200	0,0347	0,0005	-1,3614 E-04	-8,0338 E-05	-2,6637 E-05
	003	-0,0019	-0,0002	-0,0102	5,6541 E-06	2,7931 E-05	1,7418 E-05
	004	0,0007	-0,0002	-0,0001	3,1617 E-07	6,4169 E-06	6,9919 E-07
	005	0,0000	-0,0004	-0,0010	1,5296 E-06	-1,1934 E-06	-2,5647 E-06
	006	-0,0001	-0,0012	-0,0028	4,388 E-06	-3,4484 E-06	-7,3898 E-06
	007	0,0175	-0,0014	-0,0002	5,4945 E-06	6,8229 E-05	2,3406 E-05
	008	-0,0112	0,0000	0,0001	2,1006 E-08	-4,5973 E-05	-9,1466 E-06
	009	-0,0119	0,0019	0,0005	-8,6638 E-06	-4,9009 E-05	-1,2027 E-05
	010	-0,0110	-0,0001	0,0000	7,5967 E-07	-4,5307 E-05	-9,2933 E-06
	011	0,1791	0,0881	0,0112	-2,3552 E-04	8,1933 E-04	4,9967 E-06
00255	001	0,0007	0,0029	-0,0157	-1,2487 E-05	2,6773 E-05	5,1794 E-07
	002	-0,0164	0,0284	0,0008	-1,3814 E-04	-8,2129 E-05	-2,1294 E-05
	003	-0,0029	0,0000	-0,0097	3,0409 E-06	1,3141 E-05	1,8661 E-05
	004	0,0004	-0,0002	-0,0001	5,2943 E-07	5,0188 E-06	9,3506 E-07
	005	0,0000	-0,0003	-0,0009	1,6429 E-06	-3,4368 E-07	-2,4257 E-06
	006	0,0000	-0,0010	-0,0027	4,7174 E-06	-9,9951 E-07	-6,9893 E-06
	007	0,0143	-0,0012	-0,0002	5,6461 E-06	7,274 E-05	1,9547 E-05
	008	-0,0091	0,0000	0,0001	-1,2742 E-07	-4,7932 E-05	-7,5569 E-06
	009	-0,0097	0,0015	0,0005	-8,204 E-06	-5,1012 E-05	-1,0037 E-05
	010	-0,0089	-0,0001	0,0000	5,3023 E-07	-4,7226 E-05	-7,6614 E-06
	011	0,1429	0,0762	0,0139	-2,7998 E-04	7,9551 E-04	1,9319 E-05
00256	001	-0,0002	0,0023	-0,0151	-1,2781 E-05	1,7611 E-05	6,5558 E-06
	002	-0,0127	0,0222	0,0008	-1,3375 E-04	-8,2325 E-05	-1,5509 E-05
	003	-0,0031	0,0001	-0,0092	1,1986 E-06	-1,1482 E-06	2,1003 E-05
	004	0,0002	-0,0001	-0,0001	6,2173 E-07	3,462 E-06	1,2729 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0000	-0,0003	-0,0009	1,6466 E-06	9,6114 E-08	-2,2571 E-06
	006	0,0000	-0,0008	-0,0026	4,7305 E-06	2,682 E-07	-6,5037 E-06
	007	0,0110	-0,0009	-0,0002	5,547 E-06	7,2611 E-05	1,5372 E-05
	008	-0,0069	0,0000	0,0001	-1,858 E-07	-4,713 E-05	-5,8588 E-06
	009	-0,0074	0,0012	0,0004	-7,596 E-06	-5,013 E-05	-7,9235 E-06
	010	-0,0068	-0,0001	0,0000	3,9525 E-07	-4,6408 E-05	-5,9148 E-06
	011	0,1076	0,0625	0,0156	-3,0981 E-04	7,6408 E-04	2,1423 E-05
00257	001	-0,0008	0,0018	-0,0146	-1,1909 E-05	7,0799 E-06	6,0237 E-06
	002	-0,0090	0,0163	0,0006	-1,2323 E-04	-7,9672 E-05	-1,0486 E-05
	003	-0,0028	0,0001	-0,0087	-5,8611 E-08	-1,4342 E-05	1,7396 E-05
	004	0,0001	-0,0001	-0,0001	6,4085 E-07	1,9009 E-06	1,0119 E-06
	005	0,0000	-0,0002	-0,0009	1,529 E-06	4,9148 E-07	-1,7395 E-06
	006	0,0000	-0,0005	-0,0025	4,3936 E-06	1,4081 E-06	-5,012 E-06
	007	0,0078	-0,0007	-0,0002	5,1598 E-06	6,9667 E-05	1,0763 E-05
	008	-0,0049	0,0000	0,0001	-1,4206 E-07	-4,456 E-05	-3,8347 E-06
	009	-0,0052	0,0008	0,0004	-6,7619 E-06	-4,7375 E-05	-5,3945 E-06
	010	-0,0048	-0,0001	0,0001	3,617 E-07	-4,387 E-05	-3,8908 E-06
	011	0,0745	0,0482	0,0161	-3,1442 E-04	7,0095 E-04	4,1463 E-06
00258	001	-0,0009	0,0012	-0,0140	-1,1693 E-05	-4,5735 E-07	6,0368 E-06
	002	-0,0056	0,0110	0,0002	-1,1159 E-04	-6,9167 E-05	-5,3063 E-06
	003	-0,0020	0,0001	-0,0083	-1,1306 E-06	-1,8835 E-05	1,4291 E-05
	004	0,0000	-0,0001	-0,0001	6,465 E-07	9,4593 E-07	7,9801 E-07
	005	0,0000	-0,0001	-0,0008	1,3871 E-06	4,0323 E-07	-1,2479 E-06
	006	-0,0001	-0,0004	-0,0023	3,9867 E-06	1,1548 E-06	-3,5953 E-06
	007	0,0049	-0,0005	-0,0002	4,7173 E-06	6,0148 E-05	6,1133 E-06
	008	-0,0030	0,0000	0,0001	-8,4278 E-08	-3,7898 E-05	-1,7929 E-06
	009	-0,0032	0,0005	0,0004	-5,8755 E-06	-4,0353 E-05	-2,8508 E-06
	010	-0,0029	-0,0001	0,0001	3,4132 E-07	-3,731 E-05	-1,8458 E-06
	011	0,0454	0,0338	0,0155	-3,1208 E-04	5,8474 E-04	-1,2175 E-05
00259	001	-0,0008	0,0007	-0,0134	-9,7957 E-06	-6,9617 E-06	4,6666 E-06
	002	-0,0028	0,0063	-0,0005	-9,4031 E-05	-5,4898 E-05	-1,5735 E-06
	003	-0,0011	0,0000	-0,0079	-1,0139 E-06	-1,9915 E-05	9,897 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	5,8915 E-07	2,069 E-07	5,0479 E-07
	005	0,0000	-0,0001	-0,0007	1,1155 E-06	1,4628 E-07	-7,4006 E-07
	006	-0,0001	-0,0002	-0,0021	3,2059 E-06	4,1555 E-07	-2,1319 E-06
	007	0,0024	-0,0003	-0,0002	3,9942 E-06	4,7461 E-05	2,3908 E-06
	008	-0,0015	0,0000	0,0001	5,5642 E-08	-2,9281 E-05	-2,8 E-07
	009	-0,0016	0,0003	0,0003	-4,7425 E-06	-3,1274 E-05	-8,7771 E-07
	010	-0,0014	0,0000	0,0001	4,0003 E-07	-2,8832 E-05	-3,2713 E-07
	011	0,0221	0,0200	0,0137	-2,7898 E-04	4,4353 E-04	-2,0586 E-05
00260	001	-0,0004	0,0004	-0,0128	-6,342 E-06	-9,2565 E-06	3,4661 E-06
	002	-0,0008	0,0026	-0,0015	-6,6412 E-05	-3,2427 E-05	2,0002 E-06
	003	-0,0003	0,0000	-0,0075	4,3278 E-07	-1,2571 E-05	5,2703 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	4,8749 E-07	5,4186 E-08	1,946 E-07
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	7,5625 E-07	-4,1809 E-07	-1,905 E-07
	006	-0,0001	0,0000	-0,0020	2,1731 E-06	-1,209 E-06	-5,482 E-07
	007	0,0007	-0,0001	-0,0001	2,8573 E-06	2,8121 E-05	-1,1955 E-06
	008	-0,0004	0,0000	0,0001	2,7974 E-07	-1,6713 E-05	1,1099 E-06
	009	-0,0004	0,0001	0,0002	-3,0608 E-06	-1,8008 E-05	9,783 E-07
	010	-0,0004	0,0000	0,0001	5,0979 E-07	-1,6466 E-05	1,0718 E-06
	011	0,0063	0,0085	0,0106	-2,1844 E-04	2,5227 E-04	-2,7244 E-05
00261	001	0,0001	-0,0016	-0,0119	3,4078 E-05	5,2243 E-06	2,054 E-06
	002	-0,0004	-0,0007	-0,0045	1,5134 E-05	-1,5039 E-05	-4,6452 E-07
	003	0,0001	-0,0017	-0,0086	3,9118 E-05	4,7157 E-06	2,1331 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,5147 E-08	4,2956 E-07	2,2017 E-08
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0009	9,696 E-07	-2,1649 E-06	-1,9614 E-07
	006	-0,0002	-0,0002	-0,0026	2,7932 E-06	-6,2409 E-06	-5,6576 E-07
	007	0,0011	0,0000	0,0000	8,1494 E-08	4,7509 E-05	1,1478 E-05
	008	-0,0006	0,0000	0,0000	-8,5402 E-08	-2,6894 E-05	-5,2188 E-06
	009	-0,0006	0,0002	0,0000	-4,2547 E-06	-2,5458 E-05	-6,2684 E-06
	010	-0,0006	-0,0002	0,0000	4,2455 E-06	-2,6518 E-05	-5,785 E-06
	011	0,0113	0,0223	0,0048	-5,6744 E-04	4,0356 E-04	-1,0976 E-04
00262	001	0,0004	-0,0029	-0,0128	2,4682 E-05	9,2016 E-06	3,4677 E-06
	002	-0,0013	-0,0013	-0,0049	1,1712 E-05	-2,5603 E-05	1,1629 E-06
	003	0,0004	-0,0034	-0,0091	3,4967 E-05	7,8494 E-06	3,8777 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,052 E-08	7,3803 E-07	-2,0434 E-08
	005	-0,0002	-0,0001	-0,0010	-3,7378 E-07	-2,5916 E-06	-2,9778 E-07
	006	-0,0005	-0,0002	-0,0030	-1,0771 E-06	-7,4733 E-06	-8,5886 E-07
	007	0,0042	0,0000	0,0000	3,2162 E-07	8,6026 E-05	2,0187 E-05
	008	-0,0024	0,0000	0,0000	3,7633 E-08	-4,7991 E-05	-8,2747 E-06
	009	-0,0022	0,0004	0,0000	-5,9177 E-06	-4,6322 E-05	-1,1056 E-05
	010	-0,0023	-0,0004	0,0001	5,8205 E-06	-4,7745 E-05	-9,7593 E-06
	011	0,0344	0,0530	-0,0034	-8,2369 E-04	5,9643 E-04	-3,3317 E-04
00263	001	0,0009	-0,0039	-0,0136	1,7689 E-05	1,1242 E-05	4,8051 E-06
	002	-0,0026	-0,0017	-0,0053	7,9833 E-06	-3,3144 E-05	3,009 E-06
	003	0,0008	-0,0048	-0,0099	2,762 E-05	8,491 E-06	5,5147 E-06
	004	0,0001	0,0000	0,0000	2,4021 E-08	9,6931 E-07	-6,8165 E-08
	005	-0,0003	0,0000	-0,0011	-7,6361 E-07	-1,4184 E-06	-3,1962 E-07
	006	-0,0008	-0,0001	-0,0032	-2,2002 E-06	-4,0956 E-06	-9,2203 E-07
	007	0,0087	0,0000	0,0001	5,6762 E-07	1,1395 E-04	2,8044 E-05
	008	-0,0049	0,0000	0,0000	2,1985 E-07	-6,3336 E-05	-1,0885 E-05
	009	-0,0047	0,0007	-0,0001	-7,2014 E-06	-6,1661 E-05	-1,5392 E-05
	010	-0,0049	-0,0007	0,0001	6,9174 E-06	-6,3235 E-05	-1,3277 E-05
	011	0,0641	0,0959	-0,0115	-1,0443 E-03	7,1426 E-04	-5,5898 E-04
00264	001	0,0014	-0,0045	-0,0145	9,5773 E-06	1,1357 E-05	6,0287 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0043	-0,0020	-0,0057	3,3246 E-06	-3,8002 E-05	5,0298 E-06
	003	0,0011	-0,0059	-0,0108	1,6027 E-05	6,6067 E-06	7,0604 E-06
	004	0,0001	0,0000	0,0000	2,6444 E-08	1,1333 E-06	-1,2243 E-07
	005	-0,0003	0,0000	-0,0012	-3,2295 E-07	1,3697 E-06	-2,9454 E-07
	006	-0,0008	0,0000	-0,0033	-9,305 E-07	3,9353 E-06	-8,4996 E-07
	007	0,0143	-0,0001	0,0001	8,6501 E-07	1,3129 E-04	3,5227 E-05
	008	-0,0080	0,0000	0,0000	4,9274 E-07	-7,3089 E-05	-1,3128 E-05
	009	-0,0077	0,0010	-0,0001	-8,3811 E-06	-7,1473 E-05	-1,9347 E-05
	010	-0,0080	-0,0010	0,0001	7,7824 E-06	-7,3064 E-05	-1,6436 E-05
	011	0,0981	0,1471	-0,0200	-1,2746 E-03	7,8182 E-04	-7,8348 E-04
00265	001	0,0019	-0,0048	-0,0153	2,765 E-06	9,5564 E-06	7,2543 E-06
	002	-0,0060	-0,0020	-0,0061	-2,0586 E-06	-4,0102 E-05	7,0435 E-06
	003	0,0013	-0,0062	-0,0118	9,9585 E-07	2,166 E-06	8,6086 E-06
	004	0,0002	0,0000	0,0000	2,7951 E-08	1,2291 E-06	-1,7677 E-07
	005	-0,0001	0,0000	-0,0012	8,1795 E-07	5,8002 E-06	-2,7018 E-07
	006	-0,0004	-0,0001	-0,0034	2,3566 E-06	1,6699 E-05	-7,7997 E-07
	007	0,0204	-0,0001	0,0001	1,2045 E-06	1,3776 E-04	4,2413 E-05
	008	-0,0114	0,0000	0,0000	8,4084 E-07	-7,7103 E-05	-1,5375 E-05
	009	-0,0111	0,0014	-0,0002	-9,4694 E-06	-7,5615 E-05	-2,3299 E-05
	010	-0,0114	-0,0014	0,0002	8,4496 E-06	-7,7078 E-05	-1,96 E-05
	011	0,1338	0,2106	-0,0287	-1,5122 E-03	7,9678 E-04	-1,0069 E-03
00266	001	0,0023	-0,0047	-0,0161	-4,9428 E-06	5,9195 E-06	7,9715 E-06
	002	-0,0078	-0,0018	-0,0066	-8,2309 E-06	-3,9613 E-05	8,7366 E-06
	003	0,0013	-0,0060	-0,0130	-1,7941 E-05	-4,7396 E-06	1,0046 E-05
	004	0,0002	0,0000	0,0000	2,8368 E-08	1,2571 E-06	-2,4116 E-07
	005	0,0003	-0,0001	-0,0012	2,7869 E-06	1,1838 E-05	-2,7596 E-07
	006	0,0007	-0,0002	-0,0033	8,0294 E-06	3,4092 E-05	-7,9686 E-07
	007	0,0266	-0,0002	0,0001	1,5875 E-06	1,3376 E-04	4,9743 E-05
	008	-0,0149	-0,0001	0,0001	1,2728 E-06	-7,5601 E-05	-1,7733 E-05
	009	-0,0145	0,0019	-0,0002	-1,0438 E-05	-7,4245 E-05	-2,7116 E-05
	010	-0,0148	-0,0018	0,0002	8,8774 E-06	-7,5524 E-05	-2,2961 E-05
	011	0,1692	0,2832	-0,0378	-1,7555 E-03	7,7562 E-04	-1,1752 E-03
00267	001	0,0025	-0,0043	-0,0169	-1,296 E-05	3,1529 E-06	7,6174 E-06
	002	-0,0096	-0,0013	-0,0071	-1,6608 E-05	-3,6514 E-05	1,0109 E-05
	003	0,0009	-0,0045	-0,0144	-4,5126 E-05	-1,2901 E-05	1,1135 E-05
	004	0,0003	0,0000	0,0000	2,7659 E-08	1,2556 E-06	-3,1371 E-07
	005	0,0009	-0,0003	-0,0011	6,0149 E-06	1,9309 E-05	-4,5285 E-07
	006	0,0027	-0,0008	-0,0032	1,733 E-05	5,5619 E-05	-1,3067 E-06
	007	0,0324	-0,0003	0,0001	2,0705 E-06	1,216 E-04	5,6734 E-05
	008	-0,0182	-0,0002	0,0001	1,8629 E-06	-6,9804 E-05	-1,9933 E-05
	009	-0,0177	0,0024	-0,0002	-1,1417 E-05	-6,8968 E-05	-3,0606 E-05
	010	-0,0181	-0,0022	0,0002	9,1034 E-06	-6,9507 E-05	-2,6194 E-05
	011	0,2021	0,3692	-0,0473	-2,0407 E-03	6,4472 E-04	-1,3097 E-03
00268	001	0,0032	-0,0045	-0,0159	-1,3887 E-05	-8,4965 E-07	1,3995 E-05
	002	-0,0087	-0,0013	-0,0059	-1,7307 E-05	-3,2227 E-05	1,1013 E-05
	003	0,0019	-0,0046	-0,0109	-4,6969 E-05	-1,2782 E-05	1,5854 E-05
	004	0,0003	0,0000	0,0000	2,748 E-08	1,1123 E-06	-2,304 E-07
	005	0,0008	-0,0003	-0,0016	6,07 E-06	1,9182 E-05	-2,9095 E-06
	006	0,0024	-0,0009	-0,0045	1,7488 E-05	5,5251 E-05	-8,3844 E-06
	007	0,0371	-0,0003	0,0000	2,1206 E-06	1,2944 E-04	6,2768 E-05
	008	-0,0198	-0,0002	-0,0001	1,9024 E-06	-7,0995 E-05	-2,2651 E-05
	009	-0,0203	0,0024	0,0007	-1,1445 E-05	-7,3307 E-05	-3,4844 E-05
	010	-0,0202	-0,0022	-0,0005	9,0746 E-06	-7,2212 E-05	-2,8472 E-05
	011	0,0838	0,3696	0,1144	-2,0563 E-03	1,884 E-04	-1,6285 E-03
00269	001	0,0030	-0,0049	-0,0157	-4,2726 E-06	8,272 E-06	1,0555 E-05
	002	-0,0071	-0,0019	-0,0059	-8,3076 E-06	-3,6638 E-05	9,1562 E-06
	003	0,0022	-0,0061	-0,0114	-1,8142 E-05	-1,4472 E-06	1,3017 E-05
	004	0,0002	0,0000	0,0000	2,8346 E-08	1,1774 E-06	-2,1808 E-07
	005	0,0001	-0,0001	-0,0014	2,791 E-06	1,1415 E-05	-2,5828 E-06
	006	0,0004	-0,0003	-0,0040	8,0412 E-06	3,2874 E-05	-7,4428 E-06
	007	0,0307	-0,0002	0,0000	1,5909 E-06	1,4909 E-04	5,1973 E-05
	008	-0,0163	-0,0001	0,0000	1,2754 E-06	-8,0919 E-05	-1,8572 E-05
	009	-0,0167	0,0019	0,0006	-1,0437 E-05	-8,2646 E-05	-2,8594 E-05
	010	-0,0167	-0,0018	-0,0005	8,8728 E-06	-8,2467 E-05	-2,3591 E-05
	011	0,0696	0,2834	0,1030	-1,7562 E-03	3,7499 E-04	-1,3172 E-03
00270	001	0,0025	-0,0049	-0,0155	2,3758 E-06	1,2322 E-05	8,4336 E-06
	002	-0,0055	-0,0021	-0,0060	-2,0531 E-06	-3,7228 E-05	7,5192 E-06
	003	0,0021	-0,0064	-0,0117	1,0134 E-06	5,666 E-06	1,0656 E-05
	004	0,0002	0,0000	0,0000	2,7956 E-08	1,1537 E-06	-1,9424 E-07
	005	-0,0002	0,0000	-0,0013	8,1532 E-07	5,3545 E-06	-2,1102 E-06
	006	-0,0007	-0,0001	-0,0036	2,349 E-06	1,5414 E-05	-6,0809 E-06
	007	0,0238	-0,0001	0,0000	1,2021 E-06	1,536 E-04	4,1831 E-05
	008	-0,0126	0,0000	0,0000	8,3861 E-07	-8,2695 E-05	-1,4831 E-05
	009	-0,0129	0,0015	0,0006	-9,4663 E-06	-8,4283 E-05	-2,2841 E-05
	010	-0,0129	-0,0014	-0,0005	8,4492 E-06	-8,4302 E-05	-1,902 E-05
	011	0,0521	0,2109	0,0925	-1,5112 E-03	4,0036 E-04	-1,0356 E-03
00271	001	0,0019	-0,0047	-0,0153	1,0345 E-05	1,4192 E-05	6,4506 E-06
	002	-0,0038	-0,0021	-0,0059	3,324 E-06	-3,5143 E-05	6,3226 E-06
	003	0,0017	-0,0060	-0,0119	1,6025 E-05	1,0141 E-05	8,2177 E-06
	004	0,0001	0,0000	0,0000	2,6444 E-08	1,0587 E-06	-1,6485 E-07
	005	-0,0004	0,0000	-0,0012	-3,227 E-07	9,2055 E-07	-1,5791 E-06
	006	-0,0010	-0,0001	-0,0033	-9,2976 E-07	2,6408 E-06	-4,5502 E-06
	007	0,0170	-0,0001	0,0000	8,6505 E-07	1,4721 E-04	3,109 E-05
	008	-0,0090	0,0000	0,0000	4,9278 E-07	-7,8726 E-05	-1,0722 E-05
	009	-0,0092	0,0010	0,0006	-8,3811 E-06	-8,0185 E-05	-1,6979 E-05
	010	-0,0092	-0,0010	-0,0005	7,7823 E-06	-8,0334 E-05	-1,3991 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0342	0,1473	0,0823	-1,2746 E-03	3,8604 E-04	-8,1396 E-04
00272	001	0,0013	-0,0041	-0,0150	1,7279 E-05	1,4076 E-05	4,4826 E-06
	002	-0,0023	-0,0018	-0,0059	7,9725 E-06	-3,029 E-05	5,1253 E-06
	003	0,0012	-0,0050	-0,0119	2,7597 E-05	1,2024 E-05	5,7852 E-06
	004	0,0001	0,0000	0,0000	2,4018 E-08	8,9483 E-07	-1,3512 E-07
	005	-0,0003	-0,0001	-0,0011	-7,6568 E-07	-1,8673 E-06	-1,0487 E-06
	006	-0,0010	-0,0002	-0,0031	-2,2061 E-06	-5,3895 E-06	-3,0219 E-06
	007	0,0107	0,0000	0,0000	5,6775 E-07	1,2985 E-04	2,0364 E-05
	008	-0,0056	0,0000	0,0000	2,1985 E-07	-6,897 E-05	-6,6201 E-06
	009	-0,0058	0,0007	0,0005	-7,2005 E-06	-7,0366 E-05	-1,1128 E-05
	010	-0,0058	-0,0007	-0,0004	6,9164 E-06	-7,0499 E-05	-8,969 E-06
	011	0,0180	0,0961	0,0723	-1,0442 E-03	3,1903 E-04	-5,9305 E-04
00273	001	0,0007	-0,0031	-0,0148	2,5548 E-05	1,2032 E-05	2,6339 E-06
	002	-0,0011	-0,0014	-0,0058	1,1746 E-05	-2,2775 E-05	3,7782 E-06
	003	0,0007	-0,0036	-0,0118	3,5009 E-05	1,1372 E-05	3,4542 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,0499 E-08	6,6438 E-07	-9,9631 E-08
	005	-0,0002	-0,0001	-0,0010	-3,5808 E-07	-3,0381 E-06	-5,6712 E-07
	006	-0,0006	-0,0003	-0,0030	-1,0319 E-06	-8,7602 E-06	-1,634 E-06
	007	0,0054	0,0000	0,0000	3,2096 E-07	1,0184 E-04	1,0394 E-05
	008	-0,0028	0,0000	0,0000	3,7663 E-08	-5,3599 E-05	-2,9097 E-06
	009	-0,0029	0,0004	0,0004	-5,9134 E-06	-5,4979 E-05	-5,7035 E-06
	010	-0,0029	-0,0004	-0,0004	5,8155 E-06	-5,4971 E-05	-4,3399 E-06
	011	0,0060	0,0533	0,0627	-8,2315 E-04	2,043 E-04	-3,7633 E-04
00274	001	0,0002	-0,0018	-0,0146	3,514 E-05	7,9827 E-06	8,5865 E-07
	002	-0,0003	-0,0008	-0,0057	1,5538 E-05	-1,2599 E-05	2,1961 E-06
	003	0,0002	-0,0018	-0,0115	3,9713 E-05	8,0775 E-06	1,2244 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,4974 E-08	3,6837 E-07	-5,8336 E-08
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0010	1,1324 E-06	-2,5737 E-06	-1,6389 E-07
	006	-0,0002	-0,0002	-0,0029	3,2623 E-06	-7,4191 E-06	-4,7201 E-07
	007	0,0017	0,0000	0,0000	7,4807 E-08	6,1966 E-05	1,2219 E-06
	008	-0,0008	0,0000	0,0000	-8,5121 E-08	-3,2114 E-05	3,7078 E-07
	009	-0,0009	0,0002	0,0004	-4,2228 E-06	-3,3378 E-05	-7,0079 E-07
	010	-0,0009	-0,0002	-0,0003	4,2066 E-06	-3,3159 E-05	-1,443 E-07
	011	0,0000	0,0227	0,0529	-5,6346 E-04	5,8491 E-05	-1,5528 E-04
00275	001	0,0001	-0,0002	-0,0082	5,843 E-06	3,3355 E-06	3,3047 E-07
	002	-0,0003	0,0000	-0,0038	1,2616 E-06	-1,3644 E-05	-7,7429 E-07
	003	0,0000	-0,0001	-0,0085	4,8464 E-06	-2,8857 E-08	5,072 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,4071 E-08	6,8626 E-07	-2,4997 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	6,2136 E-07	-4,6007 E-07	3,3939 E-07
	006	-0,0001	-0,0001	-0,0002	1,7904 E-06	-1,3278 E-06	9,7732 E-07
	007	0,0005	0,0000	0,0000	3,5735 E-07	2,1714 E-05	6,5033 E-06
	008	-0,0004	0,0000	0,0000	2,6571 E-07	-1,5415 E-05	-3,4174 E-06
	009	-0,0003	0,0002	-0,0002	-4,3126 E-06	-1,4521 E-05	-3,0677 E-06
	010	-0,0003	-0,0001	0,0002	3,9917 E-06	-1,2385 E-05	-3,6271 E-06
	011	-0,0010	0,0228	-0,0287	-6,4143 E-04	-6,2242 E-06	9,4505 E-05
00276	001	0,0003	-0,0005	-0,0085	9,0786 E-06	6,4969 E-06	-4,4691 E-08
	002	-0,0012	-0,0001	-0,0040	1,9571 E-06	-2,4301 E-05	4,7435 E-07
	003	0,0000	-0,0004	-0,0090	8,8201 E-06	5,1743 E-08	1,0833 E-06
	004	0,0001	0,0000	0,0000	2,1412 E-08	1,1604 E-06	-1,7332 E-07
	005	0,0000	-0,0001	-0,0001	9,0856 E-07	-3,3375 E-08	8,6032 E-07
	006	-0,0001	-0,0002	-0,0002	2,6177 E-06	-1,0056 E-07	2,4778 E-06
	007	0,0019	0,0000	0,0000	6,3209 E-07	4,2319 E-05	1,2654 E-05
	008	-0,0014	0,0000	0,0000	4,1228 E-07	-2,9121 E-05	-5,9951 E-06
	009	-0,0013	0,0004	-0,0003	-6,8674 E-06	-2,7375 E-05	-5,2271 E-06
	010	-0,0011	-0,0004	0,0002	6,322 E-06	-2,416 E-05	-7,0254 E-06
	011	0,0003	0,0606	-0,0426	-1,0294 E-03	7,2012 E-05	2,3851 E-04
00277	001	0,0006	-0,0010	-0,0089	1,1758 E-05	8,6533 E-06	-4,9982 E-07
	002	-0,0025	-0,0002	-0,0043	2,3218 E-06	-3,3085 E-05	1,8474 E-06
	003	0,0000	-0,0009	-0,0096	1,0924 E-05	-8,475 E-07	1,6085 E-06
	004	0,0001	0,0000	0,0000	2,5787 E-08	1,5254 E-06	-3,2828 E-07
	005	0,0000	-0,0001	-0,0001	1,1145 E-06	9,1025 E-07	1,3902 E-06
	006	0,0000	-0,0003	-0,0002	3,2109 E-06	2,6163 E-06	4,0039 E-06
	007	0,0043	-0,0001	0,0000	7,9787 E-07	5,9483 E-05	1,8452 E-05
	008	-0,0030	0,0000	0,0000	5,0492 E-07	-4,0392 E-05	-8,3475 E-06
	009	-0,0028	0,0008	-0,0003	-8,3926 E-06	-3,7999 E-05	-7,1796 E-06
	010	-0,0024	-0,0007	0,0003	7,7157 E-06	-3,4062 E-05	-1,0227 E-05
	011	0,0055	0,1139	-0,0523	-1,2653 E-03	1,5902 E-04	3,8104 E-04
00278	001	0,0011	-0,0016	-0,0093	1,269 E-05	9,93 E-06	-1,0338 E-06
	002	-0,0042	-0,0003	-0,0045	2,708 E-06	-4,0278 E-05	3,4231 E-06
	003	-0,0001	-0,0014	-0,0101	1,2394 E-05	-2,768 E-06	2,0916 E-06
	004	0,0002	0,0000	0,0000	2,8359 E-08	1,8019 E-06	-4,9307 E-07
	005	0,0001	-0,0002	-0,0001	1,2685 E-06	2,3428 E-06	1,9358 E-06
	006	0,0002	-0,0004	-0,0001	3,6547 E-06	6,742 E-06	5,5757 E-06
	007	0,0073	-0,0001	0,0000	8,9979 E-07	7,2937 E-05	2,3873 E-05
	008	-0,0050	-0,0001	0,0000	5,6455 E-07	-4,9197 E-05	-1,0466 E-05
	009	-0,0047	0,0012	-0,0004	-9,2892 E-06	-4,639 E-05	-8,8983 E-06
	010	-0,0042	-0,0011	0,0003	8,5384 E-06	-4,1944 E-05	-1,3214 E-05
	011	0,0146	0,1743	-0,0587	-1,4096 E-03	2,4202 E-04	5,231 E-04
00279	001	0,0015	-0,0022	-0,0096	1,4535 E-05	1,0309 E-05	-1,5697 E-06
	002	-0,0061	-0,0005	-0,0048	3,2719 E-06	-4,5855 E-05	5,004 E-06
	003	-0,0003	-0,0020	-0,0108	1,3721 E-05	-5,724 E-06	2,5716 E-06
	004	0,0003	0,0000	0,0000	2,9419 E-08	1,9887 E-06	-6,5807 E-07
	005	0,0002	-0,0002	0,0000	1,3838 E-06	4,2641 E-06	2,4824 E-06
	006	0,0006	-0,0006	-0,0001	3,9867 E-06	1,2276 E-05	7,15 E-06
	007	0,0108	-0,0001	0,0000	9,4982 E-07	8,2558 E-05	2,9272 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0074	-0,0001	0,0000	5,9737 E-07	-5,5455 E-05	-1,2575 E-05
	009	-0,0069	0,0016	-0,0004	-9,6595 E-06	-5,248 E-05	-1,0605 E-05
	010	-0,0062	-0,0015	0,0003	8,8805 E-06	-4,774 E-05	-1,619 E-05
	011	0,0273	0,2402	-0,0616	-1,4775 E-03	3,203 E-04	6,6521 E-04
00280	001	0,0020	-0,0029	-0,0100	1,4343 E-05	9,7841 E-06	-2,1617 E-06
	002	-0,0083	-0,0006	-0,0050	3,6848 E-06	-4,9776 E-05	7,0132 E-06
	003	-0,0006	-0,0027	-0,0114	1,4038 E-05	-9,7431 E-06	2,9369 E-06
	004	0,0004	0,0000	0,0000	2,8728 E-08	2,0845 E-06	-8,3687 E-07
	005	0,0004	-0,0003	0,0000	1,4236 E-06	6,6833 E-06	3,103 E-06
	006	0,0013	-0,0008	-0,0001	4,1014 E-06	1,9245 E-05	8,938 E-06
	007	0,0147	-0,0002	0,0000	9,2927 E-07	8,8176 E-05	3,3991 E-05
	008	-0,0099	-0,0001	0,0000	5,9055 E-07	-5,9118 E-05	-1,4451 E-05
	009	-0,0094	0,0020	-0,0004	-9,3988 E-06	-5,6186 E-05	-1,1957 E-05
	010	-0,0084	-0,0019	0,0003	8,6585 E-06	-5,1356 E-05	-1,8752 E-05
	011	0,0434	0,3070	-0,0612	-1,4516 E-03	3,9453 E-04	8,023 E-04
00281	001	0,0024	-0,0035	-0,0105	1,3419 E-05	8,4434 E-06	-2,7376 E-06
	002	-0,0106	-0,0008	-0,0053	3,6874 E-06	-5,3101 E-05	9,1501 E-06
	003	-0,0012	-0,0033	-0,0121	1,2326 E-05	-1,4693 E-05	3,2453 E-06
	004	0,0005	0,0000	0,0000	2,5498 E-08	2,1158 E-06	-1,0209 E-06
	005	0,0008	-0,0003	0,0000	1,3167 E-06	9,4718 E-06	3,8712 E-06
	006	0,0023	-0,0010	-0,0001	3,7934 E-06	2,7278 E-05	1,1151 E-05
	007	0,0187	-0,0002	0,0000	7,8408 E-07	9,054 E-05	3,8391 E-05
	008	-0,0126	-0,0001	0,0000	5,0854 E-07	-6,0417 E-05	-1,6202 E-05
	009	-0,0120	0,0024	-0,0003	-8,1692 E-06	-5,7961 E-05	-1,3153 E-05
	010	-0,0108	-0,0022	0,0003	7,6002 E-06	-5,3347 E-05	-2,1162 E-05
	011	0,0630	0,3695	-0,0565	-1,2814 E-03	4,885 E-04	9,4332 E-04
00282	001	0,0026	-0,0042	-0,0111	1,4299 E-05	5,2238 E-06	-2,4356 E-06
	002	-0,0125	-0,0010	-0,0055	4,3848 E-06	-5,0431 E-05	1,0474 E-05
	003	-0,0018	-0,0040	-0,0128	1,3448 E-05	-2,0595 E-05	5,6922 E-06
	004	0,0005	0,0000	0,0000	2,4314 E-08	1,8545 E-06	-1,1115 E-06
	005	0,0015	-0,0004	-0,0001	1,3942 E-06	1,2235 E-05	3,6446 E-06
	006	0,0042	-0,0012	-0,0003	4,0165 E-06	3,524 E-05	1,0498 E-05
	007	0,0244	-0,0003	0,0000	7,9139 E-07	9,1 E-05	4,8772 E-05
	008	-0,0161	-0,0002	0,0000	5,281 E-07	-6,0749 E-05	-2,0356 E-05
	009	-0,0151	0,0028	0,0000	-7,8479 E-06	-5,7324 E-05	-1,7102 E-05
	010	-0,0141	-0,0026	0,0000	7,2569 E-06	-5,3609 E-05	-2,6662 E-05
	011	0,1274	0,4254	-0,0049	-1,2454 E-03	6,0934 E-04	1,0445 E-03
00283	001	0,0022	-0,0036	-0,0116	1,569 E-05	7,9163 E-06	-1,846 E-06
	002	-0,0099	-0,0008	-0,0056	4,9464 E-06	-4,989 E-05	7,4939 E-06
	003	-0,0008	-0,0034	-0,0132	1,5094 E-05	-1,3191 E-05	5,9318 E-06
	004	0,0004	0,0000	0,0000	2,5249 E-08	1,8425 E-06	-9,3429 E-07
	005	0,0010	-0,0003	-0,0002	1,5238 E-06	1,041 E-05	2,1 E-06
	006	0,0030	-0,0010	-0,0005	4,3901 E-06	2,9979 E-05	6,0479 E-06
	007	0,0219	-0,0002	0,0000	8,7024 E-07	1,0302 E-04	4,2491 E-05
	008	-0,0140	-0,0002	0,0000	5,8444 E-07	-6,5648 E-05	-1,7634 E-05
	009	-0,0131	0,0024	0,0003	-8,2583 E-06	-6,247 E-05	-1,5139 E-05
	010	-0,0126	-0,0022	-0,0003	7,5778 E-06	-5,9999 E-05	-2,3332 E-05
	011	0,1373	0,3700	0,0469	-1,3131 E-03	6,9589 E-04	9,2905 E-04
00284	001	0,0018	-0,0030	-0,0112	1,4914 E-05	9,123 E-06	-1,6678 E-06
	002	-0,0077	-0,0007	-0,0053	3,5462 E-06	-4,7444 E-05	7,0947 E-06
	003	-0,0003	-0,0028	-0,0125	1,367 E-05	-8,5171 E-06	4,8839 E-06
	004	0,0003	0,0000	0,0000	2,8708 E-08	1,8194 E-06	-8,2154 E-07
	005	0,0006	-0,0003	-0,0002	1,4324 E-06	7,4959 E-06	1,964 E-06
	006	0,0019	-0,0008	-0,0005	4,1267 E-06	2,1586 E-05	5,6564 E-06
	007	0,0174	-0,0002	0,0000	9,3745 E-07	9,9206 E-05	3,4604 E-05
	008	-0,0111	-0,0001	0,0000	5,9807 E-07	-6,3733 E-05	-1,4247 E-05
	009	-0,0103	0,0020	0,0004	-9,4042 E-06	-6,0049 E-05	-1,2048 E-05
	010	-0,0099	-0,0019	-0,0003	8,6552 E-06	-5,7411 E-05	-1,8976 E-05
	011	0,1069	0,3068	0,0518	-1,4546 E-03	6,447 E-04	7,8413 E-04
00285	001	0,0014	-0,0023	-0,0107	1,3713 E-05	9,6385 E-06	-1,5129 E-06
	002	-0,0056	-0,0005	-0,0050	3,0035 E-06	-4,3596 E-05	6,4851 E-06
	003	0,0000	-0,0022	-0,0118	1,3076 E-05	-4,5179 E-06	3,8753 E-06
	004	0,0002	0,0000	0,0000	2,9431 E-08	1,7247 E-06	-7,015 E-07
	005	0,0004	-0,0002	-0,0002	1,3688 E-06	5,0679 E-06	1,6733 E-06
	006	0,0011	-0,0006	-0,0004	3,9436 E-06	1,4591 E-05	4,8194 E-06
	007	0,0130	-0,0001	0,0000	9,4665 E-07	9,3483 E-05	2,694 E-05
	008	-0,0083	-0,0001	0,0000	5,9483 E-07	-6,0023 E-05	-1,0942 E-05
	009	-0,0077	0,0016	0,0004	-9,654 E-06	-5,6292 E-05	-9,0611 E-06
	010	-0,0074	-0,0015	-0,0003	8,8805 E-06	-5,3755 E-05	-1,474 E-05
	011	0,0794	0,2401	0,0530	-1,4763 E-03	5,7415 E-04	6,3979 E-04
00286	001	0,0010	-0,0017	-0,0103	1,3457 E-05	9,2583 E-06	-1,2926 E-06
	002	-0,0038	-0,0004	-0,0047	2,7073 E-06	-3,8028 E-05	5,5406 E-06
	003	0,0001	-0,0017	-0,0111	1,2392 E-05	-1,565 E-06	3,0031 E-06
	004	0,0002	0,0000	0,0000	2,8359 E-08	1,538 E-06	-5,697 E-07
	005	0,0002	-0,0002	-0,0002	1,2685 E-06	3,1452 E-06	1,3176 E-06
	006	0,0005	-0,0004	-0,0004	3,6547 E-06	9,0531 E-06	3,795 E-06
	007	0,0090	-0,0001	0,0000	8,999 E-07	8,3845 E-05	2,0073 E-05
	008	-0,0057	-0,0001	0,0000	5,6464 E-07	-5,3759 E-05	-7,9214 E-06
	009	-0,0053	0,0012	0,0004	-9,2892 E-06	-5,0195 E-05	-6,49 E-06
	010	-0,0051	-0,0011	-0,0003	8,5384 E-06	-4,7952 E-05	-1,0958 E-05
	011	0,0553	0,1741	0,0510	-1,4097 E-03	4,9637 E-04	4,9548 E-04
00287	001	0,0006	-0,0012	-0,0098	1,1376 E-05	7,9835 E-06	-1,0704 E-06
	002	-0,0022	-0,0003	-0,0045	2,3264 E-06	-3,0839 E-05	4,5844 E-06
	003	0,0001	-0,0011	-0,0104	1,0936 E-05	3,5444 E-07	2,1326 E-06
	004	0,0001	0,0000	0,0000	2,5786 E-08	1,2618 E-06	-4,3747 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0001	-0,0001	-0,0001	1,1137 E-06	1,7116 E-06	9,6025 E-07
	006	0,0002	-0,0003	-0,0004	3,2086 E-06	4,9244 E-06	2,7659 E-06
	007	0,0055	-0,0001	0,0000	7,978 E-07	7,0376 E-05	1,3219 E-05
	008	-0,0035	0,0000	0,0000	5,0498 E-07	-4,4947 E-05	-4,9062 E-06
	009	-0,0032	0,0008	0,0003	-8,3925 E-06	-4,1799 E-05	-3,926 E-06
	010	-0,0031	-0,0007	-0,0003	7,7158 E-06	-4,0062 E-05	-7,1845 E-06
	011	0,0348	0,1137	0,0454	-1,2653 E-03	4,1306 E-04	3,5134 E-04
00288	001	0,0003	-0,0007	-0,0093	9,9692 E-06	5,8388 E-06	-7,8001 E-07
	002	-0,0010	-0,0002	-0,0042	2,0394 E-06	-2,2075 E-05	3,4451 E-06
	003	0,0001	-0,0007	-0,0097	9,032 E-06	1,2483 E-06	1,3093 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,1436 E-08	8,9898 E-07	-2,9738 E-07
	005	0,0000	-0,0001	-0,0001	9,0051 E-07	7,6196 E-07	5,9266 E-07
	006	0,0001	-0,0002	-0,0004	2,5945 E-06	2,1902 E-06	1,7072 E-06
	007	0,0027	0,0000	0,0000	6,3238 E-07	5,3125 E-05	6,8216 E-06
	008	-0,0017	0,0000	0,0000	4,1151 E-07	-3,364 E-05	-2,1584 E-06
	009	-0,0016	0,0004	0,0003	-6,8671 E-06	-3,1146 E-05	-1,6234 E-06
	010	-0,0015	-0,0004	-0,0002	6,322 E-06	-3,0112 E-05	-3,6693 E-06
	011	0,0182	0,0604	0,0366	-1,0291 E-03	3,2392 E-04	2,0951 E-04
00289	001	0,0001	-0,0003	-0,0087	7,048 E-06	2,8562 E-06	-4,023 E-07
	002	-0,0003	-0,0001	-0,0039	2,0785 E-06	-1,1715 E-05	2,1689 E-06
	003	0,0000	-0,0003	-0,0089	6,9331 E-06	1,086 E-06	5,3349 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,427 E-08	4,5685 E-07	-1,4933 E-07
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	5,5602 E-07	2,4356 E-07	2,1237 E-07
	006	0,0000	-0,0001	-0,0004	1,6021 E-06	6,9888 E-07	6,1196 E-07
	007	0,0008	0,0000	0,0000	3,5914 E-07	3,1202 E-05	7,2299 E-07
	008	-0,0005	0,0000	0,0000	2,5881 E-07	-1,9386 E-05	3,8659 E-07
	009	-0,0004	0,0002	0,0002	-4,3097 E-06	-1,7847 E-05	4,9087 E-07
	010	-0,0004	-0,0001	-0,0002	3,9922 E-06	-1,7602 E-05	-3,2052 E-07
	011	0,0059	0,0227	0,0235	-6,3883 E-04	2,1332 E-04	6,784 E-05
00290	001	-0,0004	0,0000	-0,0096	3,2782 E-07	-1,8923 E-07	3,3638 E-06
	002	-0,0005	-0,0001	-0,0026	9,7495 E-07	-2,5823 E-05	1,2122 E-08
	003	-0,0002	0,0003	-0,0071	-7,1767 E-06	-1,0586 E-06	1,2216 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,7492 E-09	1,4637 E-06	-2,742 E-09
	005	-0,0002	-0,0001	-0,0005	2,3073 E-06	-5,2242 E-06	3,836 E-07
	006	-0,0005	-0,0002	-0,0016	6,6462 E-06	-1,5056 E-05	1,1059 E-06
	007	0,0007	0,0000	0,0000	7,0456 E-07	2,6555 E-05	1,6658 E-06
	008	-0,0004	0,0000	0,0001	8,0201 E-07	-1,5831 E-05	-2,1101 E-06
	009	-0,0004	0,0001	-0,0001	-3,2006 E-06	-1,692 E-05	-1,8218 E-06
	010	-0,0004	-0,0001	0,0002	3,0273 E-06	-1,6744 E-05	-4,249 E-07
	011	0,0096	0,0284	-0,0394	-7,7959 E-04	3,2081 E-04	-1,8623 E-04
00291	001	-0,0001	-0,0001	-0,0100	3,9864 E-06	1,0894 E-05	1,7989 E-06
	002	-0,0022	-0,0001	-0,0029	-6,6676 E-07	-4,9069 E-05	7,4133 E-06
	003	-0,0002	0,0006	-0,0075	-7,6651 E-06	2,8748 E-06	2,4149 E-07
	004	0,0001	0,0000	0,0000	9,8761 E-09	2,4167 E-06	-2,2928 E-07
	005	-0,0004	-0,0002	-0,0006	3,2513 E-06	-6,9409 E-06	1,3099 E-06
	006	-0,0013	-0,0006	-0,0017	9,3663 E-06	-2,0003 E-05	3,7748 E-06
	007	0,0023	-0,0001	0,0000	9,4446 E-07	4,5403 E-05	2,2355 E-07
	008	-0,0014	-0,0001	0,0001	8,5796 E-07	-2,846 E-05	-2,5508 E-06
	009	-0,0015	0,0003	-0,0002	-5,6853 E-06	-3,0227 E-05	-1,4987 E-06
	010	-0,0015	-0,0003	0,0003	4,9535 E-06	-2,8835 E-05	1,8025 E-06
	011	0,0271	0,0728	-0,0532	-1,1713 E-03	4,4344 E-04	-5,1931 E-04
00292	001	0,0005	-0,0003	-0,0104	7,8165 E-06	1,7285 E-05	1,9988 E-08
	002	-0,0048	0,0000	-0,0032	-8,7953 E-07	-6,5255 E-05	1,5178 E-05
	003	0,0000	0,0009	-0,0078	-4,1306 E-06	3,6572 E-06	-8,8772 E-07
	004	0,0003	0,0000	0,0000	1,6104 E-08	3,0336 E-06	-4,7454 E-07
	005	-0,0008	-0,0004	-0,0006	3,2345 E-06	-6,705 E-06	2,3218 E-06
	006	-0,0022	-0,0010	-0,0019	9,3183 E-06	-1,9325 E-05	6,6908 E-06
	007	0,0047	-0,0001	0,0001	1,0001 E-06	5,8778 E-05	-1,5734 E-06
	008	-0,0029	-0,0001	0,0001	7,839 E-07	-3,77 E-05	-2,7576 E-06
	009	-0,0031	0,0006	-0,0003	-7,3831 E-06	-3,9869 E-05	-9,3635 E-07
	010	-0,0030	-0,0006	0,0004	6,4179 E-06	-3,755 E-05	4,2342 E-06
	011	0,0493	0,1319	-0,0613	-1,3708 E-03	5,4981 E-04	-8,5098 E-04
00293	001	0,0014	-0,0007	-0,0108	1,0975 E-05	1,9928 E-05	-2,0399 E-06
	002	-0,0080	0,0000	-0,0034	3,97 E-07	-7,5679 E-05	2,3461 E-05
	003	0,0001	0,0010	-0,0079	4,1631 E-06	1,7125 E-06	-2,1691 E-06
	004	0,0004	0,0000	0,0000	2,3449 E-08	3,348 E-06	-7,3877 E-07
	005	-0,0010	-0,0005	-0,0007	2,4149 E-06	-4,575 E-06	3,3929 E-06
	006	-0,0030	-0,0014	-0,0021	6,9574 E-06	-1,3189 E-05	9,777 E-06
	007	0,0076	-0,0002	0,0001	8,9861 E-07	6,7041 E-05	-3,7865 E-06
	008	-0,0047	-0,0001	0,0001	5,7915 E-07	-4,3709 E-05	-2,7302 E-06
	009	-0,0050	0,0010	-0,0003	-8,6987 E-06	-4,6103 E-05	-1,267 E-07
	010	-0,0048	-0,0009	0,0004	7,7516 E-06	-4,3275 E-05	6,9511 E-06
	011	0,0767	0,1959	-0,0644	-1,4355 E-03	6,7028 E-04	-1,197 E-03
00294	001	0,0023	-0,0014	-0,0112	1,5766 E-05	1,8746 E-05	-4,1101 E-06
	002	-0,0115	-0,0001	-0,0035	2,9372 E-06	-8,0242 E-05	3,1759 E-05
	003	0,0001	0,0005	-0,0078	1,6432 E-05	-3,0076 E-06	-3,4558 E-06
	004	0,0005	0,0000	0,0000	3,1638 E-08	3,3523 E-06	-1,0034 E-06
	005	-0,0012	-0,0006	-0,0009	9,4376 E-07	-5,1269 E-07	4,4638 E-06
	006	-0,0033	-0,0017	-0,0025	2,7195 E-06	-1,4858 E-06	1,2863 E-05
	007	0,0107	-0,0002	0,0000	6,6745 E-07	7,0073 E-05	-6,0198 E-06
	008	-0,0068	-0,0002	0,0001	2,6748 E-07	-4,639 E-05	-2,6938 E-06
	009	-0,0072	0,0014	-0,0004	-9,6898 E-06	-4,883 E-05	6,9161 E-07
	010	-0,0068	-0,0012	0,0005	8,9684 E-06	-4,5956 E-05	9,6824 E-06
	011	0,1101	0,2603	-0,0626	-1,3878 E-03	8,1077 E-04	-1,5443 E-03
00295	001	0,0030	-0,0022	-0,0115	1,998 E-05	1,3646 E-05	-6,0392 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0152	-0,0003	-0,0036	7,0188 E-06	-7,8837 E-05	4,0437 E-05
	003	-0,0002	-0,0005	-0,0076	3,3515 E-05	-1,0538 E-05	-4,6816 E-06
	004	0,0007	0,0000	0,0000	4,0834 E-08	3,0474 E-06	-1,2523 E-06
	005	-0,0011	-0,0006	-0,0010	-1,3099 E-06	5,4429 E-06	5,4021 E-06
	006	-0,0030	-0,0017	-0,0029	-3,773 E-06	1,5672 E-05	1,5567 E-05
	007	0,0138	-0,0002	0,0000	2,7667 E-07	6,7712 E-05	-8,7313 E-06
	008	-0,0089	-0,0002	0,0000	-1,7559 E-07	-4,5706 E-05	-2,6713 E-06
	009	-0,0094	0,0018	-0,0004	-1,0281 E-05	-4,8022 E-05	1,4624 E-06
	010	-0,0089	-0,0017	0,0005	1,004 E-05	-4,5447 E-05	1,2899 E-05
	011	0,1500	0,3205	-0,0558	-1,2043 E-03	9,4651 E-04	-2,0076 E-03
00296	001	0,0034	-0,0032	-0,0118	2,7461 E-05	1,4602 E-06	-8,9938 E-06
	002	-0,0186	-0,0007	-0,0036	1,4165 E-05	-7,0551 E-05	4,9786 E-05
	003	-0,0009	-0,0026	-0,0071	6,0556 E-05	-2,2236 E-05	-6,2925 E-06
	004	0,0008	0,0000	0,0000	5,2623 E-08	2,3101 E-06	-1,521 E-06
	005	-0,0006	-0,0004	-0,0012	-4,8632 E-06	1,3555 E-05	6,1715 E-06
	006	-0,0018	-0,0013	-0,0035	-1,401 E-05	3,9044 E-05	1,7784 E-05
	007	0,0167	-0,0002	0,0000	-3,7713 E-07	5,9298 E-05	-1,2091 E-05
	008	-0,0109	-0,0001	0,0000	-8,567 E-07	-4,0582 E-05	-2,349 E-06
	009	-0,0115	0,0023	-0,0004	-1,0499 E-05	-4,2482 E-05	2,5354 E-06
	010	-0,0109	-0,0022	0,0006	1,1123 E-05	-4,155 E-05	1,6681 E-05
	011	0,1974	0,3668	-0,0432	-8,3041 E-04	1,2351 E-03	-2,5336 E-03
00297	001	0,0030	-0,0034	-0,0139	2,6516 E-05	5,6108 E-06	-3,333 E-06
	002	-0,0149	-0,0008	-0,0046	1,3405 E-05	-6,1497 E-05	4,2816 E-05
	003	-0,0011	-0,0027	-0,0117	5,8699 E-05	-2,0607 E-05	-1,4661 E-06
	004	0,0007	0,0000	0,0000	5,2915 E-08	2,1752 E-06	-1,2752 E-06
	005	-0,0002	-0,0005	-0,0008	-4,8088 E-06	1,4446 E-05	4,021 E-06
	006	-0,0007	-0,0013	-0,0024	-1,3853 E-05	4,1609 E-05	1,1587 E-05
	007	0,0161	-0,0002	0,0000	-3,3221 E-07	6,0946 E-05	-4,5872 E-06
	008	-0,0112	-0,0001	0,0001	-8,1976 E-07	-4,4291 E-05	-5,0423 E-06
	009	-0,0114	0,0023	0,0004	-1,0561 E-05	-4,4988 E-05	-1,373 E-07
	010	-0,0098	-0,0022	-0,0003	1,1132 E-05	-4,0259 E-05	1,1208 E-05
	011	0,0208	0,3670	0,0230	-8,4068 E-04	6,7184 E-04	-1,9004 E-03
00298	001	0,0027	-0,0023	-0,0132	2,0649 E-05	1,1607 E-05	-3,5565 E-06
	002	-0,0120	-0,0003	-0,0042	6,9329 E-06	-6,6217 E-05	3,7724 E-05
	003	-0,0004	-0,0006	-0,0104	3,3314 E-05	-1,1754 E-05	-1,506 E-06
	004	0,0006	0,0000	0,0000	4,0873 E-08	2,6856 E-06	-1,1207 E-06
	005	-0,0007	-0,0006	-0,0009	-1,3057 E-06	6,749 E-06	3,2863 E-06
	006	-0,0020	-0,0017	-0,0026	-3,761 E-06	1,9435 E-05	9,4708 E-06
	007	0,0132	-0,0002	0,0000	2,8015 E-07	6,5737 E-05	-5,4606 E-06
	008	-0,0091	-0,0002	0,0001	-1,7295 E-07	-4,686 E-05	-3,6159 E-06
	009	-0,0093	0,0018	0,0004	-1,0289 E-05	-4,784 E-05	5,3004 E-07
	010	-0,0080	-0,0017	-0,0003	1,0043 E-05	-4,1812 E-05	1,074 E-05
	011	-0,0002	0,3204	0,0360	-1,2053 E-03	3,4593 E-04	-1,7572 E-03
00299	001	0,0020	-0,0016	-0,0124	1,5376 E-05	1,6299 E-05	-3,0112 E-06
	002	-0,0090	-0,0001	-0,0038	2,9421 E-06	-6,7393 E-05	3,2092 E-05
	003	-0,0001	0,0004	-0,0093	1,645 E-05	-4,4117 E-06	-1,2833 E-06
	004	0,0005	0,0000	0,0000	3,167 E-08	2,9754 E-06	-9,561 E-07
	005	-0,0009	-0,0006	-0,0009	9,412 E-07	8,2316 E-07	2,7471 E-06
	006	-0,0025	-0,0017	-0,0026	2,7121 E-06	2,3635 E-06	7,9169 E-06
	007	0,0102	-0,0002	0,0000	6,6552 E-07	6,7854 E-05	-5,8522 E-06
	008	-0,0070	-0,0002	0,0000	2,6551 E-07	-4,7367 E-05	-2,3593 E-06
	009	-0,0071	0,0014	0,0004	-9,6891 E-06	-4,8464 E-05	1,0289 E-06
	010	-0,0061	-0,0012	-0,0002	8,9699 E-06	-4,2169 E-05	9,7947 E-06
	011	-0,0131	0,2602	0,0434	-1,3875 E-03	2,1331 E-04	-1,5357 E-03
00300	001	0,0012	-0,0009	-0,0118	1,1745 E-05	1,7413 E-05	-2,2321 E-06
	002	-0,0060	-0,0001	-0,0034	3,9667 E-07	-6,2791 E-05	2,5881 E-05
	003	0,0000	0,0008	-0,0084	4,1623 E-06	2,7737 E-07	-9,4583 E-07
	004	0,0003	0,0000	0,0000	2,3448 E-08	2,9687 E-06	-7,9326 E-07
	005	-0,0008	-0,0005	-0,0009	2,4153 E-06	-3,2345 E-06	2,3082 E-06
	006	-0,0023	-0,0015	-0,0026	6,9584 E-06	-9,3259 E-06	6,6522 E-06
	007	0,0072	-0,0002	0,0000	8,9865 E-07	6,4783 E-05	-5,5327 E-06
	008	-0,0049	-0,0001	0,0000	5,7919 E-07	-4,4658 E-05	-1,2647 E-06
	009	-0,0050	0,0010	0,0003	-8,6988 E-06	-4,5708 E-05	1,393 E-06
	010	-0,0042	-0,0009	-0,0002	7,7517 E-06	-3,9464 E-05	8,2306 E-06
	011	-0,0196	0,1958	0,0459	-1,4355 E-03	7,2736 E-05	-1,2113 E-03
00301	001	0,0005	-0,0005	-0,0111	7,4257 E-06	1,4789 E-05	-1,4553 E-06
	002	-0,0034	-0,0001	-0,0032	-8,8726 E-07	-5,2391 E-05	1,9657 E-05
	003	-0,0001	0,0008	-0,0076	-4,1359 E-06	2,2309 E-06	-6,0905 E-07
	004	0,0002	0,0000	0,0000	1,6101 E-08	2,6547 E-06	-6,3056 E-07
	005	-0,0006	-0,0004	-0,0009	3,234 E-06	-5,3653 E-06	1,8709 E-06
	006	-0,0017	-0,0011	-0,0025	9,317 E-06	-1,5464 E-05	5,3921 E-06
	007	0,0044	-0,0001	0,0000	1,0001 E-06	5,6522 E-05	-5,2038 E-06
	008	-0,0030	-0,0001	0,0000	7,841 E-07	-3,8648 E-05	-1,702 E-07
	009	-0,0030	0,0006	0,0003	-7,383 E-06	-3,9475 E-05	1,7574 E-06
	010	-0,0025	-0,0005	-0,0001	6,4181 E-06	-3,3743 E-05	6,6566 E-06
	011	-0,0201	0,1318	0,0433	-1,3708 E-03	-4,6749 E-05	-8,8455 E-04
00302	001	-0,0001	-0,0003	-0,0104	4,9587 E-06	8,5164 E-06	-5,0706 E-07
	002	-0,0014	-0,0001	-0,0029	-6,0623 E-07	-3,6351 E-05	1,3048 E-05
	003	-0,0001	0,0005	-0,0071	-7,5258 E-06	1,5048 E-06	-1,719 E-07
	004	0,0001	0,0000	0,0000	9,7973 E-09	2,0408 E-06	-4,516 E-07
	005	-0,0003	-0,0002	-0,0008	3,2761 E-06	-5,6067 E-06	1,3795 E-06
	006	-0,0010	-0,0007	-0,0023	9,4378 E-06	-1,6159 E-05	3,9758 E-06
	007	0,0022	-0,0001	0,0000	9,4369 E-07	4,3161 E-05	-4,4714 E-06
	008	-0,0015	-0,0001	0,0000	8,5815 E-07	-2,9403 E-05	6,8541 E-07
	009	-0,0015	0,0003	0,0002	-5,6847 E-06	-2,9841 E-05	1,8818 E-06
	010	-0,0012	-0,0003	-0,0001	4,9525 E-06	-2,5061 E-05	4,8285 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	-0,0156	0,0727	0,0359	-1,1713 E-03	-1,4839 E-04	-5,4834 E-04
00303	001	-0,0002	-0,0001	-0,0097	2,255 E-06	-7,5751 E-07	7,2984 E-07
	002	-0,0002	-0,0001	-0,0028	1,6029 E-06	-1,5326 E-05	5,9856 E-06
	003	-0,0002	0,0001	-0,0067	-5,8021 E-06	-1,57 E-06	4,4977 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,9943 E-09	1,1327 E-06	-2,5208 E-07
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0007	2,5448 E-06	-3,9751 E-06	7,9883 E-07
	006	-0,0003	-0,0003	-0,0021	7,3303 E-06	-1,1456 E-05	2,3025 E-06
	007	0,0006	0,0000	0,0000	6,9712 E-07	2,453 E-05	-3,3756 E-06
	008	-0,0004	0,0000	0,0000	8,0318 E-07	-1,6703 E-05	1,3101 E-06
	009	-0,0004	0,0001	0,0001	-3,1942 E-06	-1,6666 E-05	1,7617 E-06
	010	-0,0003	-0,0001	0,0000	3,0162 E-06	-1,3477 E-05	2,7752 E-06
	011	-0,0073	0,0282	0,0227	-7,7955 E-04	-1,9909 E-04	-2,1053 E-04
00304	001	-0,0023	0,0230	-0,0325	-6,9528 E-06	-3,8615 E-06	-3,2007 E-06
	002	-0,0076	0,4299	-0,0165	-3,0402 E-04	-2,2333 E-05	-5,4356 E-04
	003	-0,0047	-0,0032	-0,0102	-4,1567 E-05	-5,2017 E-06	-1,2185 E-05
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	5,552 E-07	-1,2681 E-08	-2,7316 E-07
	005	-0,0004	0,0015	-0,0010	2,3444 E-05	-2,7658 E-06	1,168 E-05
	006	-0,0012	0,0043	-0,0028	6,7568 E-05	-7,9721 E-06	3,3674 E-05
	007	0,0001	-0,0067	0,0004	6,6057 E-07	7,8584 E-07	1,4759 E-05
	008	-0,0002	-0,0015	0,0001	-6,3766 E-07	3,1761 E-07	-2,3369 E-05
	009	-0,0001	0,0079	0,0001	-1,7537 E-05	5,2455 E-07	-2,8091 E-05
	010	-0,0003	-0,0017	0,0001	-1,1421 E-07	3,0152 E-07	-2,3978 E-05
	011	0,0422	0,0007	0,0217	-3,1106 E-04	5,5505 E-05	2,1152 E-03
00305	001	-0,0023	0,0229	-0,0324	-1,1882 E-05	-2,5672 E-06	-1,0023 E-05
	002	-0,0077	0,4098	-0,0156	-3,032 E-04	-1,6273 E-05	-5,7532 E-04
	003	-0,0048	-0,0033	-0,0099	-3,4634 E-05	-5,9378 E-06	-1,9051 E-05
	004	0,0000	-0,0004	0,0000	6,5196 E-07	-1,7399 E-08	-4,2166 E-07
	005	-0,0004	0,0017	-0,0009	1,6591 E-05	-1,3835 E-06	1,1991 E-05
	006	-0,0012	0,0049	-0,0025	4,7808 E-05	-3,9874 E-06	3,4579 E-05
	007	0,0001	-0,0062	0,0004	3,1866 E-06	3,4257 E-07	1,0019 E-05
	008	-0,0002	-0,0023	0,0001	8,4828 E-07	-1,0802 E-07	-1,5448 E-05
	009	-0,0001	0,0071	0,0000	-1,6226 E-05	1,5342 E-07	-2,0534 E-05
	010	-0,0003	-0,0026	0,0001	1,496 E-06	-1,2932 E-07	-1,6147 E-05
	011	0,0424	0,0840	0,0191	-2,9049 E-04	5,677 E-05	1,4981 E-03
00306	001	-0,0023	0,0225	-0,0323	-1,5143 E-05	-2,2336 E-06	-1,5935 E-05
	002	-0,0078	0,3882	-0,0149	-2,9207 E-04	-1,3705 E-05	-6,0162 E-04
	003	-0,0049	-0,0037	-0,0097	-2,8937 E-05	-6,2679 E-06	-2,1891 E-05
	004	0,0000	-0,0004	0,0000	7,4905 E-07	-1,8703 E-08	-5,2785 E-07
	005	-0,0004	0,0020	-0,0008	1,1642 E-05	-9,0754 E-07	1,0924 E-05
	006	-0,0012	0,0057	-0,0024	3,354 E-05	-2,6155 E-06	3,1509 E-05
	007	0,0001	-0,0059	0,0004	5,2476 E-06	1,7042 E-07	6,4972 E-06
	008	-0,0002	-0,0029	0,0001	1,5021 E-06	-2,0904 E-07	-9,0501 E-06
	009	-0,0001	0,0066	0,0000	-1,5663 E-05	6,1299 E-08	-1,446 E-05
	010	-0,0003	-0,0032	0,0001	2,2705 E-06	-2,308 E-07	-9,7903 E-06
	011	0,0427	0,1418	0,0165	-2,4788 E-04	5,3784 E-05	9,9532 E-04
00307	001	-0,0024	0,0219	-0,0322	-1,6241 E-05	-1,922 E-06	-1,9842 E-05
	002	-0,0079	0,3656	-0,0143	-2,6755 E-04	-1,2069 E-05	-6,1787 E-04
	003	-0,0050	-0,0043	-0,0094	-2,5446 E-05	-6,4717 E-06	-2,2303 E-05
	004	0,0000	-0,0004	0,0000	8,3871 E-07	-1,96 E-08	-6,0477 E-07
	005	-0,0004	0,0023	-0,0008	9,6232 E-06	-6,2536 E-07	9,733 E-06
	006	-0,0012	0,0065	-0,0023	2,7715 E-05	-1,802 E-06	2,8079 E-05
	007	0,0001	-0,0057	0,0003	6,3776 E-06	6,4656 E-08	3,7193 E-06
	008	-0,0002	-0,0032	0,0001	1,2367 E-06	-2,517 E-07	-4,0845 E-06
	009	0,0000	0,0063	0,0000	-1,5884 E-05	1,9224 E-08	-9,7464 E-06
	010	-0,0003	-0,0035	0,0001	2,1123 E-06	-2,7331 E-07	-4,832 E-06
	011	0,0431	0,1793	0,0141	-1,982 E-04	5,0834 E-05	5,8933 E-04
00308	001	-0,0024	0,0212	-0,0321	-1,6323 E-05	-1,7054 E-06	-2,2156 E-05
	002	-0,0079	0,3420	-0,0138	-2,3516 E-04	-1,1296 E-05	-6,2646 E-04
	003	-0,0051	-0,0049	-0,0091	-2,3349 E-05	-6,4783 E-06	-2,1679 E-05
	004	0,0000	-0,0005	0,0000	9,3318 E-07	-2,0076 E-08	-6,6071 E-07
	005	-0,0004	0,0025	-0,0008	9,2023 E-06	-5,112 E-07	8,7632 E-06
	006	-0,0012	0,0073	-0,0022	2,6496 E-05	-1,4729 E-06	2,5285 E-05
	007	0,0001	-0,0057	0,0003	7,2111 E-06	2,3839 E-08	1,5424 E-06
	008	-0,0002	-0,0033	0,0001	2,0291 E-07	-2,7295 E-07	-3,8076 E-07
	009	0,0000	0,0062	0,0000	-1,6856 E-05	-4,5286 E-09	-6,2867 E-06
	010	-0,0003	-0,0037	0,0001	1,1868 E-06	-2,9435 E-07	-1,1129 E-06
	011	0,0435	0,2000	0,0118	-1,2389 E-04	4,9934 E-05	2,6931 E-04
00309	001	-0,0024	0,0204	-0,0320	-1,6057 E-05	-1,6692 E-06	-2,3304 E-05
	002	-0,0080	0,3178	-0,0133	-2,0028 E-04	-1,0845 E-05	-6,2807 E-04
	003	-0,0052	-0,0055	-0,0088	-2,2849 E-05	-6,4661 E-06	-1,9271 E-05
	004	0,0000	-0,0005	0,0000	1,021 E-06	-2,1013 E-08	-6,9205 E-07
	005	-0,0004	0,0027	-0,0007	1,0149 E-05	-4,4277 E-07	7,1647 E-06
	006	-0,0012	0,0079	-0,0021	2,9221 E-05	-1,2756 E-06	2,0677 E-05
	007	0,0001	-0,0058	0,0003	7,5339 E-06	-9,9686 E-09	1,2659 E-07
	008	-0,0002	-0,0032	0,0001	-1,0345 E-06	-2,8486 E-07	2,5625 E-06
	009	0,0000	0,0063	0,0000	-1,8008 E-05	-1,7589 E-08	-3,6354 E-06
	010	-0,0003	-0,0037	0,0001	4,5133 E-08	-3,0607 E-07	1,8797 E-06
	011	0,0439	0,2072	0,0095	-6,0682 E-05	4,8729 E-05	1,6866 E-05
00310	001	-0,0024	0,0196	-0,0320	-1,4463 E-05	-1,5433 E-06	-2,3547 E-05
	002	-0,0081	0,2930	-0,0128	-1,5861 E-04	-1,0283 E-05	-6,2787 E-04
	003	-0,0053	-0,0059	-0,0085	-2,3908 E-05	-6,4473 E-06	-1,5881 E-05
	004	0,0000	-0,0006	0,0000	1,1078 E-06	-2,2138 E-08	-7,1402 E-07
	005	-0,0004	0,0029	-0,0007	1,321 E-05	-3,4499 E-07	5,0595 E-06
	006	-0,0012	0,0082	-0,0021	3,8039 E-05	-9,9372 E-07	1,4609 E-05
	007	0,0001	-0,0059	0,0003	7,2625 E-06	-5,561 E-08	-7,0847 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0003	-0,0030	0,0001	-2,8728 E-06	-2,9571 E-07	4,9917 E-06
	009	0,0000	0,0064	0,0000	-1,9733 E-05	-3,0198 E-08	-1,552 E-06
	010	-0,0003	-0,0035	0,0001	-1,7038 E-06	-3,1669 E-07	4,3708 E-06
	011	0,0443	0,2037	0,0073	5,3804 E-06	4,676 E-05	-1,8264 E-04
00311	001	-0,0024	0,0188	-0,0319	-8,7858 E-06	-1,6948 E-06	-2,2532 E-05
	002	-0,0082	0,2679	-0,0123	-1,0862 E-04	-9,9955 E-06	-6,1898 E-04
	003	-0,0054	-0,0062	-0,0082	-2,5773 E-05	-6,4341 E-06	-1,2159 E-05
	004	0,0000	-0,0006	0,0000	1,1839 E-06	-2,3584 E-08	-7,1525 E-07
	005	-0,0004	0,0028	-0,0007	1,9684 E-05	-2,8504 E-07	3,2278 E-06
	006	-0,0012	0,0082	-0,0020	5,6696 E-05	-8,2084 E-07	9,3271 E-06
	007	0,0001	-0,0061	0,0003	6,028 E-06	-9,2139 E-08	-1,1476 E-06
	008	-0,0003	-0,0027	0,0001	-5,5962 E-06	-3,0049 E-07	6,6677 E-06
	009	0,0000	0,0067	0,0000	-2,2286 E-05	-3,9712 E-08	-3,1299 E-07
	010	-0,0003	-0,0033	0,0002	-4,357 E-06	-3,2103 E-07	6,1355 E-06
	011	0,0447	0,1916	0,0052	7,4732 E-05	4,4633 E-05	-3,2795 E-04
00312	001	-0,0024	0,0181	-0,0318	6,4773 E-07	-1,8584 E-06	-1,9916 E-05
	002	-0,0083	0,2428	-0,0119	-4,9861 E-05	-9,6896 E-06	-6,0061 E-04
	003	-0,0055	-0,0062	-0,0079	-2,7751 E-05	-6,4006 E-06	-7,3933 E-06
	004	0,0000	-0,0007	0,0000	1,2513 E-06	-2,529 E-08	-6,8901 E-07
	005	-0,0004	0,0027	-0,0007	2,8997 E-05	-2,0938 E-07	1,196 E-06
	006	-0,0012	0,0077	-0,0020	8,3535 E-05	-6,0265 E-07	3,4674 E-06
	007	0,0001	-0,0062	0,0004	3,8848 E-06	-1,3424 E-07	-1,1113 E-06
	008	-0,0003	-0,0023	0,0002	-8,9493 E-06	-3,0681 E-07	7,7828 E-06
	009	0,0000	0,0070	0,0000	-2,5367 E-05	-5,1825 E-08	2,7187 E-07
	010	-0,0003	-0,0029	0,0002	-7,6543 E-06	-3,2685 E-07	7,3712 E-06
	011	0,0451	0,1734	0,0032	1,345 E-04	4,2117 E-05	-4,2423 E-04
00313	001	-0,0025	0,0173	-0,0318	1,2927 E-05	-1,8879 E-06	-1,6127 E-05
	002	-0,0085	0,2179	-0,0115	1,1475 E-05	-9,3269 E-06	-5,6987 E-04
	003	-0,0056	-0,0060	-0,0077	-2,9717 E-05	-6,3595 E-06	-2,9007 E-06
	004	0,0000	-0,0007	0,0000	1,2865 E-06	-2,7188 E-08	-6,1422 E-07
	005	-0,0004	0,0023	-0,0007	4,0692 E-05	-1,1103 E-07	-5,3574 E-07
	006	-0,0012	0,0065	-0,0020	1,1724 E-04	-3,1904 E-07	-1,5288 E-06
	007	0,0000	-0,0063	0,0004	1,001 E-06	-1,8127 E-07	-8,3494 E-07
	008	-0,0003	-0,0018	0,0002	-1,2741 E-05	-3,2449 E-07	8,2425 E-06
	009	0,0000	0,0074	0,0000	-2,8848 E-05	-7,7147 E-08	1,5807 E-07
	010	-0,0003	-0,0024	0,0002	-1,1408 E-05	-3,4396 E-07	7,9796 E-06
	011	0,0455	0,1513	0,0014	1,8166 E-04	3,9828 E-05	-4,753 E-04
00314	001	-0,0025	0,0166	-0,0317	4,3379 E-05	-1,339 E-06	-7,9053 E-06
	002	-0,0086	0,1939	-0,0111	1,1531 E-04	-6,9713 E-06	-5,1945 E-04
	003	-0,0057	-0,0056	-0,0074	-3,0507 E-05	-6,3593 E-06	7,3979 E-07
	004	0,0000	-0,0007	0,0000	1,2721 E-06	-2,6919 E-08	-4,721 E-07
	005	-0,0004	0,0017	-0,0007	6,4661 E-05	5,1516 E-07	3,8506 E-07
	006	-0,0012	0,0048	-0,0020	1,8633 E-04	1,4859 E-06	1,12 E-06
	007	0,0000	-0,0064	0,0004	-5,3834 E-06	-3,9193 E-07	-1,1774 E-06
	008	-0,0003	-0,0013	0,0002	-1,9658 E-05	-5,0216 E-07	7,5308 E-06
	009	0,0000	0,0078	0,0001	-3,5165 E-05	-2,5263 E-07	-1,0104 E-06
	010	-0,0003	-0,0019	0,0002	-1,8326 E-05	-5,2178 E-07	7,4216 E-06
	011	0,0460	0,1271	-0,0004	2,2422 E-04	3,8207 E-05	-4,879 E-04
00315	001	-0,0018	0,0188	-0,0321	3,1454 E-05	-5,8249 E-06	1,6514 E-05
	002	-0,0018	0,2944	-0,0184	-5,3102 E-04	-1,5353 E-05	-4,3455 E-04
	003	-0,0030	-0,0058	-0,0101	8,4572 E-05	-1,1816 E-05	2,5058 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	4,839 E-07	-1,2725 E-08	-7,9599 E-09
	005	-0,0002	0,0021	-0,0009	-9,6467 E-06	-3,3256 E-07	1,3428 E-06
	006	-0,0006	0,0059	-0,0025	-2,7814 E-05	-9,5817 E-07	3,8698 E-06
	007	0,0000	-0,0041	0,0004	1,2098 E-05	-5,9582 E-08	1,7799 E-05
	008	-0,0001	-0,0007	0,0001	4,49 E-06	-2,5694 E-07	-1,5751 E-05
	009	0,0000	0,0038	0,0000	-9,8486 E-06	-4,5944 E-08	-1,8301 E-05
	010	-0,0001	-0,0008	0,0001	4,8366 E-06	-2,7399 E-07	-1,5976 E-05
	011	0,0169	-0,0240	0,0210	1,1815 E-05	4,0243 E-05	1,8965 E-03
00316	001	-0,0019	0,0181	-0,0322	2,7646 E-06	-3,1049 E-06	1,4868 E-05
	002	-0,0022	0,3173	-0,0184	-5,3759 E-04	-1,1296 E-05	-4,5394 E-04
	003	-0,0034	-0,0085	-0,0102	4,1807 E-05	-7,9822 E-06	2,8114 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	5,1899 E-07	-1,6526 E-08	-5,4648 E-08
	005	-0,0002	0,0025	-0,0009	-1,0037 E-05	-2,7434 E-07	4,0727 E-07
	006	-0,0007	0,0072	-0,0025	-2,894 E-05	-7,9031 E-07	1,174 E-06
	007	0,0000	-0,0046	0,0004	1,2643 E-05	-9,94 E-08	1,7354 E-05
	008	-0,0001	-0,0009	0,0001	5,3339 E-06	-3,1872 E-07	-1,5487 E-05
	009	0,0000	0,0042	0,0000	-1,0811 E-05	-1,547 E-08	-1,8346 E-05
	010	-0,0001	-0,0010	0,0001	5,7242 E-06	-3,3847 E-07	-1,5762 E-05
	011	0,0188	-0,0242	0,0208	-2,8901 E-05	4,5097 E-05	1,8545 E-03
00317	001	-0,0020	0,0185	-0,0324	-1,7741 E-05	-1,9592 E-06	8,8348 E-06
	002	-0,0025	0,3403	-0,0184	-5,3212 E-04	-9,6349 E-06	-4,8363 E-04
	003	-0,0036	-0,0095	-0,0103	7,0329 E-06	-6,4247 E-06	2,4182 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	5,4823 E-07	-1,8107 E-08	-9,1104 E-08
	005	-0,0002	0,0029	-0,0009	-8,2408 E-06	-2,9751 E-07	-5,6246 E-07
	006	-0,0007	0,0083	-0,0025	-2,3763 E-05	-8,5708 E-07	-1,6204 E-06
	007	0,0000	-0,0051	0,0004	1,2428 E-05	-8,7075 E-08	1,7354 E-05
	008	-0,0001	-0,0011	0,0001	5,4073 E-06	-3,407 E-07	-1,5596 E-05
	009	0,0000	0,0047	0,0000	-1,2039 E-05	-1,7829 E-09	-1,8973 E-05
	010	-0,0001	-0,0012	0,0001	5,836 E-06	-3,6139 E-07	-1,592 E-05
	011	0,0208	-0,0223	0,0206	-5,8845 E-05	4,862 E-05	1,8489 E-03
00318	001	-0,0020	0,0195	-0,0325	-2,8803 E-05	-1,1481 E-06	1,4076 E-06
	002	-0,0028	0,3626	-0,0184	-5,0706 E-04	-8,934 E-06	-5,1359 E-04
	003	-0,0039	-0,0092	-0,0103	-1,7801 E-05	-5,2889 E-06	1,708 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	5,6628 E-07	-1,8748 E-08	-1,173 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	-0,0003	0,0032	-0,0009	-4,2235 E-06	-4,1153 E-07	-1,3575 E-06
	006	-0,0007	0,0092	-0,0025	-1,2183 E-05	-1,1858 E-06	-3,9114 E-06
	007	0,0000	-0,0057	0,0004	1,1309 E-05	-5,9486 E-08	1,7797 E-05
	008	-0,0001	-0,0013	0,0001	4,7885 E-06	-3,1211 E-07	-1,618 E-05
	009	0,0000	0,0053	0,0000	-1,3391 E-05	5,3086 E-08	-2,0139 E-05
	010	-0,0001	-0,0015	0,0001	5,2464 E-06	-3,327 E-07	-1,6547 E-05
	011	0,0227	-0,0191	0,0205	-8,7423 E-05	4,9441 E-05	1,8902 E-03
00319	001	-0,0020	0,0208	-0,0325	-3,0113 E-05	-1,482 E-06	-5,6153 E-06
	002	-0,0031	0,3835	-0,0183	-4,6172 E-04	-1,0889 E-05	-5,4277 E-04
	003	-0,0041	-0,0081	-0,0103	-3,3292 E-05	-5,3468 E-06	9,3893 E-06
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	5,7032 E-07	-1,8949 E-08	-1,3859 E-07
	005	-0,0003	0,0032	-0,0009	2,313 E-06	-6,5651 E-07	-1,7885 E-06
	006	-0,0008	0,0093	-0,0025	6,6579 E-06	-1,8919 E-06	-5,1535 E-06
	007	0,0000	-0,0061	0,0004	8,9815 E-06	5,1189 E-08	1,8409 E-05
	008	-0,0001	-0,0015	0,0001	3,6073 E-06	-2,951 E-07	-1,7338 E-05
	009	0,0001	0,0059	0,0000	-1,4708 E-05	4,7348 E-08	-2,186 E-05
	010	-0,0001	-0,0017	0,0001	4,0859 E-06	-3,1642 E-07	-1,775 E-05
	011	0,0247	-0,0145	0,0204	-1,385 E-04	5,3775 E-05	1,9682 E-03
00320	001	-0,0021	0,0220	-0,0326	-2,3623 E-05	-1,9323 E-06	-1,0919 E-05
	002	-0,0035	0,4020	-0,0182	-3,9935 E-04	-1,4301 E-05	-5,644 E-04
	003	-0,0043	-0,0064	-0,0104	-4,1931 E-05	-5,0147 E-06	1,2758 E-06
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	5,6224 E-07	-1,7414 E-08	-1,5548 E-07
	005	-0,0003	0,0030	-0,0009	1,1343 E-05	-1,3589 E-06	-1,164 E-06
	006	-0,0009	0,0085	-0,0025	3,2688 E-05	-3,9166 E-06	-3,3535 E-06
	007	0,0000	-0,0064	0,0004	5,6397 E-06	2,9414 E-07	1,901 E-05
	008	-0,0001	-0,0016	0,0001	1,7369 E-06	-1,1237 E-07	-1,9175 E-05
	009	0,0001	0,0065	0,0000	-1,6203 E-05	1,9528 E-07	-2,4157 E-05
	010	-0,0001	-0,0018	0,0001	2,2265 E-06	-1,3219 E-07	-1,9631 E-05
	011	0,0267	-0,0074	0,0203	-1,971 E-04	5,5928 E-05	2,0839 E-03
00321	001	-0,0021	0,0226	-0,0327	-2,7057 E-05	-1,8044 E-06	-1,2929 E-05
	002	-0,0035	0,4304	-0,0189	-4,1402 E-04	-1,2768 E-05	-5,8041 E-04
	003	-0,0043	-0,0065	-0,0106	-5,0794 E-05	-4,984 E-06	3,3972 E-06
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	5,5303 E-07	-1,7856 E-08	-1,257 E-07
	005	-0,0003	0,0031	-0,0009	1,3535 E-05	-1,2571 E-06	-3,972 E-06
	006	-0,0009	0,0088	-0,0027	3,9005 E-05	-3,6233 E-06	-1,1449 E-05
	007	0,0000	-0,0074	0,0004	6,4025 E-06	2,0432 E-07	2,1045 E-05
	008	-0,0001	-0,0006	0,0001	-1,947 E-06	-3,4856 E-08	-2,0322 E-05
	009	0,0001	0,0078	0,0000	-2,028 E-05	2,7893 E-07	-2,5446 E-05
	010	-0,0001	-0,0008	0,0001	-1,5058 E-06	-5,3108 E-08	-2,0767 E-05
	011	0,0267	-0,1162	0,0229	1,7956 E-05	4,8486 E-05	2,2333 E-03
00322	001	-0,0020	0,0211	-0,0326	-3,888 E-05	-9,42 E-07	-5,1273 E-06
	002	-0,0031	0,4107	-0,0188	-4,9441 E-04	-8,1221 E-06	-5,5064 E-04
	003	-0,0041	-0,0086	-0,0106	-4,3713 E-05	-4,7578 E-06	1,2232 E-05
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	5,5923 E-07	-1,7474 E-08	-1,2268 E-07
	005	-0,0003	0,0034	-0,0009	1,8153 E-06	-5,9199 E-07	-3,1998 E-06
	006	-0,0008	0,0097	-0,0026	5,223 E-06	-1,706 E-06	-9,2227 E-06
	007	0,0000	-0,0071	0,0004	1,0241 E-05	-1,4149 E-08	1,9626 E-05
	008	-0,0001	-0,0006	0,0001	1,4532 E-06	-2,075 E-07	-1,8163 E-05
	009	0,0001	0,0070	0,0000	-1,7571 E-05	1,6435 E-07	-2,2664 E-05
	010	-0,0001	-0,0008	0,0001	1,8867 E-06	-2,2502 E-07	-1,8573 E-05
	011	0,0247	-0,1155	0,0229	1,8503 E-05	4,6995 E-05	2,0683 E-03
00323	001	-0,0020	0,0194	-0,0325	-3,7506 E-05	-5,6006 E-07	3,5712 E-06
	002	-0,0028	0,3884	-0,0188	-5,4266 E-04	-6,6422 E-06	-5,1963 E-04
	003	-0,0039	-0,0101	-0,0106	-2,6572 E-05	-4,7445 E-06	2,1973 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	5,3961 E-07	-1,7526 E-08	-1,1324 E-07
	005	-0,0003	0,0033	-0,0009	-5,1409 E-06	-3,7473 E-07	-2,352 E-06
	006	-0,0007	0,0094	-0,0026	-1,4827 E-05	-1,0797 E-06	-6,7784 E-06
	007	0,0000	-0,0066	0,0004	1,1923 E-05	-9,381 E-08	1,8478 E-05
	008	-0,0001	-0,0005	0,0001	3,8235 E-06	-2,5375 E-07	-1,6535 E-05
	009	0,0000	0,0063	0,0000	-1,5059 E-05	1,343 E-07	-2,0356 E-05
	010	-0,0001	-0,0006	0,0001	4,2319 E-06	-2,7149 E-07	-1,6907 E-05
	011	0,0227	-0,1155	0,0229	-2,2956 E-05	4,569 E-05	1,9431 E-03
00324	001	-0,0020	0,0180	-0,0325	-2,7336 E-05	-1,2544 E-06	1,2051 E-05
	002	-0,0025	0,3644	-0,0188	-5,7194 E-04	-6,9478 E-06	-4,8502 E-04
	003	-0,0037	-0,0108	-0,0106	-1,4838 E-06	-5,766 E-06	2,98 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	5,1315 E-07	-1,6108 E-08	-8,4174 E-08
	005	-0,0002	0,0029	-0,0009	-9,6494 E-06	-2,3399 E-07	-1,1857 E-06
	006	-0,0007	0,0085	-0,0025	-2,7822 E-05	-6,7403 E-07	-3,4173 E-06
	007	0,0000	-0,0060	0,0004	1,2731 E-05	-1,1659 E-07	1,8194 E-05
	008	-0,0001	-0,0003	0,0001	5,1735 E-06	-3,0509 E-07	-1,6263 E-05
	009	0,0000	0,0057	0,0000	-1,3041 E-05	6,6355 E-08	-1,9423 E-05
	010	-0,0001	-0,0004	0,0001	5,5504 E-06	-3,2252 E-07	-1,6591 E-05
	011	0,0207	-0,1171	0,0229	-4,9255 E-05	4,6273 E-05	1,9308 E-03
00325	001	-0,0019	0,0172	-0,0324	-5,137 E-06	-2,2205 E-06	2,2226 E-05
	002	-0,0022	0,3396	-0,0190	-5,7721 E-04	-8,3971 E-06	-4,4404 E-04
	003	-0,0034	-0,0101	-0,0106	3,6298 E-05	-7,0569 E-06	3,9312 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	4,7239 E-07	-1,4495 E-08	-5,1769 E-08
	005	-0,0002	0,0025	-0,0009	-1,1438 E-05	-2,4324 E-07	3,8514 E-07
	006	-0,0007	0,0071	-0,0025	-3,2977 E-05	-7,0069 E-07	1,11 E-06
	007	0,0000	-0,0055	0,0004	1,2316 E-05	-1,0763 E-07	1,812 E-05
	008	-0,0001	-0,0001	0,0001	5,7165 E-06	-2,8715 E-07	-1,6477 E-05
	009	0,0000	0,0052	0,0000	-1,1119 E-05	4,7305 E-08	-1,8859 E-05
	010	-0,0001	-0,0002	0,0001	6,052 E-06	-3,037 E-07	-1,6761 E-05
	011	0,0188	-0,1201	0,0230	-8,3381 E-05	4,4425 E-05	1,9593 E-03
00326	001	-0,0018	0,0178	-0,0324	3,894 E-05	-5,4987 E-06	2,8275 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0018	0,3155	-0,0192	-5,3642 E-04	-1,4473 E-05	-4,0736 E-04
	003	-0,0030	-0,0073	-0,0107	1,0166 E-04	-1,1974 E-05	4,3074 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	3,9632 E-07	-1,2001 E-08	-4,0051 E-09
	005	-0,0002	0,0020	-0,0009	-1,0483 E-05	-3,286 E-07	1,5562 E-06
	006	-0,0006	0,0057	-0,0025	-3,0223 E-05	-9,4674 E-07	4,4844 E-06
	007	0,0000	-0,0050	0,0004	9,6896 E-06	-1,3577 E-07	1,895 E-05
	008	-0,0001	0,0002	0,0001	5,9014 E-06	-1,5291 E-07	-1,7253 E-05
	009	0,0000	0,0047	0,0000	-8,4178 E-06	6,5613 E-08	-1,9056 E-05
	010	-0,0001	0,0001	0,0001	6,1757 E-06	-1,6752 E-07	-1,7488 E-05
	011	0,0171	-0,1248	0,0229	-1,9401 E-04	3,1828 E-05	2,0613 E-03
00327	001	-0,0007	0,0047	-0,0300	7,1917 E-05	-3,3432 E-06	1,3417 E-05
	002	-0,0032	0,0455	-0,0090	-1,0634 E-04	-1,027 E-05	-2,259 E-04
	003	-0,0024	-0,0021	-0,0066	8,3814 E-05	-7,0079 E-06	6,7401 E-07
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	7,8218 E-07	-1,9461 E-08	-6,4005 E-07
	005	-0,0002	0,0000	-0,0005	-6,9453 E-06	-4,5449 E-07	2,1519 E-06
	006	-0,0005	-0,0001	-0,0015	-2,0031 E-05	-1,3094 E-06	6,193 E-06
	007	0,0000	-0,0015	0,0003	6,0956 E-06	-1,8669 E-09	4,6036 E-07
	008	-0,0001	-0,0001	0,0002	2,8153 E-06	-2,6418 E-07	1,2474 E-06
	009	0,0000	0,0018	0,0000	-3,3776 E-06	-1,5761 E-09	-3,9137 E-06
	010	-0,0001	-0,0003	0,0002	3,2623 E-06	-2,8484 E-07	1,5972 E-06
	011	0,0210	0,0770	-0,0046	-1,8977 E-04	4,9124 E-05	-1,0325 E-04
00328	001	-0,0006	0,0054	-0,0298	5,3166 E-05	-3,2548 E-06	1,386 E-05
	002	-0,0032	0,0361	-0,0085	-1,0704 E-04	-1,0014 E-05	-1,8167 E-04
	003	-0,0024	-0,0019	-0,0063	6,1475 E-05	-7,0719 E-06	5,4177 E-06
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	1,0053 E-06	-1,8869 E-08	-8,1237 E-07
	005	-0,0002	0,0001	-0,0005	-6,1168 E-06	-4,6776 E-07	1,7388 E-06
	006	-0,0004	0,0002	-0,0014	-1,7642 E-05	-1,3477 E-06	5,0005 E-06
	007	0,0000	-0,0015	0,0003	5,9859 E-06	1,8989 E-08	1,3306 E-06
	008	-0,0001	-0,0001	0,0002	2,2089 E-06	-2,8825 E-07	1,034 E-06
	009	0,0000	0,0016	0,0000	-3,5522 E-06	-1,3784 E-08	-4,5161 E-06
	010	-0,0001	-0,0002	0,0002	2,6358 E-06	-3,0979 E-07	1,432 E-06
	011	0,0210	0,0702	-0,0070	-1,6285 E-04	5,2579 E-05	-1,7746 E-04
00329	001	-0,0005	0,0059	-0,0297	4,1335 E-05	-3,3815 E-06	8,8611 E-06
	002	-0,0032	0,0283	-0,0080	-9,3395 E-05	-9,9439 E-06	-1,548 E-04
	003	-0,0024	-0,0017	-0,0060	4,7789 E-05	-7,2931 E-06	6,3134 E-06
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	1,1487 E-06	-1,8682 E-08	-8,6849 E-07
	005	-0,0002	0,0001	-0,0005	-5,1599 E-06	-4,7443 E-07	9,5905 E-07
	006	-0,0004	0,0004	-0,0014	-1,4883 E-05	-1,3669 E-06	2,7523 E-06
	007	0,0000	-0,0014	0,0003	5,639 E-06	2,8935 E-08	2,0149 E-06
	008	-0,0001	0,0000	0,0002	1,6265 E-06	-2,9838 E-07	9,8764 E-07
	009	0,0000	0,0014	0,0000	-3,4869 E-06	-1,9704 E-08	-4,6774 E-06
	010	-0,0001	-0,0002	0,0002	2,0148 E-06	-3,2028 E-07	1,4078 E-06
	011	0,0209	0,0610	-0,0094	-1,3969 E-04	5,4332 E-05	-2,0934 E-04
00330	001	-0,0005	0,0062	-0,0295	3,0155 E-05	-3,5092 E-06	3,2866 E-06
	002	-0,0032	0,0216	-0,0076	-7,7619 E-05	-9,971 E-06	-1,3237 E-04
	003	-0,0024	-0,0013	-0,0056	3,5909 E-05	-7,4264 E-06	6,9115 E-06
	004	0,0000	-0,0004	0,0000	1,2575 E-06	-1,9323 E-08	-8,6516 E-07
	005	-0,0002	0,0002	-0,0005	-4,1706 E-06	-4,7797 E-07	4,8879 E-08
	006	-0,0004	0,0005	-0,0013	-1,203 E-05	-1,3771 E-06	1,2876 E-07
	007	0,0000	-0,0013	0,0003	5,1109 E-06	3,097 E-08	2,5321 E-06
	008	-0,0001	0,0000	0,0002	1,1138 E-06	-3,0003 E-07	1,0098 E-06
	009	0,0000	0,0012	0,0000	-3,2197 E-06	-1,8732 E-08	-4,5215 E-06
	010	-0,0001	-0,0001	0,0002	1,4491 E-06	-3,2208 E-07	1,4296 E-06
	011	0,0209	0,0510	-0,0119	-1,1521 E-04	5,4651 E-05	-2,192 E-04
00331	001	-0,0004	0,0062	-0,0294	1,9392 E-05	-3,3912 E-06	-8,7169 E-07
	002	-0,0032	0,0159	-0,0071	-6,1047 E-05	-9,7994 E-06	-1,1118 E-04
	003	-0,0024	-0,0010	-0,0053	2,4651 E-05	-7,3382 E-06	7,6928 E-06
	004	0,0000	-0,0004	0,0000	1,3462 E-06	-2,028 E-08	-8,1555 E-07
	005	-0,0001	0,0001	-0,0004	-3,0618 E-06	-4,7237 E-07	-7,3066 E-07
	006	-0,0004	0,0004	-0,0012	-8,8319 E-06	-1,361 E-06	-2,1174 E-06
	007	0,0000	-0,0012	0,0003	4,4591 E-06	2,492 E-08	2,8132 E-06
	008	-0,0001	0,0000	0,0002	6,1858 E-07	-2,9766 E-07	1,0324 E-06
	009	0,0000	0,0010	0,0000	-2,8765 E-06	-9,3592 E-09	-4,1051 E-06
	010	-0,0001	0,0000	0,0002	8,9369 E-07	-3,2003 E-07	1,4276 E-06
	011	0,0209	0,0408	-0,0143	-9,2008 E-05	5,4768 E-05	-2,1514 E-04
00332	001	-0,0004	0,0061	-0,0292	8,7757 E-06	-3,5291 E-06	-2,2997 E-06
	002	-0,0032	0,0112	-0,0067	-4,4646 E-05	-9,7569 E-06	-8,9129 E-05
	003	-0,0024	-0,0007	-0,0049	1,6421 E-05	-7,3908 E-06	6,9137 E-06
	004	0,0000	-0,0004	0,0000	1,4068 E-06	-2,0585 E-08	-6,918 E-07
	005	-0,0001	0,0001	-0,0004	-2,098 E-06	-4,7236 E-07	-1,1133 E-06
	006	-0,0004	0,0003	-0,0012	-6,0523 E-06	-1,361 E-06	-3,2191 E-06
	007	0,0000	-0,0010	0,0003	3,7938 E-06	2,3547 E-08	2,9471 E-06
	008	-0,0001	0,0001	0,0002	2,2395 E-07	-2,9768 E-07	8,8987 E-07
	009	0,0000	0,0008	0,0000	-2,4573 E-06	-7,0879 E-09	-3,68 E-06
	010	-0,0001	0,0000	0,0003	4,3787 E-07	-3,2019 E-07	1,2469 E-06
	011	0,0209	0,0311	-0,0168	-7,1506 E-05	5,4962 E-05	-1,9975 E-04
00333	001	-0,0004	0,0061	-0,0291	-1,8685 E-06	-3,7755 E-06	-6,7546 E-07
	002	-0,0031	0,0076	-0,0062	-3,0738 E-05	-9,7976 E-06	-6,5969 E-05
	003	-0,0024	-0,0004	-0,0046	9,3479 E-06	-7,526 E-06	5,8895 E-06
	004	0,0000	-0,0005	0,0000	1,4413 E-06	-2,091 E-08	-4,9822 E-07
	005	-0,0001	0,0000	-0,0004	-1,2117 E-06	-4,7323 E-07	-1,2726 E-06
	006	-0,0004	0,0001	-0,0011	-3,4962 E-06	-1,3635 E-06	-3,6762 E-06
	007	0,0000	-0,0009	0,0003	3,1216 E-06	2,1545 E-08	2,9355 E-06
	008	-0,0001	0,0001	0,0003	-9,1281 E-08	-2,963 E-07	6,6608 E-07
	009	0,0000	0,0007	0,0000	-2,0333 E-06	-4,0275 E-09	-3,1475 E-06
	010	-0,0001	0,0001	0,0003	6,5354 E-08	-3,1891 E-07	9,6755 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0210	0,0223	-0,0193	-5,4029 E-05	5,4964 E-05	-1,7372 E-04
00334	001	-0,0003	0,0062	-0,0289	-1,0342 E-05	-4,0327 E-06	5,5381 E-06
	002	-0,0031	0,0050	-0,0058	-1,8635 E-05	-9,7723 E-06	-4,2081 E-05
	003	-0,0024	-0,0001	-0,0042	3,6453 E-06	-7,7234 E-06	4,9851 E-06
	004	0,0000	-0,0005	0,0000	1,4644 E-06	-2,1288 E-08	-2,2011 E-07
	005	-0,0001	0,0000	-0,0004	-3,7381 E-07	-4,6992 E-07	-1,2013 E-06
	006	-0,0004	-0,0001	-0,0010	-1,0796 E-06	-1,3539 E-06	-3,4683 E-06
	007	0,0000	-0,0008	0,0003	2,4547 E-06	1,7273 E-08	2,7729 E-06
	008	-0,0001	0,0002	0,0003	-3,6565 E-07	-2,967 E-07	3,6142 E-07
	009	0,0000	0,0005	0,0000	-1,6338 E-06	1,0236 E-09	-2,5136 E-06
	010	-0,0001	0,0001	0,0003	-2,6186 E-07	-3,1962 E-07	5,897 E-07
	011	0,0210	0,0150	-0,0218	-3,7774 E-05	5,5356 E-05	-1,367 E-04
00335	001	-0,0005	0,0073	-0,0288	-1,6019 E-05	-4,6148 E-06	1,5822 E-05
	002	-0,0036	0,0041	-0,0053	-9,6432 E-06	-1,0145 E-05	-2,4805 E-05
	003	-0,0027	0,0001	-0,0039	-2,0747 E-07	-7,9093 E-06	3,103 E-06
	004	0,0000	-0,0006	0,0000	1,4411 E-06	-2,4256 E-08	2,0845 E-07
	005	-0,0002	-0,0001	-0,0003	2,5591 E-07	-4,821 E-07	-1,5095 E-06
	006	-0,0005	-0,0002	-0,0010	7,365 E-07	-1,389 E-06	-4,3541 E-06
	007	0,0000	-0,0007	0,0003	1,8386 E-06	1,9822 E-08	3,0471 E-06
	008	-0,0001	0,0002	0,0003	-5,164 E-07	-2,9482 E-07	1,0827 E-07
	009	0,0000	0,0005	0,0000	-1,2304 E-06	-4,1205 E-09	-2,0729 E-06
	010	-0,0002	0,0002	0,0003	-4,5443 E-07	-3,1731 E-07	2,7929 E-07
	011	0,0234	0,0108	-0,0243	-2,4805 E-05	5,5313 E-05	-9,5939 E-05
00336	001	-0,0007	0,0080	-0,0289	-1,6485 E-05	-4,2086 E-06	1,7085 E-05
	002	-0,0040	0,0045	-0,0054	-9,6045 E-06	-1,0082 E-05	-3,5025 E-05
	003	-0,0030	0,0001	-0,0039	-2,8864 E-07	-7,5689 E-06	2,9325 E-06
	004	0,0000	-0,0006	0,0000	1,4513 E-06	-3,0366 E-08	2,1366 E-07
	005	-0,0002	-0,0001	-0,0003	2,616 E-07	-4,792 E-07	-2,1642 E-06
	006	-0,0005	-0,0003	-0,0010	7,5284 E-07	-1,3807 E-06	-6,2421 E-06
	007	0,0000	-0,0008	0,0003	1,8533 E-06	1,2129 E-08	3,6673 E-06
	008	-0,0002	0,0002	0,0003	-5,1875 E-07	-2,8368 E-07	2,7597 E-07
	009	0,0000	0,0005	0,0000	-1,2317 E-06	6,169 E-09	-2,432 E-06
	010	-0,0002	0,0002	0,0003	-4,5632 E-07	-3,0639 E-07	4,8735 E-07
	011	0,0258	0,0118	-0,0243	-2,4054 E-05	5,4355 E-05	-1,0468 E-04
00337	001	-0,0009	0,0087	-0,0290	-1,6301 E-05	-4,5021 E-06	1,84 E-05
	002	-0,0045	0,0050	-0,0054	-9,3898 E-06	-1,0312 E-05	-4,675 E-05
	003	-0,0033	0,0001	-0,0039	-4,6261 E-07	-7,2983 E-06	3,2823 E-06
	004	0,0000	-0,0007	0,0000	1,4566 E-06	-3,2678 E-08	1,8831 E-07
	005	-0,0002	-0,0001	-0,0004	2,843 E-07	-5,0261 E-07	-2,8585 E-06
	006	-0,0006	-0,0003	-0,0010	8,183 E-07	-1,4483 E-06	-8,2446 E-06
	007	0,0000	-0,0009	0,0003	1,8571 E-06	1,8949 E-08	4,313 E-06
	008	-0,0002	0,0002	0,0003	-5,2858 E-07	-2,6975 E-07	4,7199 E-07
	009	0,0000	0,0006	0,0000	-1,2315 E-06	8,7264 E-09	-2,8185 E-06
	010	-0,0002	0,0002	0,0003	-4,6657 E-07	-2,9162 E-07	7,2852 E-07
	011	0,0281	0,0128	-0,0243	-2,3639 E-05	5,3851 E-05	-1,1247 E-04
00338	001	-0,0011	0,0094	-0,0291	-1,652 E-05	-4,3962 E-06	2,0068 E-05
	002	-0,0049	0,0054	-0,0054	-9,4652 E-06	-1,0152 E-05	-5,7842 E-05
	003	-0,0036	0,0001	-0,0039	-5,066 E-07	-7,2167 E-06	4,7594 E-06
	004	0,0000	-0,0007	0,0000	1,4613 E-06	-3,3898 E-08	1,2551 E-07
	005	-0,0002	-0,0001	-0,0004	2,8712 E-07	-4,8773 E-07	-3,6712 E-06
	006	-0,0007	-0,0003	-0,0010	8,2633 E-07	-1,4054 E-06	-1,0589 E-05
	007	0,0000	-0,0010	0,0003	1,8654 E-06	1,4777 E-08	5,07 E-06
	008	-0,0002	0,0003	0,0003	-5,2509 E-07	-2,6732 E-07	6,6847 E-07
	009	0,0000	0,0007	0,0000	-1,2323 E-06	1,7735 E-08	-3,2777 E-06
	010	-0,0002	0,0002	0,0003	-4,6235 E-07	-2,8989 E-07	9,7773 E-07
	011	0,0304	0,0138	-0,0242	-2,3082 E-05	5,308 E-05	-1,1559 E-04
00339	001	-0,0013	0,0101	-0,0291	-1,6724 E-05	-4,329 E-06	2,1398 E-05
	002	-0,0054	0,0058	-0,0054	-9,2849 E-06	-1,0214 E-05	-6,9914 E-05
	003	-0,0039	0,0001	-0,0039	-6,476 E-07	-7,0847 E-06	6,1566 E-06
	004	0,0000	-0,0008	0,0000	1,4635 E-06	-3,3989 E-08	6,1923 E-08
	005	-0,0003	-0,0001	-0,0004	3,1991 E-07	-4,9591 E-07	-4,4483 E-06
	006	-0,0007	-0,0004	-0,0010	9,2072 E-07	-1,429 E-06	-1,2831 E-05
	007	0,0000	-0,0010	0,0003	1,8677 E-06	1,9363 E-08	5,8593 E-06
	008	-0,0002	0,0003	0,0003	-5,2905 E-07	-2,5615 E-07	8,5418 E-07
	009	0,0000	0,0007	0,0000	-1,2357 E-06	2,6313 E-08	-3,8219 E-06
	010	-0,0002	0,0002	0,0003	-4,6593 E-07	-2,7854 E-07	1,2233 E-06
	011	0,0327	0,0148	-0,0242	-2,2584 E-05	5,25 E-05	-1,1716 E-04
00340	001	-0,0015	0,0108	-0,0292	-1,6242 E-05	-4,9249 E-06	2,2612 E-05
	002	-0,0058	0,0062	-0,0054	-9,0219 E-06	-1,0331 E-05	-8,2351 E-05
	003	-0,0042	0,0002	-0,0039	-7,1989 E-07	-7,0289 E-06	7,8561 E-06
	004	0,0000	-0,0009	0,0000	1,4647 E-06	-3,2516 E-08	-5,2647 E-09
	005	-0,0003	-0,0001	-0,0004	3,8237 E-07	-5,0133 E-07	-5,2314 E-06
	006	-0,0008	-0,0004	-0,0010	1,1004 E-06	-1,4447 E-06	-1,509 E-05
	007	0,0000	-0,0011	0,0003	1,8775 E-06	2,9534 E-08	6,7082 E-06
	008	-0,0002	0,0003	0,0003	-5,3818 E-07	-2,4702 E-07	1,012 E-06
	009	0,0000	0,0008	0,0000	-1,2557 E-06	3,3194 E-08	-4,4673 E-06
	010	-0,0002	0,0003	0,0003	-4,7369 E-07	-2,6949 E-07	1,4482 E-06
	011	0,0350	0,0157	-0,0242	-2,1914 E-05	5,2052 E-05	-1,1575 E-04
00341	001	-0,0017	0,0105	-0,0294	-1,7364 E-05	-4,8201 E-06	1,6629 E-05
	002	-0,0063	0,0124	-0,0058	-2,7159 E-05	-1,0318 E-05	-1,5296 E-04
	003	-0,0045	-0,0004	-0,0042	-7,3749 E-08	-7,0653 E-06	1,7597 E-05
	004	0,0000	-0,0009	0,0000	1,3933 E-06	-3,2481 E-08	-4,1704 E-07
	005	-0,0003	0,0002	-0,0004	-5,014 E-07	-5,1393 E-07	-8,473 E-06
	006	-0,0009	0,0005	-0,0011	-1,4526 E-06	-1,4809 E-06	-2,4446 E-05
	007	0,0000	-0,0016	0,0004	3,1996 E-06	2,3406 E-08	9,1663 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0002	0,0002	0,0003	-4,3941 E-07	-2,3252 E-07	2,2858 E-06
	009	0,0000	0,0011	0,0000	-2,6521 E-06	5,5563 E-08	-7,011 E-06
	010	-0,0002	0,0002	0,0003	-2,4546 E-07	-2,5544 E-07	3,0381 E-06
	011	0,0372	0,0226	-0,0218	-1,0106 E-05	5,1468 E-05	-1,4358 E-04
00342	001	-0,0017	0,0099	-0,0297	-2,0192 E-05	-4,7885 E-06	1,1816 E-05
	002	-0,0063	0,0207	-0,0063	-4,9326 E-05	-1,0513 E-05	-2,0088 E-04
	003	-0,0045	-0,0014	-0,0046	-6,2879 E-07	-7,0621 E-06	2,3722 E-05
	004	0,0000	-0,0009	0,0000	1,3362 E-06	-3,0835 E-08	-6,8244 E-07
	005	-0,0003	0,0006	-0,0004	-1,3466 E-06	-5,4512 E-07	-1,0048 E-05
	006	-0,0009	0,0018	-0,0012	-3,8939 E-06	-1,5708 E-06	-2,8989 E-05
	007	0,0000	-0,0020	0,0004	4,6355 E-06	3,2709 E-08	9,9856 E-06
	008	-0,0002	0,0001	0,0003	-3,1589 E-07	-2,3357 E-07	3,2095 E-06
	009	0,0000	0,0015	0,0000	-4,2786 E-06	4,6596 E-08	-8,0083 E-06
	010	-0,0002	0,0000	0,0003	2,6802 E-08	-2,5584 E-07	4,1069 E-06
	011	0,0372	0,0300	-0,0194	6,001 E-06	5,1351 E-05	-1,7349 E-04
00343	001	-0,0017	0,0094	-0,0299	-2,3341 E-05	-4,7917 E-06	8,124 E-06
	002	-0,0063	0,0311	-0,0068	-7,2195 E-05	-1,0676 E-05	-2,4206 E-04
	003	-0,0045	-0,0026	-0,0049	-1,6088 E-06	-7,0425 E-06	2,7729 E-05
	004	0,0000	-0,0009	0,0000	1,2906 E-06	-2,9879 E-08	-8,6056 E-07
	005	-0,0003	0,0011	-0,0004	-2,1208 E-06	-5,6285 E-07	-1,1059 E-05
	006	-0,0009	0,0032	-0,0012	-6,1303 E-06	-1,6219 E-06	-3,1906 E-05
	007	0,0000	-0,0025	0,0004	6,0659 E-06	3,7991 E-08	1,0174 E-05
	008	-0,0002	0,0000	0,0003	-2,0362 E-07	-2,3502 E-07	4,0205 E-06
	009	0,0000	0,0018	0,0000	-5,9479 E-06	3,841 E-08	-8,2581 E-06
	010	-0,0002	-0,0002	0,0003	2,8899 E-07	-2,5679 E-07	4,9793 E-06
	011	0,0372	0,0388	-0,0170	2,3422 E-05	5,1137 E-05	-2,0219 E-04
00344	001	-0,0017	0,0091	-0,0301	-2,763 E-05	-4,7694 E-06	4,8505 E-06
	002	-0,0064	0,0432	-0,0073	-9,6849 E-05	-1,0844 E-05	-2,7921 E-04
	003	-0,0045	-0,0040	-0,0052	-3,2929 E-06	-7,0073 E-06	3,0161 E-05
	004	0,0000	-0,0008	0,0000	1,263 E-06	-2,9022 E-08	-9,8621 E-07
	005	-0,0003	0,0016	-0,0005	-2,9283 E-06	-5,7974 E-07	-1,1579 E-05
	006	-0,0009	0,0047	-0,0013	-8,462 E-06	-1,6705 E-06	-3,3404 E-05
	007	0,0000	-0,0030	0,0004	7,3589 E-06	4,316 E-08	1,0023 E-05
	008	-0,0002	-0,0003	0,0003	-1,9748 E-08	-2,3733 E-07	4,7008 E-06
	009	0,0000	0,0022	0,0000	-7,4175 E-06	2,9008 E-08	-8,2286 E-06
	010	-0,0002	-0,0005	0,0003	6,052 E-07	-2,586 E-07	5,6806 E-06
	011	0,0373	0,0488	-0,0146	3,8347 E-05	5,0862 E-05	-2,2789 E-04
00345	001	-0,0017	0,0090	-0,0303	-3,252 E-05	-4,7158 E-06	1,8018 E-06
	002	-0,0064	0,0571	-0,0078	-1,2218 E-04	-1,1142 E-05	-3,143 E-04
	003	-0,0045	-0,0054	-0,0056	-5,5348 E-06	-6,9137 E-06	3,1219 E-05
	004	0,0000	-0,0008	0,0000	1,244 E-06	-2,8319 E-08	-1,0388 E-06
	005	-0,0003	0,0022	-0,0005	-3,7564 E-06	-6,2002 E-07	-1,1959 E-05
	006	-0,0009	0,0063	-0,0014	-1,0853 E-05	-1,7865 E-06	-3,45 E-05
	007	0,0000	-0,0034	0,0004	8,6068 E-06	5,3505 E-08	9,5211 E-06
	008	-0,0002	-0,0005	0,0002	1,9642 E-07	-2,3185 E-07	5,391 E-06
	009	0,0000	0,0026	0,0000	-8,8059 E-06	2,4244 E-08	-7,6529 E-06
	010	-0,0002	-0,0007	0,0003	9,4506 E-07	-2,5242 E-07	6,3369 E-06
	011	0,0373	0,0601	-0,0123	5,0741 E-05	5,0039 E-05	-2,5308 E-04
00346	001	-0,0018	0,0089	-0,0306	-3,7473 E-05	-4,6987 E-06	-9,6214 E-07
	002	-0,0064	0,0725	-0,0083	-1,4733 E-04	-1,1314 E-05	-3,4772 E-04
	003	-0,0045	-0,0069	-0,0059	-8,0115 E-06	-6,8489 E-06	3,1255 E-05
	004	0,0000	-0,0007	0,0000	1,2321 E-06	-2,8084 E-08	-1,0338 E-06
	005	-0,0003	0,0028	-0,0005	-4,412 E-06	-6,2929 E-07	-1,2057 E-05
	006	-0,0009	0,0079	-0,0015	-1,2746 E-05	-1,8132 E-06	-3,4778 E-05
	007	0,0000	-0,0039	0,0004	9,7364 E-06	5,614 E-08	8,712 E-06
	008	-0,0002	-0,0008	0,0002	3,9644 E-07	-2,3313 E-07	6,0513 E-06
	009	0,0000	0,0029	0,0000	-1,0137 E-05	1,5309 E-08	-6,7119 E-06
	010	-0,0002	-0,0010	0,0002	1,2585 E-06	-2,532 E-07	6,921 E-06
	011	0,0374	0,0724	-0,0100	6,0588 E-05	4,9511 E-05	-2,7957 E-04
00347	001	-0,0018	0,0091	-0,0308	-4,4712 E-05	-4,7111 E-06	-3,4183 E-06
	002	-0,0064	0,0895	-0,0088	-1,754 E-04	-1,1541 E-05	-3,7789 E-04
	003	-0,0045	-0,0083	-0,0062	-1,2365 E-05	-6,763 E-06	2,9995 E-05
	004	0,0000	-0,0007	0,0000	1,236 E-06	-2,8113 E-08	-9,9591 E-07
	005	-0,0003	0,0033	-0,0006	-5,4722 E-06	-6,434 E-07	-1,1489 E-05
	006	-0,0009	0,0095	-0,0016	-1,5805 E-05	-1,8539 E-06	-3,3138 E-05
	007	0,0000	-0,0043	0,0004	1,0825 E-05	6,1683 E-08	7,6249 E-06
	008	-0,0002	-0,0010	0,0002	7,7926 E-07	-2,3155 E-07	6,5364 E-06
	009	0,0000	0,0032	0,0000	-1,1153 E-05	7,1707 E-09	-5,7228 E-06
	010	-0,0002	-0,0014	0,0002	1,7311 E-06	-2,51 E-07	7,3045 E-06
	011	0,0375	0,0861	-0,0078	6,3247 E-05	4,8832 E-05	-3,0509 E-04
00348	001	-0,0018	0,0093	-0,0310	-5,1528 E-05	-4,6825 E-06	-6,3525 E-06
	002	-0,0065	0,1078	-0,0094	-2,0274 E-04	-1,181 E-05	-4,1006 E-04
	003	-0,0045	-0,0097	-0,0065	-1,7349 E-05	-6,6184 E-06	2,7825 E-05
	004	0,0000	-0,0006	0,0000	1,2478 E-06	-2,8826 E-08	-9,1391 E-07
	005	-0,0003	0,0038	-0,0006	-6,0672 E-06	-6,5433 E-07	-1,0379 E-05
	006	-0,0009	0,0110	-0,0017	-1,7522 E-05	-1,8853 E-06	-2,9934 E-05
	007	0,0000	-0,0046	0,0004	1,1675 E-05	6,1048 E-08	6,2096 E-06
	008	-0,0002	-0,0014	0,0002	1,0893 E-06	-2,2333 E-07	6,9783 E-06
	009	0,0000	0,0035	0,0000	-1,2126 E-05	1,9394 E-09	-4,4925 E-06
	010	-0,0002	-0,0017	0,0002	2,1131 E-06	-2,419 E-07	7,6063 E-06
	011	0,0377	0,1011	-0,0056	6,233 E-05	4,7062 E-05	-3,392 E-04
00349	001	-0,0017	0,0070	-0,0311	-6,2139 E-05	-5,1318 E-06	9,1298 E-07
	002	-0,0060	0,1167	-0,0099	-2,8466 E-04	-1,2384 E-05	-3,9273 E-04
	003	-0,0042	-0,0117	-0,0069	-1,295 E-05	-6,831 E-06	3,3086 E-05
	004	0,0000	-0,0005	0,0000	1,3757 E-06	-2,8307 E-08	-8,9847 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	-0,0003	0,0039	-0,0006	-1,1723 E-05	-7,2535 E-07	-9,3406 E-06
	006	-0,0008	0,0112	-0,0017	-3,3818 E-05	-2,0904 E-06	-2,6937 E-05
	007	0,0000	-0,0043	0,0004	1,2172 E-05	1,5574 E-07	4,932 E-06
	008	-0,0002	-0,0016	0,0002	3,8237 E-06	-2,7822 E-07	6,7554 E-06
	009	0,0000	0,0032	0,0000	-9,2039 E-06	-5,407 E-08	-3,2108 E-06
	010	-0,0002	-0,0019	0,0002	4,7303 E-06	-2,9739 E-07	7,272 E-06
	011	0,0355	0,1183	-0,0030	-2,9795 E-05	5,598 E-05	-3,4475 E-04
00350	001	-0,0015	0,0045	-0,0310	-5,6565 E-05	-4,8095 E-06	1,0384 E-05
	002	-0,0055	0,1042	-0,0098	-2,9501 E-04	-1,1394 E-05	-3,4697 E-04
	003	-0,0039	-0,0120	-0,0069	-1,8484 E-07	-7,0633 E-06	3,5877 E-05
	004	0,0000	-0,0005	0,0000	1,3952 E-06	-2,5863 E-08	-9,4127 E-07
	005	-0,0003	0,0033	-0,0006	-1,5952 E-05	-6,021 E-07	-7,9038 E-06
	006	-0,0008	0,0094	-0,0017	-4,6004 E-05	-1,7352 E-06	-2,2795 E-05
	007	0,0000	-0,0038	0,0004	1,2441 E-05	1,1138 E-07	4,3365 E-06
	008	-0,0002	-0,0014	0,0002	5,2938 E-06	-3,1227 E-07	5,8552 E-06
	009	0,0000	0,0028	0,0000	-6,731 E-06	-5,7108 E-08	-3,2129 E-06
	010	-0,0002	-0,0017	0,0002	6,1207 E-06	-3,3333 E-07	6,3569 E-06
	011	0,0330	0,1158	-0,0027	-8,2418 E-05	5,7651 E-05	-3,0862 E-04
00351	001	-0,0013	0,0023	-0,0308	-4,5283 E-05	-4,1853 E-06	2,0622 E-05
	002	-0,0050	0,0916	-0,0097	-2,8581 E-04	-1,0873 E-05	-3,016 E-04
	003	-0,0036	-0,0117	-0,0069	1,2104 E-05	-7,0981 E-06	3,7946 E-05
	004	0,0000	-0,0004	0,0000	1,3762 E-06	-2,4533 E-08	-9,7481 E-07
	005	-0,0002	0,0025	-0,0006	-1,7836 E-05	-5,4738 E-07	-5,8201 E-06
	006	-0,0007	0,0073	-0,0017	-5,1432 E-05	-1,5774 E-06	-1,6789 E-05
	007	0,0000	-0,0032	0,0004	1,2256 E-05	7,4326 E-08	3,4976 E-06
	008	-0,0002	-0,0011	0,0002	5,9571 E-06	-3,0767 E-07	4,7998 E-06
	009	0,0000	0,0026	0,0000	-5,113 E-06	-3,9874 E-08	-3,3262 E-06
	010	-0,0002	-0,0014	0,0002	6,7115 E-06	-3,293 E-07	5,2785 E-06
	011	0,0305	0,1114	-0,0025	-1,2251 E-04	5,5882 E-05	-2,6191 E-04
00352	001	-0,0011	0,0007	-0,0307	-2,6101 E-05	-3,581 E-06	2,8423 E-05
	002	-0,0045	0,0799	-0,0096	-2,5631 E-04	-1,0508 E-05	-2,6175 E-04
	003	-0,0033	-0,0109	-0,0069	2,7879 E-05	-7,1538 E-06	3,8245 E-05
	004	0,0000	-0,0004	0,0000	1,2827 E-06	-2,2734 E-08	-9,8747 E-07
	005	-0,0002	0,0018	-0,0006	-1,7998 E-05	-5,0315 E-07	-3,7535 E-06
	006	-0,0006	0,0051	-0,0016	-5,1898 E-05	-1,4499 E-06	-1,0831 E-05
	007	0,0000	-0,0027	0,0004	1,1733 E-05	6,1624 E-08	2,5929 E-06
	008	-0,0002	-0,0009	0,0002	6,0155 E-06	-3,2511 E-07	3,8324 E-06
	009	0,0000	0,0024	0,0000	-4,1296 E-06	-4,519 E-08	-3,3025 E-06
	010	-0,0002	-0,0011	0,0002	6,7094 E-06	-3,4746 E-07	4,2729 E-06
	011	0,0280	0,1054	-0,0023	-1,6094 E-04	5,6651 E-05	-2,2444 E-04
00353	001	-0,0010	0,0001	-0,0305	-5,8909 E-07	-3,516 E-06	3,3805 E-05
	002	-0,0041	0,0697	-0,0096	-2,1441 E-04	-1,0269 E-05	-2,454 E-04
	003	-0,0030	-0,0093	-0,0069	4,6932 E-05	-7,0759 E-06	3,6574 E-05
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	1,1242 E-06	-2,0341 E-08	-9,1078 E-07
	005	-0,0002	0,0010	-0,0006	-1,6774 E-05	-4,8538 E-07	-1,3181 E-06
	006	-0,0006	0,0029	-0,0016	-4,8368 E-05	-1,3986 E-06	-3,8093 E-06
	007	0,0000	-0,0022	0,0003	1,0822 E-05	5,4205 E-08	1,0733 E-06
	008	-0,0002	-0,0006	0,0002	5,6803 E-06	-3,3553 E-07	3,0325 E-06
	009	0,0000	0,0022	0,0000	-3,5179 E-06	-4,4855 E-08	-2,8376 E-06
	010	-0,0002	-0,0008	0,0002	6,3121 E-06	-3,584 E-07	3,3905 E-06
	011	0,0256	0,0976	-0,0023	-2,0415 E-04	5,6557 E-05	-1,4535 E-04
00354	001	-0,0008	0,0009	-0,0303	4,543 E-05	-2,7841 E-06	3,4739 E-05
	002	-0,0037	0,0620	-0,0095	-1,3344 E-04	-1,013 E-05	-2,3611 E-04
	003	-0,0027	-0,0067	-0,0069	8,0671 E-05	-6,9515 E-06	3,1366 E-05
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	7,4459 E-07	-1,7229 E-08	-7,9237 E-07
	005	-0,0002	0,0004	-0,0005	-1,3076 E-05	-4,3293 E-07	6,2376 E-07
	006	-0,0005	0,0010	-0,0016	-3,7704 E-05	-1,2473 E-06	1,79 E-06
	007	0,0000	-0,0018	0,0003	9,1508 E-06	1,3292 E-08	-2,2837 E-07
	008	-0,0001	-0,0004	0,0002	4,6119 E-06	-3,2102 E-07	2,3592 E-06
	009	0,0000	0,0021	0,0000	-3,4962 E-06	-2,8332 E-08	-2,3316 E-06
	010	-0,0001	-0,0006	0,0002	5,1827 E-06	-3,4364 E-07	2,6397 E-06
	011	0,0232	0,0877	-0,0023	-2,6354 E-04	5,2352 E-05	-6,8007 E-05
00355	001	-0,0012	-0,0001	-0,0262	4,5828 E-07	3,0133 E-05	-5,1466 E-06
	002	-0,0260	-0,0055	-0,0037	1,2175 E-05	-6,445 E-05	-5,9653 E-05
	003	-0,0107	-0,0050	-0,0064	1,5682 E-05	1,0441 E-05	7,0933 E-07
	004	0,0007	0,0002	-0,0007	-3,6159 E-07	3,8699 E-06	-1,7638 E-06
	005	0,0014	-0,0002	-0,0009	6,0732 E-07	4,4994 E-06	4,9505 E-06
	006	0,0041	-0,0005	-0,0027	1,746 E-06	1,2952 E-05	1,4236 E-05
	007	0,0177	0,0012	-0,0005	-1,9086 E-06	3,2252 E-05	6,3904 E-05
	008	-0,0132	-0,0014	0,0004	1,7414 E-06	-3,1423 E-05	-4,4142 E-05
	009	-0,0135	-0,0009	0,0005	1,3301 E-06	-3,1719 E-05	-4,8111 E-05
	010	-0,0130	-0,0014	0,0004	1,7027 E-06	-3,155 E-05	-4,3785 E-05
	011	0,2648	0,0778	-0,0076	-7,7096 E-05	9,4104 E-04	7,6149 E-04
00356	001	-0,0008	0,0001	-0,0261	4,066 E-06	2,3438 E-05	-1,3324 E-05
	002	-0,0231	-0,0054	-0,0031	1,3763 E-05	-5,5734 E-05	-6,8858 E-05
	003	-0,0106	-0,0049	-0,0057	1,6214 E-05	1,0112 E-05	-6,6823 E-06
	004	0,0008	0,0002	-0,0008	-3,6113 E-07	3,3245 E-06	-1,8234 E-06
	005	0,0012	-0,0002	-0,0009	1,0588 E-06	1,7589 E-06	6,1093 E-06
	006	0,0034	-0,0005	-0,0026	3,048 E-06	5,0563 E-06	1,758 E-05
	007	0,0148	0,0012	-0,0005	-1,9071 E-06	2,8536 E-05	6,9896 E-05
	008	-0,0111	-0,0015	0,0005	1,6327 E-06	-2,735 E-05	-5,0402 E-05
	009	-0,0113	-0,0009	0,0005	1,3094 E-06	-2,7444 E-05	-5,3855 E-05
	010	-0,0109	-0,0014	0,0005	1,5935 E-06	-2,7429 E-05	-4,9878 E-05
	011	0,2289	0,0783	-0,0107	-7,2342 E-05	8,011 E-04	8,6149 E-04
00357	001	-0,0001	0,0004	-0,0258	7,415 E-06	1,8477 E-05	-1,9495 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0199	-0,0053	-0,0025	1,5443 E-05	-4,7226 E-05	-7,5619 E-05
	003	-0,0101	-0,0049	-0,0049	1,66 E-05	5,7583 E-06	-1,3927 E-05
	004	0,0009	0,0002	-0,0008	-3,378 E-07	2,8486 E-06	-1,3904 E-06
	005	0,0009	-0,0001	-0,0008	1,5029 E-06	5,4143 E-07	7,2903 E-06
	006	0,0025	-0,0004	-0,0024	4,3287 E-06	1,5503 E-06	2,099 E-05
	007	0,0116	0,0012	-0,0006	-1,9548 E-06	2,3744 E-05	7,2284 E-05
	008	-0,0088	-0,0015	0,0005	1,5881 E-06	-2,2265 E-05	-5,3907 E-05
	009	-0,0088	-0,0009	0,0006	1,3372 E-06	-2,2291 E-05	-5,6536 E-05
	010	-0,0086	-0,0015	0,0005	1,5479 E-06	-2,231 E-05	-5,3268 E-05
	011	0,1891	0,0786	-0,0138	-6,9939 E-05	6,4767 E-04	9,3519 E-04
00358	001	0,0010	0,0006	-0,0254	1,03 E-05	1,5536 E-05	-2,986 E-05
	002	-0,0165	-0,0052	-0,0018	1,6902 E-05	-3,967 E-05	-7,9302 E-05
	003	-0,0093	-0,0048	-0,0042	1,6783 E-05	1,5586 E-06	-2,1231 E-05
	004	0,0009	0,0002	-0,0008	-3,1322 E-07	2,2301 E-06	-4,4386 E-07
	005	0,0006	-0,0001	-0,0008	1,8697 E-06	2,5791 E-09	6,7438 E-06
	006	0,0016	-0,0003	-0,0022	5,387 E-06	-3,4906 E-10	1,9423 E-05
	007	0,0085	0,0012	-0,0007	-1,9791 E-06	2,0674 E-05	6,9259 E-05
	008	-0,0064	-0,0015	0,0006	1,5652 E-06	-1,868 E-05	-5,2827 E-05
	009	-0,0063	-0,0009	0,0007	1,3675 E-06	-1,8744 E-05	-5,4297 E-05
	010	-0,0063	-0,0015	0,0006	1,5246 E-06	-1,8674 E-05	-5,2132 E-05
	011	0,1472	0,0788	-0,0168	-6,8485 E-05	5,1574 E-04	9,4755 E-04
00359	001	0,0026	0,0008	-0,0249	1,307 E-05	1,335 E-05	-4,0272 E-05
	002	-0,0130	-0,0051	-0,0010	1,8137 E-05	-3,1261 E-05	-8,0142 E-05
	003	-0,0082	-0,0048	-0,0034	1,7001 E-05	-3,6363 E-06	-3,0147 E-05
	004	0,0009	0,0002	-0,0008	-2,9919 E-07	1,7852 E-06	1,0235 E-06
	005	0,0003	-0,0001	-0,0007	2,1746 E-06	-3,0628 E-07	5,9117 E-06
	006	0,0008	-0,0002	-0,0020	6,2668 E-06	-8,8806 E-07	1,7033 E-05
	007	0,0056	0,0012	-0,0008	-1,9836 E-06	1,5732 E-05	6,0503 E-05
	008	-0,0042	-0,0015	0,0007	1,542 E-06	-1,3477 E-05	-4,683 E-05
	009	-0,0041	-0,0009	0,0007	1,3911 E-06	-1,3616 E-05	-4,7127 E-05
	010	-0,0041	-0,0015	0,0007	1,5011 E-06	-1,3443 E-05	-4,6144 E-05
	011	0,1064	0,0788	-0,0197	-6,7281 E-05	3,6217 E-04	8,9489 E-04
00360	001	0,0046	0,0010	-0,0243	1,6233 E-05	1,3078 E-05	-5,1722 E-05
	002	-0,0095	-0,0050	-0,0002	1,9299 E-05	-2,3446 E-05	-7,8783 E-05
	003	-0,0067	-0,0047	-0,0027	1,7286 E-05	-8,5559 E-06	-3,8722 E-05
	004	0,0009	0,0002	-0,0008	-3,169 E-07	1,3633 E-06	2,7876 E-06
	005	0,0001	-0,0001	-0,0006	2,4609 E-06	-7,9487 E-08	4,2751 E-06
	006	0,0001	-0,0002	-0,0017	7,0929 E-06	-2,3156 E-07	1,2324 E-05
	007	0,0032	0,0012	-0,0009	-2,045 E-06	1,1439 E-05	4,798 E-05
	008	-0,0023	-0,0015	0,0007	1,5984 E-06	-9,0696 E-06	-3,7616 E-05
	009	-0,0022	-0,0009	0,0008	1,45 E-06	-9,2366 E-06	-3,6711 E-05
	010	-0,0022	-0,0015	0,0007	1,5568 E-06	-9,0058 E-06	-3,6984 E-05
	011	0,0688	0,0786	-0,0227	-7,0403 E-05	2,2955 E-04	8,0152 E-04
00361	001	0,0077	0,0004	-0,0236	1,5763 E-05	1,5821 E-05	-6,4602 E-05
	002	-0,0067	-0,0058	0,0007	1,9105 E-05	-1,3675 E-05	-8,2738 E-05
	003	-0,0054	-0,0054	-0,0019	1,6991 E-05	-1,1649 E-05	-4,2688 E-05
	004	0,0007	0,0002	-0,0008	-3,7769 E-07	1,3686 E-06	5,1423 E-06
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0005	2,2095 E-06	-1,3227 E-07	1,8032 E-06
	006	-0,0003	-0,0004	-0,0014	6,3676 E-06	-3,8044 E-07	5,2032 E-06
	007	0,0016	0,0013	-0,0010	-2,836 E-06	3,6192 E-06	3,6755 E-05
	008	-0,0010	-0,0016	0,0008	2,379 E-06	-2,2343 E-06	-3,0008 E-05
	009	-0,0010	-0,0009	0,0008	2,1104 E-06	-2,209 E-06	-2,7926 E-05
	010	-0,0010	-0,0015	0,0008	2,3338 E-06	-2,1892 E-06	-2,9495 E-05
	011	0,0397	0,0817	-0,0261	-9,2808 E-05	8,509 E-05	8,0116 E-04
00362	001	0,0083	-0,0001	-0,0237	1,294 E-05	1,5685 E-05	-6,9594 E-05
	002	-0,0073	-0,0065	0,0006	1,8157 E-05	-1,3438 E-05	-9,136 E-05
	003	-0,0059	-0,0061	-0,0019	1,6873 E-05	-1,1677 E-05	-4,2536 E-05
	004	0,0008	0,0002	-0,0008	-3,3044 E-07	1,3715 E-06	5,3756 E-06
	005	-0,0001	-0,0002	-0,0005	2,1431 E-06	-1,261 E-07	1,4874 E-06
	006	-0,0003	-0,0007	-0,0014	6,176 E-06	-3,6253 E-07	4,2916 E-06
	007	0,0018	0,0014	-0,0010	-2,1722 E-06	3,5145 E-06	4,1417 E-05
	008	-0,0011	-0,0016	0,0008	1,7536 E-06	-2,125 E-06	-3,4061 E-05
	009	-0,0011	-0,0010	0,0008	1,536 E-06	-2,0852 E-06	-3,2097 E-05
	010	-0,0011	-0,0016	0,0008	1,7116 E-06	-2,0801 E-06	-3,3528 E-05
	011	0,0432	0,0850	-0,0260	-7,5683 E-05	8,3095 E-05	8,8715 E-04
00363	001	0,0089	-0,0005	-0,0238	1,1474 E-05	1,6114 E-05	-7,8398 E-05
	002	-0,0079	-0,0072	0,0006	1,7956 E-05	-1,3176 E-05	-9,8831 E-05
	003	-0,0063	-0,0068	-0,0020	1,6561 E-05	-1,1537 E-05	-4,5204 E-05
	004	0,0009	0,0002	-0,0008	-3,0736 E-07	1,3782 E-06	5,9295 E-06
	005	-0,0001	-0,0003	-0,0005	2,1023 E-06	-8,465 E-08	6,9305 E-07
	006	-0,0003	-0,0009	-0,0014	6,0586 E-06	-2,429 E-07	2,0017 E-06
	007	0,0019	0,0015	-0,0010	-2,1582 E-06	3,5514 E-06	4,4133 E-05
	008	-0,0012	-0,0017	0,0008	1,74 E-06	-2,1514 E-06	-3,6443 E-05
	009	-0,0012	-0,0011	0,0008	1,5336 E-06	-2,0927 E-06	-3,4345 E-05
	010	-0,0012	-0,0017	0,0008	1,6985 E-06	-2,1066 E-06	-3,5897 E-05
	011	0,0467	0,0882	-0,0260	-7,423 E-05	8,4202 E-05	9,5409 E-04
00364	001	0,0095	-0,0009	-0,0238	1,1253 E-05	1,4397 E-05	-8,635 E-05
	002	-0,0084	-0,0079	0,0006	1,8143 E-05	-1,3645 E-05	-1,0585 E-04
	003	-0,0068	-0,0075	-0,0020	1,6318 E-05	-1,1545 E-05	-4,6606 E-05
	004	0,0009	0,0002	-0,0008	-3,0115 E-07	1,3654 E-06	6,4548 E-06
	005	-0,0001	-0,0004	-0,0005	2,1669 E-06	-2,2547 E-07	-1,9121 E-07
	006	-0,0004	-0,0011	-0,0014	6,2462 E-06	-6,4964 E-07	-5,4839 E-07
	007	0,0021	0,0016	-0,0010	-2,0614 E-06	3,5421 E-06	4,6767 E-05
	008	-0,0013	-0,0018	0,0008	1,6675 E-06	-2,1168 E-06	-3,8811 E-05
	009	-0,0013	-0,0011	0,0008	1,4654 E-06	-2,0878 E-06	-3,6589 E-05
	010	-0,0013	-0,0017	0,0008	1,6264 E-06	-2,0718 E-06	-3,8255 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0502	0,0913	-0,0260	-7,2845 E-05	8,2795 E-05	1,0214 E-03
00365	001	0,0064	-0,0014	-0,0244	1,259 E-05	4,3118 E-06	-7,5432 E-05
	002	-0,0141	-0,0087	-0,0003	1,8825 E-05	-1,8459 E-05	-1,1917 E-04
	003	-0,0089	-0,0082	-0,0027	1,6633 E-05	-1,2097 E-05	-2,3059 E-05
	004	0,0012	0,0003	-0,0008	-2,7294 E-07	2,0793 E-06	4,7601 E-06
	005	-0,0001	-0,0005	-0,0006	2,3492 E-06	-1,2001 E-06	3,5635 E-07
	006	-0,0004	-0,0013	-0,0017	6,772 E-06	-3,471 E-06	1,0091 E-06
	007	0,0048	0,0017	-0,0009	-2,0561 E-06	5,4291 E-06	7,0581 E-05
	008	-0,0036	-0,0018	0,0008	1,608 E-06	-4,3335 E-06	-6,0314 E-05
	009	-0,0035	-0,0012	0,0008	1,4583 E-06	-3,8901 E-06	-5,8579 E-05
	010	-0,0035	-0,0018	0,0007	1,5668 E-06	-4,2825 E-06	-5,9688 E-05
	011	0,1090	0,0942	-0,0230	-6,9202 E-05	1,7002 E-04	1,436 E-03
00366	001	0,0035	-0,0013	-0,0250	1,1591 E-05	-4,6507 E-06	-5,7188 E-05
	002	-0,0194	-0,0086	-0,0011	1,799 E-05	-2,6501 E-05	-1,2329 E-04
	003	-0,0095	-0,0082	-0,0035	1,683 E-05	-8,3718 E-06	-4,9524 E-06
	004	0,0014	0,0003	-0,0008	-3,0099 E-07	2,4423 E-06	2,8254 E-06
	005	-0,0001	-0,0005	-0,0007	2,1313 E-06	-2,8072 E-06	1,4743 E-06
	006	-0,0003	-0,0013	-0,0020	6,1423 E-06	-8,112 E-06	4,2251 E-06
	007	0,0083	0,0017	-0,0008	-2,0597 E-06	9,9996 E-06	8,5547 E-05
	008	-0,0065	-0,0018	0,0007	1,6125 E-06	-9,1294 E-06	-7,2829 E-05
	009	-0,0064	-0,0012	0,0007	1,4315 E-06	-8,3657 E-06	-7,2185 E-05
	010	-0,0064	-0,0018	0,0007	1,5712 E-06	-9,0657 E-06	-7,2181 E-05
	011	0,1763	0,0944	-0,0199	-7,0129 E-05	3,0635 E-04	1,6322 E-03
00367	001	0,0014	-0,0013	-0,0255	9,8258 E-06	-1,5086 E-05	-4,251 E-05
	002	-0,0248	-0,0086	-0,0019	1,6895 E-05	-3,6621 E-05	-1,2447 E-04
	003	-0,0095	-0,0082	-0,0042	1,6687 E-05	-2,9374 E-06	7,4147 E-06
	004	0,0015	0,0003	-0,0008	-3,1434 E-07	2,7016 E-06	1,292 E-06
	005	0,0000	-0,0004	-0,0008	1,8549 E-06	-5,3615 E-06	2,0317 E-06
	006	0,0000	-0,0013	-0,0023	5,3444 E-06	-1,5479 E-05	5,8297 E-06
	007	0,0122	0,0017	-0,0007	-2,0493 E-06	1,5178 E-05	9,437 E-05
	008	-0,0099	-0,0018	0,0006	1,6351 E-06	-1,4507 E-05	-7,9259 E-05
	009	-0,0097	-0,0012	0,0007	1,4114 E-06	-1,3466 E-05	-7,9915 E-05
	010	-0,0098	-0,0018	0,0006	1,594 E-06	-1,443 E-05	-7,8623 E-05
	011	0,2496	0,0945	-0,0168	-7,1768 E-05	4,5724 E-04	1,7082 E-03
00368	001	-0,0002	-0,0012	-0,0259	7,7599 E-06	-2,8373 E-05	-3,0415 E-05
	002	-0,0302	-0,0085	-0,0026	1,5704 E-05	-4,7969 E-05	-1,2314 E-04
	003	-0,0090	-0,0082	-0,0049	1,639 E-05	2,9787 E-06	1,5439 E-05
	004	0,0015	0,0003	-0,0008	-3,2647 E-07	2,8201 E-06	2,7827 E-07
	005	0,0001	-0,0004	-0,0009	1,5724 E-06	-8,8485 E-06	2,3241 E-06
	006	0,0003	-0,0012	-0,0025	4,5288 E-06	-2,553 E-05	6,6694 E-06
	007	0,0165	0,0016	-0,0006	-2,0505 E-06	2,049 E-05	9,769 E-05
	008	-0,0134	-0,0018	0,0005	1,6763 E-06	-1,992 E-05	-8,043 E-05
	009	-0,0133	-0,0012	0,0006	1,3957 E-06	-1,8653 E-05	-8,2576 E-05
	010	-0,0132	-0,0018	0,0005	1,6352 E-06	-1,9821 E-05	-7,9852 E-05
	011	0,3244	0,0948	-0,0137	-7,4237 E-05	6,0574 E-04	1,6946 E-03
00369	001	-0,0012	-0,0011	-0,0261	5,998 E-06	-4,5413 E-05	-2,3453 E-05
	002	-0,0355	-0,0084	-0,0033	1,4643 E-05	-6,0309 E-05	-1,2088 E-04
	003	-0,0083	-0,0082	-0,0057	1,5986 E-05	8,3212 E-06	1,9171 E-05
	004	0,0015	0,0003	-0,0008	-3,3941 E-07	2,8817 E-06	-3,7512 E-07
	005	0,0002	-0,0004	-0,0009	1,3471 E-06	-1,3497 E-05	1,0494 E-06
	006	0,0006	-0,0012	-0,0027	3,8779 E-06	-3,8926 E-05	2,9963 E-06
	007	0,0207	0,0016	-0,0005	-2,0654 E-06	2,4706 E-05	9,4722 E-05
	008	-0,0168	-0,0018	0,0005	1,7289 E-06	-2,4125 E-05	-7,5283 E-05
	009	-0,0169	-0,0012	0,0005	1,3839 E-06	-2,2779 E-05	-7,941 E-05
	010	-0,0167	-0,0018	0,0005	1,6876 E-06	-2,4002 E-05	-7,4804 E-05
	011	0,3960	0,0951	-0,0104	-7,7361 E-05	7,2798 E-04	1,5626 E-03
00370	001	-0,0019	-0,0010	-0,0264	4,9519 E-06	-7,6556 E-05	-1,7416 E-05
	002	-0,0407	-0,0083	-0,0039	1,308 E-05	-7,5282 E-05	-1,1628 E-04
	003	-0,0074	-0,0082	-0,0064	1,5585 E-05	1,1347 E-05	1,7251 E-05
	004	0,0015	0,0003	-0,0008	-3,5566 E-07	2,7454 E-06	-7,1998 E-07
	005	0,0003	-0,0004	-0,0010	1,0427 E-06	-2,1466 E-05	-6,0072 E-07
	006	0,0008	-0,0012	-0,0029	3 E-06	-6,1888 E-05	-1,7592 E-06
	007	0,0247	0,0016	-0,0004	-2,1114 E-06	2,5773 E-05	8,4633 E-05
	008	-0,0199	-0,0018	0,0004	1,7689 E-06	-2,4925 E-05	-6,2789 E-05
	009	-0,0202	-0,0012	0,0005	1,3624 E-06	-2,3942 E-05	-6,9816 E-05
	010	-0,0197	-0,0018	0,0004	1,7268 E-06	-2,4755 E-05	-6,2448 E-05
	011	0,4591	0,0954	-0,0069	-8,0038 E-05	7,793 E-04	1,2834 E-03
00371	001	0,0013	-0,0007	-0,0265	4,9257 E-06	-3,6935 E-05	1,1057 E-05
	002	-0,0415	-0,0077	-0,0044	1,1761 E-05	-8,6976 E-05	-8,6875 E-05
	003	-0,0075	-0,0075	-0,0070	1,4925 E-05	2,2303 E-05	7,5508 E-06
	004	0,0013	0,0003	-0,0007	-4,5245 E-07	3,3125 E-06	-6,7069 E-07
	005	0,0015	-0,0003	-0,0010	9,3688 E-07	-1,6552 E-05	7,1427 E-06
	006	0,0042	-0,0010	-0,0029	2,6953 E-06	-4,7712 E-05	2,0539 E-05
	007	0,0269	0,0016	-0,0004	-1,9274 E-06	3,5878 E-05	7,0137 E-05
	008	-0,0212	-0,0018	0,0003	1,8845 E-06	-3,3596 E-05	-4,7017 E-05
	009	-0,0218	-0,0011	0,0004	1,1922 E-06	-3,4076 E-05	-5,5485 E-05
	010	-0,0210	-0,0017	0,0003	1,8475 E-06	-3,3514 E-05	-4,6885 E-05
	011	0,4719	0,0924	-0,0033	-8,559 E-05	9,533 E-04	9,2233 E-04
00372	001	0,0019	-0,0005	-0,0264	3,4309 E-06	2,1989 E-06	1,0721 E-05
	002	-0,0380	-0,0072	-0,0043	1,1981 E-05	-8,0025 E-05	-7,6715 E-05
	003	-0,0085	-0,0069	-0,0070	1,4775 E-05	2,3466 E-05	4,9764 E-06
	004	0,0012	0,0002	-0,0007	-4,2937 E-07	3,7292 E-06	-8,3254 E-07
	005	0,0019	-0,0003	-0,0010	7,6338 E-07	-6,291 E-06	8,1772 E-06
	006	0,0055	-0,0009	-0,0029	2,1958 E-06	-1,8146 E-05	2,3523 E-05
	007	0,0253	0,0015	-0,0004	-1,9511 E-06	3,9209 E-05	6,7552 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0196	-0,0017	0,0003	1,9146 E-06	-3,7035 E-05	-4,5594 E-05
	009	-0,0203	-0,0011	0,0004	1,3096 E-06	-3,7848 E-05	-5,2559 E-05
	010	-0,0195	-0,0017	0,0003	1,8763 E-06	-3,7022 E-05	-4,5466 E-05
	011	0,4300	0,0888	-0,0034	-8,7647 E-05	1,0243 E-03	8,8994 E-04
00373	001	0,0013	-0,0003	-0,0263	1,529 E-06	2,1225 E-05	1,092 E-05
	002	-0,0347	-0,0067	-0,0043	1,1977 E-05	-7,6844 E-05	-6,6719 E-05
	003	-0,0095	-0,0063	-0,0070	1,4483 E-05	1,9283 E-05	4,471 E-06
	004	0,0010	0,0002	-0,0007	-3,7346 E-07	3,9097 E-06	-8,7964 E-07
	005	0,0020	-0,0003	-0,0010	6,4091 E-07	3,53 E-07	8,4889 E-06
	006	0,0059	-0,0008	-0,0028	1,843 E-06	9,9919 E-07	2,4426 E-05
	007	0,0236	0,0014	-0,0004	-2,0382 E-06	3,9759 E-05	6,4945 E-05
	008	-0,0181	-0,0016	0,0003	2,0189 E-06	-3,7857 E-05	-4,4411 E-05
	009	-0,0187	-0,0010	0,0004	1,4134 E-06	-3,8829 E-05	-4,9679 E-05
	010	-0,0179	-0,0016	0,0003	1,9796 E-06	-3,7889 E-05	-4,4296 E-05
	011	0,3862	0,0851	-0,0035	-9,1567 E-05	1,0559 E-03	8,6827 E-04
00374	001	0,0002	-0,0003	-0,0262	-1,3311 E-06	2,9211 E-05	1,1268 E-05
	002	-0,0315	-0,0061	-0,0042	1,1599 E-05	-7,5221 E-05	-5,7318 E-05
	003	-0,0101	-0,0057	-0,0071	1,4008 E-05	1,1917 E-05	5,0723 E-06
	004	0,0009	0,0002	-0,0007	-3,2146 E-07	3,9121 E-06	-8,0474 E-07
	005	0,0019	-0,0002	-0,0010	4,0824 E-07	4,9982 E-06	7,5795 E-06
	006	0,0055	-0,0007	-0,0028	1,1726 E-06	1,4386 E-05	2,181 E-05
	007	0,0219	0,0013	-0,0004	-2,1356 E-06	3,9557 E-05	5,9054 E-05
	008	-0,0165	-0,0015	0,0003	2,1943 E-06	-3,7702 E-05	-3,9977 E-05
	009	-0,0170	-0,0009	0,0004	1,5294 E-06	-3,8606 E-05	-4,4329 E-05
	010	-0,0163	-0,0015	0,0003	2,1543 E-06	-3,7786 E-05	-3,9873 E-05
	011	0,3416	0,0811	-0,0038	-9,9131 E-05	1,0687 E-03	7,8231 E-04
00375	001	0,0064	0,0063	-0,0217	-1,7374 E-05	9,2804 E-06	-9,5673 E-06
	002	-0,0024	0,0036	-0,0015	-9,9139 E-06	-1,162 E-05	-3,5793 E-05
	003	-0,0031	0,0001	-0,0035	-6,1955 E-07	-1,6448 E-05	-1,1047 E-05
	004	0,0004	-0,0005	-0,0006	1,5158 E-06	4,7149 E-07	2,441 E-06
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0004	2,7278 E-07	-3,9813 E-07	3,6002 E-07
	006	-0,0002	-0,0003	-0,0013	7,8523 E-07	-1,1468 E-06	1,0364 E-06
	007	0,0010	-0,0006	-0,0004	1,8817 E-06	2,9062 E-06	3,5063 E-06
	008	-0,0006	0,0002	0,0005	-5,6303 E-07	-1,6173 E-06	-2,3136 E-06
	009	-0,0006	0,0004	0,0005	-1,2814 E-06	-1,723 E-06	-2,7584 E-06
	010	-0,0006	0,0001	0,0005	-5,0124 E-07	-1,5965 E-06	-2,1674 E-06
	011	0,0243	0,0098	-0,0151	-2,3235 E-05	5,3769 E-05	7,7306 E-05
00376	001	0,0067	0,0063	-0,0224	-1,7444 E-05	5,481 E-07	-2,4637 E-06
	002	-0,0012	0,0036	-0,0019	-9,9113 E-06	-1,3492 E-05	-2,2096 E-05
	003	-0,0027	0,0001	-0,0036	-7,1173 E-07	-2,3885 E-05	-7,8444 E-06
	004	0,0003	-0,0005	-0,0005	1,4964 E-06	3,5589 E-07	2,0115 E-06
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0004	2,6928 E-07	-5,0711 E-07	4,3501 E-07
	006	-0,0003	-0,0002	-0,0012	7,7516 E-07	-1,4607 E-06	1,2524 E-06
	007	0,0008	-0,0006	-0,0003	1,8698 E-06	2,6347 E-06	3,4974 E-06
	008	-0,0005	0,0002	0,0005	-5,5669 E-07	-1,3694 E-06	-2,2447 E-06
	009	-0,0005	0,0004	0,0004	-1,2683 E-06	-1,515 E-06	-2,5634 E-06
	010	-0,0005	0,0001	0,0005	-4,9503 E-07	-1,3587 E-06	-2,1412 E-06
	011	0,0215	0,0098	-0,0160	-2,3044 E-05	4,2374 E-05	5,7539 E-05
00377	001	0,0066	0,0064	-0,0231	-1,7637 E-05	-1,3165 E-05	4,9104 E-06
	002	-0,0006	0,0036	-0,0023	-9,9891 E-06	-1,9879 E-05	-1,1255 E-05
	003	-0,0024	0,0001	-0,0036	-9,9775 E-07	-3,5908 E-05	-5,0424 E-06
	004	0,0003	-0,0005	-0,0004	1,4836 E-06	5,9947 E-07	1,5667 E-06
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0004	2,6403 E-07	-6,5664 E-07	5,3424 E-07
	006	-0,0003	-0,0002	-0,0012	7,6 E-07	-1,8916 E-06	1,5385 E-06
	007	0,0007	-0,0006	-0,0002	1,8537 E-06	2,4479 E-06	3,3289 E-06
	008	-0,0004	0,0002	0,0004	-5,4494 E-07	-1,1644 E-06	-2,0835 E-06
	009	-0,0004	0,0004	0,0004	-1,2525 E-06	-1,3921 E-06	-2,3352 E-06
	010	-0,0004	0,0001	0,0004	-4,8345 E-07	-1,1528 E-06	-2,0147 E-06
	011	0,0196	0,0097	-0,0168	-2,316 E-05	3,6062 E-05	3,7354 E-05
00378	001	0,0063	0,0064	-0,0239	-1,7814 E-05	-4,3554 E-05	1,1819 E-05
	002	-0,0002	0,0037	-0,0028	-1,013 E-05	-3,6918 E-05	-7,2741 E-06
	003	-0,0023	0,0001	-0,0037	-1,3913 E-06	-6,914 E-05	-2,6389 E-06
	004	0,0002	-0,0005	-0,0004	1,478 E-06	1,5804 E-06	1,0705 E-06
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0004	2,5911 E-07	-7,6773 E-07	6,1623 E-07
	006	-0,0004	-0,0002	-0,0012	7,4582 E-07	-2,212 E-06	1,775 E-06
	007	0,0005	-0,0006	-0,0002	1,8443 E-06	2,4317 E-06	2,7574 E-06
	008	-0,0003	0,0002	0,0004	-5,3821 E-07	-1,0798 E-06	-1,6147 E-06
	009	-0,0003	0,0004	0,0003	-1,2418 E-06	-1,4446 E-06	-1,9805 E-06
	010	-0,0004	0,0001	0,0004	-4,768 E-07	-1,0586 E-06	-1,5609 E-06
	011	0,0185	0,0097	-0,0177	-2,3085 E-05	3,2861 E-05	1,3178 E-05
00379	001	0,0047	0,0065	-0,0255	-1,6786 E-05	-3,7747 E-05	2,5825 E-05
	002	0,0001	0,0037	-0,0036	-9,53 E-06	-3,6021 E-05	2,0574 E-05
	003	-0,0022	0,0001	-0,0038	-1,5238 E-07	-5,3942 E-05	-3,6602 E-07
	004	0,0001	-0,0005	-0,0002	1,4399 E-06	1,1421 E-06	8,8567 E-07
	005	-0,0002	-0,0001	-0,0004	2,5938 E-07	-1,0592 E-06	4,4257 E-07
	006	-0,0006	-0,0002	-0,0011	7,465 E-07	-3,0524 E-06	1,2777 E-06
	007	0,0004	-0,0006	0,0000	1,8213 E-06	1,8504 E-06	1,6063 E-06
	008	-0,0003	0,0002	0,0004	-5,1595 E-07	-6,0966 E-07	-1,0052 E-06
	009	-0,0002	0,0004	0,0002	-1,2211 E-06	-1,0976 E-06	-5,9007 E-07
	010	-0,0003	0,0001	0,0004	-4,5466 E-07	-5,7984 E-07	-1,0348 E-06
	011	0,0189	0,0097	-0,0196	-2,4096 E-05	2,9454 E-05	1,6112 E-05
00380	001	0,0033	0,0065	-0,0263	-1,6509 E-05	-2,1778 E-05	2,9689 E-05
	002	-0,0012	0,0037	-0,0040	-9,4915 E-06	-2,8236 E-05	2,9368 E-05
	003	-0,0022	0,0001	-0,0038	-4,9016 E-08	-3,1824 E-05	8,0647 E-10
	004	0,0001	-0,0005	-0,0002	1,4345 E-06	5,4937 E-07	9,7398 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	-0,0002	-0,0001	-0,0004	2,5573 E-07	-1,1587 E-06	1,5866 E-07
	006	-0,0006	-0,0002	-0,0011	7,3598 E-07	-3,3395 E-06	4,6043 E-07
	007	0,0003	-0,0006	0,0001	1,8157 E-06	1,4485 E-06	1,7263 E-06
	008	-0,0002	0,0002	0,0004	-5,1106 E-07	-3,841 E-07	-1,0144 E-06
	009	-0,0002	0,0004	0,0002	-1,2152 E-06	-8,3526 E-07	-4,0719 E-07
	010	-0,0002	0,0001	0,0004	-4,4977 E-07	-3,561 E-07	-1,0615 E-06
	011	0,0179	0,0097	-0,0207	-2,4202 E-05	3,1921 E-05	1,9288 E-05
00381	001	0,0019	0,0066	-0,0271	-1,6462 E-05	-1,2569 E-05	2,8336 E-05
	002	-0,0025	0,0037	-0,0045	-9,5292 E-06	-2,3695 E-05	2,2591 E-05
	003	-0,0022	0,0001	-0,0038	-1,3151 E-07	-1,9931 E-05	6,5191 E-07
	004	0,0000	-0,0005	-0,0001	1,4329 E-06	2,7542 E-07	8,2524 E-07
	005	-0,0002	-0,0001	-0,0004	2,5606 E-07	-1,1074 E-06	-2,1002 E-07
	006	-0,0006	-0,0002	-0,0011	7,3694 E-07	-3,1918 E-06	-6,0292 E-07
	007	0,0002	-0,0006	0,0002	1,8131 E-06	1,0513 E-06	1,917 E-06
	008	-0,0002	0,0002	0,0003	-5,0697 E-07	-2,7725 E-07	-7,799 E-07
	009	-0,0001	0,0004	0,0001	-1,2128 E-06	-6,2285 E-07	-6,0937 E-07
	010	-0,0002	0,0001	0,0003	-4,4558 E-07	-2,5493 E-07	-7,9501 E-07
	011	0,0174	0,0097	-0,0219	-2,4488 E-05	3,7532 E-05	-9,6609 E-07
00382	001	0,0006	0,0066	-0,0279	-1,6364 E-05	-6,372 E-06	2,3366 E-05
	002	-0,0033	0,0037	-0,0049	-9,5756 E-06	-1,7958 E-05	7,497 E-06
	003	-0,0022	0,0001	-0,0038	-1,7943 E-07	-1,1735 E-05	1,8985 E-06
	004	0,0000	-0,0005	0,0000	1,432 E-06	9,4847 E-08	5,5978 E-07
	005	-0,0002	-0,0001	-0,0004	2,5912 E-07	-8,903 E-07	-6,3373 E-07
	006	-0,0005	-0,0002	-0,0010	7,4571 E-07	-2,5661 E-06	-1,826 E-06
	007	0,0001	-0,0006	0,0002	1,8143 E-06	5,8951 E-07	2,1818 E-06
	008	-0,0001	0,0002	0,0003	-5,0384 E-07	-2,5693 E-07	-4,3736 E-07
	009	-0,0001	0,0004	0,0001	-1,2146 E-06	-3,6953 E-07	-1,0391 E-06
	010	-0,0001	0,0001	0,0003	-4,4218 E-07	-2,5046 E-07	-3,9197 E-07
	011	0,0182	0,0098	-0,0231	-2,4985 E-05	4,5632 E-05	-3,4412 E-05
00383	001	-0,0003	0,0115	-0,0284	-1,6473 E-05	-2,6921 E-06	3,0983 E-05
	002	-0,0094	0,0066	-0,0050	-8,7188 E-06	-2,0861 E-05	-3,4553 E-05
	003	-0,0043	0,0002	-0,0039	-7,8248 E-07	-4,4421 E-06	9,427 E-07
	004	0,0000	-0,0009	0,0000	1,463 E-06	-1,0075 E-07	3,2185 E-07
	005	-0,0005	-0,0002	-0,0004	4,2057 E-07	-1,4613 E-06	-3,2303 E-06
	006	-0,0015	-0,0005	-0,0011	1,2103 E-06	-4,217 E-06	-9,3175 E-06
	007	0,0004	-0,0012	0,0003	1,8561 E-06	9,5173 E-07	5,8556 E-06
	008	-0,0002	0,0003	0,0003	-5,3134 E-07	-1,4886 E-07	-1,0743 E-07
	009	-0,0002	0,0008	0,0001	-1,24 E-06	-6,2982 E-07	-3,2694 E-06
	010	-0,0002	0,0003	0,0003	-4,6729 E-07	-1,0528 E-07	1,3893 E-07
	011	0,0325	0,0166	-0,0231	-2,1979 E-05	5,3458 E-05	-7,7252 E-05
00384	001	0,0014	0,0115	-0,0276	-1,6631 E-05	1,713 E-06	3,6471 E-05
	002	-0,0101	0,0066	-0,0045	-8,8739 E-06	-2,2673 E-05	6,8576 E-06
	003	-0,0044	0,0002	-0,0038	-7,1833 E-07	-1,4607 E-06	-4,0111 E-06
	004	0,0000	-0,0009	-0,0001	1,4657 E-06	-1,3243 E-07	6,8355 E-07
	005	-0,0006	-0,0002	-0,0004	3,7135 E-07	-2,0842 E-06	-1,1445 E-06
	006	-0,0018	-0,0005	-0,0012	1,0687 E-06	-6,016 E-06	-3,2981 E-06
	007	0,0006	-0,0012	0,0002	1,8475 E-06	1,4719 E-06	4,6205 E-06
	008	-0,0002	0,0003	0,0003	-5,3364 E-07	-1,1367 E-07	-1,0762 E-06
	009	-0,0004	0,0008	0,0001	-1,2263 E-06	-7,1251 E-07	-1,9111 E-06
	010	-0,0002	0,0003	0,0004	-4,7111 E-07	-5,8269 E-08	-1,0178 E-06
	011	0,0295	0,0166	-0,0219	-2,2191 E-05	5,0819 E-05	-4,4359 E-05
00385	001	0,0033	0,0114	-0,0267	-1,6688 E-05	6,5634 E-06	4,0319 E-05
	002	-0,0091	0,0066	-0,0041	-8,9885 E-06	-2,1106 E-05	3,1079 E-05
	003	-0,0046	0,0002	-0,0038	-6,7799 E-07	1,2434 E-06	-5,209 E-06
	004	0,0001	-0,0009	-0,0002	1,4689 E-06	-1,2552 E-07	9,9964 E-07
	005	-0,0007	-0,0002	-0,0004	3,34 E-07	-2,5139 E-06	3,4345 E-07
	006	-0,0019	-0,0005	-0,0012	9,614 E-07	-7,2571 E-06	9,9531 E-07
	007	0,0008	-0,0012	0,0001	1,843 E-06	1,8686 E-06	3,9025 E-06
	008	-0,0003	0,0003	0,0004	-5,3837 E-07	-1,185 E-07	-1,8404 E-06
	009	-0,0004	0,0008	0,0002	-1,217 E-06	-6,1018 E-07	-1,2306 E-06
	010	-0,0003	0,0003	0,0004	-4,7709 E-07	-6,9501 E-08	-1,8903 E-06
	011	0,0281	0,0166	-0,0208	-2,2265 E-05	4,7888 E-05	-1,4109 E-05
00386	001	0,0053	0,0114	-0,0259	-1,6726 E-05	1,0899 E-05	4,2207 E-05
	002	-0,0071	0,0066	-0,0037	-9,1916 E-06	-1,5432 E-05	4,3473 E-05
	003	-0,0049	0,0002	-0,0037	-6,4335 E-07	2,2711 E-06	-4,6502 E-06
	004	0,0001	-0,0009	-0,0003	1,4717 E-06	1,3844 E-08	1,3506 E-06
	005	-0,0006	-0,0002	-0,0004	2,954 E-07	-2,5117 E-06	1,4476 E-06
	006	-0,0017	-0,0005	-0,0013	8,505 E-07	-7,2498 E-06	4,1809 E-06
	007	0,0010	-0,0012	0,0000	1,8528 E-06	2,1778 E-06	3,5248 E-06
	008	-0,0004	0,0003	0,0004	-5,4779 E-07	-1,8484 E-07	-2,4794 E-06
	009	-0,0005	0,0008	0,0003	-1,2222 E-06	-3,4081 E-07	-9,8545 E-07
	010	-0,0004	0,0003	0,0004	-4,8679 E-07	-1,5789 E-07	-2,5849 E-06
	011	0,0281	0,0166	-0,0197	-2,2034 E-05	4,9016 E-05	1,5191 E-05
00387	001	0,0074	0,0114	-0,0251	-1,6902 E-05	1,4166 E-05	4,0564 E-05
	002	-0,0049	0,0066	-0,0032	-9,402 E-06	-8,9091 E-06	4,2476 E-05
	003	-0,0051	0,0002	-0,0037	-6,5282 E-07	1,7677 E-06	-3,6227 E-06
	004	0,0002	-0,0009	-0,0003	1,4793 E-06	2,5651 E-07	1,8407 E-06
	005	-0,0005	-0,0002	-0,0005	2,578 E-07	-2,3174 E-06	2,247 E-06
	006	-0,0015	-0,0005	-0,0013	7,4252 E-07	-6,6873 E-06	6,4866 E-06
	007	0,0012	-0,0012	-0,0001	1,8692 E-06	2,4519 E-06	3,501 E-06
	008	-0,0005	0,0003	0,0004	-5,6382 E-07	-2,8107 E-07	-3,0242 E-06
	009	-0,0005	0,0008	0,0003	-1,2352 E-06	-3,0843 E-08	-1,2441 E-06
	010	-0,0005	0,0003	0,0004	-5,0283 E-07	-2,7962 E-07	-3,126 E-06
	011	0,0296	0,0166	-0,0186	-2,1521 E-05	5,2759 E-05	4,5512 E-05
00388	001	0,0093	0,0114	-0,0242	-1,6894 E-05	1,6214 E-05	3,375 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0031	0,0066	-0,0028	-9,6245 E-06	-2,0975 E-06	2,5794 E-05
	003	-0,0053	0,0002	-0,0037	-6,3341 E-07	-1,6821 E-07	-3,7498 E-06
	004	0,0003	-0,0009	-0,0004	1,4825 E-06	5,9544 E-07	2,475 E-06
	005	-0,0004	-0,0002	-0,0005	2,2104 E-07	-1,9911 E-06	2,4612 E-06
	006	-0,0011	-0,0005	-0,0013	6,3692 E-07	-5,7433 E-06	7,1015 E-06
	007	0,0014	-0,0012	-0,0002	1,8863 E-06	2,7771 E-06	3,7569 E-06
	008	-0,0007	0,0003	0,0005	-5,7712 E-07	-3,4348 E-07	-3,5494 E-06
	009	-0,0006	0,0008	0,0004	-1,2468 E-06	3,5646 E-07	-2,1386 E-06
	010	-0,0007	0,0003	0,0004	-5,1598 E-07	-3,6873 E-07	-3,586 E-06
	011	0,0326	0,0166	-0,0175	-2,1051 E-05	5,9036 E-05	7,5189 E-05
00389	001	0,0107	0,0113	-0,0234	-1,6868 E-05	1,5889 E-05	2,1037 E-05
	002	-0,0025	0,0066	-0,0023	-1,0031 E-05	2,6434 E-06	-3,6632 E-06
	003	-0,0055	0,0002	-0,0036	-5,9735 E-07	-4,3593 E-06	-6,6799 E-06
	004	0,0004	-0,0009	-0,0005	1,4777 E-06	1,0936 E-06	3,3304 E-06
	005	-0,0003	-0,0002	-0,0005	1,8185 E-07	-1,3847 E-06	2,286 E-06
	006	-0,0008	-0,0005	-0,0014	5,2403 E-07	-3,9899 E-06	6,5912 E-06
	007	0,0016	-0,0012	-0,0003	1,914 E-06	3,075 E-06	4,3075 E-06
	008	-0,0009	0,0003	0,0005	-5,7494 E-07	-4,5119 E-07	-4,0148 E-06
	009	-0,0008	0,0008	0,0004	-1,2558 E-06	6,2518 E-07	-3,4659 E-06
	010	-0,0009	0,0003	0,0005	-5,1268 E-07	-4,9279 E-07	-3,9372 E-06
	011	0,0371	0,0165	-0,0165	-2,062 E-05	6,8503 E-05	1,0675 E-04
00390	001	0,0112	0,0113	-0,0225	-1,6877 E-05	1,5688 E-05	-1,0698 E-06
	002	-0,0038	0,0066	-0,0018	-1,0519 E-05	2,97 E-06	-5,1257 E-05
	003	-0,0060	0,0002	-0,0036	-5,4871 E-07	-8,5488 E-06	-1,4813 E-05
	004	0,0006	-0,0009	-0,0006	1,4726 E-06	1,4609 E-06	4,5215 E-06
	005	-0,0002	-0,0002	-0,0005	1,3606 E-07	-6,2357 E-07	1,4746 E-06
	006	-0,0005	-0,0005	-0,0014	3,92 E-07	-1,7909 E-06	4,2429 E-06
	007	0,0018	-0,0012	-0,0004	1,9386 E-06	2,8651 E-06	5,3094 E-06
	008	-0,0011	0,0003	0,0005	-5,6872 E-07	-1,1286 E-06	-4,4045 E-06
	009	-0,0010	0,0008	0,0005	-1,2643 E-06	-6,4256 E-09	-5,3988 E-06
	010	-0,0011	0,0003	0,0005	-5,0504 E-07	-1,1655 E-06	-4,1449 E-06
	011	0,0433	0,0165	-0,0155	-2,0284 E-05	7,5033 E-05	1,4223 E-04
00391	001	0,0097	0,0106	-0,0216	-1,6684 E-05	1,4942 E-05	-3,3122 E-05
	002	-0,0074	0,0062	-0,0012	-1,0398 E-05	-1,3298 E-05	-9,9156 E-05
	003	-0,0066	0,0001	-0,0036	-3,8853 E-07	-1,1667 E-05	-2,736 E-05
	004	0,0008	-0,0009	-0,0006	1,4617 E-06	1,3687 E-06	6,3467 E-06
	005	-0,0001	-0,0002	-0,0005	1,5357 E-07	-1,8434 E-07	1,121 E-08
	006	-0,0004	-0,0005	-0,0014	4,4209 E-07	-5,3149 E-07	2,3758 E-08
	007	0,0020	-0,0011	-0,0005	2,0326 E-06	3,4125 E-06	6,5937 E-06
	008	-0,0012	0,0003	0,0005	-5,8645 E-07	-1,9781 E-06	-3,9409 E-06
	009	-0,0012	0,0008	0,0006	-1,2894 E-06	-1,9374 E-06	-5,926 E-06
	010	-0,0012	0,0003	0,0005	-5,225 E-07	-1,9345 E-06	-3,5139 E-06
	011	0,0480	0,0156	-0,0146	-1,9751 E-05	7,9306 E-05	1,8358 E-04
00392	001	0,0091	0,0098	-0,0216	-1,6454 E-05	1,509 E-05	-3,0201 E-05
	002	-0,0070	0,0057	-0,0012	-1,0002 E-05	-1,3411 E-05	-8,7605 E-05
	003	-0,0061	0,0001	-0,0036	-3,6167 E-07	-1,1663 E-05	-2,4545 E-05
	004	0,0008	-0,0008	-0,0006	1,4615 E-06	1,3594 E-06	6,2987 E-06
	005	-0,0001	-0,0002	-0,0005	2,4048 E-07	-1,8965 E-07	2,1453 E-08
	006	-0,0003	-0,0004	-0,0014	6,9258 E-07	-5,4637 E-07	5,6521 E-08
	007	0,0018	-0,0010	-0,0005	1,9825 E-06	3,417 E-06	5,6611 E-06
	008	-0,0011	0,0003	0,0005	-6,1287 E-07	-2,027 E-06	-3,5187 E-06
	009	-0,0011	0,0007	0,0006	-1,3118 E-06	-1,9987 E-06	-4,8768 E-06
	010	-0,0011	0,0003	0,0005	-5,4938 E-07	-1,9826 E-06	-3,1464 E-06
	011	0,0446	0,0147	-0,0146	-1,9651 E-05	7,9796 E-05	1,7858 E-04
00393	001	0,0084	0,0091	-0,0215	-1,6515 E-05	1,5102 E-05	-2,6369 E-05
	002	-0,0065	0,0053	-0,0012	-9,7417 E-06	-1,3495 E-05	-7,7487 E-05
	003	-0,0056	0,0001	-0,0036	-3,7063 E-07	-1,1708 E-05	-2,1266 E-05
	004	0,0007	-0,0007	-0,0006	1,4723 E-06	1,3571 E-06	6,0011 E-06
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0005	2,7951 E-07	-1,9217 E-07	1,2454 E-07
	006	-0,0003	-0,0004	-0,0014	8,0502 E-07	-5,5346 E-07	3,56 E-07
	007	0,0017	-0,0010	-0,0005	1,9901 E-06	3,4324 E-06	5,0903 E-06
	008	-0,0011	0,0003	0,0005	-6,4247 E-07	-2,054 E-06	-3,3842 E-06
	009	-0,0011	0,0007	0,0006	-1,3356 E-06	-2,0298 E-06	-4,2788 E-06
	010	-0,0010	0,0002	0,0005	-5,796 E-07	-2,0091 E-06	-3,0592 E-06
	011	0,0412	0,0138	-0,0146	-1,9584 E-05	8,0486 E-05	1,7441 E-04
00394	001	0,0078	0,0084	-0,0214	-1,6596 E-05	1,4965 E-05	-2,1548 E-05
	002	-0,0059	0,0049	-0,0012	-9,6884 E-06	-1,3632 E-05	-7,0363 E-05
	003	-0,0051	0,0001	-0,0035	-3,9375 E-07	-1,1742 E-05	-1,765 E-05
	004	0,0007	-0,0007	-0,0006	1,486 E-06	1,3474 E-06	5,5936 E-06
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0005	3,0476 E-07	-2,1153 E-07	2,9911 E-07
	006	-0,0003	-0,0004	-0,0014	8,7767 E-07	-6,0929 E-07	8,6013 E-07
	007	0,0015	-0,0009	-0,0005	1,9967 E-06	3,4178 E-06	4,6533 E-06
	008	-0,0010	0,0002	0,0005	-6,5692 E-07	-2,0578 E-06	-3,2654 E-06
	009	-0,0010	0,0006	0,0005	-1,3547 E-06	-2,0457 E-06	-3,9771 E-06
	010	-0,0009	0,0002	0,0005	-5,9404 E-07	-2,0127 E-06	-2,9768 E-06
	011	0,0378	0,0129	-0,0145	-1,9789 E-05	8,0148 E-05	1,6161 E-04
00395	001	0,0071	0,0077	-0,0213	-1,6662 E-05	1,4863 E-05	-1,8341 E-05
	002	-0,0054	0,0045	-0,0012	-9,695 E-06	-1,3724 E-05	-6,393 E-05
	003	-0,0047	0,0001	-0,0035	-4,3492 E-07	-1,1801 E-05	-1,5357 E-05
	004	0,0006	-0,0006	-0,0006	1,5032 E-06	1,3504 E-06	4,8628 E-06
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0005	3,1304 E-07	-2,1157 E-07	3,8625 E-07
	006	-0,0002	-0,0003	-0,0013	9,0143 E-07	-6,0933 E-07	1,112 E-06
	007	0,0014	-0,0008	-0,0005	1,9895 E-06	3,405 E-06	4,1824 E-06
	008	-0,0009	0,0002	0,0005	-6,5177 E-07	-2,0633 E-06	-3,0087 E-06
	009	-0,0009	0,0005	0,0005	-1,3572 E-06	-2,0583 E-06	-3,5902 E-06
	010	-0,0009	0,0002	0,0005	-5,8908 E-07	-2,0177 E-06	-2,7512 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0344	0,0120	-0,0145	-2,06 E-05	8,0253 E-05	1,4735 E-04
00396	001	0,0065	0,0070	-0,0211	-1,7231 E-05	1,4746 E-05	-1,6302 E-05
	002	-0,0048	0,0041	-0,0012	-9,7565 E-06	-1,3714 E-05	-5,8615 E-05
	003	-0,0041	0,0001	-0,0035	-6,262 E-07	-1,1767 E-05	-1,4564 E-05
	004	0,0006	-0,0006	-0,0006	1,5284 E-06	1,3661 E-06	3,9158 E-06
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0005	3,035 E-07	-2,2141 E-07	4,5695 E-07
	006	-0,0002	-0,0003	-0,0013	8,7388 E-07	-6,3763 E-07	1,3162 E-06
	007	0,0012	-0,0007	-0,0005	1,9789 E-06	3,3667 E-06	3,8287 E-06
	008	-0,0008	0,0002	0,0005	-6,5346 E-07	-2,0557 E-06	-2,7773 E-06
	009	-0,0008	0,0005	0,0005	-1,3474 E-06	-2,0544 E-06	-3,3388 E-06
	010	-0,0008	0,0002	0,0005	-5,9111 E-07	-2,0104 E-06	-2,549 E-06
	011	0,0311	0,0110	-0,0144	-1,9823 E-05	8,0027 E-05	1,2655 E-04
00397	001	0,0054	0,0056	-0,0153	-3,0612 E-05	1,5393 E-05	6,4957 E-06
	002	-0,0049	0,0413	-0,0063	-9,0884 E-05	-1,3613 E-05	-1,1239 E-04
	003	-0,0038	-0,0003	-0,0080	4,4685 E-07	-1,1042 E-05	9,6234 E-06
	004	0,0005	-0,0004	-0,0001	1,0146 E-05	1,6235 E-06	-2,6443 E-06
	005	-0,0001	-0,0004	-0,0006	3,0983 E-06	-2,2639 E-07	4,4357 E-07
	006	-0,0002	-0,0010	-0,0016	8,9197 E-06	-6,5216 E-07	1,2656 E-06
	007	0,0012	-0,0013	0,0007	3,8279 E-06	3,3849 E-06	9,0447 E-06
	008	-0,0007	-0,0001	-0,0002	-1,7474 E-06	-2,0856 E-06	-3,1626 E-06
	009	-0,0007	0,0018	-0,0002	-6,5535 E-06	-2,1156 E-06	-9,2207 E-06
	010	-0,0007	-0,0003	-0,0002	-1,3623 E-06	-2,0384 E-06	-2,6688 E-06
	011	0,0303	0,0743	0,0139	-4,8337 E-05	7,6439 E-05	-2,8926 E-04
00398	001	0,0054	0,0058	-0,0160	-2,9374 E-05	1,5329 E-05	5,312 E-06
	002	-0,0049	0,0356	-0,0056	-9,191 E-05	-1,3723 E-05	-1,2897 E-04
	003	-0,0038	0,0002	-0,0074	-5,5364 E-06	-1,1209 E-05	9,8044 E-06
	004	0,0005	-0,0005	-0,0002	1,2705 E-05	1,7021 E-06	-2,0562 E-06
	005	-0,0001	-0,0003	-0,0005	2,6004 E-06	-2,4436 E-07	4,5039 E-07
	006	-0,0002	-0,0010	-0,0016	7,4849 E-06	-7,0401 E-07	1,2852 E-06
	007	0,0012	-0,0009	0,0005	4,0357 E-06	3,3383 E-06	6,2401 E-06
	008	-0,0007	-0,0002	-0,0001	-1,6601 E-06	-2,0413 E-06	-1,1389 E-06
	009	-0,0007	0,0014	-0,0001	-6,3714 E-06	-2,0684 E-06	-7,4887 E-06
	010	-0,0007	-0,0003	-0,0001	-1,2729 E-06	-1,9948 E-06	-6,5783 E-07
	011	0,0298	0,0609	0,0103	-5,2961 E-05	7,7592 E-05	-2,8376 E-04
00399	001	0,0055	0,0060	-0,0167	-2,8201 E-05	1,5556 E-05	3,7857 E-06
	002	-0,0049	0,0296	-0,0050	-8,3068 E-05	-1,3775 E-05	-1,2384 E-04
	003	-0,0038	0,0006	-0,0069	-8,9797 E-06	-1,114 E-05	6,8808 E-06
	004	0,0005	-0,0006	-0,0003	1,6913 E-05	1,854 E-06	-3,6819 E-06
	005	-0,0001	-0,0003	-0,0005	2,047 E-06	-2,5044 E-07	6,1293 E-07
	006	-0,0002	-0,0009	-0,0015	5,8913 E-06	-7,2154 E-07	1,7546 E-06
	007	0,0011	-0,0007	0,0004	3,8883 E-06	3,3319 E-06	5,8653 E-06
	008	-0,0007	-0,0002	0,0000	-1,5264 E-06	-2,0349 E-06	-1,2675 E-06
	009	-0,0007	0,0011	0,0000	-5,6247 E-06	-2,0607 E-06	-7,0911 E-06
	010	-0,0007	-0,0003	0,0000	-1,1812 E-06	-1,9886 E-06	-8,2269 E-07
	011	0,0296	0,0489	0,0068	-4,531 E-05	7,9241 E-05	-2,2229 E-04
00400	001	0,0056	0,0064	-0,0180	-2,3604 E-05	1,3948 E-05	7,3968 E-06
	002	-0,0048	0,0202	-0,0037	-5,6756 E-05	-1,4327 E-05	-1,0382 E-04
	003	-0,0038	0,0008	-0,0057	-5,887 E-06	-1,2673 E-05	2,9165 E-06
	004	0,0005	-0,0007	-0,0004	1,3587 E-05	1,227 E-06	-1,2385 E-06
	005	-0,0001	-0,0002	-0,0005	1,1934 E-06	-2,4165 E-07	1,0682 E-06
	006	-0,0002	-0,0007	-0,0014	3,4339 E-06	-6,9625 E-07	3,0681 E-06
	007	0,0011	-0,0002	0,0001	3,5378 E-06	3,2752 E-06	-9,462 E-07
	008	-0,0007	-0,0004	0,0002	-1,4229 E-06	-1,9935 E-06	2,6812 E-06
	009	-0,0007	0,0005	0,0002	-4,0896 E-06	-2,0205 E-06	-2,2075 E-06
	010	-0,0007	-0,0005	0,0002	-1,1748 E-06	-1,9477 E-06	3,0022 E-06
	011	0,0292	0,0353	-0,0001	-2,2316 E-05	7,7869 E-05	-2,1321 E-04
00401	001	0,0056	0,0068	-0,0186	-2,1727 E-05	1,4329 E-05	6,0768 E-06
	002	-0,0048	0,0153	-0,0030	-4,1695 E-05	-1,4124 E-05	-1,0267 E-04
	003	-0,0038	0,0009	-0,0051	-4,7313 E-06	-1,213 E-05	1,0262 E-06
	004	0,0006	-0,0007	-0,0005	1,1056 E-05	1,2783 E-06	3,6891 E-07
	005	-0,0001	-0,0002	-0,0005	8,4605 E-07	-2,3845 E-07	9,9415 E-07
	006	-0,0002	-0,0005	-0,0014	2,4344 E-06	-6,8703 E-07	2,8555 E-06
	007	0,0011	-0,0003	0,0000	3,1949 E-06	3,2832 E-06	-3,9495 E-06
	008	-0,0007	-0,0002	0,0003	-1,3242 E-06	-1,9994 E-06	4,6033 E-06
	009	-0,0007	0,0005	0,0003	-3,2077 E-06	-2,0271 E-06	-4,0206 E-08
	010	-0,0007	-0,0003	0,0002	-1,1344 E-06	-1,9536 E-06	4,8944 E-06
	011	0,0291	0,0244	-0,0036	-1,0919 E-05	7,7834 E-05	-2,2532 E-04
00402	001	0,0057	0,0069	-0,0193	-1,953 E-05	1,4393 E-05	1,0451 E-06
	002	-0,0048	0,0107	-0,0023	-2,8815 E-05	-1,4057 E-05	-9,1528 E-05
	003	-0,0038	0,0009	-0,0046	-2,4238 E-06	-1,1929 E-05	-2,9933 E-06
	004	0,0006	-0,0007	-0,0005	6,4266 E-06	1,3042 E-06	9,9944 E-07
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0005	6,246 E-07	-2,4291 E-07	7,9864 E-07
	006	-0,0002	-0,0004	-0,0014	1,7973 E-06	-6,9988 E-07	2,294 E-06
	007	0,0011	-0,0005	-0,0002	2,8486 E-06	3,2915 E-06	-3,8638 E-06
	008	-0,0007	0,0000	0,0003	-1,2009 E-06	-2,0018 E-06	4,1218 E-06
	009	-0,0007	0,0005	0,0004	-2,5208 E-06	-2,0295 E-06	4,2456 E-07
	010	-0,0007	0,0000	0,0003	-1,0578 E-06	-1,956 E-06	4,3773 E-06
	011	0,0290	0,0148	-0,0071	-4,6182 E-06	7,778 E-05	-1,6785 E-04
00403	001	0,0057	0,0068	-0,0200	-1,7758 E-05	1,4722 E-05	-6,9288 E-06
	002	-0,0048	0,0067	-0,0017	-1,7585 E-05	-1,3953 E-05	-7,5227 E-05
	003	-0,0038	0,0006	-0,0040	-7,0432 E-07	-1,1674 E-05	-8,6546 E-06
	004	0,0006	-0,0006	-0,0006	3,3779 E-06	1,356 E-06	2,1879 E-06
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0005	4,2145 E-07	-2,1987 E-07	5,6288 E-07
	006	-0,0002	-0,0003	-0,0013	1,2128 E-06	-6,3347 E-07	1,6176 E-06
	007	0,0011	-0,0007	-0,0003	2,4074 E-06	3,2984 E-06	-1,4406 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0007	0,0002	0,0004	-9,5559 E-07	-2,0132 E-06	1,8348 E-06
	009	-0,0007	0,0005	0,0005	-1,8488 E-06	-2,0428 E-06	-5,1993 E-07
	010	-0,0007	0,0001	0,0004	-8,5707 E-07	-1,967 E-06	2,0589 E-06
	011	0,0289	0,0093	-0,0106	-7,9014 E-06	7,7941 E-05	-6,1343 E-05
00404	001	0,0063	0,0070	-0,0209	-1,7231 E-05	1,4746 E-05	-1,6302 E-05
	002	-0,0054	0,0041	-0,0011	-9,7565 E-06	-1,3714 E-05	-5,8615 E-05
	003	-0,0043	0,0001	-0,0035	-6,262 E-07	-1,1767 E-05	-1,4564 E-05
	004	0,0006	-0,0006	-0,0006	1,5284 E-06	1,3661 E-06	3,9158 E-06
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0005	3,035 E-07	-2,2141 E-07	4,5695 E-07
	006	-0,0002	-0,0003	-0,0013	8,7388 E-07	-6,3763 E-07	1,3162 E-06
	007	0,0013	-0,0007	-0,0005	1,9789 E-06	3,3667 E-06	3,8287 E-06
	008	-0,0008	0,0002	0,0005	-6,5346 E-07	-2,0557 E-06	-2,7773 E-06
	009	-0,0008	0,0005	0,0006	-1,3474 E-06	-2,0544 E-06	-3,3388 E-06
	010	-0,0008	0,0002	0,0005	-5,9111 E-07	-2,0104 E-06	-2,549 E-06
	011	0,0324	0,0110	-0,0142	-1,9823 E-05	8,0027 E-05	1,2655 E-04
00405	001	0,0069	0,0077	-0,0211	-1,6662 E-05	1,4863 E-05	-1,8341 E-05
	002	-0,0060	0,0045	-0,0011	-9,695 E-06	-1,3724 E-05	-6,393 E-05
	003	-0,0048	0,0001	-0,0035	-4,3492 E-07	-1,1801 E-05	-1,5357 E-05
	004	0,0007	-0,0006	-0,0006	1,5032 E-06	1,3504 E-06	4,8628 E-06
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0005	3,1304 E-07	-2,1157 E-07	3,8625 E-07
	006	-0,0002	-0,0003	-0,0014	9,0143 E-07	-6,0933 E-07	1,112 E-06
	007	0,0014	-0,0008	-0,0005	1,9895 E-06	3,405 E-06	4,1824 E-06
	008	-0,0009	0,0002	0,0005	-6,5177 E-07	-2,0633 E-06	-3,0087 E-06
	009	-0,0009	0,0005	0,0006	-1,3572 E-06	-2,0583 E-06	-3,5902 E-06
	010	-0,0009	0,0002	0,0005	-5,8908 E-07	-2,0177 E-06	-2,7512 E-06
	011	0,0359	0,0120	-0,0143	-2,06 E-05	8,0253 E-05	1,4735 E-04
00406	001	0,0075	0,0084	-0,0212	-1,6596 E-05	1,4965 E-05	-2,1548 E-05
	002	-0,0067	0,0049	-0,0011	-9,6884 E-06	-1,3632 E-05	-7,0363 E-05
	003	-0,0053	0,0001	-0,0035	-3,9375 E-07	-1,1742 E-05	-1,765 E-05
	004	0,0007	-0,0007	-0,0006	1,486 E-06	1,3474 E-06	5,5936 E-06
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0005	3,0476 E-07	-2,1153 E-07	2,9911 E-07
	006	-0,0003	-0,0004	-0,0014	8,7767 E-07	-6,0929 E-07	8,6013 E-07
	007	0,0016	-0,0009	-0,0005	1,9967 E-06	3,4178 E-06	4,6533 E-06
	008	-0,0010	0,0002	0,0005	-6,5692 E-07	-2,0578 E-06	-3,2654 E-06
	009	-0,0010	0,0006	0,0006	-1,3547 E-06	-2,0457 E-06	-3,9771 E-06
	010	-0,0010	0,0002	0,0005	-5,9404 E-07	-2,0127 E-06	-2,9768 E-06
	011	0,0394	0,0129	-0,0143	-1,9789 E-05	8,0148 E-05	1,6161 E-04
00407	001	0,0082	0,0091	-0,0213	-1,6515 E-05	1,5102 E-05	-2,6369 E-05
	002	-0,0073	0,0053	-0,0011	-9,7417 E-06	-1,3495 E-05	-7,7487 E-05
	003	-0,0058	0,0001	-0,0036	-3,7063 E-07	-1,1708 E-05	-2,1266 E-05
	004	0,0008	-0,0007	-0,0006	1,4723 E-06	1,3571 E-06	6,0011 E-06
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0005	2,7951 E-07	-1,9217 E-07	1,2454 E-07
	006	-0,0003	-0,0004	-0,0014	8,0502 E-07	-5,5346 E-07	3,56 E-07
	007	0,0017	-0,0010	-0,0005	1,9901 E-06	3,4324 E-06	5,0903 E-06
	008	-0,0011	0,0003	0,0005	-6,4247 E-07	-2,054 E-06	-3,3842 E-06
	009	-0,0011	0,0007	0,0006	-1,3356 E-06	-2,0298 E-06	-4,2788 E-06
	010	-0,0011	0,0002	0,0005	-5,796 E-07	-2,0091 E-06	-3,0592 E-06
	011	0,0429	0,0138	-0,0144	-1,9584 E-05	8,0486 E-05	1,7441 E-04
00408	001	0,0088	0,0098	-0,0214	-1,6454 E-05	1,509 E-05	-3,0201 E-05
	002	-0,0078	0,0057	-0,0011	-1,0002 E-05	-1,3411 E-05	-8,7605 E-05
	003	-0,0063	0,0001	-0,0036	-3,6167 E-07	-1,1663 E-05	-2,4545 E-05
	004	0,0008	-0,0008	-0,0006	1,4615 E-06	1,3594 E-06	6,2987 E-06
	005	-0,0001	-0,0002	-0,0005	2,4048 E-07	-1,8965 E-07	2,1453 E-08
	006	-0,0003	-0,0004	-0,0014	6,9258 E-07	-5,4637 E-07	5,6521 E-08
	007	0,0019	-0,0010	-0,0005	1,9825 E-06	3,417 E-06	5,6611 E-06
	008	-0,0012	0,0003	0,0005	-6,1287 E-07	-2,027 E-06	-3,5187 E-06
	009	-0,0012	0,0007	0,0006	-1,3118 E-06	-1,9987 E-06	-4,8768 E-06
	010	-0,0012	0,0003	0,0005	-5,4938 E-07	-1,9826 E-06	-3,1464 E-06
	011	0,0464	0,0147	-0,0144	-1,9651 E-05	7,9796 E-05	1,7858 E-04
00409	001	0,0094	0,0106	-0,0215	-1,6684 E-05	1,4942 E-05	-3,3122 E-05
	002	-0,0084	0,0062	-0,0011	-1,0398 E-05	-1,3298 E-05	-9,9156 E-05
	003	-0,0068	0,0001	-0,0036	-3,8853 E-07	-1,1667 E-05	-2,736 E-05
	004	0,0009	-0,0009	-0,0006	1,4617 E-06	1,3687 E-06	6,3467 E-06
	005	-0,0001	-0,0002	-0,0005	1,5357 E-07	-1,8434 E-07	1,121 E-08
	006	-0,0004	-0,0005	-0,0014	4,4209 E-07	-5,3149 E-07	2,3758 E-08
	007	0,0020	-0,0011	-0,0005	2,0326 E-06	3,4125 E-06	6,5937 E-06
	008	-0,0013	0,0003	0,0005	-5,8645 E-07	-1,9781 E-06	-3,9409 E-06
	009	-0,0013	0,0008	0,0006	-1,2894 E-06	-1,9374 E-06	-5,926 E-06
	010	-0,0012	0,0003	0,0005	-5,225 E-07	-1,9345 E-06	-3,5139 E-06
	011	0,0498	0,0156	-0,0144	-1,9751 E-05	7,9306 E-05	1,8358 E-04
00410	001	0,0100	0,0125	-0,0208	-1,7607 E-05	1,4419 E-05	-1,8962 E-05
	002	-0,0090	0,0132	-0,0018	-3,4264 E-05	-1,39 E-05	-1,659 E-04
	003	-0,0074	0,0012	-0,0041	-9,0282 E-07	-1,1772 E-05	-1,5219 E-05
	004	0,0010	-0,0012	-0,0006	9,3277 E-07	1,3524 E-06	5,7061 E-06
	005	-0,0001	-0,0002	-0,0005	2,3553 E-07	-2,6706 E-07	1,5879 E-06
	006	-0,0004	-0,0006	-0,0014	6,7403 E-07	-7,7065 E-07	4,5596 E-06
	007	0,0022	-0,0015	-0,0004	2,5091 E-06	3,3633 E-06	5,001 E-06
	008	-0,0014	0,0005	0,0005	-9,625 E-07	-1,9246 E-06	-1,9615 E-06
	009	-0,0014	0,0012	0,0005	-3,1774 E-06	-1,927 E-06	-9,0313 E-06
	010	-0,0013	0,0004	0,0004	-7,8987 E-07	-1,8795 E-06	-1,2795 E-06
	011	0,0531	0,0117	-0,0109	-2,4903 E-05	7,6637 E-05	3,1029 E-05
00411	001	0,0100	0,0131	-0,0201	-1,794 E-05	1,4007 E-05	-8,1768 E-06
	002	-0,0091	0,0218	-0,0024	-6,303 E-05	-1,4245 E-05	-2,0113 E-04
	003	-0,0074	0,0016	-0,0046	-4,8966 E-08	-1,192 E-05	-5,3991 E-06
	004	0,0010	-0,0015	-0,0005	1,3717 E-07	1,3529 E-06	4,9396 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	-0,0002	-0,0003	-0,0005	3,5264 E-07	-3,9968 E-07	2,7295 E-06
	006	-0,0004	-0,0009	-0,0014	1,0081 E-06	-1,1527 E-06	7,8453 E-06
	007	0,0022	-0,0017	-0,0002	3,3826 E-06	3,4081 E-06	4,0024 E-06
	008	-0,0013	0,0005	0,0004	-8,6871 E-07	-1,9231 E-06	-2,0132 E-08
	009	-0,0014	0,0017	0,0004	-4,8507 E-06	-1,9348 E-06	-9,9866 E-06
	010	-0,0013	0,0004	0,0004	-5,6645 E-07	-1,8778 E-06	7,8982 E-07
	011	0,0530	0,0130	-0,0073	-3,0759 E-05	7,6321 E-05	-8,1644 E-05
00412	001	0,0099	0,0133	-0,0195	-1,8356 E-05	1,3677 E-05	-6,0898 E-07
	002	-0,0091	0,0317	-0,0031	-9,2601 E-05	-1,45 E-05	-2,2052 E-04
	003	-0,0074	0,0017	-0,0052	1,1297 E-06	-1,2034 E-05	1,5416 E-06
	004	0,0010	-0,0017	-0,0005	-7,2057 E-07	1,3509 E-06	3,8055 E-06
	005	-0,0002	-0,0005	-0,0005	4,4601 E-07	-5,2065 E-07	3,6867 E-06
	006	-0,0005	-0,0013	-0,0015	1,2731 E-06	-1,5011 E-06	1,0601 E-05
	007	0,0022	-0,0019	0,0000	4,4664 E-06	3,4494 E-06	3,6385 E-06
	008	-0,0013	0,0005	0,0003	-6,1536 E-07	-1,9466 E-06	7,6073 E-07
	009	-0,0014	0,0022	0,0003	-6,3969 E-06	-1,9652 E-06	-1,1011 E-05
	010	-0,0013	0,0004	0,0003	-1,7908 E-07	-1,901 E-06	1,6498 E-06
	011	0,0529	0,0187	-0,0038	-3,4514 E-05	7,6205 E-05	-1,5308 E-04
00413	001	0,0099	0,0132	-0,0189	-1,7821 E-05	1,3433 E-05	5,1923 E-06
	002	-0,0091	0,0424	-0,0038	-1,205 E-04	-1,4686 E-05	-2,3281 E-04
	003	-0,0074	0,0015	-0,0058	2,7103 E-06	-1,212 E-05	7,0325 E-06
	004	0,0010	-0,0018	-0,0004	-1,4907 E-06	1,3471 E-06	2,4627 E-06
	005	-0,0002	-0,0007	-0,0005	7,1085 E-07	-6,2027 E-07	4,4905 E-06
	006	-0,0005	-0,0019	-0,0016	2,0322 E-06	-1,788 E-06	1,2916 E-05
	007	0,0022	-0,0020	0,0001	5,3191 E-06	3,496 E-06	3,6642 E-06
	008	-0,0013	0,0005	0,0002	-3,4692 E-07	-1,9524 E-06	1,0416 E-06
	009	-0,0014	0,0027	0,0002	-7,9143 E-06	-1,9747 E-06	-1,2024 E-05
	010	-0,0013	0,0003	0,0002	2,1878 E-07	-1,9067 E-06	1,9887 E-06
	011	0,0529	0,0272	-0,0003	-3,884 E-05	7,6052 E-05	-2,0295 E-04
00414	001	0,0099	0,0129	-0,0183	-1,699 E-05	1,3101 E-05	9,1964 E-06
	002	-0,0091	0,0533	-0,0045	-1,475 E-04	-1,5029 E-05	-2,3566 E-04
	003	-0,0074	0,0011	-0,0063	4,1611 E-06	-1,2255 E-05	1,0865 E-05
	004	0,0010	-0,0019	-0,0003	-2,0716 E-06	1,355 E-06	1,0223 E-06
	005	-0,0002	-0,0009	-0,0006	1,0904 E-06	-7,9071 E-07	5,2673 E-06
	006	-0,0005	-0,0025	-0,0017	3,1222 E-06	-2,2792 E-06	1,5153 E-05
	007	0,0022	-0,0022	0,0003	6,0579 E-06	3,585 E-06	4,0442 E-06
	008	-0,0013	0,0004	0,0001	-1,2327 E-07	-1,9302 E-06	5,9468 E-07
	009	-0,0014	0,0033	0,0001	-9,4558 E-06	-1,9513 E-06	-1,3126 E-05
	010	-0,0013	0,0002	0,0001	5,6986 E-07	-1,8847 E-06	1,5733 E-06
	011	0,0529	0,0372	0,0032	-4,0747 E-05	7,5715 E-05	-2,2471 E-04
00415	001	0,0099	0,0124	-0,0177	-1,5931 E-05	1,2995 E-05	1,1959 E-05
	002	-0,0091	0,0643	-0,0052	-1,7364 E-04	-1,5122 E-05	-2,3261 E-04
	003	-0,0074	0,0005	-0,0069	5,5572 E-06	-1,2294 E-05	1,3432 E-05
	004	0,0010	-0,0019	-0,0003	-2,4485 E-06	1,3476 E-06	-1,6754 E-07
	005	-0,0002	-0,0011	-0,0006	1,5068 E-06	-8,58 E-07	5,9939 E-06
	006	-0,0005	-0,0033	-0,0018	4,3184 E-06	-2,473 E-06	1,7248 E-05
	007	0,0022	-0,0024	0,0004	6,6742 E-06	3,6308 E-06	4,5357 E-06
	008	-0,0013	0,0004	0,0000	1,2144 E-07	-1,9415 E-06	-2,3453 E-07
	009	-0,0014	0,0039	0,0000	-1,0945 E-05	-1,9656 E-06	-1,418 E-05
	010	-0,0013	0,0001	0,0000	9,3828 E-07	-1,8957 E-06	7,5675 E-07
	011	0,0529	0,0478	0,0067	-4,205 E-05	7,5749 E-05	-2,2826 E-04
00416	001	0,0099	0,0118	-0,0171	-1,383 E-05	1,301 E-05	1,3824 E-05
	002	-0,0091	0,0750	-0,0059	-1,966 E-04	-1,5142 E-05	-2,2712 E-04
	003	-0,0074	-0,0002	-0,0075	6,6717 E-06	-1,2296 E-05	1,5185 E-05
	004	0,0010	-0,0019	-0,0002	-2,6058 E-06	1,3443 E-06	-1,1742 E-06
	005	-0,0002	-0,0014	-0,0007	2,3648 E-06	-8,8482 E-07	6,569 E-06
	006	-0,0005	-0,0041	-0,0019	6,7878 E-06	-2,5503 E-06	1,8905 E-05
	007	0,0022	-0,0026	0,0006	6,985 E-06	3,6578 E-06	5,0805 E-06
	008	-0,0013	0,0005	-0,0001	9,1645 E-08	-1,9502 E-06	-1,1372 E-06
	009	-0,0014	0,0046	-0,0001	-1,2651 E-05	-1,9764 E-06	-1,5084 E-05
	010	-0,0013	0,0001	-0,0001	1,0266 E-06	-1,9043 E-06	-1,4357 E-07
	011	0,0529	0,0584	0,0101	-3,6913 E-05	7,5842 E-05	-2,2333 E-04
00417	001	0,0098	0,0111	-0,0165	-1,1789 E-05	1,3099 E-05	1,4595 E-05
	002	-0,0091	0,0854	-0,0067	-2,1839 E-04	-1,5141 E-05	-2,2004 E-04
	003	-0,0074	-0,0009	-0,0081	7,6222 E-06	-1,2303 E-05	1,5708 E-05
	004	0,0010	-0,0018	-0,0001	-2,6355 E-06	1,3361 E-06	-1,5933 E-06
	005	-0,0002	-0,0018	-0,0007	3,2172 E-06	-9,1303 E-07	6,9889 E-06
	006	-0,0005	-0,0051	-0,0021	9,2412 E-06	-2,6315 E-06	2,0116 E-05
	007	0,0022	-0,0029	0,0008	7,2941 E-06	3,6971 E-06	5,4167 E-06
	008	-0,0013	0,0005	-0,0002	1,3641 E-09	-1,9692 E-06	-1,9105 E-06
	009	-0,0014	0,0053	-0,0001	-1,435 E-05	-1,9966 E-06	-1,5625 E-05
	010	-0,0013	0,0002	-0,0002	1,05 E-06	-1,9231 E-06	-9,2726 E-07
	011	0,0529	0,0686	0,0136	-2,8866 E-05	7,6148 E-05	-2,1211 E-04
00418	001	0,0092	0,0100	-0,0157	-9,9251 E-06	1,4092 E-05	1,2331 E-05
	002	-0,0085	0,0858	-0,0073	-2,1851 E-04	-1,4537 E-05	-1,9607 E-04
	003	-0,0069	-0,0013	-0,0086	5,9486 E-06	-1,2065 E-05	1,5013 E-05
	004	0,0009	-0,0018	-0,0001	-7,5047 E-07	1,3283 E-06	-1,6118 E-06
	005	-0,0001	-0,0019	-0,0007	5,5313 E-06	-6,511 E-07	6,1817 E-06
	006	-0,0004	-0,0054	-0,0021	1,5912 E-05	-1,8766 E-06	1,7793 E-05
	007	0,0020	-0,0028	0,0009	6,615 E-06	3,616 E-06	5,3883 E-06
	008	-0,0013	0,0006	-0,0003	-1,2606 E-06	-2,0211 E-06	-2,0925 E-06
	009	-0,0013	0,0054	-0,0002	-1,596 E-05	-2,0453 E-06	-1,4097 E-05
	010	-0,0012	0,0002	-0,0003	-1,7336 E-07	-1,9746 E-06	-1,2254 E-06
	011	0,0496	0,0781	0,0173	8,943 E-06	7,7201 E-05	-2,1601 E-04
00419	001	0,0086	0,0095	-0,0156	-1,1515 E-05	1,4168 E-05	1,0289 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0079	0,0768	-0,0072	-1,9942 E-04	-1,4102 E-05	-1,762 E-04
	003	-0,0063	-0,0011	-0,0086	3,4711 E-06	-1,1919 E-05	1,4958 E-05
	004	0,0009	-0,0018	-0,0001	1,3881 E-06	1,3613 E-06	-2,1344 E-06
	005	-0,0001	-0,0016	-0,0007	6,2478 E-06	-4,4194 E-07	5,134 E-06
	006	-0,0004	-0,0047	-0,0020	1,798 E-05	-1,2737 E-06	1,4776 E-05
	007	0,0019	-0,0026	0,0009	5,8251 E-06	3,5049 E-06	5,6397 E-06
	008	-0,0012	0,0005	-0,0003	-1,9282 E-06	-2,0356 E-06	-2,1316 E-06
	009	-0,0012	0,0047	-0,0003	-1,5327 E-05	-2,0557 E-06	-1,2706 E-05
	010	-0,0011	0,0002	-0,0003	-9,22 E-07	-1,9891 E-06	-1,3624 E-06
	011	0,0462	0,0790	0,0174	3,0048 E-05	7,7072 E-05	-2,2482 E-04
00420	001	0,0080	0,0090	-0,0154	-1,3933 E-05	1,4532 E-05	8,3419 E-06
	002	-0,0073	0,0687	-0,0071	-1,8122 E-04	-1,3979 E-05	-1,5473 E-04
	003	-0,0058	-0,0010	-0,0086	1,2357 E-06	-1,1887 E-05	1,5339 E-05
	004	0,0008	-0,0017	-0,0001	3,8956 E-06	1,3898 E-06	-2,6104 E-06
	005	-0,0001	-0,0013	-0,0007	6,5086 E-06	-3,8436 E-07	4,0032 E-06
	006	-0,0003	-0,0039	-0,0019	1,8735 E-05	-1,1077 E-06	1,152 E-05
	007	0,0017	-0,0023	0,0009	5,0455 E-06	3,4568 E-06	6,1758 E-06
	008	-0,0011	0,0004	-0,0003	-2,2414 E-06	-2,0301 E-06	-2,3114 E-06
	009	-0,0011	0,0041	-0,0003	-1,4277 E-05	-2,0478 E-06	-1,143 E-05
	010	-0,0011	0,0001	-0,0003	-1,3254 E-06	-1,9838 E-06	-1,6398 E-06
	011	0,0429	0,0806	0,0174	4,3404 E-05	7,6449 E-05	-2,3399 E-04
00421	001	0,0073	0,0083	-0,0152	-1,7228 E-05	1,5154 E-05	6,4929 E-06
	002	-0,0067	0,0613	-0,0071	-1,635 E-04	-1,3677 E-05	-1,347 E-04
	003	-0,0053	-0,0010	-0,0086	-4,9 E-07	-1,1762 E-05	1,5424 E-05
	004	0,0007	-0,0015	-0,0001	6,7387 E-06	1,426 E-06	-3,3056 E-06
	005	-0,0001	-0,0011	-0,0006	6,359 E-06	-2,7218 E-07	2,9648 E-06
	006	-0,0003	-0,0031	-0,0018	1,8307 E-05	-7,8428 E-07	8,5295 E-06
	007	0,0016	-0,0021	0,0009	4,0295 E-06	3,3995 E-06	6,6409 E-06
	008	-0,0010	0,0003	-0,0003	-2,0784 E-06	-2,0416 E-06	-2,5029 E-06
	009	-0,0010	0,0035	-0,0003	-1,2636 E-05	-2,0568 E-06	-1,0229 E-05
	010	-0,0010	0,0001	-0,0003	-1,2698 E-06	-1,9953 E-06	-1,9236 E-06
	011	0,0397	0,0826	0,0174	4,5038 E-05	7,5807 E-05	-2,4037 E-04
00422	001	0,0066	0,0075	-0,0151	-2,1101 E-05	1,4859 E-05	5,7831 E-06
	002	-0,0061	0,0546	-0,0070	-1,4675 E-04	-1,3519 E-05	-1,0298 E-04
	003	-0,0048	-0,0011	-0,0086	-1,0972 E-06	-1,1717 E-05	1,6659 E-05
	004	0,0007	-0,0011	-0,0001	9,1672 E-06	1,4724 E-06	-3,6642 E-06
	005	-0,0001	-0,0008	-0,0006	5,9434 E-06	-2,625 E-07	1,9795 E-06
	006	-0,0002	-0,0023	-0,0018	1,7112 E-05	-7,563 E-07	5,6923 E-06
	007	0,0014	-0,0020	0,0009	2,8657 E-06	3,3496 E-06	8,5071 E-06
	008	-0,0009	0,0003	-0,0003	-1,5927 E-06	-2,0164 E-06	-3,8115 E-06
	009	-0,0009	0,0030	-0,0003	-1,0631 E-05	-2,0317 E-06	-9,933 E-06
	010	-0,0009	0,0000	-0,0003	-9,0227 E-07	-1,9703 E-06	-3,3237 E-06
	011	0,0365	0,0844	0,0173	3,6223 E-05	7,283 E-05	-2,363 E-04
00423	001	0,0060	0,0065	-0,0149	-2,6818 E-05	1,4808 E-05	5,5194 E-06
	002	-0,0055	0,0487	-0,0070	-1,2853 E-04	-1,3426 E-05	-7,3869 E-05
	003	-0,0043	-0,0011	-0,0086	2,9323 E-06	-1,2073 E-05	1,682 E-05
	004	0,0006	-0,0007	0,0000	1,0009 E-05	1,5526 E-06	-3,5203 E-06
	005	-0,0001	-0,0006	-0,0006	4,9433 E-06	-1,7853 E-07	1,1167 E-06
	006	-0,0002	-0,0016	-0,0017	1,4234 E-05	-5,1417 E-07	3,2078 E-06
	007	0,0013	-0,0019	0,0009	9,8336 E-07	3,273 E-06	1,0361 E-05
	008	-0,0008	0,0002	-0,0003	-2,3501 E-07	-2,0088 E-06	-5,1477 E-06
	009	-0,0008	0,0026	-0,0003	-7,4051 E-06	-2,0338 E-06	-9,8294 E-06
	010	-0,0008	0,0000	-0,0003	2,9063 E-07	-1,9622 E-06	-4,7375 E-06
	011	0,0334	0,0853	0,0173	2,3025 E-06	6,7827 E-05	-2,3002 E-04
00424	001	-0,0015	0,0210	-0,0318	4,055 E-05	-5,1931 E-06	-7,5422 E-07
	002	-0,0034	0,2490	-0,0149	-5,8187 E-04	-1,2522 E-05	-4,7541 E-04
	003	-0,0025	-0,0012	-0,0100	8,71 E-05	-9,7022 E-06	-3,9482 E-06
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	5,1095 E-07	-1,4416 E-08	-3,8857 E-08
	005	-0,0002	0,0018	-0,0008	-7,6683 E-06	-4,7999 E-07	1,5723 E-06
	006	-0,0006	0,0051	-0,0023	-2,2112 E-05	-1,3831 E-06	4,5326 E-06
	007	0,0001	-0,0029	0,0003	1,0136 E-05	1,1318 E-07	1,1503 E-05
	008	-0,0001	-0,0011	0,0001	4,9703 E-06	-3,7418 E-07	-9,4951 E-06
	009	0,0000	0,0027	0,0000	-8,3688 E-06	-1,4233 E-07	-1,2818 E-05
	010	-0,0001	-0,0011	0,0001	5,3416 E-06	-3,9462 E-07	-9,6743 E-06
	011	0,0236	0,0455	0,0183	-1,5371 E-04	5,8177 E-05	1,1646 E-03
00425	001	-0,0014	0,0209	-0,0316	3,2488 E-05	-4,433 E-06	-7,347 E-06
	002	-0,0034	0,2265	-0,0143	-5,7665 E-04	-1,156 E-05	-4,5914 E-04
	003	-0,0025	-0,0014	-0,0095	7,0126 E-05	-8,5136 E-06	-4,8704 E-06
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	5,568 E-07	-1,5686 E-08	-1,0573 E-07
	005	-0,0002	0,0018	-0,0008	-7,6903 E-06	-4,9896 E-07	6,8474 E-07
	006	-0,0005	0,0053	-0,0022	-2,2177 E-05	-1,4378 E-06	1,9761 E-06
	007	0,0001	-0,0024	0,0003	9,6422 E-06	9,7849 E-08	7,8322 E-06
	008	-0,0001	-0,0014	0,0001	5,7462 E-06	-3,493 E-07	-5,6002 E-06
	009	0,0000	0,0021	0,0000	-7,7398 E-06	-1,0537 E-07	-9,0042 E-06
	010	-0,0001	-0,0015	0,0001	6,17 E-06	-3,7003 E-07	-5,7866 E-06
	011	0,0231	0,0911	0,0156	-2,4801 E-04	5,7731 E-05	7,6066 E-04
00426	001	-0,0014	0,0203	-0,0313	2,6099 E-05	-4,042 E-06	-1,4678 E-05
	002	-0,0035	0,2050	-0,0138	-5,6079 E-04	-1,0855 E-05	-4,3645 E-04
	003	-0,0025	-0,0017	-0,0091	5,6453 E-05	-7,7952 E-06	-5,4707 E-06
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	5,9984 E-07	-1,6413 E-08	-1,6052 E-07
	005	-0,0002	0,0018	-0,0007	-7,6553 E-06	-5,1035 E-07	-2,916 E-07
	006	-0,0005	0,0053	-0,0021	-2,2076 E-05	-1,4706 E-06	-8,368 E-07
	007	0,0001	-0,0021	0,0003	9,1397 E-06	8,5756 E-08	5,2425 E-06
	008	-0,0001	-0,0016	0,0001	6,2938 E-06	-3,3619 E-07	-2,5238 E-06
	009	0,0000	0,0018	0,0000	-7,1752 E-06	-8,1522 E-08	-5,9462 E-06
	010	-0,0001	-0,0017	0,0001	6,767 E-06	-3,5721 E-07	-2,7121 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0228	0,1199	0,0129	-3,2498 E-04	5,7358 E-05	4,6254 E-04
00427	001	-0,0013	0,0194	-0,0312	2,552 E-05	-3,6121 E-06	-2,4504 E-05
	002	-0,0035	0,1848	-0,0132	-5,2678 E-04	-1,0572 E-05	-4,067 E-04
	003	-0,0025	-0,0020	-0,0088	5,1913 E-05	-7,2144 E-06	-6,8622 E-06
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	6,371 E-07	-1,6768 E-08	-2,072 E-07
	005	-0,0002	0,0018	-0,0007	-7,758 E-06	-5,2286 E-07	-1,6265 E-06
	006	-0,0005	0,0052	-0,0020	-2,2374 E-05	-1,5066 E-06	-4,6834 E-06
	007	0,0001	-0,0019	0,0003	8,7209 E-06	8,4563 E-08	3,4939 E-06
	008	-0,0001	-0,0017	0,0001	6,499 E-06	-3,2843 E-07	9,4783 E-09
	009	0,0000	0,0016	0,0000	-6,6541 E-06	-7,0232 E-08	-3,407 E-06
	010	-0,0001	-0,0018	0,0001	7,0134 E-06	-3,4954 E-07	-1,7629 E-07
	011	0,0225	0,1365	0,0103	-3,7041 E-04	5,7091 E-05	2,404 E-04
00428	001	-0,0013	0,0180	-0,0310	2,9522 E-05	-3,3029 E-06	-3,4844 E-05
	002	-0,0035	0,1660	-0,0127	-4,8359 E-04	-1,0418 E-05	-3,7731 E-04
	003	-0,0025	-0,0023	-0,0085	5,4353 E-05	-6,8241 E-06	-8,27 E-06
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	6,6638 E-07	-1,7032 E-08	-2,4624 E-07
	005	-0,0002	0,0017	-0,0007	-7,9971 E-06	-5,1647 E-07	-3,0694 E-06
	006	-0,0005	0,0049	-0,0020	-2,3064 E-05	-1,4882 E-06	-8,842 E-06
	007	0,0000	-0,0018	0,0003	8,4327 E-06	7,97 E-08	2,2522 E-06
	008	-0,0001	-0,0016	0,0001	6,4396 E-06	-3,2602 E-07	2,128 E-06
	009	0,0000	0,0015	0,0000	-6,1941 E-06	-6,7906 E-08	-1,2728 E-06
	010	-0,0001	-0,0017	0,0001	6,9828 E-06	-3,4713 E-07	1,9489 E-06
	011	0,0223	0,1436	0,0077	-3,8609 E-04	5,6633 E-05	6,3898 E-05
00429	001	-0,0012	0,0161	-0,0309	3,4088 E-05	-3,1 E-06	-4,3583 E-05
	002	-0,0035	0,1485	-0,0122	-4,3552 E-04	-1,0256 E-05	-3,5381 E-04
	003	-0,0024	-0,0028	-0,0082	5,8928 E-05	-6,4161 E-06	-8,6056 E-06
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	6,8984 E-07	-1,7364 E-08	-2,7104 E-07
	005	-0,0002	0,0015	-0,0007	-8,2435 E-06	-5,2557 E-07	-4,5154 E-06
	006	-0,0005	0,0043	-0,0019	-2,3775 E-05	-1,5144 E-06	-1,301 E-05
	007	0,0000	-0,0017	0,0003	8,1659 E-06	7,8902 E-08	1,5147 E-06
	008	-0,0001	-0,0015	0,0001	6,2568 E-06	-3,1995 E-07	3,7241 E-06
	009	0,0000	0,0014	0,0000	-5,7519 E-06	-6,0141 E-08	3,4352 E-07
	010	-0,0001	-0,0016	0,0001	6,8218 E-06	-3,4112 E-07	3,5571 E-06
	011	0,0221	0,1432	0,0051	-3,8752 E-04	5,6353 E-05	-7,1996 E-05
00430	001	-0,0012	0,0138	-0,0307	4,17 E-05	-2,7839 E-06	-5,3401 E-05
	002	-0,0035	0,1321	-0,0117	-3,8212 E-04	-1,0021 E-05	-3,3421 E-04
	003	-0,0024	-0,0032	-0,0079	6,8116 E-05	-5,9673 E-06	-9,7884 E-06
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	7,0504 E-07	-1,7861 E-08	-2,8227 E-07
	005	-0,0002	0,0012	-0,0006	-8,4506 E-06	-5,2497 E-07	-6,1878 E-06
	006	-0,0005	0,0036	-0,0018	-2,4372 E-05	-1,5127 E-06	-1,783 E-05
	007	0,0000	-0,0016	0,0003	7,9263 E-06	7,4641 E-08	1,2173 E-06
	008	-0,0001	-0,0013	0,0002	5,9277 E-06	-3,1718 E-07	4,9964 E-06
	009	0,0000	0,0015	0,0000	-5,321 E-06	-5,5328 E-08	1,6401 E-06
	010	-0,0001	-0,0014	0,0002	6,5027 E-06	-3,3844 E-07	4,8446 E-06
	011	0,0219	0,1371	0,0026	-3,7264 E-04	5,6142 E-05	-1,8191 E-04
00431	001	-0,0011	0,0110	-0,0306	5,7908 E-05	-2,3128 E-06	-6,2226 E-05
	002	-0,0035	0,1164	-0,0112	-3,1647 E-04	-9,6336 E-06	-3,2095 E-04
	003	-0,0024	-0,0037	-0,0076	9,0688 E-05	-5,1628 E-06	-1,0159 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	6,8702 E-07	-1,9358 E-08	-2,7694 E-07
	005	-0,0002	0,0009	-0,0006	-8,4763 E-06	-5,2362 E-07	-7,9144 E-06
	006	-0,0005	0,0026	-0,0017	-2,4446 E-05	-1,5088 E-06	-2,2808 E-05
	007	0,0000	-0,0016	0,0003	7,5076 E-06	6,9032 E-08	1,1997 E-06
	008	-0,0001	-0,0010	0,0002	5,4763 E-06	-3,11 E-07	5,9641 E-06
	009	0,0000	0,0016	0,0000	-4,6885 E-06	-4,8889 E-08	2,6934 E-06
	010	-0,0001	-0,0011	0,0002	6,0326 E-06	-3,322 E-07	5,828 E-06
	011	0,0217	0,1259	0,0000	-3,4024 E-04	5,5269 E-05	-2,8658 E-04
00432	001	-0,0011	0,0080	-0,0306	8,8041 E-05	-2,2232 E-06	-6,2952 E-05
	002	-0,0034	0,1010	-0,0108	-2,2239 E-04	-9,7293 E-06	-3,2519 E-04
	003	-0,0024	-0,0041	-0,0075	1,3834 E-04	-4,6399 E-06	-8,7662 E-06
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	5,972 E-07	-2,2143 E-08	-2,2357 E-07
	005	-0,0002	0,0005	-0,0006	-8,209 E-06	-5,2674 E-07	-8,638 E-06
	006	-0,0005	0,0015	-0,0017	-2,3675 E-05	-1,5177 E-06	-2,4894 E-05
	007	0,0000	-0,0015	0,0003	6,609 E-06	6,9505 E-08	1,3762 E-06
	008	-0,0001	-0,0007	0,0002	4,9297 E-06	-2,885 E-07	6,1048 E-06
	009	0,0000	0,0017	0,0000	-3,5328 E-06	-4,1043 E-08	3,009 E-06
	010	-0,0001	-0,0009	0,0002	5,4219 E-06	-3,0861 E-07	5,991 E-06
	011	0,0215	0,1095	-0,0025	-2,8946 E-04	5,1501 E-05	-4,0553 E-04
00433	001	-0,0011	0,0006	-0,0307	4,6405 E-05	-2,5232 E-06	-1,0047 E-04
	002	-0,0039	0,0901	-0,0104	-2,0674 E-04	-1,0305 E-05	-4,4536 E-04
	003	-0,0027	-0,0125	-0,0073	1,04 E-04	-4,7831 E-06	-7,7342 E-05
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	7,6352 E-07	-2,3839 E-08	-6,4096 E-09
	005	-0,0002	0,0006	-0,0006	-1,479 E-05	-5,7885 E-07	-8,6384 E-06
	006	-0,0006	0,0017	-0,0016	-4,2647 E-05	-1,6681 E-06	-2,4899 E-05
	007	0,0000	-0,0017	0,0003	8,9617 E-06	1,04 E-07	2,8776 E-06
	008	-0,0001	-0,0007	0,0002	6,4465 E-06	-3,3034 E-07	6,1482 E-06
	009	0,0000	0,0019	0,0000	-2,4736 E-06	-6,9925 E-08	9,57 E-07
	010	-0,0001	-0,0008	0,0002	7,0301 E-06	-3,5196 E-07	6,1645 E-06
	011	0,0238	0,0980	-0,0050	-3,5672 E-04	6,2627 E-05	-5,3694 E-04
00434	001	-0,0013	-0,0002	-0,0308	-1,3285 E-06	-3,7133 E-06	-9,1253 E-05
	002	-0,0043	0,0999	-0,0103	-2,4036 E-04	-1,1102 E-05	-4,4777 E-04
	003	-0,0030	-0,0155	-0,0072	4,6034 E-05	-6,9524 E-06	-6,485 E-05
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	9,1537 E-07	-1,9355 E-08	-1,393 E-07
	005	-0,0002	0,0013	-0,0006	-1,7933 E-05	-5,8811 E-07	-6,6435 E-06
	006	-0,0006	0,0038	-0,0016	-5,1708 E-05	-1,6948 E-06	-1,9147 E-05
	007	0,0000	-0,0022	0,0003	1,1158 E-05	1,0075 E-07	2,2555 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0002	-0,0010	0,0002	7,2256 E-06	-3,3677 E-07	6,1462 E-06
	009	0,0000	0,0020	0,0000	-3,5631 E-06	-6,2317 E-08	3,7639 E-07
	010	-0,0002	-0,0012	0,0002	7,9293 E-06	-3,5893 E-07	6,1297 E-06
	011	0,0266	0,1129	-0,0049	-3,1901 E-04	6,1991 E-05	-4,2333 E-04
00435	001	-0,0015	0,0006	-0,0309	-3,4653 E-05	-3,1709 E-06	-8,0755 E-05
	002	-0,0048	0,1107	-0,0103	-2,5644 E-04	-1,0985 E-05	-4,6488 E-04
	003	-0,0033	-0,0165	-0,0071	4,5862 E-06	-6,9921 E-06	-5,5773 E-05
	004	0,0000	-0,0004	0,0000	1,0333 E-06	-1,9051 E-08	-2,1213 E-07
	005	-0,0002	0,0021	-0,0006	-1,9127 E-05	-5,653 E-07	-4,7401 E-06
	006	-0,0007	0,0061	-0,0017	-5,5154 E-05	-1,629 E-06	-1,3661 E-05
	007	0,0001	-0,0027	0,0003	1,2751 E-05	6,6264 E-08	1,803 E-06
	008	-0,0002	-0,0013	0,0002	7,1975 E-06	-3,1832 E-07	5,9991 E-06
	009	0,0000	0,0022	0,0000	-5,0048 E-06	-3,6816 E-08	-3,2317 E-07
	010	-0,0002	-0,0015	0,0002	7,992 E-06	-3,4058 E-07	5,9825 E-06
	011	0,0292	0,1252	-0,0046	-2,5013 E-04	5,7807 E-05	-4,0466 E-04
00436	001	-0,0016	0,0026	-0,0310	-5,2966 E-05	-2,8961 E-06	-6,7154 E-05
	002	-0,0053	0,1216	-0,0104	-2,5253 E-04	-1,09 E-05	-4,7465 E-04
	003	-0,0036	-0,0161	-0,0071	-1,9512 E-05	-7,0211 E-06	-4,1925 E-05
	004	0,0000	-0,0004	0,0000	1,1147 E-06	-1,8956 E-08	-3,0463 E-07
	005	-0,0003	0,0029	-0,0006	-1,8073 E-05	-5,5088 E-07	-2,749 E-06
	006	-0,0008	0,0084	-0,0017	-5,2118 E-05	-1,5873 E-06	-7,9215 E-06
	007	0,0001	-0,0033	0,0003	1,3561 E-05	3,8882 E-08	1,2792 E-06
	008	-0,0002	-0,0016	0,0002	6,3293 E-06	-3,0355 E-07	5,8093 E-06
	009	0,0000	0,0025	0,0000	-6,82 E-06	-1,3514 E-08	-1,0462 E-06
	010	-0,0002	-0,0018	0,0002	7,1941 E-06	-3,2614 E-07	5,7986 E-06
	011	0,0317	0,1340	-0,0043	-1,6158 E-04	5,521 E-05	-3,7425 E-04
00437	001	-0,0018	0,0051	-0,0312	-6,2041 E-05	-2,8326 E-06	-5,4583 E-05
	002	-0,0058	0,1322	-0,0104	-2,4066 E-04	-1,068 E-05	-4,8783 E-04
	003	-0,0039	-0,0150	-0,0071	-3,365 E-05	-7,2138 E-06	-3,0086 E-05
	004	0,0000	-0,0004	0,0000	1,1786 E-06	-1,8543 E-08	-3,831 E-07
	005	-0,0003	0,0036	-0,0006	-1,5003 E-05	-5,1903 E-07	-8,6763 E-07
	006	-0,0009	0,0105	-0,0017	-4,3272 E-05	-1,4955 E-06	-2,4984 E-06
	007	0,0001	-0,0038	0,0003	1,369 E-05	2,592 E-09	8,1655 E-07
	008	-0,0002	-0,0018	0,0002	4,799 E-06	-2,924 E-07	5,6323 E-06
	009	0,0000	0,0028	0,0000	-9,0159 E-06	1,2574 E-08	-1,7225 E-06
	010	-0,0002	-0,0021	0,0002	5,724 E-06	-3,1569 E-07	5,6223 E-06
	011	0,0340	0,1389	-0,0039	-6,5475 E-05	5,3073 E-05	-3,5727 E-04
00438	001	-0,0019	0,0079	-0,0313	-6,6326 E-05	-1,9596 E-06	-3,9848 E-05
	002	-0,0062	0,1422	-0,0104	-2,2585 E-04	-1,0007 E-05	-4,9611 E-04
	003	-0,0042	-0,0133	-0,0071	-4,2385 E-05	-7,0558 E-06	-1,3681 E-05
	004	0,0000	-0,0005	0,0000	1,2368 E-06	-1,961 E-08	-4,7758 E-07
	005	-0,0003	0,0042	-0,0006	-1,0818 E-05	-4,1788 E-07	-2,8957 E-07
	006	-0,0009	0,0121	-0,0018	-3,1213 E-05	-1,2038 E-06	-8,3374 E-07
	007	0,0001	-0,0044	0,0003	1,3366 E-05	-7,2249 E-08	7,0542 E-07
	008	-0,0002	-0,0020	0,0002	2,9889 E-06	-2,7607 E-07	5,8285 E-06
	009	0,0000	0,0033	0,0000	-1,1355 E-05	3,744 E-08	-2,2527 E-06
	010	-0,0002	-0,0023	0,0002	3,9764 E-06	-2,9958 E-07	5,8775 E-06
	011	0,0362	0,1398	-0,0034	1,5858 E-05	4,8142 E-05	-3,7616 E-04
00439	001	-0,0020	0,0120	-0,0315	-5,0255 E-05	-2,2722 E-06	-3,1052 E-05
	002	-0,0067	0,1758	-0,0110	-2,1427 E-04	-1,019 E-05	-5,1004 E-04
	003	-0,0045	-0,0113	-0,0074	-2,9645 E-05	-6,5767 E-06	-9,4312 E-06
	004	0,0000	-0,0005	0,0000	1,1822 E-06	-2,4003 E-08	-5,2741 E-07
	005	-0,0003	0,0045	-0,0006	-4,9802 E-06	-3,6284 E-07	1,2988 E-06
	006	-0,0010	0,0131	-0,0019	-1,439 E-05	-1,045 E-06	3,7475 E-06
	007	0,0001	-0,0050	0,0004	1,2482 E-05	-9,0554 E-08	-3,2576 E-09
	008	-0,0002	-0,0023	0,0002	1,1902 E-06	-2,6696 E-07	5,9176 E-06
	009	0,0000	0,0039	0,0000	-1,439 E-05	3,2519 E-10	-2,2118 E-06
	010	-0,0002	-0,0028	0,0002	2,3077 E-06	-2,8765 E-07	5,8972 E-06
	011	0,0383	0,1566	-0,0009	5,8796 E-05	4,3231 E-05	-3,8833 E-04
00440	001	-0,0020	0,0135	-0,0316	-4,0519 E-05	-2,3306 E-06	-3,1388 E-05
	002	-0,0067	0,2006	-0,0114	-2,2005 E-04	-1,0468 E-05	-5,2187 E-04
	003	-0,0045	-0,0107	-0,0077	-2,4337 E-05	-6,575 E-06	-1,4627 E-05
	004	0,0000	-0,0005	0,0000	1,1269 E-06	-2,2985 E-08	-5,1087 E-07
	005	-0,0003	0,0044	-0,0007	-3,4764 E-06	-4,0328 E-07	3,827 E-06
	006	-0,0010	0,0127	-0,0019	-1,0055 E-05	-1,1617 E-06	1,1039 E-05
	007	0,0001	-0,0050	0,0003	1,1947 E-05	-5,8279 E-08	-9,1083 E-07
	008	-0,0002	-0,0026	0,0002	1,2266 E-06	-2,8019 E-07	5,2787 E-06
	009	0,0000	0,0040	0,0000	-1,4738 E-05	-1,2917 E-08	-2,0666 E-06
	010	-0,0002	-0,0030	0,0002	2,3308 E-06	-3,0104 E-07	5,1121 E-06
	011	0,0384	0,1746	0,0012	3,8027 E-05	4,5823 E-05	-3,5197 E-04
00441	001	-0,0021	0,0150	-0,0317	-3,1357 E-05	-2,315 E-06	-3,0942 E-05
	002	-0,0067	0,2259	-0,0119	-2,3004 E-04	-1,0638 E-05	-5,3584 E-04
	003	-0,0045	-0,0099	-0,0080	-1,952 E-05	-6,5785 E-06	-1,7674 E-05
	004	0,0000	-0,0005	0,0000	1,0709 E-06	-2,2088 E-08	-5,1456 E-07
	005	-0,0004	0,0042	-0,0007	-1,5474 E-06	-4,3205 E-07	5,3557 E-06
	006	-0,0010	0,0121	-0,0019	-4,4927 E-06	-1,2447 E-06	1,5449 E-05
	007	0,0001	-0,0049	0,0003	1,1219 E-05	-3,3825 E-08	-1,0537 E-06
	008	-0,0002	-0,0029	0,0002	1,2288 E-06	-2,8524 E-07	4,4761 E-06
	009	0,0000	0,0041	0,0000	-1,5019 E-05	-1,698 E-08	-2,2867 E-06
	010	-0,0002	-0,0032	0,0002	2,3003 E-06	-3,0628 E-07	4,1854 E-06
	011	0,0385	0,1898	0,0035	1,3401 E-05	4,7588 E-05	-2,7094 E-04
00442	001	-0,0021	0,0165	-0,0318	-2,47 E-05	-2,3016 E-06	-3,0012 E-05
	002	-0,0068	0,2520	-0,0124	-2,4628 E-04	-1,0921 E-05	-5,5109 E-04
	003	-0,0045	-0,0090	-0,0083	-1,6928 E-05	-6,5468 E-06	-1,886 E-05
	004	0,0000	-0,0005	0,0000	1,0087 E-06	-2,1365 E-08	-5,2329 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	-0,0004	0,0039	-0,0007	2,7352 E-07	-4,7448 E-07	6,0239 E-06
	006	-0,0010	0,0113	-0,0020	7,5839 E-07	-1,367 E-06	1,7378 E-05
	007	0,0001	-0,0049	0,0003	1,0469 E-05	-8,0768 E-09	-5,3498 E-07
	008	-0,0002	-0,0030	0,0001	1,3545 E-06	-2,8602 E-07	3,4594 E-06
	009	0,0000	0,0042	0,0000	-1,5112 E-05	-1,7207 E-08	-2,8692 E-06
	010	-0,0002	-0,0034	0,0001	2,3723 E-06	-3,072 E-07	3,065 E-06
	011	0,0386	0,2001	0,0058	-1,8004 E-05	4,9016 E-05	-1,4836 E-04
00443	001	-0,0021	0,0179	-0,0319	-2,0538 E-05	-2,2102 E-06	-2,7787 E-05
	002	-0,0068	0,2788	-0,0130	-2,6605 E-04	-1,1306 E-05	-5,6519 E-04
	003	-0,0045	-0,0081	-0,0086	-1,6588 E-05	-6,471 E-06	-1,8219 E-05
	004	0,0000	-0,0004	0,0000	9,4176 E-07	-2,0728 E-08	-5,2633 E-07
	005	-0,0004	0,0036	-0,0007	1,894 E-06	-5,3561 E-07	6,2699 E-06
	006	-0,0010	0,0104	-0,0021	5,4323 E-06	-1,5433 E-06	1,8089 E-05
	007	0,0001	-0,0049	0,0003	9,7527 E-06	2,2424 E-08	5,739 E-07
	008	-0,0002	-0,0032	0,0001	1,5763 E-06	-2,829 E-07	1,9707 E-06
	009	0,0000	0,0044	0,0000	-1,5099 E-05	-1,3052 E-08	-4,0163 E-06
	010	-0,0002	-0,0035	0,0001	2,5291 E-06	-3,0422 E-07	1,4927 E-06
	011	0,0387	0,2033	0,0082	-5,2963 E-05	5,0407 E-05	2,4203 E-05
00444	001	-0,0022	0,0192	-0,0320	-1,766 E-05	-2,2165 E-06	-2,5251 E-05
	002	-0,0069	0,3062	-0,0135	-2,8711 E-04	-1,1829 E-05	-5,7666 E-04
	003	-0,0045	-0,0073	-0,0090	-1,7724 E-05	-6,4927 E-06	-1,7077 E-05
	004	0,0000	-0,0004	0,0000	8,7135 E-07	-2,0084 E-08	-5,1401 E-07
	005	-0,0004	0,0033	-0,0007	3,6994 E-06	-6,1075 E-07	6,0757 E-06
	006	-0,0010	0,0095	-0,0021	1,0639 E-05	-1,7599 E-06	1,7531 E-05
	007	0,0001	-0,0050	0,0003	8,899 E-06	5,3709 E-08	2,4112 E-06
	008	-0,0002	-0,0032	0,0001	1,8401 E-06	-2,7236 E-07	-1,6283 E-07
	009	0,0000	0,0046	0,0000	-1,5027 E-05	1,8632 E-10	-5,9113 E-06
	010	-0,0002	-0,0035	0,0001	2,7197 E-06	-2,9389 E-07	-7,0305 E-07
	011	0,0389	0,1967	0,0106	-9,6435 E-05	5,1486 E-05	2,6034 E-04
00445	001	-0,0022	0,0203	-0,0321	-1,6878 E-05	-2,2836 E-06	-2,2747 E-05
	002	-0,0069	0,3341	-0,0141	-3,0811 E-04	-1,2551 E-05	-5,8302 E-04
	003	-0,0045	-0,0065	-0,0093	-2,1576 E-05	-6,3799 E-06	-1,6693 E-05
	004	0,0000	-0,0004	0,0000	7,9984 E-07	-1,949 E-08	-4,8432 E-07
	005	-0,0004	0,0030	-0,0008	5,826 E-06	-7,293 E-07	6,0623 E-06
	006	-0,0010	0,0087	-0,0022	1,6773 E-05	-2,1017 E-06	1,7492 E-05
	007	0,0001	-0,0051	0,0003	7,9846 E-06	1,0087 E-07	4,7828 E-06
	008	-0,0002	-0,0031	0,0001	1,9392 E-06	-2,5544 E-07	-3,2428 E-06
	009	-0,0001	0,0050	0,0000	-1,5142 E-05	1,8298 E-08	-8,8168 E-06
	010	-0,0002	-0,0034	0,0001	2,7384 E-06	-2,7711 E-07	-3,8276 E-06
	011	0,0391	0,1773	0,0132	-1,3409 E-04	5,2914 E-05	5,6519 E-04
00446	001	-0,0022	0,0213	-0,0322	-1,638 E-05	-2,3792 E-06	-1,8931 E-05
	002	-0,0069	0,3621	-0,0147	-3,2437 E-04	-1,377 E-05	-5,8452 E-04
	003	-0,0045	-0,0057	-0,0096	-2,7618 E-05	-6,2117 E-06	-1,4609 E-05
	004	0,0000	-0,0004	0,0000	7,2101 E-07	-1,8639 E-08	-4,3366 E-07
	005	-0,0004	0,0027	-0,0008	9,1054 E-06	-9,4149 E-07	5,8038 E-06
	006	-0,0010	0,0079	-0,0023	2,6229 E-05	-2,7134 E-06	1,6745 E-05
	007	0,0001	-0,0054	0,0004	6,5726 E-06	1,8706 E-07	7,8053 E-06
	008	-0,0002	-0,0029	0,0001	1,7374 E-06	-2,2955 E-07	-7,2258 E-06
	009	-0,0001	0,0055	0,0000	-1,5484 E-05	4,0833 E-08	-1,2621 E-05
	010	-0,0002	-0,0032	0,0001	2,4442 E-06	-2,5122 E-07	-7,8312 E-06
	011	0,0393	0,1417	0,0158	-1,7821 E-04	5,5689 E-05	9,3959 E-04
00447	001	-0,0022	0,0221	-0,0324	-1,5129 E-05	-2,5469 E-06	-1,5825 E-05
	002	-0,0070	0,3901	-0,0154	-3,3574 E-04	-1,5764 E-05	-5,8105 E-04
	003	-0,0045	-0,0051	-0,0099	-3,4318 E-05	-5,9376 E-06	-1,2721 E-05
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	6,404 E-07	-1,7785 E-08	-3,5004 E-07
	005	-0,0004	0,0025	-0,0009	1,3411 E-05	-1,2928 E-06	5,0334 E-06
	006	-0,0010	0,0071	-0,0025	3,8644 E-05	-3,726 E-06	1,452 E-05
	007	0,0001	-0,0059	0,0004	4,8236 E-06	3,1741 E-07	1,1868 E-05
	008	-0,0002	-0,0024	0,0001	1,151 E-06	-1,7166 E-07	-1,2689 E-05
	009	-0,0001	0,0062	0,0000	-1,6146 E-05	9,4079 E-08	-1,7981 E-05
	010	-0,0002	-0,0027	0,0001	1,7606 E-06	-1,9337 E-07	-1,3283 E-05
	011	0,0396	0,0854	0,0184	-2,1784 E-04	5,8982 E-05	1,4258 E-03
00448	001	-0,0021	0,0220	-0,0324	-2,3623 E-05	-1,9323 E-06	-1,0919 E-05
	002	-0,0064	0,4020	-0,0162	-3,9935 E-04	-1,4301 E-05	-5,644 E-04
	003	-0,0043	-0,0064	-0,0102	-4,1931 E-05	-5,0147 E-06	1,2758 E-06
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	5,6224 E-07	-1,7414 E-08	-1,5548 E-07
	005	-0,0003	0,0030	-0,0009	1,1343 E-05	-1,3589 E-06	-1,164 E-06
	006	-0,0009	0,0085	-0,0026	3,2688 E-05	-3,9166 E-06	-3,3535 E-06
	007	0,0001	-0,0064	0,0004	5,6397 E-06	2,9414 E-07	1,901 E-05
	008	-0,0002	-0,0016	0,0001	1,7369 E-06	-1,1237 E-07	-1,9175 E-05
	009	-0,0001	0,0065	0,0000	-1,6203 E-05	1,9528 E-07	-2,4157 E-05
	010	-0,0002	-0,0018	0,0001	2,2265 E-06	-1,3219 E-07	-1,9631 E-05
	011	0,0371	-0,0074	0,0213	-1,971 E-04	5,5928 E-05	2,0839 E-03
00449	001	-0,0021	0,0208	-0,0324	-3,0113 E-05	-1,482 E-06	-5,6153 E-06
	002	-0,0058	0,3835	-0,0160	-4,6172 E-04	-1,0889 E-05	-5,4277 E-04
	003	-0,0040	-0,0081	-0,0102	-3,3292 E-05	-5,3468 E-06	9,3893 E-06
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	5,7032 E-07	-1,8949 E-08	-1,3859 E-07
	005	-0,0003	0,0032	-0,0009	2,313 E-06	-6,5651 E-07	-1,7885 E-06
	006	-0,0008	0,0093	-0,0025	6,6579 E-06	-1,8919 E-06	-5,1535 E-06
	007	0,0001	-0,0061	0,0004	8,9815 E-06	5,1189 E-08	1,8409 E-05
	008	-0,0002	-0,0015	0,0001	3,6073 E-06	-2,951 E-07	-1,7338 E-05
	009	-0,0001	0,0059	0,0000	-1,4708 E-05	4,7348 E-08	-2,186 E-05
	010	-0,0002	-0,0017	0,0001	4,0859 E-06	-3,1642 E-07	-1,775 E-05
	011	0,0345	-0,0145	0,0211	-1,385 E-04	5,3775 E-05	1,9682 E-03
00450	001	-0,0020	0,0195	-0,0323	-2,8803 E-05	-1,1481 E-06	1,4076 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0054	0,3626	-0,0158	-5,0706 E-04	-8,934 E-06	-5,1359 E-04
	003	-0,0038	-0,0092	-0,0102	-1,7801 E-05	-5,2889 E-06	1,708 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	5,6628 E-07	-1,8748 E-08	-1,173 E-07
	005	-0,0003	0,0032	-0,0008	-4,2235 E-06	-4,1153 E-07	-1,3575 E-06
	006	-0,0008	0,0092	-0,0024	-1,2183 E-05	-1,1858 E-06	-3,9114 E-06
	007	0,0001	-0,0057	0,0004	1,1309 E-05	-5,9486 E-08	1,7797 E-05
	008	-0,0002	-0,0013	0,0001	4,7885 E-06	-3,1211 E-07	-1,618 E-05
	009	-0,0001	0,0053	0,0000	-1,3391 E-05	5,3086 E-08	-2,0139 E-05
	010	-0,0002	-0,0015	0,0001	5,2464 E-06	-3,327 E-07	-1,6547 E-05
	011	0,0322	-0,0191	0,0210	-8,7423 E-05	4,9441 E-05	1,8902 E-03
00451	001	-0,0019	0,0185	-0,0323	-1,7741 E-05	-1,9592 E-06	8,8348 E-06
	002	-0,0050	0,3403	-0,0158	-5,3212 E-04	-9,6349 E-06	-4,8363 E-04
	003	-0,0035	-0,0095	-0,0103	7,0329 E-06	-6,4247 E-06	2,4182 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	5,4823 E-07	-1,8107 E-08	-9,1104 E-08
	005	-0,0002	0,0029	-0,0008	-8,2408 E-06	-2,9751 E-07	-5,6246 E-07
	006	-0,0007	0,0083	-0,0024	-2,3763 E-05	-8,5708 E-07	-1,6204 E-06
	007	0,0001	-0,0051	0,0004	1,2428 E-05	-8,7075 E-08	1,7354 E-05
	008	-0,0002	-0,0011	0,0001	5,4073 E-06	-3,407 E-07	-1,5596 E-05
	009	-0,0001	0,0047	0,0000	-1,2039 E-05	-1,7829 E-09	-1,8973 E-05
	010	-0,0002	-0,0012	0,0000	5,836 E-06	-3,6139 E-07	-1,592 E-05
	011	0,0300	-0,0223	0,0209	-5,8845 E-05	4,862 E-05	1,8489 E-03
00452	001	-0,0018	0,0181	-0,0323	2,7646 E-06	-3,1049 E-06	1,4868 E-05
	002	-0,0045	0,3173	-0,0157	-5,3759 E-04	-1,1296 E-05	-4,5394 E-04
	003	-0,0032	-0,0085	-0,0104	4,1807 E-05	-7,9822 E-06	2,8114 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	5,1899 E-07	-1,6526 E-08	-5,4648 E-08
	005	-0,0002	0,0025	-0,0008	-1,0037 E-05	-2,7434 E-07	4,0727 E-07
	006	-0,0007	0,0072	-0,0023	-2,894 E-05	-7,9031 E-07	1,174 E-06
	007	0,0001	-0,0046	0,0003	1,2643 E-05	-9,94 E-08	1,7354 E-05
	008	-0,0002	-0,0009	0,0000	5,3339 E-06	-3,1872 E-07	-1,5487 E-05
	009	-0,0001	0,0042	0,0000	-1,0811 E-05	-1,547 E-08	-1,8346 E-05
	010	-0,0002	-0,0010	0,0000	5,7242 E-06	-3,3847 E-07	-1,5762 E-05
	011	0,0281	-0,0242	0,0209	-2,8901 E-05	4,5097 E-05	1,8545 E-03
00453	001	-0,0017	0,0188	-0,0322	3,1454 E-05	-5,8249 E-06	1,6514 E-05
	002	-0,0040	0,2944	-0,0157	-5,3102 E-04	-1,5353 E-05	-4,3455 E-04
	003	-0,0029	-0,0058	-0,0105	8,4572 E-05	-1,1816 E-05	2,5058 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	4,839 E-07	-1,2725 E-08	-7,9599 E-09
	005	-0,0002	0,0021	-0,0008	-9,6467 E-06	-3,3256 E-07	1,3428 E-06
	006	-0,0006	0,0059	-0,0023	-2,7814 E-05	-9,5817 E-07	3,8698 E-06
	007	0,0001	-0,0041	0,0003	1,2098 E-05	-5,9582 E-08	1,7799 E-05
	008	-0,0002	-0,0007	0,0000	4,49 E-06	-2,5694 E-07	-1,5751 E-05
	009	-0,0001	0,0038	0,0000	-9,8486 E-06	-4,5944 E-08	-1,8301 E-05
	010	-0,0002	-0,0008	0,0000	4,8366 E-06	-2,7399 E-07	-1,5976 E-05
	011	0,0264	-0,0240	0,0209	1,1815 E-05	4,0243 E-05	1,8965 E-03
00454	001	0,0047	-0,0009	-0,0251	2,0881 E-07	-7,8144 E-05	3,1633 E-05
	002	-0,0215	-0,0047	-0,0051	1,3374 E-05	-1,2148 E-04	-1,5214 E-05
	003	-0,0042	-0,0042	-0,0081	1,5214 E-05	-9,0161 E-05	1,2038 E-05
	004	0,0007	0,0002	-0,0007	-2,9908 E-07	-1,3048 E-06	-2,1094 E-07
	005	0,0013	-0,0002	-0,0009	1,2702 E-07	9,575 E-06	9,6913 E-06
	006	0,0037	-0,0007	-0,0026	3,628 E-07	2,7571 E-05	2,7909 E-05
	007	0,0186	0,0009	-0,0002	-2,9823 E-06	6,5624 E-05	2,7409 E-05
	008	-0,0129	-0,0011	0,0001	3,6129 E-06	-5,0598 E-05	-1,8228 E-05
	009	-0,0135	-0,0007	0,0003	2,1622 E-06	-5,2873 E-05	-1,8803 E-05
	010	-0,0127	-0,0011	0,0001	3,5668 E-06	-5,0352 E-05	-1,8569 E-05
	011	0,2459	0,0611	0,0076	-1,8392 E-04	1,1185 E-03	5,912 E-04
00455	001	0,0034	-0,0008	-0,0251	-1,0748 E-06	-9,3227 E-05	2,9112 E-05
	002	-0,0207	-0,0046	-0,0045	1,282 E-05	-1,1633 E-04	-2,264 E-05
	003	-0,0047	-0,0041	-0,0076	1,3232 E-05	-9,8407 E-05	9,1904 E-06
	004	0,0007	0,0002	-0,0007	-2,8629 E-07	-2,5977 E-06	-1,1771 E-07
	005	0,0009	-0,0002	-0,0009	1,2452 E-07	9,4999 E-06	9,4293 E-06
	006	0,0026	-0,0006	-0,0026	3,5555 E-07	2,7359 E-05	2,7155 E-05
	007	0,0175	0,0009	-0,0003	-3,0488 E-06	5,672 E-05	2,499 E-05
	008	-0,0122	-0,0011	0,0002	3,7209 E-06	-4,4959 E-05	-1,739 E-05
	009	-0,0127	-0,0007	0,0003	2,1955 E-06	-4,6563 E-05	-1,8348 E-05
	010	-0,0120	-0,0011	0,0002	3,6735 E-06	-4,4735 E-05	-1,7667 E-05
	011	0,2219	0,0609	-0,0001	-1,9284 E-04	1,0373 E-03	5,6095 E-04
00456	001	-0,0014	-0,0007	-0,0256	-3,4227 E-06	-2,6992 E-05	5,1914 E-05
	002	-0,0244	-0,0052	-0,0041	1,1993 E-05	-9,7277 E-05	-2,8968 E-05
	003	-0,0093	-0,0047	-0,0071	1,0937 E-05	-5,4289 E-05	3,1927 E-05
	004	0,0006	0,0002	-0,0007	-1,3195 E-07	7,0999 E-07	1,9111 E-06
	005	0,0011	-0,0002	-0,0009	8,928 E-08	1,2753 E-05	6,8977 E-06
	006	0,0032	-0,0006	-0,0027	2,5379 E-07	3,6736 E-05	1,9855 E-05
	007	0,0185	0,0011	-0,0004	-3,21 E-06	4,2028 E-05	3,6408 E-05
	008	-0,0132	-0,0013	0,0004	3,9167 E-06	-3,8707 E-05	-2,4615 E-05
	009	-0,0137	-0,0008	0,0004	2,3474 E-06	-3,9377 E-05	-2,6683 E-05
	010	-0,0130	-0,0012	0,0004	3,8688 E-06	-3,8752 E-05	-2,4755 E-05
	011	0,2456	0,0693	-0,0068	-1,8766 E-04	1,0955 E-03	6,1828 E-04
00457	001	-0,0010	-0,0010	-0,0268	7,8654 E-06	-7,1116 E-05	7,5246 E-06
	002	-0,0511	-0,0081	-0,0051	9,3274 E-06	-1,1226 E-04	-5,5577 E-05
	003	-0,0064	-0,0081	-0,0080	1,4844 E-05	2,0047 E-05	3,5715 E-06
	004	0,0014	0,0003	-0,0007	-8,3125 E-07	3,0622 E-06	-8,8331 E-07
	005	0,0007	-0,0004	-0,0011	4,3371 E-07	-3,1514 E-05	1,9153 E-06
	006	0,0019	-0,0011	-0,0031	1,2461 E-06	-9,0825 E-05	5,4894 E-06
	007	0,0327	0,0016	-0,0002	-1,2987 E-06	3,6066 E-05	7,2175 E-05
	008	-0,0250	-0,0018	0,0002	1,4554 E-06	-2,8587 E-05	-3,9922 E-05
	009	-0,0264	-0,0011	0,0003	9,0905 E-07	-3,2494 E-05	-4,5784 E-05
	010	-0,0248	-0,0018	0,0002	1,4247 E-06	-2,8571 E-05	-4,0586 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,5565	0,0962	0,0025	-7,3106 E-05	7,9733 E-04	6,7247 E-04
00458	001	-0,0008	-0,0010	-0,0271	9,2231 E-06	-7,0559 E-05	6,2156 E-06
	002	-0,0524	-0,0081	-0,0053	7,1864 E-06	-1,0718 E-04	-3,6146 E-05
	003	-0,0063	-0,0081	-0,0085	1,4772 E-05	2,1187 E-05	3,6572 E-06
	004	0,0014	0,0003	-0,0007	-1,1712 E-06	2,954 E-06	-9,8938 E-07
	005	0,0007	-0,0004	-0,0011	-1,8436 E-07	-3,441 E-05	1,602 E-06
	006	0,0020	-0,0011	-0,0030	-5,34 E-07	-9,9166 E-05	4,5936 E-06
	007	0,0348	0,0016	-0,0002	-6,7361 E-07	4,2869 E-05	7,4499 E-05
	008	-0,0261	-0,0018	0,0001	9,5704 E-07	-3,1219 E-05	-3,9273 E-05
	009	-0,0276	-0,0011	0,0003	7,4376 E-07	-3,4309 E-05	-4,2666 E-05
	010	-0,0260	-0,0018	0,0001	9,297 E-07	-3,1472 E-05	-4,0277 E-05
	011	0,5750	0,0965	0,0044	-5,7049 E-05	7,7497 E-04	6,0949 E-04
00459	001	0,0018	-0,0008	-0,0270	5,2032 E-06	-3,9472 E-05	9,3647 E-06
	002	-0,0491	-0,0077	-0,0056	1,0764 E-05	-9,4246 E-05	-4,0965 E-05
	003	-0,0072	-0,0075	-0,0089	1,4375 E-05	2,3852 E-05	2,1394 E-06
	004	0,0012	0,0003	-0,0007	-5,8261 E-07	3,3014 E-06	-8,4288 E-07
	005	0,0021	-0,0004	-0,0011	6,4931 E-07	-2,3001 E-05	6,2294 E-06
	006	0,0059	-0,0010	-0,0031	1,8673 E-06	-6,6296 E-05	1,7923 E-05
	007	0,0349	0,0016	-0,0001	-1,6629 E-06	4,6609 E-05	6,6708 E-05
	008	-0,0258	-0,0018	0,0001	1,7371 E-06	-3,4176 E-05	-3,7072 E-05
	009	-0,0273	-0,0011	0,0003	1,0886 E-06	-3,71 E-05	-4,1101 E-05
	010	-0,0257	-0,0017	0,0001	1,7025 E-06	-3,4563 E-05	-3,7739 E-05
	011	0,5586	0,0930	0,0074	-8,9405 E-05	8,4502 E-04	6,5863 E-04
00460	001	0,0028	-0,0006	-0,0267	2,7358 E-06	-7,9672 E-06	1,2938 E-05
	002	-0,0451	-0,0072	-0,0057	1,1882 E-05	-9,1307 E-05	-4,2766 E-05
	003	-0,0083	-0,0069	-0,0088	1,4126 E-05	2,2934 E-05	2,4092 E-06
	004	0,0011	0,0002	-0,0007	-3,8817 E-07	3,554 E-06	-6,8858 E-07
	005	0,0028	-0,0003	-0,0011	7,6104 E-07	-1,0272 E-05	7,4477 E-06
	006	0,0079	-0,0009	-0,0030	2,1892 E-06	-2,9623 E-05	2,1432 E-05
	007	0,0329	0,0015	-0,0001	-2,0178 E-06	4,9206 E-05	6,1282 E-05
	008	-0,0243	-0,0017	0,0001	2,0306 E-06	-3,8926 E-05	-3,5468 E-05
	009	-0,0256	-0,0010	0,0003	1,3346 E-06	-4,2236 E-05	-3,9527 E-05
	010	-0,0241	-0,0017	0,0001	1,992 E-06	-3,9197 E-05	-3,5947 E-05
	011	0,5194	0,0890	0,0083	-9,5363 E-05	9,8308 E-04	6,7311 E-04
00461	001	0,0027	-0,0005	-0,0263	5,7669 E-07	8,8316 E-06	1,3249 E-05
	002	-0,0412	-0,0067	-0,0057	1,175 E-05	-9,4277 E-05	-4,5854 E-05
	003	-0,0091	-0,0063	-0,0088	1,3575 E-05	1,5436 E-05	1,2968 E-06
	004	0,0009	0,0002	-0,0007	-3,3215 E-07	3,4342 E-06	-5,9643 E-07
	005	0,0030	-0,0003	-0,0010	6,1003 E-07	-1,2905 E-06	8,1848 E-06
	006	0,0086	-0,0008	-0,0030	1,7541 E-06	-3,7443 E-06	2,3556 E-05
	007	0,0307	0,0014	-0,0001	-2,1487 E-06	5,3258 E-05	5,5242 E-05
	008	-0,0225	-0,0016	0,0000	2,2047 E-06	-4,3903 E-05	-3,3321 E-05
	009	-0,0237	-0,0010	0,0002	1,4859 E-06	-4,7549 E-05	-3,7501 E-05
	010	-0,0223	-0,0016	0,0000	2,1648 E-06	-4,4065 E-05	-3,3608 E-05
	011	0,4747	0,0849	0,0092	-1,0011 E-04	1,0964 E-03	6,8319 E-04
00462	001	0,0023	-0,0006	-0,0260	-2,0167 E-06	6,3952 E-06	2,0653 E-05
	002	-0,0370	-0,0062	-0,0056	1,1845 E-05	-1,0245 E-04	-4,1956 E-05
	003	-0,0094	-0,0057	-0,0087	1,2614 E-05	-2,1407 E-06	3,8139 E-06
	004	0,0008	0,0002	-0,0007	-2,3268 E-07	2,6973 E-06	-3,1186 E-07
	005	0,0029	-0,0003	-0,0010	4,86 E-07	5,1302 E-06	9,3952 E-06
	006	0,0084	-0,0008	-0,0029	1,3967 E-06	1,4756 E-05	2,7045 E-05
	007	0,0283	0,0013	-0,0001	-2,4221 E-06	5,853 E-05	5,0378 E-05
	008	-0,0205	-0,0015	0,0000	2,5727 E-06	-4,8873 E-05	-3,1665 E-05
	009	-0,0216	-0,0009	0,0002	1,721 E-06	-5,2774 E-05	-3,5207 E-05
	010	-0,0203	-0,0015	0,0000	2,5304 E-06	-4,8902 E-05	-3,1871 E-05
	011	0,4258	0,0804	0,0104	-1,1576 E-04	1,1817 E-03	6,9101 E-04
00463	001	0,0023	-0,0007	-0,0256	-3,6896 E-06	-8,0427 E-06	2,1667 E-05
	002	-0,0324	-0,0057	-0,0056	1,1215 E-05	-1,1151 E-04	-3,1901 E-05
	003	-0,0089	-0,0052	-0,0087	1,1217 E-05	-2,5522 E-05	4,1444 E-06
	004	0,0007	0,0002	-0,0007	-2,0302 E-07	1,6864 E-06	-2,6683 E-07
	005	0,0026	-0,0002	-0,0010	2,3461 E-07	9,3749 E-06	9,1939 E-06
	006	0,0074	-0,0007	-0,0028	6,7227 E-07	2,6987 E-05	2,6469 E-05
	007	0,0257	0,0012	-0,0001	-2,6714 E-06	6,353 E-05	4,3634 E-05
	008	-0,0183	-0,0014	0,0000	3,0165 E-06	-5,2569 E-05	-2,7291 E-05
	009	-0,0192	-0,0008	0,0002	1,9396 E-06	-5,648 E-05	-2,9616 E-05
	010	-0,0182	-0,0014	0,0000	2,9727 E-06	-5,249 E-05	-2,7566 E-05
	011	0,3740	0,0751	0,0120	-1,3776 E-04	1,2232 E-03	6,5755 E-04
00464	001	0,0034	-0,0009	-0,0253	-4,2795 E-06	-4,2698 E-05	2,7249 E-05
	002	-0,0274	-0,0052	-0,0056	1,166 E-05	-1,2284 E-04	-2,1572 E-05
	003	-0,0070	-0,0048	-0,0087	1,0548 E-05	-5,9747 E-05	6,5292 E-06
	004	0,0007	0,0002	-0,0007	-1,8087 E-07	1,9875 E-07	-3,7483 E-08
	005	0,0021	-0,0002	-0,0009	1,3686 E-07	1,0438 E-05	9,6914 E-06
	006	0,0062	-0,0007	-0,0027	3,9088 E-07	3,0053 E-05	2,7906 E-05
	007	0,0229	0,0011	0,0000	-3,0821 E-06	6,875 E-05	3,7204 E-05
	008	-0,0160	-0,0012	-0,0001	3,6427 E-06	-5,4695 E-05	-2,3466 E-05
	009	-0,0167	-0,0007	0,0002	2,2599 E-06	-5,8419 E-05	-2,4595 E-05
	010	-0,0159	-0,0012	-0,0001	3,5961 E-06	-5,4496 E-05	-2,3814 E-05
	011	0,3218	0,0685	0,0138	-1,695 E-04	1,2041 E-03	6,3933 E-04
00465	001	0,0010	0,0003	-0,0216	-4,1538 E-06	1,9059 E-05	1,4077 E-06
	002	-0,0005	-0,0005	0,0007	1,2757 E-05	-1,2396 E-05	-2,6023 E-06
	003	-0,0004	-0,0005	-0,0021	1,2142 E-05	-9,0381 E-06	-5,8513 E-07
	004	0,0001	0,0000	-0,0009	-3,363 E-07	2,1621 E-06	8,2902 E-07
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	7,5618 E-07	-4,5083 E-08	-9,9656 E-10
	006	0,0000	-0,0001	-0,0011	2,1772 E-06	-1,291 E-07	-2,7383 E-09
	007	0,0001	0,0001	-0,0009	-1,8096 E-06	3,0868 E-06	9,3583 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0001	-0,0001	0,0008	1,7249 E-06	-2,0868 E-06	-6,5218 E-07
	009	-0,0001	-0,0001	0,0008	1,4566 E-06	-2,0504 E-06	-6,7748 E-07
	010	-0,0001	-0,0001	0,0007	1,6865 E-06	-2,0413 E-06	-6,3146 E-07
	011	0,0036	0,0035	-0,0249	-7,7838 E-05	8,5327 E-05	1,5482 E-05
00466	001	0,0019	0,0003	-0,0216	-4,8028 E-06	1,6221 E-05	7,0035 E-06
	002	-0,0011	-0,0011	0,0008	1,2975 E-05	-1,26 E-05	-6,8106 E-06
	003	-0,0008	-0,0011	-0,0020	1,2401 E-05	-9,5736 E-06	-1,0242 E-06
	004	0,0002	0,0000	-0,0009	1,841 E-07	1,9733 E-06	1,62 E-06
	005	0,0000	-0,0001	-0,0004	7,4758 E-07	-1,5514 E-07	8,0575 E-08
	006	0,0000	-0,0002	-0,0011	2,1524 E-06	-4,464 E-07	2,3273 E-07
	007	0,0003	0,0002	-0,0009	-1,89 E-06	3,0595 E-06	2,8343 E-06
	008	-0,0002	-0,0002	0,0008	1,7431 E-06	-2,0199 E-06	-1,9301 E-06
	009	-0,0002	-0,0001	0,0008	1,5153 E-06	-1,992 E-06	-2,0977 E-06
	010	-0,0002	-0,0002	0,0007	1,7034 E-06	-1,9756 E-06	-1,8691 E-06
	011	0,0072	0,0070	-0,0249	-7,5289 E-05	8,2354 E-05	3,7557 E-05
00467	001	0,0026	0,0005	-0,0218	-6,3998 E-06	1,4435 E-05	1,0692 E-05
	002	-0,0016	-0,0017	0,0008	1,3405 E-05	-1,2797 E-05	-1,1532 E-05
	003	-0,0012	-0,0016	-0,0020	1,2732 E-05	-9,9229 E-06	-1,585 E-06
	004	0,0002	0,0000	-0,0009	7,7154 E-07	1,9275 E-06	2,285 E-06
	005	0,0000	-0,0001	-0,0004	6,4888 E-07	-2,1532 E-07	7,2989 E-08
	006	0,0000	-0,0003	-0,0011	1,8678 E-06	-6,199 E-07	2,1114 E-07
	007	0,0004	0,0002	-0,0009	-2,0103 E-06	3,0631 E-06	5,0801 E-06
	008	-0,0003	-0,0002	0,0008	1,8187 E-06	-1,9852 E-06	-3,4081 E-06
	009	-0,0003	-0,0002	0,0008	1,6138 E-06	-1,974 E-06	-3,7393 E-06
	010	-0,0003	-0,0002	0,0007	1,7767 E-06	-1,9413 E-06	-3,3009 E-06
	011	0,0107	0,0104	-0,0250	-7,619 E-05	8,0261 E-05	6,058 E-05
00468	001	0,0039	0,0014	-0,0222	-1,0799 E-05	1,4758 E-05	-1,3117 E-05
	002	-0,0028	-0,0028	0,0008	9,3349 E-06	-1,376 E-05	-3,4708 E-05
	003	-0,0021	-0,0025	-0,0020	5,9845 E-06	-1,1159 E-05	-1,8907 E-05
	004	0,0004	0,0000	-0,0009	2,8176 E-07	1,3115 E-06	2,3251 E-06
	005	0,0000	-0,0001	-0,0004	-6,5078 E-07	-2,0474 E-07	-5,2104 E-07
	006	-0,0001	-0,0003	-0,0012	-1,8785 E-06	-5,894 E-07	-1,4994 E-06
	007	0,0007	0,0004	-0,0009	-1,4386 E-06	3,163 E-06	7,3463 E-06
	008	-0,0004	-0,0004	0,0008	2,6 E-06	-1,9832 E-06	-4,8879 E-06
	009	-0,0005	-0,0003	0,0008	1,1725 E-06	-2,0251 E-06	-5,4215 E-06
	010	-0,0004	-0,0004	0,0008	2,5682 E-06	-1,9385 E-06	-4,7119 E-06
	011	0,0178	0,0198	-0,0251	-1,634 E-04	7,8875 E-05	1,2093 E-04
00469	001	0,0045	0,0018	-0,0224	-7,0546 E-06	1,4489 E-05	-1,9917 E-05
	002	-0,0035	-0,0032	0,0009	8,4627 E-06	-1,3916 E-05	-4,1028 E-05
	003	-0,0027	-0,0028	-0,0019	5,4507 E-06	-1,1378 E-05	-2,1738 E-05
	004	0,0004	0,0000	-0,0009	-4,5591 E-07	1,4061 E-06	3,018 E-06
	005	0,0000	-0,0001	-0,0004	-9,2124 E-07	-2,3635 E-07	1,8356 E-09
	006	-0,0001	-0,0002	-0,0012	-2,6588 E-06	-6,8057 E-07	8,7711 E-09
	007	0,0008	0,0005	-0,0009	-2,178 E-06	3,241 E-06	9,2347 E-06
	008	-0,0005	-0,0006	0,0008	3,6718 E-06	-2,0206 E-06	-6,9109 E-06
	009	-0,0005	-0,0004	0,0008	1,614 E-06	-2,0485 E-06	-6,738 E-06
	010	-0,0005	-0,0005	0,0008	3,6342 E-06	-1,975 E-06	-6,6981 E-06
	011	0,0215	0,0289	-0,0252	-2,2498 E-04	7,9937 E-05	2,1571 E-04
00470	001	0,0052	0,0021	-0,0227	-3,8453 E-06	1,3792 E-05	-2,7354 E-05
	002	-0,0042	-0,0036	0,0008	8,1281 E-06	-1,4287 E-05	-4,7976 E-05
	003	-0,0032	-0,0031	-0,0019	6,8391 E-06	-1,1869 E-05	-2,5103 E-05
	004	0,0005	0,0000	-0,0008	-1,0464 E-06	1,3236 E-06	3,5645 E-06
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-8,109 E-07	-2,7431 E-07	4,4085 E-07
	006	-0,0001	-0,0001	-0,0012	-2,3417 E-06	-7,9005 E-07	1,2751 E-06
	007	0,0010	0,0006	-0,0009	-3,3858 E-06	3,3394 E-06	1,0803 E-05
	008	-0,0006	-0,0007	0,0008	4,7455 E-06	-2,0477 E-06	-8,6115 E-06
	009	-0,0006	-0,0005	0,0008	2,3533 E-06	-2,0852 E-06	-7,8387 E-06
	010	-0,0006	-0,0007	0,0008	4,6961 E-06	-2,0009 E-06	-8,3648 E-06
	011	0,0252	0,0403	-0,0254	-2,6896 E-04	7,9686 E-05	2,988 E-04
00471	001	0,0058	0,0033	-0,0224	-3,9178 E-06	1,5249 E-05	-3,5574 E-05
	002	-0,0048	-0,0020	0,0003	3,7232 E-06	-1,376 E-05	-5,4664 E-05
	003	-0,0038	-0,0024	-0,0023	6,6912 E-06	-1,1791 E-05	-2,9405 E-05
	004	0,0006	-0,0001	-0,0008	-7,8024 E-07	1,3769 E-06	4,444 E-06
	005	-0,0001	0,0000	-0,0004	-9,7514 E-08	-1,8272 E-07	8,1513 E-07
	006	-0,0002	-0,0001	-0,0013	-2,8505 E-07	-5,259 E-07	2,3554 E-06
	007	0,0011	0,0003	-0,0008	-2,1432 E-06	3,408 E-06	1,3596 E-05
	008	-0,0007	-0,0006	0,0007	3,3532 E-06	-2,0994 E-06	-1,1285 E-05
	009	-0,0007	-0,0002	0,0008	1,3678 E-06	-2,0933 E-06	-9,7626 E-06
	010	-0,0007	-0,0006	0,0007	3,3303 E-06	-2,0526 E-06	-1,0992 E-05
	011	0,0289	0,0391	-0,0228	-2,1095 E-04	8,1772 E-05	4,0934 E-04
00472	001	0,0058	0,0045	-0,0218	-1,0824 E-05	1,4697 E-05	-3,1379 E-05
	002	-0,0048	-0,0001	-0,0001	-1,4693 E-06	-1,3832 E-05	-5,3971 E-05
	003	-0,0038	-0,0014	-0,0027	2,8608 E-06	-1,1784 E-05	-2,6163 E-05
	004	0,0006	-0,0002	-0,0007	-8,22 E-08	1,3869 E-06	4,154 E-06
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0004	1,1472 E-07	-2,1348 E-07	6,3225 E-07
	006	-0,0002	-0,0002	-0,0013	3,2795 E-07	-6,1462 E-07	1,8268 E-06
	007	0,0011	-0,0001	-0,0007	1,706 E-07	3,373 E-06	1,0573 E-05
	008	-0,0007	-0,0002	0,0007	1,1978 E-06	-2,0754 E-06	-8,7329 E-06
	009	-0,0007	0,0001	0,0007	-2,1476 E-07	-2,0723 E-06	-7,6565 E-06
	010	-0,0007	-0,0002	0,0006	1,2111 E-06	-2,0292 E-06	-8,4679 E-06
	011	0,0289	0,0259	-0,0199	-1,242 E-04	8,1299 E-05	3,3434 E-04
00473	001	0,0057	0,0055	-0,0213	-1,5343 E-05	1,4668 E-05	-2,5627 E-05
	002	-0,0048	0,0018	-0,0006	-6,1205 E-06	-1,3794 E-05	-5,3617 E-05
	003	-0,0038	-0,0006	-0,0031	4,4879 E-07	-1,1777 E-05	-2,1806 E-05
	004	0,0006	-0,0004	-0,0007	6,8468 E-07	1,4106 E-06	3,6974 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0005	1,9987 E-07	-2,0771 E-07	4,7466 E-07
	006	-0,0002	-0,0002	-0,0013	5,7414 E-07	-5,9799 E-07	1,3705 E-06
	007	0,0011	-0,0004	-0,0006	1,1838 E-06	3,3637 E-06	7,19 E-06
	008	-0,0007	0,0000	0,0006	1,6276 E-07	-2,0757 E-06	-5,8066 E-06
	009	-0,0007	0,0003	0,0006	-8,5691 E-07	-2,066 E-06	-5,3796 E-06
	010	-0,0007	0,0000	0,0006	2,0246 E-07	-2,0298 E-06	-5,5716 E-06
	011	0,0289	0,0158	-0,0170	-6,7466 E-05	8,177 E-05	2,3741 E-04
00474	001	0,0051	0,0055	-0,0206	-1,7419 E-05	1,4738 E-05	-1,7012 E-05
	002	-0,0042	0,0032	-0,0010	-1,0007 E-05	-1,3663 E-05	-4,918 E-05
	003	-0,0032	0,0000	-0,0035	-5,7769 E-07	-1,1477 E-05	-1,6029 E-05
	004	0,0005	-0,0004	-0,0006	1,5141 E-06	1,376 E-06	1,8145 E-06
	005	0,0000	-0,0001	-0,0004	2,7294 E-07	-2,1173 E-07	2,6291 E-07
	006	-0,0001	-0,0002	-0,0013	7,857 E-07	-6,0975 E-07	7,5689 E-07
	007	0,0010	-0,0005	-0,0005	1,8682 E-06	3,2693 E-06	2,723 E-06
	008	-0,0006	0,0001	0,0005	-5,5776 E-07	-2,0153 E-06	-1,758 E-06
	009	-0,0006	0,0004	0,0005	-1,2746 E-06	-2,0325 E-06	-2,4816 E-06
	010	-0,0006	0,0001	0,0005	-4,9592 E-07	-1,9702 E-06	-1,5853 E-06
	011	0,0252	0,0086	-0,0140	-2,3031 E-05	7,8933 E-05	6,8413 E-05
00475	001	0,0045	0,0047	-0,0203	-1,7614 E-05	1,4911 E-05	-1,9049 E-05
	002	-0,0035	0,0027	-0,0010	-1,0109 E-05	-1,3533 E-05	-4,3227 E-05
	003	-0,0027	0,0000	-0,0035	-5,8212 E-07	-1,1134 E-05	-1,6586 E-05
	004	0,0004	-0,0004	-0,0006	1,5145 E-06	1,4521 E-06	1,0687 E-06
	005	0,0000	-0,0001	-0,0004	2,5155 E-07	-2,0182 E-07	3,8451 E-08
	006	-0,0001	-0,0002	-0,0013	7,2396 E-07	-5,8116 E-07	1,1003 E-07
	007	0,0008	-0,0005	-0,0005	1,8186 E-06	3,2026 E-06	2,2762 E-06
	008	-0,0005	0,0001	0,0005	-5,2108 E-07	-1,9955 E-06	-1,3302 E-06
	009	-0,0005	0,0003	0,0005	-1,2411 E-06	-2,0129 E-06	-2,0568 E-06
	010	-0,0005	0,0001	0,0005	-4,596 E-07	-1,9506 E-06	-1,1857 E-06
	011	0,0216	0,0073	-0,0139	-2,3718 E-05	7,8702 E-05	4,7349 E-05
00476	001	0,0038	0,0039	-0,0201	-1,7819 E-05	1,5254 E-05	-2,0094 E-05
	002	-0,0029	0,0022	-0,0010	-1,0048 E-05	-1,3234 E-05	-3,6586 E-05
	003	-0,0022	0,0000	-0,0035	-5,4367 E-07	-1,0717 E-05	-1,6048 E-05
	004	0,0004	-0,0003	-0,0006	1,5002 E-06	1,5218 E-06	4,1054 E-07
	005	0,0000	-0,0001	-0,0004	2,4057 E-07	-1,8732 E-07	-1,723 E-07
	006	-0,0001	-0,0002	-0,0013	6,9228 E-07	-5,3934 E-07	-4,9732 E-07
	007	0,0007	-0,0004	-0,0005	1,8003 E-06	3,1381 E-06	1,8924 E-06
	008	-0,0004	0,0001	0,0005	-5,1884 E-07	-1,9767 E-06	-9,6057 E-07
	009	-0,0005	0,0003	0,0005	-1,2257 E-06	-1,9912 E-06	-1,6708 E-06
	010	-0,0004	0,0001	0,0005	-4,5788 E-07	-1,9325 E-06	-8,4398 E-07
	011	0,0180	0,0061	-0,0138	-2,2988 E-05	7,843 E-05	2,8418 E-05
00477	001	0,0032	0,0031	-0,0199	-1,7818 E-05	1,5827 E-05	-2,0575 E-05
	002	-0,0023	0,0018	-0,0010	-1,0058 E-05	-1,2981 E-05	-2,8845 E-05
	003	-0,0017	0,0000	-0,0034	-4,8289 E-07	-1,0267 E-05	-1,4087 E-05
	004	0,0003	-0,0002	-0,0006	1,48 E-06	1,6002 E-06	2,0195 E-07
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	2,3041 E-07	-1,6116 E-07	-3,22 E-07
	006	0,0000	-0,0001	-0,0012	6,6296 E-07	-4,6391 E-07	-9,286 E-07
	007	0,0005	-0,0003	-0,0005	1,7542 E-06	3,0795 E-06	1,4886 E-06
	008	-0,0004	0,0001	0,0005	-4,9295 E-07	-1,963 E-06	-6,8385 E-07
	009	-0,0004	0,0002	0,0005	-1,1942 E-06	-1,974 E-06	-1,249 E-06
	010	-0,0004	0,0001	0,0005	-4,3259 E-07	-1,9191 E-06	-5,957 E-07
	011	0,0144	0,0048	-0,0137	-2,3081 E-05	7,838 E-05	1,9971 E-05
00478	001	0,0025	0,0023	-0,0196	-1,7818 E-05	1,6725 E-05	-1,9583 E-05
	002	-0,0017	0,0013	-0,0010	-9,8725 E-06	-1,2615 E-05	-2,0779 E-05
	003	-0,0012	0,0000	-0,0034	-4,4161 E-07	-9,8195 E-06	-1,1371 E-05
	004	0,0002	-0,0002	-0,0006	1,4618 E-06	1,6797 E-06	2,8197 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	2,2153 E-07	-1,2638 E-07	-4,1902 E-07
	006	0,0000	-0,0001	-0,0012	6,3737 E-07	-3,6362 E-07	-1,2081 E-06
	007	0,0004	-0,0002	-0,0005	1,7323 E-06	3,0285 E-06	1,1176 E-06
	008	-0,0003	0,0001	0,0005	-4,8886 E-07	-1,9569 E-06	-4,504 E-07
	009	-0,0003	0,0001	0,0005	-1,1763 E-06	-1,9624 E-06	-8,6189 E-07
	010	-0,0003	0,0000	0,0005	-4,2948 E-07	-1,9135 E-06	-3,8989 E-07
	011	0,0108	0,0036	-0,0135	-2,2581 E-05	7,8392 E-05	1,2612 E-05
00479	001	0,0018	0,0016	-0,0193	-1,8111 E-05	1,7955 E-05	-1,5233 E-05
	002	-0,0011	0,0008	-0,0009	-9,6608 E-06	-1,2297 E-05	-1,2996 E-05
	003	-0,0008	0,0000	-0,0034	-4,1429 E-07	-9,3488 E-06	-7,596 E-06
	004	0,0002	-0,0001	-0,0006	1,4102 E-06	1,7521 E-06	3,8711 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,9813 E-07	-8,2205 E-08	-3,5367 E-07
	006	0,0000	-0,0001	-0,0012	5,6988 E-07	-2,3625 E-07	-1,0196 E-06
	007	0,0003	-0,0001	-0,0005	1,6649 E-06	2,9895 E-06	7,7111 E-07
	008	-0,0002	0,0000	0,0005	-4,5052 E-07	-1,9586 E-06	-2,9157 E-07
	009	-0,0002	0,0001	0,0005	-1,122 E-06	-1,9613 E-06	-5,4064 E-07
	010	-0,0002	0,0000	0,0005	-3,9287 E-07	-1,9154 E-06	-2,5445 E-07
	011	0,0072	0,0024	-0,0134	-2,2852 E-05	7,8439 E-05	8,5119 E-06
00480	001	0,0009	0,0009	-0,0191	-2,0882 E-05	1,9814 E-05	-7,5452 E-06
	002	-0,0005	0,0004	-0,0010	-9,1806 E-06	-1,1899 E-05	-5,2735 E-06
	003	-0,0004	0,0000	-0,0034	-6,9029 E-07	-8,8562 E-06	-3,2496 E-06
	004	0,0001	0,0000	-0,0006	1,2451 E-06	1,8191 E-06	5,6215 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	9,5391 E-08	-2,1989 E-08	-2,0133 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0012	2,737 E-07	-6,2625 E-08	-5,803 E-07
	007	0,0001	-0,0001	-0,0004	1,499 E-06	2,9552 E-06	4,3677 E-07
	008	-0,0001	0,0000	0,0005	-3,3491 E-07	-1,9707 E-06	-1,8119 E-07
	009	-0,0001	0,0000	0,0005	-9,6846 E-07	-1,9702 E-06	-2,7942 E-07
	010	-0,0001	0,0000	0,0005	-2,8208 E-07	-1,9276 E-06	-1,6553 E-07
	011	0,0036	0,0013	-0,0132	-2,4405 E-05	7,865 E-05	5,3304 E-06
00481	001	0,0004	0,0012	-0,0280	-2,2792 E-05	4,2223 E-06	-2,4575 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0003	0,0005	-0,0052	-1,0508 E-05	-7,3282 E-06	-4,7863 E-07
	003	-0,0002	0,0001	-0,0038	-9,3641 E-07	-5,8181 E-06	-2,3564 E-07
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	1,311 E-06	1,7727 E-08	8,9294 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	1,1244 E-07	-3,0451 E-07	-4,0517 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	3,2261 E-07	-8,7684 E-07	-1,1682 E-07
	007	0,0000	-0,0001	0,0003	1,6996 E-06	-6,1238 E-10	1,2292 E-07
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-3,6094 E-07	-4,0654 E-07	4,0707 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0968 E-06	-7,052 E-08	-4,5379 E-08
	010	0,0000	0,0000	0,0003	-3,0115 E-07	-4,3032 E-07	8,9202 E-09
	011	0,0028	0,0015	-0,0238	-3,0083 E-05	5,9505 E-05	-4,8529 E-06
00482	001	0,0005	0,0021	-0,0280	-1,9479 E-05	2,8415 E-07	8,9999 E-07
	002	-0,0006	0,0010	-0,0052	-1,0047 E-05	-8,0573 E-06	2,4615 E-07
	003	-0,0005	0,0001	-0,0038	-6,9446 E-07	-6,2575 E-06	1,2351 E-06
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	1,3435 E-06	-4,7368 E-09	2,9667 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	1,8893 E-07	-3,8571 E-07	2,1662 E-09
	006	-0,0001	0,0000	-0,0009	5,4322 E-07	-1,111 E-06	6,0916 E-09
	007	0,0000	-0,0002	0,0003	1,6945 E-06	2,1082 E-08	3,284 E-07
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-4,1484 E-07	-3,5359 E-07	-7,0574 E-08
	009	0,0000	0,0001	0,0000	-1,1313 E-06	-3,9988 E-08	-2,2441 E-07
	010	0,0000	0,0000	0,0003	-3,5515 E-07	-3,7673 E-07	-5,6789 E-08
	011	0,0055	0,0027	-0,0239	-2,8105 E-05	5,737 E-05	-1,1605 E-05
00483	001	0,0004	0,0029	-0,0281	-1,7655 E-05	-1,5258 E-06	1,6154 E-06
	002	-0,0010	0,0014	-0,0052	-9,7728 E-06	-8,5081 E-06	-9,9173 E-08
	003	-0,0008	0,0001	-0,0038	-4,6396 E-07	-6,5729 E-06	2,3084 E-06
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	1,3655 E-06	-1,1439 E-08	1,9214 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	2,1638 E-07	-4,1184 E-07	4,3423 E-09
	006	-0,0001	-0,0001	-0,0009	6,2239 E-07	-1,1864 E-06	1,2101 E-08
	007	0,0000	-0,0002	0,0003	1,7073 E-06	2,8301 E-08	5,6544 E-07
	008	-0,0001	0,0001	0,0003	-4,4137 E-07	-3,3838 E-07	-1,0928 E-07
	009	0,0000	0,0002	0,0000	-1,1508 E-06	-3,4814 E-08	-4,1744 E-07
	010	-0,0001	0,0000	0,0003	-3,8181 E-07	-3,6102 E-07	-8,3184 E-08
	011	0,0081	0,0040	-0,0240	-2,7064 E-05	5,6751 E-05	-2,1938 E-05
00484	001	0,0003	0,0037	-0,0282	-1,7418 E-05	-1,8949 E-06	4,8232 E-06
	002	-0,0014	0,0019	-0,0053	-9,9335 E-06	-8,5277 E-06	-6,165 E-07
	003	-0,0011	0,0001	-0,0038	-4,3315 E-07	-6,7343 E-06	3,5371 E-06
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	1,3822 E-06	-1,4343 E-08	1,5814 E-08
	005	-0,0001	0,0000	-0,0003	2,3539 E-07	-4,3201 E-07	-4,0664 E-08
	006	-0,0002	-0,0001	-0,0010	6,7719 E-07	-1,2445 E-06	-1,179 E-07
	007	0,0000	-0,0003	0,0003	1,7308 E-06	2,4796 E-08	8,6317 E-07
	008	-0,0001	0,0001	0,0003	-4,5743 E-07	-3,3018 E-07	-1,4105 E-07
	009	0,0000	0,0002	0,0000	-1,1773 E-06	-1,6837 E-08	-6,5084 E-07
	010	-0,0001	0,0001	0,0003	-3,9662 E-07	-3,5378 E-07	-9,8935 E-08
	011	0,0107	0,0051	-0,0241	-2,7172 E-05	5,7156 E-05	-3,4455 E-05
00485	001	0,0002	0,0044	-0,0283	-1,6789 E-05	-2,7722 E-06	7,4311 E-06
	002	-0,0018	0,0023	-0,0053	-9,7286 E-06	-8,9922 E-06	-2,1201 E-06
	003	-0,0014	0,0001	-0,0038	-3,4304 E-07	-6,9931 E-06	4,5936 E-06
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	1,3985 E-06	-1,7378 E-08	8,3258 E-09
	005	-0,0001	0,0000	-0,0003	2,4325 E-07	-4,4384 E-07	-8,9946 E-08
	006	-0,0002	-0,0001	-0,0010	6,9989 E-07	-1,2787 E-06	-2,6031 E-07
	007	0,0000	-0,0004	0,0003	1,7518 E-06	2,6758 E-08	1,1726 E-06
	008	-0,0001	0,0001	0,0003	-4,7263 E-07	-3,2273 E-07	-1,6414 E-07
	009	0,0000	0,0003	0,0000	-1,1866 E-06	-1,9957 E-08	-9,0528 E-07
	010	-0,0001	0,0001	0,0003	-4,1205 E-07	-3,4562 E-07	-1,0388 E-07
	011	0,0132	0,0063	-0,0242	-2,6517 E-05	5,6712 E-05	-4,7811 E-05
00486	001	0,0001	0,0052	-0,0285	-1,6712 E-05	-3,1143 E-06	1,0475 E-05
	002	-0,0022	0,0028	-0,0053	-9,8448 E-06	-9,0996 E-06	-5,0756 E-06
	003	-0,0017	0,0001	-0,0038	-2,0961 E-07	-7,3516 E-06	4,6621 E-06
	004	0,0000	-0,0004	0,0000	1,4101 E-06	-1,6939 E-08	4,6349 E-08
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0003	2,5342 E-07	-4,571 E-07	-3,0068 E-07
	006	-0,0003	-0,0001	-0,0010	7,2921 E-07	-1,3169 E-06	-8,681 E-07
	007	0,0000	-0,0005	0,0003	1,7768 E-06	2,1937 E-08	1,5696 E-06
	008	-0,0001	0,0001	0,0003	-4,8358 E-07	-3,1636 E-07	-1,477 E-07
	009	0,0000	0,0003	0,0000	-1,207 E-06	-5,2453 E-09	-1,1703 E-06
	010	-0,0001	0,0001	0,0003	-4,218 E-07	-3,401 E-07	-6,5466 E-08
	011	0,0158	0,0075	-0,0243	-2,6555 E-05	5,6901 E-05	-6,0971 E-05
00487	001	-0,0001	0,0059	-0,0286	-1,624 E-05	-4,0355 E-06	1,1963 E-05
	002	-0,0027	0,0032	-0,0053	-9,674 E-06	-9,572 E-06	-9,2813 E-06
	003	-0,0020	0,0001	-0,0038	-2,2927 E-07	-7,7856 E-06	3,6048 E-06
	004	0,0000	-0,0004	0,0000	1,4275 E-06	-1,9798 E-08	1,0968 E-07
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0003	2,6105 E-07	-4,6639 E-07	-5,4214 E-07
	006	-0,0004	-0,0002	-0,0010	7,5121 E-07	-1,3437 E-06	-1,5645 E-06
	007	0,0000	-0,0005	0,0003	1,8091 E-06	1,5835 E-08	1,9915 E-06
	008	-0,0001	0,0001	0,0003	-5,0374 E-07	-3,0406 E-07	-1,2723 E-07
	009	0,0000	0,0004	0,0000	-1,2263 E-06	8,161 E-10	-1,4476 E-06
	010	-0,0001	0,0001	0,0003	-4,4194 E-07	-3,2747 E-07	-2,2387 E-08
	011	0,0184	0,0087	-0,0243	-2,5647 E-05	5,635 E-05	-7,31 E-05
00488	001	0,0053	0,0055	-0,0207	-1,7419 E-05	1,4738 E-05	-1,7012 E-05
	002	-0,0037	0,0032	-0,0011	-1,0007 E-05	-1,3663 E-05	-4,918 E-05
	003	-0,0031	0,0000	-0,0035	-5,7769 E-07	-1,1477 E-05	-1,6029 E-05
	004	0,0005	-0,0004	-0,0006	1,5141 E-06	1,376 E-06	1,8145 E-06
	005	0,0000	-0,0001	-0,0004	2,7294 E-07	-2,1173 E-07	2,6291 E-07
	006	-0,0001	-0,0002	-0,0013	7,857 E-07	-6,0975 E-07	7,5689 E-07
	007	0,0010	-0,0005	-0,0005	1,8682 E-06	3,2693 E-06	2,723 E-06
	008	-0,0006	0,0001	0,0005	-5,5776 E-07	-2,0153 E-06	-1,758 E-06
	009	-0,0006	0,0004	0,0005	-1,2746 E-06	-2,0325 E-06	-2,4816 E-06
	010	-0,0006	0,0001	0,0005	-4,9592 E-07	-1,9702 E-06	-1,5853 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0246	0,0086	-0,0143	-2,3031 E-05	7,8933 E-05	6,8413 E-05
00489	001	0,0047	0,0047	-0,0205	-1,7614 E-05	1,4911 E-05	-1,9049 E-05
	002	-0,0031	0,0027	-0,0011	-1,0109 E-05	-1,3533 E-05	-4,3227 E-05
	003	-0,0025	0,0000	-0,0035	-5,8212 E-07	-1,1134 E-05	-1,6586 E-05
	004	0,0004	-0,0004	-0,0006	1,5145 E-06	1,4521 E-06	1,0687 E-06
	005	0,0000	-0,0001	-0,0004	2,5155 E-07	-2,0182 E-07	3,8451 E-08
	006	-0,0001	-0,0002	-0,0013	7,2396 E-07	-5,8116 E-07	1,1003 E-07
	007	0,0008	-0,0005	-0,0005	1,8186 E-06	3,2026 E-06	2,2762 E-06
	008	-0,0005	0,0001	0,0005	-5,2108 E-07	-1,9955 E-06	-1,3302 E-06
	009	-0,0005	0,0003	0,0005	-1,2411 E-06	-2,0129 E-06	-2,0568 E-06
	010	-0,0005	0,0001	0,0005	-4,596 E-07	-1,9506 E-06	-1,1857 E-06
	011	0,0211	0,0073	-0,0142	-2,3718 E-05	7,8702 E-05	4,7349 E-05
00490	001	0,0040	0,0039	-0,0203	-1,7819 E-05	1,5254 E-05	-2,0094 E-05
	002	-0,0025	0,0022	-0,0011	-1,0048 E-05	-1,3234 E-05	-3,6586 E-05
	003	-0,0020	0,0000	-0,0035	-5,4367 E-07	-1,0717 E-05	-1,6048 E-05
	004	0,0004	-0,0003	-0,0006	1,5002 E-06	1,5218 E-06	4,1054 E-07
	005	0,0000	-0,0001	-0,0004	2,4057 E-07	-1,8732 E-07	-1,723 E-07
	006	-0,0001	-0,0002	-0,0012	6,9228 E-07	-5,3934 E-07	-4,9732 E-07
	007	0,0007	-0,0004	-0,0005	1,8003 E-06	3,1381 E-06	1,8924 E-06
	008	-0,0004	0,0001	0,0005	-5,1884 E-07	-1,9767 E-06	-9,6057 E-07
	009	-0,0004	0,0003	0,0005	-1,2257 E-06	-1,9912 E-06	-1,6708 E-06
	010	-0,0004	0,0001	0,0005	-4,5788 E-07	-1,9325 E-06	-8,4398 E-07
	011	0,0177	0,0061	-0,0140	-2,2988 E-05	7,843 E-05	2,8418 E-05
00491	001	0,0034	0,0031	-0,0200	-1,7818 E-05	1,5827 E-05	-2,0575 E-05
	002	-0,0020	0,0018	-0,0011	-1,0058 E-05	-1,2981 E-05	-2,8845 E-05
	003	-0,0016	0,0000	-0,0034	-4,8289 E-07	-1,0267 E-05	-1,4087 E-05
	004	0,0003	-0,0002	-0,0006	1,48 E-06	1,6002 E-06	2,0195 E-07
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	2,3041 E-07	-1,6116 E-07	-3,22 E-07
	006	0,0000	-0,0001	-0,0012	6,6296 E-07	-4,6391 E-07	-9,286 E-07
	007	0,0005	-0,0003	-0,0005	1,7542 E-06	3,0795 E-06	1,4886 E-06
	008	-0,0004	0,0001	0,0005	-4,9295 E-07	-1,963 E-06	-6,8385 E-07
	009	-0,0004	0,0002	0,0005	-1,1942 E-06	-1,974 E-06	-1,249 E-06
	010	-0,0003	0,0001	0,0005	-4,3259 E-07	-1,9191 E-06	-5,957 E-07
	011	0,0142	0,0048	-0,0139	-2,3081 E-05	7,838 E-05	1,9971 E-05
00492	001	0,0027	0,0023	-0,0198	-1,7818 E-05	1,6725 E-05	-1,9583 E-05
	002	-0,0015	0,0013	-0,0011	-9,8725 E-06	-1,2615 E-05	-2,0779 E-05
	003	-0,0011	0,0000	-0,0034	-4,4161 E-07	-9,8195 E-06	-1,1371 E-05
	004	0,0002	-0,0002	-0,0006	1,4618 E-06	1,6797 E-06	2,8197 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	2,2153 E-07	-1,2638 E-07	-4,1902 E-07
	006	0,0000	-0,0001	-0,0012	6,3737 E-07	-3,6362 E-07	-1,2081 E-06
	007	0,0004	-0,0002	-0,0004	1,7323 E-06	3,0285 E-06	1,1176 E-06
	008	-0,0003	0,0001	0,0005	-4,8886 E-07	-1,9569 E-06	-4,504 E-07
	009	-0,0003	0,0001	0,0005	-1,1763 E-06	-1,9624 E-06	-8,6189 E-07
	010	-0,0003	0,0000	0,0005	-4,2948 E-07	-1,9135 E-06	-3,8989 E-07
	011	0,0107	0,0036	-0,0138	-2,2581 E-05	7,8392 E-05	1,2612 E-05
00493	001	0,0019	0,0016	-0,0195	-1,8111 E-05	1,7955 E-05	-1,5233 E-05
	002	-0,0010	0,0008	-0,0010	-9,6608 E-06	-1,2297 E-05	-1,2996 E-05
	003	-0,0007	0,0000	-0,0034	-4,1429 E-07	-9,3488 E-06	-7,596 E-06
	004	0,0002	-0,0001	-0,0006	1,4102 E-06	1,7521 E-06	3,8711 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,9813 E-07	-8,2205 E-08	-3,5367 E-07
	006	0,0000	-0,0001	-0,0012	5,6988 E-07	-2,3625 E-07	-1,0196 E-06
	007	0,0003	-0,0001	-0,0004	1,6649 E-06	2,9895 E-06	7,7111 E-07
	008	-0,0002	0,0000	0,0005	-4,5052 E-07	-1,9586 E-06	-2,9157 E-07
	009	-0,0002	0,0001	0,0005	-1,122 E-06	-1,9613 E-06	-5,4064 E-07
	010	-0,0002	0,0000	0,0005	-3,9287 E-07	-1,9154 E-06	-2,5445 E-07
	011	0,0071	0,0024	-0,0136	-2,2852 E-05	7,8439 E-05	8,5119 E-06
00494	001	0,0010	0,0009	-0,0193	-2,0882 E-05	1,9814 E-05	-7,5452 E-06
	002	-0,0005	0,0004	-0,0010	-9,1806 E-06	-1,1899 E-05	-5,2735 E-06
	003	-0,0004	0,0000	-0,0034	-6,9029 E-07	-8,8562 E-06	-3,2496 E-06
	004	0,0001	0,0000	-0,0006	1,2451 E-06	1,8191 E-06	5,6215 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	9,5391 E-08	-2,1989 E-08	-2,0133 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0012	2,737 E-07	-6,2625 E-08	-5,803 E-07
	007	0,0001	-0,0001	-0,0004	1,499 E-06	2,9552 E-06	4,3677 E-07
	008	-0,0001	0,0000	0,0005	-3,3491 E-07	-1,9707 E-06	-1,8119 E-07
	009	-0,0001	0,0000	0,0005	-9,6846 E-07	-1,9702 E-06	-2,7942 E-07
	010	-0,0001	0,0000	0,0005	-2,8208 E-07	-1,9276 E-06	-1,6553 E-07
	011	0,0036	0,0013	-0,0134	-2,4405 E-05	7,865 E-05	5,3304 E-06
00495	001	0,0046	0,0038	-0,0144	-2,635 E-05	1,4921 E-05	9,9199 E-06
	002	-0,0043	0,0413	-0,0068	-1,1748 E-04	-1,4852 E-05	-1,0209 E-04
	003	-0,0034	-0,0002	-0,0084	5,1013 E-06	-1,1629 E-05	-6,0294 E-07
	004	0,0005	0,0000	0,0000	6,8666 E-06	1,5826 E-06	-4,6336 E-07
	005	-0,0001	-0,0003	-0,0005	2,4573 E-06	-1,6472 E-07	2,8859 E-07
	006	-0,0002	-0,0007	-0,0016	7,0691 E-06	-4,7432 E-07	8,1876 E-07
	007	0,0010	-0,0016	0,0008	7,0424 E-06	3,5445 E-06	1,1564 E-05
	008	-0,0006	0,0000	-0,0003	-2,5228 E-06	-2,2273 E-06	-4,9459 E-06
	009	-0,0006	0,0020	-0,0003	-8,6898 E-06	-2,2509 E-06	-1,0893 E-05
	010	-0,0006	-0,0001	-0,0003	-2,0155 E-06	-2,178 E-06	-4,4164 E-06
	011	0,0265	0,0817	0,0179	-1,8046 E-04	9,9719 E-05	-2,7328 E-04
00496	001	0,0039	0,0028	-0,0140	-2,1392 E-05	1,5192 E-05	8,3207 E-06
	002	-0,0037	0,0350	-0,0067	-1,5186 E-04	-1,4103 E-05	-9,0998 E-05
	003	-0,0029	0,0000	-0,0082	2,0891 E-06	-1,1027 E-05	4,7695 E-07
	004	0,0004	0,0003	0,0000	4,1865 E-06	1,5348 E-06	-4,6622 E-07
	005	-0,0001	-0,0002	-0,0005	1,8006 E-06	-1,5805 E-07	4,9228 E-08
	006	-0,0002	-0,0005	-0,0015	5,1735 E-06	-4,5505 E-07	1,3132 E-07
	007	0,0008	-0,0013	0,0008	7,6773 E-06	3,4048 E-06	8,2983 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0005	-0,0001	-0,0003	-1,6493 E-06	-2,1482 E-06	-3,0892 E-06
	009	-0,0005	0,0016	-0,0003	-9,2657 E-06	-2,1706 E-06	-8,0283 E-06
	010	-0,0005	-0,0002	-0,0003	-1,0341 E-06	-2,1006 E-06	-2,6677 E-06
	011	0,0222	0,0710	0,0177	-2,8143 E-04	9,0594 E-05	-2,3181 E-04
00497	001	0,0032	0,0019	-0,0137	-1,7742 E-05	1,5788 E-05	7,2816 E-06
	002	-0,0031	0,0278	-0,0066	-1,6519 E-04	-1,3753 E-05	-7,8769 E-05
	003	-0,0024	0,0001	-0,0080	1,8848 E-06	-1,0693 E-05	2,2427 E-07
	004	0,0003	0,0004	0,0000	1,2282 E-06	1,5199 E-06	-2,3951 E-07
	005	0,0000	-0,0001	-0,0005	1,3119 E-06	-1,4668 E-07	-1,4501 E-07
	006	-0,0001	-0,0003	-0,0015	3,7644 E-06	-4,2224 E-07	-4,262 E-07
	007	0,0007	-0,0009	0,0008	6,6421 E-06	3,3498 E-06	5,4893 E-06
	008	-0,0004	-0,0001	-0,0003	-3,8465 E-07	-2,1257 E-06	-1,58 E-06
	009	-0,0004	0,0012	-0,0003	-8,3653 E-06	-2,1472 E-06	-5,5386 E-06
	010	-0,0004	-0,0002	-0,0003	2,4252 E-07	-2,0787 E-06	-1,2574 E-06
	011	0,0181	0,0571	0,0174	-3,2572 E-04	8,7427 E-05	-1,8644 E-04
00498	001	0,0025	0,0012	-0,0134	-1,3969 E-05	1,5109 E-05	5,5928 E-06
	002	-0,0024	0,0203	-0,0065	-1,6498 E-04	-1,3562 E-05	-5,7301 E-05
	003	-0,0019	0,0001	-0,0079	1,606 E-06	-1,0536 E-05	-4,2216 E-07
	004	0,0003	0,0004	0,0000	-1,28 E-06	1,5044 E-06	-9,892 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	9,2194 E-07	-1,5466 E-07	-1,8062 E-07
	006	-0,0001	-0,0001	-0,0014	2,6408 E-06	-4,4518 E-07	-5,2649 E-07
	007	0,0005	-0,0006	0,0008	5,8651 E-06	3,2492 E-06	4,0579 E-06
	008	-0,0003	-0,0001	-0,0003	3,1095 E-07	-2,0665 E-06	-1,199 E-06
	009	-0,0003	0,0008	-0,0003	-7,5086 E-06	-2,0891 E-06	-4,0434 E-06
	010	-0,0003	-0,0002	-0,0003	9,1786 E-07	-2,0205 E-06	-9,666 E-07
	011	0,0142	0,0419	0,0169	-3,4071 E-04	8,4295 E-05	-1,3373 E-04
00499	001	0,0018	0,0006	-0,0130	-9,9897 E-06	1,5095 E-05	4,0979 E-06
	002	-0,0018	0,0132	-0,0064	-1,4864 E-04	-1,3347 E-05	-3,5881 E-05
	003	-0,0015	0,0002	-0,0077	1,1032 E-06	-1,0295 E-05	-1,0178 E-06
	004	0,0002	0,0003	0,0000	-2,4889 E-06	1,4919 E-06	4,1901 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	5,952 E-07	-1,5403 E-07	-2,3544 E-07
	006	-0,0001	0,0000	-0,0014	1,701 E-06	-4,4338 E-07	-6,8205 E-07
	007	0,0004	-0,0004	0,0007	4,8857 E-06	3,2218 E-06	2,4345 E-06
	008	-0,0002	-0,0001	-0,0003	6,1548 E-07	-2,0539 E-06	-6,9224 E-07
	009	-0,0003	0,0005	-0,0002	-6,3228 E-06	-2,0734 E-06	-2,3879 E-06
	010	-0,0002	-0,0001	-0,0003	1,1499 E-06	-2,0083 E-06	-5,5486 E-07
	011	0,0104	0,0270	0,0164	-3,1272 E-04	8,3439 E-05	-7,9617 E-05
00500	001	0,0011	0,0003	-0,0127	-5,868 E-06	1,3725 E-05	1,7492 E-06
	002	-0,0012	0,0070	-0,0062	-1,2342 E-04	-1,3387 E-05	-1,9753 E-05
	003	-0,0010	0,0002	-0,0076	2,6323 E-07	-1,0373 E-05	-1,5921 E-06
	004	0,0001	0,0002	0,0000	-3,0283 E-06	1,463 E-06	1,5031 E-07
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	2,8175 E-07	-1,9023 E-07	-2,2889 E-07
	006	-0,0001	0,0000	-0,0014	8,0035 E-07	-5,4769 E-07	-6,6147 E-07
	007	0,0002	-0,0002	0,0007	3,8468 E-06	3,1015 E-06	1,4221 E-06
	008	-0,0002	0,0000	-0,0002	6,8569 E-07	-1,9678 E-06	-4,4414 E-07
	009	-0,0002	0,0003	-0,0002	-4,9834 E-06	-1,9891 E-06	-1,3358 E-06
	010	-0,0002	-0,0001	-0,0002	1,1203 E-06	-1,9237 E-06	-3,71 E-07
	011	0,0065	0,0140	0,0157	-2,6256 E-04	8,0704 E-05	-4,1012 E-05
00501	001	0,0005	0,0001	-0,0124	-2,3586 E-06	1,2092 E-05	-5,4202 E-07
	002	-0,0006	0,0023	-0,0061	-8,0542 E-05	-1,3764 E-05	-3,3008 E-06
	003	-0,0005	0,0002	-0,0075	-1,9368 E-06	-1,0949 E-05	-2,251 E-06
	004	0,0001	0,0001	0,0000	-2,0895 E-06	1,3822 E-06	1,8996 E-07
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-7,3201 E-08	-2,8791 E-07	-2,3325 E-07
	006	-0,0001	0,0000	-0,0013	-2,181 E-07	-8,2916 E-07	-6,7227 E-07
	007	0,0001	-0,0001	0,0006	2,446 E-06	2,8084 E-06	3,089 E-07
	008	-0,0001	0,0000	-0,0002	4,5076 E-07	-1,7547 E-06	-1,3675 E-07
	009	-0,0001	0,0001	-0,0002	-3,0956 E-06	-1,784 E-06	-1,9494 E-07
	010	-0,0001	0,0000	-0,0002	7,2246 E-07	-1,7141 E-06	-1,3091 E-07
	011	0,0029	0,0041	0,0147	-1,6372 E-04	7,4423 E-05	-1,554 E-06
00502	001	0,0051	-0,0010	-0,0307	-1,7582 E-05	-6,0409 E-05	-3,9513 E-05
	002	-0,0102	-0,0043	-0,0076	4,4156 E-06	-5,2687 E-05	1,308 E-05
	003	0,0006	-0,0035	-0,0146	-5,5568 E-06	-7,4772 E-05	-2,0446 E-06
	004	0,0003	0,0002	0,0000	-3,8977 E-07	9,9238 E-07	-7,5067 E-07
	005	0,0028	-0,0002	-0,0011	-5,0997 E-07	3,2368 E-05	-4,5944 E-06
	006	0,0080	-0,0007	-0,0032	-1,4715 E-06	9,3242 E-05	-1,3233 E-05
	007	0,0394	0,0010	-0,0003	-2,6339 E-06	1,231 E-04	5,8681 E-05
	008	-0,0218	-0,0011	0,0001	3,0458 E-06	-7,0631 E-05	-1,7245 E-05
	009	-0,0218	-0,0006	0,0002	1,8485 E-06	-7,14 E-05	-2,8573 E-05
	010	-0,0222	-0,0011	0,0001	3,0026 E-06	-7,2323 E-05	-1,8612 E-05
	011	0,2119	0,0682	0,0090	-1,6242 E-04	6,3878 E-04	-2,7401 E-03
00503	001	0,0047	-0,0004	-0,0314	-1,1594 E-05	-1,7469 E-05	-2,8423 E-05
	002	-0,0132	-0,0045	-0,0074	8,3023 E-06	-4,7549 E-05	3,0189 E-05
	003	-0,0022	-0,0035	-0,0146	2,9158 E-06	-5,0091 E-05	6,0676 E-06
	004	0,0004	0,0002	0,0000	-2,9898 E-07	1,1404 E-06	-8,7465 E-07
	005	0,0043	-0,0002	-0,0012	-6,1894 E-07	3,7081 E-05	1,6615 E-06
	006	0,0125	-0,0006	-0,0034	-1,7857 E-06	1,0682 E-04	4,7923 E-06
	007	0,0424	0,0011	-0,0004	-2,7525 E-06	1,2129 E-04	6,1503 E-05
	008	-0,0242	-0,0012	0,0002	3,176 E-06	-7,1126 E-05	-1,7988 E-05
	009	-0,0239	-0,0007	0,0003	1,9908 E-06	-7,2276 E-05	-2,8268 E-05
	010	-0,0246	-0,0012	0,0002	3,1273 E-06	-7,2949 E-05	-1,9637 E-05
	011	0,3335	0,0749	0,0035	-1,618 E-04	7,1126 E-04	-2,6861 E-03
00504	001	0,0049	-0,0001	-0,0315	-4,256 E-06	2,4378 E-05	-1,4973 E-05
	002	-0,0150	-0,0050	-0,0073	1,269 E-05	-3,9744 E-05	4,0924 E-05
	003	-0,0037	-0,0038	-0,0143	1,3502 E-05	-1,994 E-05	8,7899 E-06
	004	0,0005	0,0002	0,0000	-2,8328 E-07	1,286 E-06	-9,5329 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0060	-0,0002	-0,0012	-5,3517 E-07	3,8581 E-05	7,4653 E-06
	006	0,0173	-0,0005	-0,0034	-1,5447 E-06	1,1114 E-04	2,1514 E-05
	007	0,0477	0,0012	-0,0004	-2,7126 E-06	1,2383 E-04	6,6982 E-05
	008	-0,0273	-0,0014	0,0002	3,0872 E-06	-7,2245 E-05	-2,0068 E-05
	009	-0,0271	-0,0008	0,0003	2,0661 E-06	-7,4874 E-05	-3,0238 E-05
	010	-0,0278	-0,0014	0,0002	3,0352 E-06	-7,4347 E-05	-2,1968 E-05
	011	0,3573	0,0814	0,0041	-1,4084 E-04	4,9865 E-04	-2,7603 E-03
00505	001	0,0063	0,0000	-0,0316	-1,5963 E-06	3,549 E-05	-5,8698 E-06
	002	-0,0169	-0,0056	-0,0073	1,3802 E-05	-4,83 E-05	4,9822 E-05
	003	-0,0040	-0,0045	-0,0142	1,6468 E-05	1,5557 E-06	1,1024 E-05
	004	0,0005	0,0002	0,0000	-3,0138 E-07	1,4396 E-06	-1,0292 E-06
	005	0,0074	-0,0002	-0,0012	-4,4521 E-07	2,5576 E-05	1,1121 E-05
	006	0,0214	-0,0005	-0,0035	-1,2856 E-06	7,3667 E-05	3,2049 E-05
	007	0,0530	0,0013	-0,0004	-2,6359 E-06	1,2259 E-04	7,2086 E-05
	008	-0,0304	-0,0015	0,0002	2,9969 E-06	-7,1162 E-05	-2,1905 E-05
	009	-0,0303	-0,0009	0,0002	2,0448 E-06	-7,5027 E-05	-3,1864 E-05
	010	-0,0309	-0,0015	0,0002	2,9444 E-06	-7,3354 E-05	-2,4034 E-05
	011	0,3752	0,0872	0,0047	-1,3247 E-04	3,4782 E-04	-2,8166 E-03
00506	001	0,0077	0,0000	-0,0317	4,0968 E-06	3,0026 E-05	1,1239 E-05
	002	-0,0193	-0,0062	-0,0073	1,4849 E-05	-6,4309 E-05	6,2586 E-05
	003	-0,0036	-0,0053	-0,0141	2,102 E-05	1,8754 E-05	1,5524 E-05
	004	0,0006	0,0002	0,0000	-4,6888 E-07	1,5915 E-06	-1,1146 E-06
	005	0,0081	-0,0002	-0,0012	1,1349 E-07	5,4446 E-06	1,7836 E-05
	006	0,0234	-0,0004	-0,0035	3,2377 E-07	1,5668 E-05	5,1394 E-05
	007	0,0582	0,0014	-0,0004	-2,1372 E-06	1,1906 E-04	7,8821 E-05
	008	-0,0334	-0,0016	0,0002	2,4599 E-06	-6,8749 E-05	-2,4941 E-05
	009	-0,0335	-0,0010	0,0002	1,7746 E-06	-7,3632 E-05	-3,4148 E-05
	010	-0,0340	-0,0016	0,0002	2,41 E-06	-7,0932 E-05	-2,7355 E-05
	011	0,3875	0,0921	0,0056	-1,0068 E-04	2,3889 E-04	-2,7738 E-03
00507	001	0,0084	-0,0003	-0,0318	6,2013 E-06	-2,9431 E-06	1,8602 E-05
	002	-0,0226	-0,0068	-0,0073	1,4719 E-05	-9,3085 E-05	7,0735 E-05
	003	-0,0025	-0,0063	-0,0141	2,19 E-05	2,8913 E-05	1,7925 E-05
	004	0,0007	0,0002	0,0000	-5,7268 E-07	1,7434 E-06	-1,2037 E-06
	005	0,0077	-0,0002	-0,0012	4,4286 E-07	-2,6741 E-05	1,9822 E-05
	006	0,0221	-0,0005	-0,0035	1,2726 E-06	-7,7061 E-05	5,7118 E-05
	007	0,0631	0,0015	-0,0004	-1,846 E-06	1,1167 E-04	8,4318 E-05
	008	-0,0362	-0,0017	0,0001	2,1515 E-06	-6,4027 E-05	-2,7291 E-05
	009	-0,0365	-0,0010	0,0002	1,6013 E-06	-6,9742 E-05	-3,5463 E-05
	010	-0,0370	-0,0017	0,0002	2,1038 E-06	-6,6038 E-05	-2,9941 E-05
	011	0,3962	0,0962	0,0064	-8,4691 E-05	1,6729 E-04	-2,681 E-03
00508	001	0,0070	-0,0006	-0,0319	1,0022 E-05	-5,9859 E-05	3,0329 E-05
	002	-0,0274	-0,0074	-0,0074	1,2571 E-05	-1,3138 E-04	8,0875 E-05
	003	-0,0012	-0,0072	-0,0141	2,0252 E-05	3,1356 E-05	2,1714 E-05
	004	0,0007	0,0003	0,0000	-8,9507 E-07	1,9046 E-06	-1,2925 E-06
	005	0,0056	-0,0002	-0,0012	1,4412 E-06	-6,7158 E-05	2,3467 E-05
	006	0,0162	-0,0006	-0,0035	4,1486 E-06	-1,9351 E-04	6,762 E-05
	007	0,0677	0,0016	-0,0003	-9,8449 E-07	1,0007 E-04	9,0464 E-05
	008	-0,0388	-0,0018	0,0001	1,2443 E-06	-5,6949 E-05	-3,0047 E-05
	009	-0,0394	-0,0011	0,0002	1,0556 E-06	-6,33 E-05	-3,7131 E-05
	010	-0,0397	-0,0018	0,0001	1,2044 E-06	-5,8614 E-05	-3,2962 E-05
	011	0,4036	0,0989	0,0077	-4,1574 E-05	1,3273 E-04	-2,5806 E-03
00509	001	0,0044	-0,0011	-0,0325	1,1109 E-05	-1,1807 E-04	2,7687 E-05
	002	-0,0308	-0,0079	-0,0079	9,3266 E-06	-1,6551 E-04	7,9839 E-05
	003	0,0010	-0,0080	-0,0149	1,6444 E-05	3,2206 E-05	2,4987 E-05
	004	0,0008	0,0003	0,0000	-1,1707 E-06	1,9699 E-06	-1,4311 E-06
	005	0,0026	-0,0003	-0,0013	1,7194 E-06	-1,079 E-04	1,5086 E-05
	006	0,0076	-0,0008	-0,0037	4,9502 E-06	-3,1089 E-04	4,3475 E-05
	007	0,0752	0,0016	-0,0003	-2,9146 E-07	9,2244 E-05	9,7905 E-05
	008	-0,0423	-0,0018	0,0001	5,4713 E-07	-5,182 E-05	-3,2828 E-05
	009	-0,0434	-0,0011	0,0002	6,1641 E-07	-5,7023 E-05	-3,9232 E-05
	010	-0,0433	-0,0018	0,0001	5,1478 E-07	-5,3288 E-05	-3,6023 E-05
	011	0,3228	0,1003	0,0094	-1,1533 E-05	3,4862 E-04	-2,5523 E-03
00510	001	0,0103	-0,0007	-0,0326	9,7604 E-06	-4,9311 E-05	6,4038 E-05
	002	-0,0209	-0,0074	-0,0083	1,2295 E-05	-1,2206 E-04	1,0147 E-04
	003	0,0003	-0,0072	-0,0156	2,0024 E-05	3,8385 E-05	2,1662 E-05
	004	0,0006	0,0003	0,0000	-9,0635 E-07	1,7399 E-06	-1,3263 E-06
	005	0,0080	-0,0002	-0,0013	1,3339 E-06	-6,9454 E-05	4,688 E-05
	006	0,0232	-0,0006	-0,0038	3,8395 E-06	-2,0012 E-04	1,3508 E-04
	007	0,0745	0,0016	-0,0003	-9,4672 E-07	1,1089 E-04	9,5407 E-05
	008	-0,0411	-0,0018	0,0000	1,2274 E-06	-6,1239 E-05	-3,2755 E-05
	009	-0,0422	-0,0011	0,0001	1,0247 E-06	-6,6387 E-05	-4,1014 E-05
	010	-0,0422	-0,0018	0,0000	1,1879 E-06	-6,3356 E-05	-3,581 E-05
	011	0,2067	0,0990	0,0111	-4,45 E-05	1,948 E-04	-2,8097 E-03
00511	001	0,0106	-0,0003	-0,0323	6,5195 E-06	2,6165 E-05	3,9559 E-05
	002	-0,0169	-0,0069	-0,0083	1,4697 E-05	-7,1433 E-05	8,483 E-05
	003	-0,0013	-0,0063	-0,0156	2,1887 E-05	3,6571 E-05	1,6385 E-05
	004	0,0006	0,0002	0,0000	-5,7326 E-07	1,5985 E-06	-1,2471 E-06
	005	0,0097	-0,0002	-0,0013	4,2965 E-07	-1,5341 E-05	3,5641 E-05
	006	0,0281	-0,0005	-0,0036	1,2346 E-06	-4,4216 E-05	1,0269 E-04
	007	0,0694	0,0015	-0,0002	-1,8438 E-06	1,2315 E-04	8,8022 E-05
	008	-0,0383	-0,0017	0,0000	2,1503 E-06	-6,917 E-05	-2,9365 E-05
	009	-0,0392	-0,0010	0,0001	1,6002 E-06	-7,3675 E-05	-3,8004 E-05
	010	-0,0392	-0,0017	0,0000	2,1026 E-06	-7,1664 E-05	-3,2115 E-05
	011	0,1967	0,0962	0,0123	-8,4699 E-05	2,276 E-04	-2,7883 E-03
00512	001	0,0087	-0,0001	-0,0319	4,2756 E-06	5,9154 E-05	1,4351 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0145	-0,0062	-0,0083	1,4849 E-05	-4,2624 E-05	6,8579 E-05
	003	-0,0026	-0,0054	-0,0155	2,1022 E-05	2,641 E-05	9,8602 E-06
	004	0,0005	0,0002	0,0000	-4,6882 E-07	1,4467 E-06	-1,1642 E-06
	005	0,0097	-0,0002	-0,0012	1,1292 E-07	1,6878 E-05	2,5386 E-05
	006	0,0279	-0,0005	-0,0035	3,2213 E-07	4,8609 E-05	7,3148 E-05
	007	0,0640	0,0014	-0,0002	-2,1373 E-06	1,3052 E-04	8,0111 E-05
	008	-0,0352	-0,0016	0,0000	2,4599 E-06	-7,3889 E-05	-2,5766 E-05
	009	-0,0360	-0,0010	0,0001	1,7749 E-06	-7,7554 E-05	-3,4777 E-05
	010	-0,0361	-0,0016	0,0000	2,41 E-06	-7,6555 E-05	-2,8187 E-05
	011	0,1854	0,0922	0,0130	-1,0064 E-04	3,0061 E-04	-2,7638 E-03
00513	001	0,0060	-0,0001	-0,0315	-1,6525 E-06	6,5122 E-05	-3,027 E-06
	002	-0,0130	-0,0056	-0,0082	1,3803 E-05	-2,6152 E-05	5,572 E-05
	003	-0,0034	-0,0045	-0,0154	1,6469 E-05	9,2013 E-06	5,3585 E-06
	004	0,0005	0,0002	0,0000	-3,0131 E-07	1,2949 E-06	-1,0799 E-06
	005	0,0085	-0,0002	-0,0012	-4,4515 E-07	3,7493 E-05	1,8483 E-05
	006	0,0245	-0,0005	-0,0034	-1,2855 E-06	1,08 E-04	5,3259 E-05
	007	0,0583	0,0013	-0,0002	-2,6359 E-06	1,3402 E-04	7,3368 E-05
	008	-0,0320	-0,0015	0,0000	2,9973 E-06	-7,6293 E-05	-2,2752 E-05
	009	-0,0326	-0,0009	0,0001	2,0446 E-06	-7,895 E-05	-3,2437 E-05
	010	-0,0327	-0,0015	0,0000	2,9448 E-06	-7,8968 E-05	-2,4889 E-05
	011	0,1704	0,0872	0,0139	-1,3257 E-04	4,0694 E-04	-2,7927 E-03
00514	001	0,0033	-0,0002	-0,0311	-3,9382 E-06	5,3832 E-05	-2,7795 E-05
	002	-0,0121	-0,0050	-0,0081	1,265 E-05	-1,7617 E-05	3,8457 E-05
	003	-0,0034	-0,0038	-0,0152	1,342 E-05	-1,2313 E-05	-1,2289 E-06
	004	0,0004	0,0002	0,0000	-2,8395 E-07	1,141 E-06	-9,8307 E-07
	005	0,0066	-0,0002	-0,0012	-5,3445 E-07	5,0437 E-05	8,2205 E-06
	006	0,0189	-0,0005	-0,0033	-1,5426 E-06	1,453 E-04	2,3691 E-05
	007	0,0525	0,0012	-0,0002	-2,7104 E-06	1,3523 E-04	6,5353 E-05
	008	-0,0287	-0,0014	0,0000	3,0852 E-06	-7,7355 E-05	-1,8741 E-05
	009	-0,0292	-0,0008	0,0001	2,0643 E-06	-7,8766 E-05	-2,9665 E-05
	010	-0,0293	-0,0014	0,0000	3,0331 E-06	-7,9941 E-05	-2,0543 E-05
	011	0,1500	0,0814	0,0144	-1,4088 E-04	5,5915 E-04	-2,9208 E-03
00515	001	0,0019	-0,0005	-0,0306	-1,1947 E-05	3,0967 E-06	-4,9857 E-05
	002	-0,0113	-0,0046	-0,0080	7,9573 E-06	-2,4342 E-05	2,3452 E-05
	003	-0,0022	-0,0035	-0,0148	2,1638 E-06	-4,4049 E-05	-7,6031 E-06
	004	0,0004	0,0002	0,0000	-3,074 E-07	9,6835 E-07	-8,9484 E-07
	005	0,0044	-0,0002	-0,0011	-6,068 E-07	4,8211 E-05	4,6441 E-08
	006	0,0127	-0,0006	-0,0032	-1,7508 E-06	1,3889 E-04	1,3953 E-07
	007	0,0468	0,0011	-0,0002	-2,741 E-06	1,2964 E-04	5,7153 E-05
	008	-0,0254	-0,0012	0,0000	3,1427 E-06	-7,4381 E-05	-1,4663 E-05
	009	-0,0259	-0,0007	0,0001	1,9979 E-06	-7,4264 E-05	-2,6835 E-05
	010	-0,0259	-0,0012	0,0000	3,0943 E-06	-7,6649 E-05	-1,6147 E-05
	011	0,1239	0,0750	0,0148	-1,5542 E-04	7,4827 E-04	-3,0568 E-03
00516	001	0,0112	-0,0010	-0,0275	1,8342 E-06	-5,3748 E-05	3,6337 E-06
	002	-0,0168	-0,0044	-0,0063	1,3503 E-05	-1,0519 E-04	3,4709 E-05
	003	-0,0004	-0,0040	-0,0121	1,4306 E-05	-7,4529 E-05	1,2207 E-05
	004	0,0006	0,0002	-0,0003	-4,2094 E-07	1,2016 E-06	-9,2959 E-07
	005	0,0033	-0,0002	-0,0009	4,7794 E-07	1,2813 E-05	2,5274 E-06
	006	0,0095	-0,0007	-0,0025	1,3744 E-06	3,6896 E-05	7,283 E-06
	007	0,0266	0,0010	-0,0002	-2,693 E-06	1,0007 E-04	4,5415 E-05
	008	-0,0170	-0,0011	0,0001	2,9403 E-06	-6,4993 E-05	-1,9405 E-05
	009	-0,0169	-0,0006	0,0002	1,8796 E-06	-6,6754 E-05	-1,5403 E-05
	010	-0,0171	-0,0011	0,0001	2,8967 E-06	-6,5553 E-05	-2,0802 E-05
	011	0,3878	0,0676	0,0056	-1,4573 E-04	1,1593 E-03	2,7982 E-04
00517	001	0,0088	-0,0009	-0,0280	-1,9117 E-07	-3,9949 E-05	9,9292 E-06
	002	-0,0229	-0,0050	-0,0058	1,4587 E-05	-1,0614 E-04	4,1055 E-05
	003	-0,0039	-0,0045	-0,0116	1,5275 E-05	-5,5896 E-05	1,8932 E-05
	004	0,0006	0,0002	-0,0003	-2,31 E-07	1,4271 E-06	-8,5262 E-07
	005	0,0037	-0,0002	-0,0009	3,5636 E-07	1,1318 E-05	3,322 E-06
	006	0,0106	-0,0007	-0,0025	1,0239 E-06	3,2586 E-05	9,5725 E-06
	007	0,0287	0,0011	-0,0004	-2,9172 E-06	9,0715 E-05	5,1046 E-05
	008	-0,0189	-0,0012	0,0002	3,1846 E-06	-6,1322 E-05	-2,1401 E-05
	009	-0,0190	-0,0007	0,0003	2,0735 E-06	-6,4051 E-05	-1,7433 E-05
	010	-0,0189	-0,0012	0,0002	3,1343 E-06	-6,1792 E-05	-2,3035 E-05
	011	0,4250	0,0734	0,0002	-1,4815 E-04	1,1374 E-03	2,1988 E-04
00518	001	0,0074	-0,0009	-0,0284	-3,0699 E-06	-2,8676 E-05	8,318 E-06
	002	-0,0273	-0,0056	-0,0058	1,4037 E-05	-1,0205 E-04	4,3945 E-05
	003	-0,0057	-0,0052	-0,0115	1,3858 E-05	-3,2303 E-05	1,8073 E-05
	004	0,0007	0,0002	-0,0003	-1,5314 E-07	1,6989 E-06	-9,4902 E-07
	005	0,0041	-0,0003	-0,0009	2,4435 E-07	7,1359 E-06	3,0029 E-06
	006	0,0117	-0,0008	-0,0026	7,0096 E-07	2,0536 E-05	8,6542 E-06
	007	0,0326	0,0012	-0,0004	-2,9069 E-06	8,8779 E-05	5,7507 E-05
	008	-0,0215	-0,0014	0,0002	3,1783 E-06	-5,9839 E-05	-2,3605 E-05
	009	-0,0218	-0,0008	0,0003	2,155 E-06	-6,3513 E-05	-1,9713 E-05
	010	-0,0216	-0,0013	0,0002	3,1234 E-06	-6,0429 E-05	-2,544 E-05
	011	0,4703	0,0795	0,0009	-1,334 E-04	9,9147 E-04	1,1068 E-04
00519	001	0,0062	-0,0007	-0,0287	-3,2483 E-06	-2,5966 E-05	6,0643 E-06
	002	-0,0317	-0,0062	-0,0059	1,3776 E-05	-1,0173 E-04	4,6755 E-05
	003	-0,0067	-0,0058	-0,0115	1,3626 E-05	-1,4177 E-05	1,7289 E-05
	004	0,0008	0,0002	-0,0003	-1,5343 E-07	1,8963 E-06	-1,0373 E-06
	005	0,0042	-0,0003	-0,0009	2,138 E-07	-3,0177 E-07	2,206 E-06
	006	0,0122	-0,0008	-0,0027	6,1287 E-07	-8,9355 E-07	6,3594 E-06
	007	0,0363	0,0013	-0,0003	-2,838 E-06	8,5917 E-05	6,391 E-05
	008	-0,0240	-0,0015	0,0002	3,116 E-06	-5,7606 E-05	-2,5721 E-05
	009	-0,0244	-0,0009	0,0003	2,139 E-06	-6,1955 E-05	-2,1845 E-05
	010	-0,0241	-0,0015	0,0002	3,0602 E-06	-5,8278 E-05	-2,7755 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,5099	0,0850	0,0016	-1,2717 E-04	8,5824 E-04	6,7221 E-06
00520	001	0,0051	-0,0006	-0,0289	-1,557 E-06	-2,6646 E-05	6,8592 E-06
	002	-0,0360	-0,0068	-0,0059	1,231 E-05	-1,0266 E-04	5,0013 E-05
	003	-0,0070	-0,0063	-0,0114	1,3576 E-05	1,8037 E-06	1,7814 E-05
	004	0,0009	0,0002	-0,0003	-3,4721 E-07	2,0753 E-06	-1,1216 E-06
	005	0,0040	-0,0003	-0,0009	2,2185 E-07	-9,067 E-06	2,3159 E-06
	006	0,0116	-0,0008	-0,0027	6,3592 E-07	-2,6147 E-05	6,6769 E-06
	007	0,0400	0,0014	-0,0003	-2,2922 E-06	8,2626 E-05	6,9891 E-05
	008	-0,0264	-0,0016	0,0002	2,5925 E-06	-5,5021 E-05	-2,7864 E-05
	009	-0,0271	-0,0010	0,0003	1,8482 E-06	-5,9882 E-05	-2,3999 E-05
	010	-0,0265	-0,0016	0,0002	2,54 E-06	-5,5765 E-05	-3,0091 E-05
	011	0,5440	0,0899	0,0026	-1,0113 E-04	7,3719 E-04	-7,3168 E-05
00521	001	0,0038	-0,0006	-0,0291	5,7694 E-08	-3,3801 E-05	5,1737 E-06
	002	-0,0405	-0,0073	-0,0060	1,1327 E-05	-1,0591 E-04	5,1776 E-05
	003	-0,0066	-0,0069	-0,0114	1,3587 E-05	1,3895 E-05	1,6917 E-05
	004	0,0010	0,0002	-0,0003	-4,9505 E-07	2,2225 E-06	-1,213 E-06
	005	0,0034	-0,0003	-0,0010	2,5476 E-07	-2,0311 E-05	1,3884 E-06
	006	0,0098	-0,0008	-0,0028	7,3067 E-07	-5,8543 E-05	4,0055 E-06
	007	0,0434	0,0015	-0,0003	-1,9211 E-06	7,8764 E-05	7,5597 E-05
	008	-0,0287	-0,0017	0,0002	2,2336 E-06	-5,1871 E-05	-2,985 E-05
	009	-0,0296	-0,0010	0,0003	1,6356 E-06	-5,6994 E-05	-2,5913 E-05
	010	-0,0289	-0,0017	0,0002	2,1842 E-06	-5,2667 E-05	-3,2253 E-05
	011	0,5732	0,0940	0,0036	-8,5452 E-05	6,2852 E-04	-1,3591 E-04
00522	001	0,0021	-0,0007	-0,0292	5,9332 E-06	-4,8165 E-05	4,4786 E-06
	002	-0,0452	-0,0077	-0,0061	8,8123 E-06	-1,1111 E-04	5,3928 E-05
	003	-0,0059	-0,0075	-0,0113	1,3659 E-05	2,1577 E-05	1,6797 E-05
	004	0,0011	0,0003	-0,0003	-9,1141 E-07	2,3383 E-06	-1,2968 E-06
	005	0,0022	-0,0003	-0,0010	4,7133 E-07	-3,3966 E-05	7,5554 E-07
	006	0,0064	-0,0009	-0,0028	1,3546 E-06	-9,7882 E-05	2,1829 E-06
	007	0,0467	0,0016	-0,0003	-9,3312 E-07	7,417 E-05	8,1255 E-05
	008	-0,0309	-0,0018	0,0002	1,2682 E-06	-4,801 E-05	-3,1849 E-05
	009	-0,0319	-0,0011	0,0003	1,0345 E-06	-5,3022 E-05	-2,786 E-05
	010	-0,0310	-0,0018	0,0002	1,2289 E-06	-4,8841 E-05	-3,443 E-05
	011	0,5985	0,0968	0,0050	-4,7415 E-05	5,4265 E-04	-1,9782 E-04
00523	001	-0,0001	-0,0011	-0,0296	1,023 E-05	-6,5248 E-05	8,0517 E-06
	002	-0,0479	-0,0081	-0,0064	6,6659 E-06	-1,1838 E-04	5,6854 E-05
	003	-0,0042	-0,0081	-0,0118	1,4047 E-05	2,5646 E-05	1,6818 E-05
	004	0,0011	0,0003	-0,0003	-1,3056 E-06	2,3465 E-06	-1,4094 E-06
	005	0,0005	-0,0003	-0,0010	4,8214 E-07	-4,8689 E-05	2,1165 E-06
	006	0,0015	-0,0009	-0,0029	1,3857 E-06	-1,403 E-04	6,1047 E-06
	007	0,0533	0,0016	-0,0002	-1,533 E-07	7,5018 E-05	8,84 E-05
	008	-0,0342	-0,0018	0,0001	5,0702 E-07	-4,6548 E-05	-3,485 E-05
	009	-0,0353	-0,0011	0,0002	5,4484 E-07	-5,1415 E-05	-3,1225 E-05
	010	-0,0345	-0,0018	0,0001	4,7759 E-07	-4,7519 E-05	-3,762 E-05
	011	0,6108	0,0985	0,0073	-2,2099 E-05	4,5864 E-04	-3,1363 E-04
00524	001	0,0028	-0,0008	-0,0296	5,2215 E-06	-4,7389 E-05	1,3151 E-05
	002	-0,0406	-0,0077	-0,0068	8,588 E-06	-1,0693 E-04	6,023 E-05
	003	-0,0046	-0,0075	-0,0124	1,3903 E-05	2,2768 E-05	1,5339 E-05
	004	0,0010	0,0002	-0,0003	-9,6144 E-07	2,1784 E-06	-1,3505 E-06
	005	0,0026	-0,0003	-0,0010	2,7066 E-07	-3,5 E-05	7,8627 E-06
	006	0,0074	-0,0009	-0,0029	7,7642 E-07	-1,0086 E-04	2,266 E-05
	007	0,0533	0,0016	-0,0002	-9,215 E-07	8,5423 E-05	8,3997 E-05
	008	-0,0335	-0,0018	0,0001	1,2635 E-06	-5,2109 E-05	-3,3492 E-05
	009	-0,0342	-0,0011	0,0002	1,0329 E-06	-5,7338 E-05	-2,9663 E-05
	010	-0,0339	-0,0018	0,0001	1,225 E-06	-5,3289 E-05	-3,6124 E-05
	011	0,5806	0,0969	0,0091	-4,9038 E-05	3,7859 E-04	-2,4439 E-04
00525	001	0,0045	-0,0007	-0,0292	3,2529 E-07	-3,2312 E-05	1,074 E-05
	002	-0,0362	-0,0073	-0,0069	1,1345 E-05	-9,9739 E-05	5,5541 E-05
	003	-0,0054	-0,0069	-0,0125	1,3612 E-05	1,4909 E-05	1,4127 E-05
	004	0,0009	0,0002	-0,0003	-4,9504 E-07	2,064 E-06	-1,2651 E-06
	005	0,0037	-0,0003	-0,0010	2,4489 E-07	-2,0122 E-05	6,8815 E-06
	006	0,0108	-0,0009	-0,0029	7,0222 E-07	-5,7995 E-05	1,9832 E-05
	007	0,0495	0,0015	-0,0002	-1,9304 E-06	8,9995 E-05	7,7644 E-05
	008	-0,0312	-0,0017	0,0000	2,2423 E-06	-5,588 E-05	-3,121 E-05
	009	-0,0317	-0,0010	0,0002	1,6408 E-06	-6,1039 E-05	-2,7311 E-05
	010	-0,0315	-0,0017	0,0000	2,1929 E-06	-5,704 E-05	-3,363 E-05
	011	0,5622	0,0940	0,0101	-8,5937 E-05	4,7383 E-04	-1,422 E-04
00526	001	0,0057	-0,0007	-0,0288	-1,4468 E-06	-2,5992 E-05	7,5414 E-06
	002	-0,0320	-0,0068	-0,0069	1,2201 E-05	-9,6739 E-05	5,0761 E-05
	003	-0,0058	-0,0063	-0,0125	1,3562 E-05	2,309 E-06	1,2135 E-05
	004	0,0008	0,0002	-0,0003	-3,5737 E-07	1,9132 E-06	-1,1864 E-06
	005	0,0044	-0,0003	-0,0010	2,1915 E-07	-9,1587 E-06	5,8163 E-06
	006	0,0125	-0,0008	-0,0028	6,2812 E-07	-2,6409 E-05	1,6762 E-05
	007	0,0456	0,0014	-0,0002	-2,2512 E-06	9,3784 E-05	7,1265 E-05
	008	-0,0287	-0,0016	0,0000	2,5537 E-06	-5,8958 E-05	-2,8883 E-05
	009	-0,0290	-0,0010	0,0002	1,8298 E-06	-6,3817 E-05	-2,4855 E-05
	010	-0,0290	-0,0016	0,0000	2,5013 E-06	-6,0062 E-05	-3,1089 E-05
	011	0,5395	0,0900	0,0106	-9,8654 E-05	5,8471 E-04	-3,5949 E-05
00527	001	0,0067	-0,0008	-0,0285	-2,845 E-06	-2,3194 E-05	6,3823 E-06
	002	-0,0279	-0,0062	-0,0069	1,3563 E-05	-9,4914 E-05	4,7302 E-05
	003	-0,0056	-0,0057	-0,0126	1,363 E-05	-1,2451 E-05	1,1451 E-05
	004	0,0007	0,0002	-0,0003	-1,8486 E-07	1,7455 E-06	-1,1034 E-06
	005	0,0045	-0,0003	-0,0009	2,1894 E-07	4,5436 E-07	5,5681 E-06
	006	0,0131	-0,0008	-0,0027	6,2765 E-07	1,2864 E-06	1,6046 E-05
	007	0,0415	0,0013	-0,0001	-2,7577 E-06	9,725 E-05	6,5298 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0261	-0,0015	0,0000	3,0389 E-06	-6,1708 E-05	-2,6738 E-05
	009	-0,0262	-0,0009	0,0001	2,0933 E-06	-6,6121 E-05	-2,2704 E-05
	010	-0,0264	-0,0015	0,0000	2,9837 E-06	-6,2749 E-05	-2,875 E-05
	011	0,5119	0,0851	0,0112	-1,2383 E-04	7,0216 E-04	4,3361 E-05
00528	001	0,0078	-0,0010	-0,0282	-2,9615 E-06	-2,6771 E-05	2,1493 E-06
	002	-0,0238	-0,0056	-0,0069	1,3955 E-05	-9,5489 E-05	4,295 E-05
	003	-0,0046	-0,0052	-0,0126	1,3566 E-05	-3,1076 E-05	9,3547 E-06
	004	0,0006	0,0002	-0,0003	-1,4817 E-07	1,5471 E-06	-1,0327 E-06
	005	0,0044	-0,0003	-0,0009	2,4099 E-07	7,5812 E-06	4,2793 E-06
	006	0,0126	-0,0008	-0,0027	6,9128 E-07	2,182 E-05	1,2332 E-05
	007	0,0373	0,0012	-0,0001	-2,9218 E-06	1,0008 E-04	5,951 E-05
	008	-0,0234	-0,0014	0,0000	3,193 E-06	-6,3882 E-05	-2,4507 E-05
	009	-0,0234	-0,0008	0,0001	2,1627 E-06	-6,7587 E-05	-2,0454 E-05
	010	-0,0236	-0,0013	0,0000	3,138 E-06	-6,4839 E-05	-2,632 E-05
	011	0,4790	0,0795	0,0114	-1,3428 E-04	8,3666 E-04	1,0788 E-04
00529	001	0,0092	-0,0011	-0,0279	-1,8641 E-06	-3,8298 E-05	-1,4859 E-06
	002	-0,0197	-0,0050	-0,0069	1,3552 E-05	-9,8258 E-05	3,8992 E-05
	003	-0,0028	-0,0046	-0,0127	1,2819 E-05	-5,461 E-05	7,2118 E-06
	004	0,0006	0,0002	-0,0003	-2,543 E-07	1,3405 E-06	-9,5891 E-07
	005	0,0039	-0,0003	-0,0009	3,5426 E-07	1,2114 E-05	3,5376 E-06
	006	0,0113	-0,0007	-0,0026	1,0178 E-06	3,488 E-05	1,0195 E-05
	007	0,0329	0,0011	-0,0001	-2,9207 E-06	1,0269 E-04	5,3947 E-05
	008	-0,0207	-0,0012	0,0000	3,1585 E-06	-6,5541 E-05	-2,2402 E-05
	009	-0,0204	-0,0007	0,0001	2,0898 E-06	-6,8257 E-05	-1,8387 E-05
	010	-0,0208	-0,0012	0,0000	3,1087 E-06	-6,6407 E-05	-2,4026 E-05
	011	0,4404	0,0735	0,0115	-1,4139 E-04	9,7955 E-04	1,6387 E-04
00530	001	-0,0034	0,0001	-0,0195	-2,8014 E-06	-5,9265 E-05	4,021 E-06
	002	-0,0013	0,0000	-0,0039	-6,491 E-07	-3,7462 E-05	-7,5377 E-07
	003	-0,0015	0,0001	-0,0075	-1,0747 E-06	-3,1693 E-05	1,9932 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	8,8169 E-09	1,3649 E-06	5,5013 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,1008 E-07	8,5002 E-08	-3,0641 E-07
	006	-0,0001	0,0000	-0,0013	-3,1747 E-07	2,3637 E-07	-8,8284 E-07
	007	0,0009	0,0000	0,0003	-4,7797 E-07	3,0198 E-05	5,9917 E-06
	008	-0,0006	0,0000	-0,0002	2,0942 E-07	-1,9023 E-05	-2,8655 E-06
	009	-0,0006	0,0000	-0,0004	-7,1905 E-07	-2,0139 E-05	-2,9901 E-06
	010	-0,0005	-0,0001	0,0001	1,1625 E-06	-1,7962 E-05	-3,4241 E-06
	011	0,0032	0,0075	-0,0400	-1,6742 E-04	2,2088 E-04	4,1563 E-05
00531	001	-0,0054	0,0002	-0,0198	-1,4366 E-06	-3,1273 E-05	3,8626 E-06
	002	-0,0033	0,0001	-0,0039	-3,8919 E-07	-5,0499 E-05	1,1182 E-06
	003	-0,0028	0,0001	-0,0077	-5,1181 E-07	-2,7449 E-05	4,4922 E-06
	004	0,0001	0,0000	0,0000	9,3317 E-09	2,125 E-06	-1,8697 E-07
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-6,1828 E-08	1,2142 E-06	-1,2024 E-06
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,7827 E-07	3,4909 E-06	-3,4646 E-06
	007	0,0027	0,0000	0,0003	-4,6703 E-07	4,8352 E-05	1,3535 E-05
	008	-0,0017	0,0000	-0,0002	1,9884 E-07	-3,0427 E-05	-5,7443 E-06
	009	-0,0018	0,0001	-0,0004	-7,4119 E-07	-3,1791 E-05	-6,1661 E-06
	010	-0,0016	-0,0001	0,0001	1,1664 E-06	-2,963 E-05	-7,2349 E-06
	011	0,0188	0,0151	-0,0409	-1,6943 E-04	4,4804 E-04	4,9928 E-05
00532	001	-0,0062	0,0003	-0,0201	-2,3315 E-07	-6,4832 E-06	3,8251 E-06
	002	-0,0058	0,0001	-0,0040	-2,5307 E-07	-6,0096 E-05	2,9397 E-06
	003	-0,0039	0,0001	-0,0078	-2,3204 E-07	-1,9826 E-05	7,0516 E-06
	004	0,0002	0,0000	0,0000	9,2692 E-09	2,6393 E-06	-3,7363 E-07
	005	0,0001	0,0000	-0,0005	-3,8203 E-08	1,3125 E-06	-2,0861 E-06
	006	0,0002	0,0000	-0,0014	-1,1013 E-07	3,7747 E-06	-6,0111 E-06
	007	0,0051	0,0001	0,0003	-4,7001 E-07	5,9066 E-05	2,0896 E-05
	008	-0,0032	0,0000	-0,0002	1,972 E-07	-3,769 E-05	-8,6029 E-06
	009	-0,0034	0,0001	-0,0004	-7,5356 E-07	-3,9338 E-05	-9,3068 E-06
	010	-0,0031	-0,0002	0,0001	1,1799 E-06	-3,7027 E-05	-1,0931 E-05
	011	0,0424	0,0229	-0,0416	-1,7163 E-04	5,8339 E-04	4,8099 E-05
00533	001	-0,0060	0,0003	-0,0204	-1,0645 E-07	1,6103 E-05	6,4028 E-07
	002	-0,0087	0,0001	-0,0040	-1,3917 E-07	-6,783 E-05	6,2455 E-06
	003	-0,0046	0,0001	-0,0079	-1,1098 E-09	-1,0736 E-05	9,1656 E-06
	004	0,0004	0,0000	0,0000	9,0983 E-09	3,0294 E-06	-6,5977 E-07
	005	0,0001	0,0000	-0,0005	-2,1246 E-08	8,7314 E-07	-3,1226 E-06
	006	0,0003	0,0000	-0,0014	-6,1221 E-08	2,5092 E-06	-8,998 E-06
	007	0,0080	0,0001	0,0003	-4,7717 E-07	6,5674 E-05	3,0438 E-05
	008	-0,0051	0,0000	-0,0002	1,9629 E-07	-4,2777 E-05	-1,1949 E-05
	009	-0,0053	0,0001	-0,0004	-7,6358 E-07	-4,4676 E-05	-1,2975 E-05
	010	-0,0049	-0,0002	0,0001	1,1964 E-06	-4,1978 E-05	-1,5676 E-05
	011	0,0704	0,0307	-0,0422	-1,739 E-04	6,4811 E-04	1,0129 E-04
00534	001	-0,0048	0,0002	-0,0207	6,4227 E-07	3,4758 E-05	-2,0093 E-06
	002	-0,0119	0,0001	-0,0041	-4,9875 E-08	-7,2283 E-05	9,3924 E-06
	003	-0,0048	0,0001	-0,0080	1,7919 E-07	1,486 E-06	1,1474 E-05
	004	0,0005	0,0000	0,0000	9,0089 E-09	3,1863 E-06	-9,341 E-07
	005	0,0001	0,0000	-0,0005	-6,5056 E-09	-9,1479 E-07	-4,1664 E-06
	006	0,0003	0,0000	-0,0015	-1,8717 E-08	-2,6421 E-06	-1,2006 E-05
	007	0,0110	0,0001	0,0003	-4,8357 E-07	6,5768 E-05	4,0122 E-05
	008	-0,0070	0,0000	-0,0002	1,9153 E-07	-4,4309 E-05	-1,5522 E-05
	009	-0,0074	0,0002	-0,0004	-7,7727 E-07	-4,6345 E-05	-1,6866 E-05
	010	-0,0068	-0,0003	0,0001	1,2156 E-06	-4,306 E-05	-2,0421 E-05
	011	0,0999	0,0386	-0,0427	-1,7723 E-04	6,2378 E-04	1,2024 E-04
00535	001	-0,0029	0,0002	-0,0210	4,5287 E-07	5,1744 E-05	-7,02 E-06
	002	-0,0152	0,0001	-0,0041	5,3718 E-08	-7,4933 E-05	1,2573 E-05
	003	-0,0044	0,0001	-0,0081	4,0427 E-07	1,5722 E-05	1,2092 E-05
	004	0,0006	0,0000	0,0000	8,9356 E-09	3,2141 E-06	-1,2233 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	5,084 E-09	-3,6527 E-06	-4,8892 E-06
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	1,4693 E-08	-1,0531 E-05	-1,4089 E-05
	007	0,0139	0,0001	0,0003	-4,9108 E-07	6,368 E-05	5,3259 E-05
	008	-0,0090	-0,0001	-0,0002	1,8185 E-07	-4,4834 E-05	-1,9765 E-05
	009	-0,0095	0,0002	-0,0004	-7,9348 E-07	-4,6977 E-05	-2,1406 E-05
	010	-0,0088	-0,0003	0,0001	1,2378 E-06	-4,2415 E-05	-2,7773 E-05
	011	0,1243	0,0468	-0,0431	-1,8175 E-04	4,448 E-04	4,7444 E-04
00536	001	-0,0002	0,0002	-0,0212	9,6412 E-07	6,8344 E-05	-9,0839 E-06
	002	-0,0186	0,0001	-0,0042	2,366 E-07	-7,3774 E-05	1,63 E-05
	003	-0,0033	0,0001	-0,0082	8,2538 E-07	3,6402 E-05	1,411 E-05
	004	0,0008	0,0000	0,0000	8,899 E-09	2,9159 E-06	-1,5159 E-06
	005	-0,0003	0,0000	-0,0005	2,0397 E-08	-1,015 E-05	-5,8446 E-06
	006	-0,0008	0,0000	-0,0015	5,8834 E-08	-2,9251 E-05	-1,6842 E-05
	007	0,0167	0,0002	0,0003	-5,0224 E-07	6,0854 E-05	6,6418 E-05
	008	-0,0110	-0,0001	-0,0002	1,5159 E-07	-4,3857 E-05	-2,3755 E-05
	009	-0,0116	0,0002	-0,0004	-8,3345 E-07	-4,5996 E-05	-2,5663 E-05
	010	-0,0106	-0,0004	0,0001	1,2848 E-06	-4,1021 E-05	-3,533 E-05
	011	0,1426	0,0553	-0,0433	-1,9386 E-04	3,5027 E-04	9,2136 E-04
00537	001	0,0019	0,0001	-0,0215	8,1675 E-07	5,6151 E-05	-3,0749 E-05
	002	-0,0211	0,0001	-0,0043	1,5389 E-07	-7,4785 E-05	1,6166 E-05
	003	-0,0009	0,0000	-0,0084	7,1446 E-07	4,7349 E-05	1,1514 E-06
	004	0,0008	0,0000	0,0000	9,6426 E-09	2,3426 E-06	-1,5417 E-06
	005	-0,0011	0,0000	-0,0005	5,3546 E-09	-1,638 E-05	-7,8354 E-07
	006	-0,0031	0,0000	-0,0015	1,5501 E-08	-4,7202 E-05	-2,2612 E-06
	007	0,0234	0,0002	0,0003	-4,643 E-07	7,6047 E-05	7,9418 E-05
	008	-0,0145	-0,0001	-0,0002	2,0962 E-07	-4,9719 E-05	-3,1341 E-05
	009	-0,0152	0,0003	-0,0004	-7,6904 E-07	-5,2242 E-05	-3,3756 E-05
	010	-0,0146	-0,0004	0,0000	1,1803 E-06	-4,9992 E-05	-4,0424 E-05
	011	0,2132	0,0630	-0,0346	-1,6137 E-04	6,8157 E-04	2,483 E-04
00538	001	0,0006	0,0000	-0,0216	7,0933 E-07	5,0884 E-05	-2,2032 E-05
	002	-0,0202	0,0000	-0,0043	8,5526 E-08	-7,0297 E-05	1,9883 E-05
	003	-0,0008	0,0000	-0,0084	5,4846 E-07	4,236 E-05	2,8062 E-06
	004	0,0007	0,0000	0,0000	9,4448 E-09	2,2959 E-06	-1,4442 E-06
	005	-0,0010	0,0000	-0,0005	-5,011 E-09	-1,044 E-05	1,6911 E-06
	006	-0,0030	0,0000	-0,0015	-1,4365 E-08	-3,0089 E-05	4,8689 E-06
	007	0,0272	0,0002	0,0004	-4,7429 E-07	8,749 E-05	7,3985 E-05
	008	-0,0160	-0,0001	-0,0002	2,0487 E-07	-5,4863 E-05	-3,0477 E-05
	009	-0,0169	0,0003	-0,0004	-7,636 E-07	-5,776 E-05	-3,2883 E-05
	010	-0,0165	-0,0004	0,0000	1,1878 E-06	-5,5835 E-05	-3,5735 E-05
	011	0,2071	0,0623	-0,0265	-1,6464 E-04	5,8308 E-04	-3,9918 E-04
00539	001	-0,0003	0,0000	-0,0216	5,5556 E-07	4,7218 E-05	-1,5963 E-05
	002	-0,0191	0,0000	-0,0043	8,0027 E-09	-6,5599 E-05	2,1219 E-05
	003	-0,0006	0,0000	-0,0084	3,6484 E-07	3,7237 E-05	3,9164 E-06
	004	0,0007	0,0000	0,0000	9,3433 E-09	2,2234 E-06	-1,3478 E-06
	005	-0,0009	0,0000	-0,0005	-1,2877 E-08	-4,935 E-06	2,5118 E-06
	006	-0,0027	0,0000	-0,0015	-3,7026 E-08	-1,4229 E-05	7,2339 E-06
	007	0,0307	0,0002	0,0004	-4,7857 E-07	9,8271 E-05	6,6833 E-05
	008	-0,0175	-0,0001	-0,0002	2,0612 E-07	-5,959 E-05	-2,8127 E-05
	009	-0,0184	0,0003	-0,0003	-7,603 E-07	-6,2823 E-05	-3,0356 E-05
	010	-0,0182	-0,0004	-0,0001	1,1907 E-06	-6,1217 E-05	-3,1062 E-05
	011	0,1788	0,0619	-0,0185	-1,6537 E-04	4,9264 E-04	-6,8012 E-04
00540	001	-0,0009	-0,0001	-0,0216	5,2437 E-07	4,954 E-05	-8,2032 E-06
	002	-0,0180	0,0000	-0,0043	-3,9104 E-08	-5,8702 E-05	2,2116 E-05
	003	-0,0004	0,0000	-0,0084	2,5517 E-07	3,918 E-05	5,1374 E-06
	004	0,0006	0,0000	0,0000	9,2791 E-09	2,1173 E-06	-1,2178 E-06
	005	-0,0008	0,0000	-0,0005	-1,8665 E-08	-1,064 E-06	3,4368 E-06
	006	-0,0023	0,0000	-0,0015	-5,3702 E-08	-3,0763 E-06	9,8994 E-06
	007	0,0338	0,0002	0,0004	-4,8199 E-07	1,0839 E-04	5,8143 E-05
	008	-0,0188	-0,0001	-0,0002	2,0813 E-07	-6,3932 E-05	-2,4756 E-05
	009	-0,0198	0,0003	-0,0003	-7,5426 E-07	-6,746 E-05	-2,6643 E-05
	010	-0,0196	-0,0004	-0,0001	1,1896 E-06	-6,5983 E-05	-2,619 E-05
	011	0,1427	0,0617	-0,0105	-1,6518 E-04	3,9095 E-04	-7,5291 E-04
00541	001	-0,0012	-0,0001	-0,0216	5,3241 E-07	5,1083 E-05	-1,5869 E-06
	002	-0,0169	0,0000	-0,0043	-5,1004 E-08	-5,3838 E-05	2,201 E-05
	003	-0,0001	0,0000	-0,0084	2,0369 E-07	4,0305 E-05	6,1877 E-06
	004	0,0006	0,0000	0,0000	9,24 E-09	2,0013 E-06	-1,096 E-06
	005	-0,0006	0,0000	-0,0005	-1,0454 E-08	6,9685 E-07	3,6059 E-06
	006	-0,0017	0,0000	-0,0015	-3,0046 E-08	1,9966 E-06	1,0387 E-05
	007	0,0364	0,0002	0,0004	-4,8448 E-07	1,1723 E-04	4,9141 E-05
	008	-0,0199	-0,0001	-0,0002	2,0981 E-07	-6,7672 E-05	-2,1137 E-05
	009	-0,0211	0,0003	-0,0002	-7,5037 E-07	-7,1395 E-05	-2,2528 E-05
	010	-0,0208	-0,0004	-0,0002	1,1882 E-06	-6,9958 E-05	-2,1447 E-05
	011	0,1058	0,0616	-0,0026	-1,6494 E-04	3,1697 E-04	-7,1946 E-04
00542	001	-0,0011	-0,0002	-0,0216	4,0607 E-07	5,2318 E-05	3,4559 E-06
	002	-0,0159	0,0000	-0,0043	-1,0602 E-07	-4,9624 E-05	2,1244 E-05
	003	0,0002	-0,0001	-0,0084	8,8406 E-08	4,1733 E-05	6,9395 E-06
	004	0,0005	0,0000	0,0000	9,2023 E-09	1,8811 E-06	-9,9343 E-07
	005	-0,0004	0,0000	-0,0005	-2,118 E-08	1,4394 E-06	3,2748 E-06
	006	-0,0012	0,0000	-0,0015	-6,0948 E-08	4,136 E-06	9,4339 E-06
	007	0,0386	0,0002	0,0005	-4,8699 E-07	1,249 E-04	3,9577 E-05
	008	-0,0209	-0,0001	-0,0002	2,1208 E-07	-7,0846 E-05	-1,723 E-05
	009	-0,0221	0,0003	-0,0002	-7,484 E-07	-7,4666 E-05	-1,7861 E-05
	010	-0,0217	-0,0004	-0,0003	1,1902 E-06	-7,3288 E-05	-1,6707 E-05
	011	0,0728	0,0616	0,0053	-1,6517 E-04	2,6646 E-04	-5,9554 E-04
00543	001	-0,0008	-0,0002	-0,0217	4,1427 E-07	5,3178 E-05	9,6689 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0148	0,0000	-0,0042	-1,1766 E-07	-4,6124 E-05	2,0838 E-05
	003	0,0006	-0,0001	-0,0084	3,7055 E-08	4,3439 E-05	7,8419 E-06
	004	0,0005	0,0000	0,0000	9,153 E-09	1,7542 E-06	-8,9532 E-07
	005	-0,0003	0,0000	-0,0005	-1,3004 E-08	1,1477 E-06	3,3773 E-06
	006	-0,0008	0,0000	-0,0015	-3,739 E-08	3,2955 E-06	9,7298 E-06
	007	0,0404	0,0002	0,0005	-4,8986 E-07	1,313 E-04	3,0514 E-05
	008	-0,0216	-0,0001	-0,0002	2,139 E-07	-7,3433 E-05	-1,3637 E-05
	009	-0,0228	0,0003	-0,0002	-7,4965 E-07	-7,7262 E-05	-1,3205 E-05
	010	-0,0224	-0,0004	-0,0003	1,1942 E-06	-7,5925 E-05	-1,2527 E-05
	011	0,0482	0,0617	0,0133	-1,658 E-04	2,2936 E-04	-3,8532 E-04
00544	001	-0,0001	-0,0003	-0,0217	3,8356 E-07	5,3267 E-05	1,6627 E-05
	002	-0,0138	0,0000	-0,0042	-1,6531 E-07	-4,4822 E-05	2,1081 E-05
	003	0,0010	-0,0001	-0,0084	-7,2351 E-08	4,4284 E-05	8,7512 E-06
	004	0,0004	0,0000	0,0000	9,0928 E-09	1,6263 E-06	-8,0936 E-07
	005	-0,0001	0,0000	-0,0005	-1,897 E-08	-1,2865 E-06	4,1651 E-06
	006	-0,0003	0,0000	-0,0015	-5,4579 E-08	-3,7177 E-06	1,2 E-05
	007	0,0417	0,0002	0,0005	-4,9532 E-07	1,3607 E-04	2,1588 E-05
	008	-0,0222	-0,0001	-0,0002	2,1678 E-07	-7,5253 E-05	-1,0267 E-05
	009	-0,0234	0,0003	-0,0001	-7,4986 E-07	-7,8904 E-05	-8,3849 E-06
	010	-0,0229	-0,0004	-0,0004	1,2011 E-06	-7,7696 E-05	-8,706 E-06
	011	0,0358	0,0620	0,0213	-1,6641 E-04	2,293 E-04	-9,6248 E-05
00545	001	0,0008	-0,0003	-0,0217	2,3062 E-07	5,9441 E-05	2,1739 E-05
	002	-0,0128	0,0000	-0,0042	-2,4515 E-07	-4,1723 E-05	2,1313 E-05
	003	0,0014	-0,0001	-0,0084	-2,5551 E-07	5,2108 E-05	9,3603 E-06
	004	0,0004	0,0000	0,0000	9,0375 E-09	1,4893 E-06	-7,4542 E-07
	005	0,0001	0,0000	-0,0005	-2,7124 E-08	-5,4261 E-06	4,7955 E-06
	006	0,0004	0,0000	-0,0015	-7,8071 E-08	-1,5644 E-05	1,3817 E-05
	007	0,0425	0,0002	0,0005	-5,0339 E-07	1,392 E-04	1,3699 E-05
	008	-0,0226	-0,0001	-0,0003	2,1978 E-07	-7,6251 E-05	-7,6942 E-06
	009	-0,0237	0,0003	-0,0001	-7,452 E-07	-7,9478 E-05	-3,5428 E-06
	010	-0,0233	-0,0004	-0,0004	1,206 E-06	-7,8608 E-05	-5,8557 E-06
	011	0,0410	0,0623	0,0294	-1,6609 E-04	2,7263 E-04	3,4832 E-04
00546	001	0,0021	-0,0004	-0,0217	1,2574 E-07	6,7227 E-05	2,8797 E-05
	002	-0,0117	0,0000	-0,0042	-3,1972 E-07	-3,8739 E-05	2,2856 E-05
	003	0,0019	-0,0001	-0,0084	-4,1965 E-07	5,9715 E-05	1,0056 E-05
	004	0,0003	0,0000	0,0000	8,975 E-09	1,3414 E-06	-6,8762 E-07
	005	0,0004	0,0000	-0,0005	-3,7985 E-08	-1,0059 E-05	6,9144 E-06
	006	0,0012	0,0000	-0,0015	-1,0936 E-07	-2,8991 E-05	1,9922 E-05
	007	0,0430	0,0002	0,0006	-5,2127 E-07	1,4094 E-04	6,4949 E-06
	008	-0,0230	-0,0001	-0,0003	2,1888 E-07	-7,6511 E-05	-6,2217 E-06
	009	-0,0237	0,0003	-0,0001	-7,3433 E-07	-7,9251 E-05	1,6942 E-06
	010	-0,0235	-0,0004	-0,0005	1,2148 E-06	-7,8749 E-05	-4,2317 E-06
	011	0,0743	0,0630	0,0376	-1,6359 E-04	3,2083 E-04	1,0749 E-03
00547	001	-0,0006	-0,0005	-0,0215	-1,8837 E-08	7,507 E-05	4,4641 E-06
	002	-0,0092	0,0000	-0,0041	-3,6675 E-07	-3,3481 E-05	1,5408 E-05
	003	-0,0006	-0,0002	-0,0083	-5,2469 E-07	4,9496 E-05	-5,6858 E-06
	004	0,0003	0,0000	0,0000	8,7794 E-09	1,2663 E-06	-5,1452 E-07
	005	0,0012	0,0000	-0,0005	-5,0398 E-08	-3,4418 E-06	1,0816 E-05
	006	0,0035	0,0000	-0,0015	-1,4512 E-07	-9,9257 E-06	3,1161 E-05
	007	0,0371	0,0001	0,0006	-4,4945 E-07	1,4015 E-04	7,8821 E-06
	008	-0,0200	-0,0001	-0,0003	2,6049 E-07	-7,7552 E-05	-8,996 E-06
	009	-0,0201	0,0002	0,0000	-8,5249 E-07	-7,7276 E-05	1,4844 E-06
	010	-0,0203	-0,0004	-0,0005	1,2634 E-06	-7,9202 E-05	-7,2607 E-06
	011	0,1341	0,0553	0,0463	-1,9392 E-04	8,2858 E-04	1,63 E-03
00548	001	-0,0035	-0,0005	-0,0212	4,8972 E-07	5,4475 E-05	2,9492 E-06
	002	-0,0076	0,0000	-0,0041	-1,9093 E-07	-3,5465 E-05	1,3799 E-05
	003	-0,0023	-0,0002	-0,0082	-1,0652 E-07	2,8 E-05	-5,0991 E-06
	004	0,0002	0,0000	0,0000	9,0034 E-09	1,2708 E-06	-4,6853 E-07
	005	0,0012	0,0000	-0,0005	-3,4922 E-08	2,6744 E-06	8,9757 E-06
	006	0,0034	0,0000	-0,0015	-1,0051 E-07	7,6958 E-06	2,586 E-05
	007	0,0306	0,0001	0,0006	-4,5826 E-07	1,4548 E-04	8,1351 E-06
	008	-0,0164	-0,0001	-0,0003	2,3006 E-07	-8,0189 E-05	-7,3393 E-06
	009	-0,0165	0,0002	0,0000	-8,0717 E-07	-8,0201 E-05	-1,5323 E-07
	010	-0,0167	-0,0003	-0,0005	1,2231 E-06	-8,1635 E-05	-5,8701 E-06
	011	0,0984	0,0468	0,0460	-1,8165 E-04	7,5957 E-04	1,0399 E-03
00549	001	-0,0055	-0,0004	-0,0209	3,0047 E-07	3,5258 E-05	-1,6649 E-06
	002	-0,0060	-0,0001	-0,0040	-9,0563 E-08	-3,4414 E-05	1,1466 E-05
	003	-0,0032	-0,0002	-0,0081	1,1796 E-07	1,2974 E-05	-6,0204 E-06
	004	0,0001	0,0000	0,0000	9,0568 E-09	1,1531 E-06	-4,1686 E-07
	005	0,0010	0,0000	-0,0005	-2,3271 E-08	5,0046 E-06	7,3542 E-06
	006	0,0029	0,0000	-0,0014	-6,6924 E-08	1,4409 E-05	2,1188 E-05
	007	0,0240	0,0001	0,0006	-4,6517 E-07	1,4613 E-04	8,3121 E-06
	008	-0,0128	0,0000	-0,0003	2,2054 E-07	-7,9354 E-05	-5,9134 E-06
	009	-0,0129	0,0002	0,0000	-7,8533 E-07	-8,0302 E-05	-1,58 E-06
	010	-0,0130	-0,0003	-0,0005	1,2069 E-06	-8,0677 E-05	-4,7317 E-06
	011	0,0696	0,0386	0,0456	-1,7707 E-04	5,1913 E-04	5,3513 E-04
00550	001	-0,0067	-0,0004	-0,0207	1,0483 E-06	1,4732 E-05	-3,7523 E-06
	002	-0,0045	-0,0001	-0,0040	-3,764 E-09	-3,2533 E-05	9,0567 E-06
	003	-0,0035	-0,0002	-0,0080	2,97 E-07	-3,2499 E-07	-5,2865 E-06
	004	0,0001	0,0000	0,0000	9,0423 E-09	1 E-06	-3,4087 E-07
	005	0,0007	0,0000	-0,0005	-8,6124 E-09	6,2879 E-06	5,4626 E-06
	006	0,0022	0,0000	-0,0014	-2,4658 E-08	1,8107 E-05	1,5738 E-05
	007	0,0175	0,0001	0,0006	-4,7163 E-07	1,423 E-04	5,3711 E-06
	008	-0,0093	0,0000	-0,0003	2,1613 E-07	-7,6415 E-05	-3,9072 E-06
	009	-0,0093	0,0001	0,0000	-7,6614 E-07	-7,7559 E-05	-5,7431 E-07
	010	-0,0095	-0,0002	-0,0005	1,1934 E-06	-7,7635 E-05	-3,0233 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0497	0,0307	0,0451	-1,738 E-04	3,9975 E-04	3,9748 E-04
00551	001	-0,0068	-0,0004	-0,0204	1,1786 E-06	-9,1524 E-06	-6,4121 E-06
	002	-0,0031	-0,0001	-0,0039	1,0768 E-07	-2,9066 E-05	6,6617 E-06
	003	-0,0032	-0,0001	-0,0078	5,2818 E-07	-1,0984 E-05	-4,7948 E-06
	004	0,0001	0,0000	0,0000	9,0154 E-09	7,7846 E-07	-2,6958 E-07
	005	0,0005	0,0000	-0,0005	8,2964 E-09	6,0292 E-06	3,5499 E-06
	006	0,0013	0,0000	-0,0014	2,4109 E-08	1,7361 E-05	1,0227 E-05
	007	0,0114	0,0001	0,0006	-4,8111 E-07	1,2766 E-04	1,9432 E-06
	008	-0,0060	0,0000	-0,0003	2,1652 E-07	-6,7917 E-05	-1,5297 E-06
	009	-0,0060	0,0001	0,0000	-7,4853 E-07	-6,8867 E-05	5,9287 E-07
	010	-0,0061	-0,0002	-0,0005	1,1845 E-06	-6,9009 E-05	-9,4904 E-07
	011	0,0337	0,0228	0,0445	-1,7154 E-04	3,0911 E-04	2,1705 E-04
00552	001	-0,0058	-0,0003	-0,0201	2,3706 E-06	-3,5107 E-05	-5,7072 E-06
	002	-0,0019	0,0000	-0,0039	2,4149 E-07	-2,5082 E-05	4,2377 E-06
	003	-0,0025	-0,0001	-0,0077	8,0225 E-07	-2,0613 E-05	-3,359 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	8,9683 E-09	5,3459 E-07	-1,7805 E-07
	005	0,0002	0,0000	-0,0005	3,1686 E-08	5,0591 E-06	2,0233 E-06
	006	0,0006	0,0000	-0,0013	9,1578 E-08	1,4566 E-05	5,8291 E-06
	007	0,0061	0,0000	0,0006	-4,8293 E-07	1,0587 E-04	-5,441 E-07
	008	-0,0032	0,0000	-0,0003	2,1473 E-07	-5,586 E-05	-2,0799 E-08
	009	-0,0032	0,0001	0,0000	-7,3527 E-07	-5,6302 E-05	1,37 E-06
	010	-0,0033	-0,0001	-0,0005	1,1717 E-06	-5,6824 E-05	3,1193 E-07
	011	0,0213	0,0151	0,0437	-1,694 E-04	2,5927 E-04	1,4115 E-04
00553	001	-0,0036	-0,0002	-0,0198	3,7397 E-06	-6,4175 E-05	-5,1924 E-06
	002	-0,0009	0,0000	-0,0038	5,0999 E-07	-2,0964 E-05	1,7207 E-06
	003	-0,0014	-0,0001	-0,0076	1,3639 E-06	-2,7968 E-05	-2,0414 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	8,9905 E-09	2,8119 E-07	-8,5508 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	8,1457 E-08	2,6064 E-06	4,5947 E-07
	006	0,0001	0,0000	-0,0013	2,3515 E-07	7,4988 E-06	1,3236 E-06
	007	0,0021	0,0000	0,0006	-4,5191 E-07	6,9236 E-05	-3,1443 E-06
	008	-0,0011	0,0000	-0,0003	1,9573 E-07	-3,6322 E-05	1,594 E-06
	009	-0,0011	0,0000	0,0000	-7,407 E-07	-3,6024 E-05	2,1671 E-06
	010	-0,0011	0,0000	-0,0005	1,1413 E-06	-3,724 E-05	1,6635 E-06
	011	0,0102	0,0075	0,0428	-1,6739 E-04	2,3559 E-04	5,0031 E-05
00554	001	-0,0018	0,0120	-0,0292	-1,6466 E-05	-4,8371 E-06	2,344 E-05
	002	-0,0067	0,0069	-0,0054	-8,4611 E-06	-1,0623 E-05	-1,0607 E-04
	003	-0,0048	0,0002	-0,0039	-1,0204 E-06	-6,9283 E-06	1,0356 E-05
	004	0,0000	-0,0010	0,0000	1,4626 E-06	-3,4371 E-08	-1,3085 E-07
	005	-0,0003	-0,0002	-0,0004	5,2146 E-07	-5,498 E-07	-6,7162 E-06
	006	-0,0009	-0,0005	-0,0010	1,5005 E-06	-1,5846 E-06	-1,9379 E-05
	007	0,0000	-0,0013	0,0004	1,9215 E-06	3,5929 E-08	8,5411 E-06
	008	-0,0002	0,0003	0,0003	-5,4522 E-07	-2,1887 E-07	1,2061 E-06
	009	0,0000	0,0009	0,0000	-1,3255 E-06	6,4018 E-08	-6,1551 E-06
	010	-0,0002	0,0003	0,0003	-4,7418 E-07	-2,4148 E-07	1,8053 E-06
	011	0,0390	0,0174	-0,0241	-2,0023 E-05	5,0887 E-05	-1,0544 E-04
00555	001	-0,0021	0,0122	-0,0295	-1,8526 E-05	-4,9682 E-06	1,1809 E-05
	002	-0,0073	0,0149	-0,0058	-2,5 E-05	-1,0055 E-05	-1,9186 E-04
	003	-0,0051	-0,0003	-0,0042	-2,7599 E-06	-7,144 E-06	1,6551 E-05
	004	0,0000	-0,0010	0,0000	1,4057 E-06	-3,278 E-08	-5,6004 E-07
	005	-0,0004	0,0002	-0,0004	7,3246 E-10	-4,7482 E-07	-9,4909 E-06
	006	-0,0010	0,0006	-0,0011	-1,002 E-08	-1,3681 E-06	-2,7391 E-05
	007	0,0000	-0,0019	0,0004	4,0401 E-06	6,5099 E-09	1,2089 E-05
	008	-0,0002	0,0003	0,0003	-8,5165 E-07	-2,1572 E-07	2,2059 E-06
	009	0,0000	0,0014	0,0000	-4,0451 E-06	8,8896 E-08	-1,0824 E-05
	010	-0,0003	0,0002	0,0003	-5,6124 E-07	-2,3989 E-07	3,2838 E-06
	011	0,0418	0,0225	-0,0217	1,6067 E-05	5,1246 E-05	-1,0586 E-04
00556	001	-0,0022	0,0121	-0,0297	-2,1999 E-05	-5,155 E-06	4,8888 E-06
	002	-0,0075	0,0257	-0,0063	-4,5764 E-05	-1,0437 E-05	-2,4787 E-04
	003	-0,0053	-0,0012	-0,0046	-4,2969 E-06	-7,1432 E-06	2,1033 E-05
	004	0,0000	-0,0010	0,0000	1,3122 E-06	-3,008 E-08	-8,284 E-07
	005	-0,0004	0,0007	-0,0004	1,1395 E-07	-5,492 E-07	-1,0718 E-05
	006	-0,0010	0,0020	-0,0012	3,0925 E-07	-1,5826 E-06	-3,0933 E-05
	007	0,0000	-0,0026	0,0004	5,8348 E-06	3,2236 E-08	1,3197 E-05
	008	-0,0002	0,0002	0,0003	-1,1488 E-06	-2,2142 E-07	3,0558 E-06
	009	0,0000	0,0020	0,0000	-6,89 E-06	6,2187 E-08	-1,2525 E-05
	010	-0,0003	0,0000	0,0003	-6,322 E-07	-2,4378 E-07	4,3276 E-06
	011	0,0426	0,0275	-0,0193	4,5654 E-05	5,1268 E-05	-1,2762 E-04
00557	001	-0,0023	0,0124	-0,0300	-2,5078 E-05	-5,1373 E-06	-6,991 E-07
	002	-0,0077	0,0393	-0,0068	-6,3624 E-05	-1,0871 E-05	-2,94 E-04
	003	-0,0054	-0,0021	-0,0049	-6,4437 E-06	-7,046 E-06	2,2719 E-05
	004	0,0000	-0,0010	0,0000	1,2331 E-06	-2,9226 E-08	-1,0023 E-06
	005	-0,0004	0,0012	-0,0004	7,5651 E-07	-6,0835 E-07	-1,0754 E-05
	006	-0,0011	0,0034	-0,0012	2,1546 E-06	-1,7529 E-06	-3,1038 E-05
	007	0,0000	-0,0033	0,0004	7,3085 E-06	5,1209 E-08	1,3362 E-05
	008	-0,0002	0,0001	0,0003	-1,5596 E-06	-2,1973 E-07	3,6375 E-06
	009	0,0000	0,0028	0,0000	-9,5934 E-06	4,9041 E-08	-1,3439 E-05
	010	-0,0003	-0,0002	0,0003	-8,4215 E-07	-2,4108 E-07	4,9984 E-06
	011	0,0433	0,0330	-0,0169	7,4467 E-05	5,0763 E-05	-1,4956 E-04
00558	001	-0,0024	0,0129	-0,0302	-2,7474 E-05	-5,2724 E-06	-4,7904 E-06
	002	-0,0079	0,0550	-0,0073	-7,6043 E-05	-1,1396 E-05	-3,3142 E-04
	003	-0,0054	-0,0030	-0,0052	-9,9659 E-06	-6,9084 E-06	2,2152 E-05
	004	0,0000	-0,0010	0,0000	1,1724 E-06	-2,8436 E-08	-1,1072 E-06
	005	-0,0004	0,0016	-0,0005	2,7855 E-06	-6,831 E-07	-9,42 E-06
	006	-0,0011	0,0047	-0,0013	7,9968 E-06	-1,9683 E-06	-2,7195 E-05
	007	0,0000	-0,0040	0,0004	8,2544 E-06	6,8361 E-08	1,2816 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0002	-0,0001	0,0003	-2,3137 E-06	-2,0753 E-07	3,8609 E-06
	009	0,0000	0,0036	0,0000	-1,2423 E-05	4,3457 E-08	-1,4079 E-05
	010	-0,0003	-0,0004	0,0003	-1,4197 E-06	-2,2763 E-07	5,2466 E-06
	011	0,0441	0,0391	-0,0146	1,0431 E-04	4,9298 E-05	-1,6975 E-04
00559	001	-0,0025	0,0137	-0,0305	-2,8404 E-05	-5,5278 E-06	-8,6042 E-06
	002	-0,0081	0,0725	-0,0078	-8,2686 E-05	-1,1934 E-05	-3,6563 E-04
	003	-0,0055	-0,0038	-0,0056	-1,3593 E-05	-6,788 E-06	1,9847 E-05
	004	0,0000	-0,0009	0,0000	1,0895 E-06	-2,851 E-08	-1,1463 E-06
	005	-0,0004	0,0020	-0,0005	6,3187 E-06	-7,7024 E-07	-7,8229 E-06
	006	-0,0012	0,0057	-0,0014	1,8174 E-05	-2,2194 E-06	-2,259 E-05
	007	0,0000	-0,0048	0,0004	8,8284 E-06	9,2811 E-08	1,1916 E-05
	008	-0,0003	-0,0002	0,0002	-3,4902 E-06	-1,8608 E-07	4,0431 E-06
	009	0,0000	0,0045	0,0000	-1,5738 E-05	5,0662 E-08	-1,4256 E-05
	010	-0,0003	-0,0006	0,0003	-2,4121 E-06	-2,0524 E-07	5,4 E-06
	011	0,0448	0,0456	-0,0123	1,3641 E-04	4,8105 E-05	-1,9062 E-04
00560	001	-0,0026	0,0146	-0,0307	-2,7411 E-05	-5,2033 E-06	-9,2118 E-06
	002	-0,0084	0,0915	-0,0084	-8,139 E-05	-1,2102 E-05	-3,8729 E-04
	003	-0,0056	-0,0044	-0,0059	-1,8336 E-05	-6,6502 E-06	1,5447 E-05
	004	0,0000	-0,0009	0,0000	1,0315 E-06	-2,8791 E-08	-1,1109 E-06
	005	-0,0004	0,0021	-0,0005	1,1548 E-05	-7,8093 E-07	-3,8394 E-06
	006	-0,0012	0,0061	-0,0015	3,324 E-05	-2,2501 E-06	-1,1105 E-05
	007	0,0000	-0,0054	0,0004	8,7713 E-06	7,8474 E-08	9,9276 E-06
	008	-0,0003	-0,0003	0,0002	-5,1113 E-06	-1,7942 E-07	3,6382 E-06
	009	0,0000	0,0054	0,0000	-1,92 E-05	4,9817 E-08	-1,4298 E-05
	010	-0,0003	-0,0008	0,0003	-3,8801 E-06	-1,9806 E-07	4,8896 E-06
	011	0,0454	0,0526	-0,0100	1,692 E-04	4,6028 E-05	-2,1378 E-04
00561	001	-0,0026	0,0153	-0,0310	-2,0888 E-05	-5,0923 E-06	-5,9899 E-06
	002	-0,0086	0,1110	-0,0090	-6,2307 E-05	-1,2838 E-05	-3,971 E-04
	003	-0,0057	-0,0047	-0,0062	-2,325 E-05	-6,4693 E-06	1,0491 E-05
	004	0,0000	-0,0009	0,0000	9,8369 E-07	-2,9128 E-08	-1,0236 E-06
	005	-0,0004	0,0019	-0,0006	2,0416 E-05	-9,2489 E-07	2,1654 E-06
	006	-0,0012	0,0055	-0,0017	5,8798 E-05	-2,6648 E-06	6,208 E-06
	007	0,0000	-0,0059	0,0004	7,494 E-06	9,7118 E-08	6,9983 E-06
	008	-0,0003	-0,0004	0,0002	-7,7141 E-06	-1,3785 E-07	2,74 E-06
	009	0,0000	0,0064	0,0000	-2,3278 E-05	7,7051 E-08	-1,4255 E-05
	010	-0,0003	-0,0009	0,0002	-6,3617 E-06	-1,5543 E-07	3,8279 E-06
	011	0,0460	0,0603	-0,0079	2,0286 E-04	4,3271 E-05	-2,4131 E-04
00562	001	-0,0027	0,0158	-0,0312	-5,0692 E-06	-5,1373 E-06	-3,6166 E-06
	002	-0,0088	0,1305	-0,0096	-1,6701 E-05	-1,3765 E-05	-4,1024 E-04
	003	-0,0058	-0,0047	-0,0065	-2,7319 E-05	-6,3458 E-06	5,1803 E-06
	004	0,0000	-0,0008	0,0000	9,3548 E-07	-2,8819 E-08	-8,7274 E-07
	005	-0,0004	0,0013	-0,0006	3,5135 E-05	-1,1643 E-06	6,6074 E-06
	006	-0,0013	0,0037	-0,0018	1,0122 E-04	-3,3547 E-06	1,9019 E-05
	007	0,0000	-0,0063	0,0004	4,3919 E-06	1,2905 E-07	4,115 E-06
	008	-0,0003	-0,0004	0,0002	-1,1885 E-05	-7,6841 E-08	2,3538 E-06
	009	0,0000	0,0075	0,0001	-2,8549 E-05	1,3191 E-07	-1,3238 E-05
	010	-0,0003	-0,0010	0,0002	-1,0439 E-05	-9,3837 E-08	3,2265 E-06
	011	0,0466	0,0689	-0,0060	2,3692 E-04	4,0951 E-05	-2,7902 E-04
00563	001	-0,0025	0,0161	-0,0315	5,4642 E-06	-4,3831 E-06	-1,1097 E-05
	002	-0,0084	0,1503	-0,0102	9,1877 E-06	-1,3069 E-05	-4,5069 E-04
	003	-0,0056	-0,0057	-0,0068	-3,0154 E-05	-6,4203 E-06	3,8706 E-06
	004	0,0000	-0,0008	0,0000	9,7986 E-07	-2,7086 E-08	-6,5239 E-07
	005	-0,0004	0,0021	-0,0007	4,3897 E-05	-1,0431 E-06	-1,7488 E-07
	006	-0,0012	0,0062	-0,0020	1,2647 E-04	-3,0055 E-06	-5,182 E-07
	007	0,0000	-0,0064	0,0004	1,8404 E-06	7,7672 E-08	3,332 E-06
	008	-0,0003	-0,0009	0,0002	-1,4151 E-05	-1,1613 E-07	5,1368 E-06
	009	0,0000	0,0072	0,0001	-3,0767 E-05	1,0786 E-07	-7,8217 E-06
	010	-0,0003	-0,0015	0,0002	-1,273 E-05	-1,3404 E-07	5,6923 E-06
	011	0,0454	0,0899	-0,0041	2,4135 E-04	4,1544 E-05	-3,4676 E-04
00564	001	-0,0024	0,0156	-0,0314	-2,4332 E-05	-3,9858 E-06	-1,7364 E-05
	002	-0,0079	0,1486	-0,0101	-8,0478 E-05	-1,1543 E-05	-4,6954 E-04
	003	-0,0053	-0,0070	-0,0068	-3,0952 E-05	-6,4182 E-06	6,9574 E-06
	004	0,0000	-0,0007	0,0000	1,0683 E-06	-2,7521 E-08	-6,9431 E-07
	005	-0,0004	0,0035	-0,0007	2,2334 E-05	-6,2966 E-07	-5,8143 E-06
	006	-0,0011	0,0102	-0,0019	6,4325 E-05	-1,8139 E-06	-1,6771 E-05
	007	0,0000	-0,0062	0,0004	7,1474 E-06	-2,5631 E-08	4,6218 E-06
	008	-0,0003	-0,0013	0,0002	-8,0401 E-06	-2,1026 E-07	6,769 E-06
	009	0,0000	0,0060	0,0001	-2,4397 E-05	1,7003 E-08	-5,7141 E-06
	010	-0,0003	-0,0019	0,0002	-6,6773 E-06	-2,2848 E-07	7,2896 E-06
	011	0,0436	0,0997	-0,0041	2,09 E-04	4,1164 E-05	-3,6272 E-04
00565	001	-0,0022	0,0141	-0,0314	-4,1608 E-05	-3,9079 E-06	-1,8002 E-05
	002	-0,0075	0,1438	-0,0101	-1,4007 E-04	-1,1268 E-05	-4,7054 E-04
	003	-0,0051	-0,0083	-0,0068	-3,0395 E-05	-6,4324 E-06	1,0093 E-05
	004	0,0000	-0,0007	0,0000	1,1455 E-06	-2,8079 E-08	-7,4183 E-07
	005	-0,0004	0,0042	-0,0006	8,8132 E-06	-5,5051 E-07	-6,8071 E-06
	006	-0,0011	0,0121	-0,0018	2,5359 E-05	-1,5858 E-06	-1,9632 E-05
	007	0,0000	-0,0058	0,0004	9,9803 E-06	-3,4556 E-08	4,7253 E-06
	008	-0,0002	-0,0016	0,0002	-3,9323 E-06	-2,2151 E-07	7,0692 E-06
	009	0,0000	0,0050	0,0001	-1,9661 E-05	6,5418 E-09	-4,9509 E-06
	010	-0,0003	-0,0021	0,0002	-2,6623 E-06	-2,3983 E-07	7,5665 E-06
	011	0,0417	0,1078	-0,0040	1,6588 E-04	4,1308 E-05	-3,7029 E-04
00566	001	-0,0021	0,0121	-0,0313	-5,2403 E-05	-3,8495 E-06	-1,6364 E-05
	002	-0,0070	0,1368	-0,0100	-1,8501 E-04	-1,1215 E-05	-4,6357 E-04
	003	-0,0048	-0,0096	-0,0068	-2,9556 E-05	-6,3016 E-06	1,3943 E-05
	004	0,0000	-0,0006	0,0000	1,2054 E-06	-2,9876 E-08	-7,6642 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	-0,0003	0,0044	-0,0006	2,6069 E-07	-5,0615 E-07	-7,1199 E-06
	006	-0,0010	0,0126	-0,0018	7,1183 E-07	-1,458 E-06	-2,0533 E-05
	007	0,0000	-0,0053	0,0004	1,1475 E-05	-4,9638 E-08	4,4712 E-06
	008	-0,0002	-0,0017	0,0002	-1,0828 E-06	-1,9855 E-07	7,1372 E-06
	009	0,0000	0,0043	0,0000	-1,6154 E-05	1,8248 E-08	-4,1772 E-06
	010	-0,0002	-0,0021	0,0002	8,7806 E-08	-2,1604 E-07	7,5974 E-06
	011	0,0398	0,1139	-0,0040	1,1904 E-04	3,8058 E-05	-3,7654 E-04
00567	001	0,0105	0,0119	-0,0215	-1,753 E-05	1,4478 E-05	-3,5822 E-05
	002	-0,0095	0,0070	-0,0011	-1,1962 E-05	-1,2659 E-05	-1,2838 E-04
	003	-0,0078	0,0001	-0,0036	-8,0273 E-07	-1,165 E-05	-3,0075 E-05
	004	0,0010	-0,0010	-0,0006	1,4627 E-06	1,3999 E-06	5,9777 E-06
	005	-0,0002	-0,0002	-0,0005	-7,6329 E-08	-2,1421 E-07	-1,7269 E-07
	006	-0,0004	-0,0005	-0,0014	-2,2198 E-07	-6,1897 E-07	-5,1958 E-07
	007	0,0023	-0,0013	-0,0005	2,2636 E-06	3,4272 E-06	8,0522 E-06
	008	-0,0014	0,0004	0,0005	-4,0305 E-07	-1,6499 E-06	-4,6098 E-06
	009	-0,0014	0,0009	0,0006	-1,1233 E-06	-1,547 E-06	-8,4838 E-06
	010	-0,0014	0,0003	0,0005	-3,3462 E-07	-1,6115 E-06	-4,0474 E-06
	011	0,0558	0,0173	-0,0144	-1,7165 E-05	7,5444 E-05	1,8328 E-04
00568	001	0,0112	0,0140	-0,0209	-1,9025 E-05	1,4085 E-05	-1,953 E-05
	002	-0,0103	0,0169	-0,0018	-5,0165 E-05	-1,4133 E-05	-2,268 E-04
	003	-0,0084	0,0012	-0,0041	-2,0259 E-06	-1,1852 E-05	-1,3354 E-05
	004	0,0011	-0,0013	-0,0006	6,2377 E-07	1,3326 E-06	4,2926 E-06
	005	-0,0002	-0,0002	-0,0005	-6,1017 E-08	-2,7048 E-07	1,5252 E-06
	006	-0,0005	-0,0006	-0,0014	-1,7749 E-07	-7,8085 E-07	4,3692 E-06
	007	0,0025	-0,0017	-0,0004	2,42 E-06	3,2344 E-06	6,6445 E-06
	008	-0,0015	0,0006	0,0005	-1,5719 E-06	-1,9972 E-06	-1,1641 E-06
	009	-0,0015	0,0016	0,0005	-4,5881 E-06	-2,0314 E-06	-1,196 E-05
	010	-0,0015	0,0005	0,0004	-1,3296 E-06	-1,9508 E-06	-2,2009 E-07
	011	0,0596	0,0138	-0,0109	-1,1176 E-05	7,6006 E-05	5,4898 E-06
00569	001	0,0113	0,0150	-0,0202	-1,9293 E-05	1,3396 E-05	-8,5348 E-06
	002	-0,0105	0,0299	-0,0024	-9,5548 E-05	-1,4445 E-05	-2,7413 E-04
	003	-0,0086	0,0016	-0,0047	4,0365 E-07	-1,2031 E-05	-2,016 E-06
	004	0,0011	-0,0015	-0,0005	-2,6847 E-07	1,344 E-06	3,0253 E-06
	005	-0,0002	-0,0003	-0,0005	-4,556 E-07	-4,505 E-07	2,5546 E-06
	006	-0,0006	-0,0009	-0,0014	-1,3242 E-06	-1,299 E-06	7,3289 E-06
	007	0,0025	-0,0020	-0,0002	3,8565 E-06	3,3047 E-06	6,3169 E-06
	008	-0,0015	0,0006	0,0004	1,1335 E-07	-1,9712 E-06	1,4716 E-06
	009	-0,0016	0,0022	0,0004	-5,5907 E-06	-2,0031 E-06	-1,2937 E-05
	010	-0,0015	0,0004	0,0004	5,3867 E-07	-1,9254 E-06	2,5948 E-06
	011	0,0607	0,0169	-0,0074	-3,9543 E-05	7,5436 E-05	-1,1276 E-04
00570	001	0,0115	0,0155	-0,0196	-1,9454 E-05	1,314 E-05	-9,3183 E-08
	002	-0,0108	0,0453	-0,0031	-1,3658 E-04	-1,4745 E-05	-3,0307 E-04
	003	-0,0088	0,0014	-0,0052	2,48 E-06	-1,2125 E-05	6,2258 E-06
	004	0,0011	-0,0015	-0,0005	-1,245 E-06	1,3546 E-06	1,5304 E-06
	005	-0,0002	-0,0004	-0,0005	-8,8447 E-07	-5,997 E-07	3,3985 E-06
	006	-0,0007	-0,0013	-0,0015	-2,5671 E-06	-1,7289 E-06	9,757 E-06
	007	0,0026	-0,0024	0,0000	4,9774 E-06	3,4193 E-06	6,1383 E-06
	008	-0,0016	0,0005	0,0003	1,3104 E-06	-1,9237 E-06	2,6412 E-06
	009	-0,0016	0,0029	0,0003	-6,8344 E-06	-1,9498 E-06	-1,42 E-05
	010	-0,0015	0,0003	0,0003	1,9025 E-06	-1,8782 E-06	3,8835 E-06
	011	0,0619	0,0250	-0,0038	-6,3108 E-05	7,5212 E-05	-1,9067 E-04
00571	001	0,0116	0,0156	-0,0189	-1,9755 E-05	1,2271 E-05	6,1185 E-06
	002	-0,0111	0,0624	-0,0038	-1,7587 E-04	-1,5434 E-05	-3,2211 E-04
	003	-0,0090	0,0009	-0,0058	4,6169 E-06	-1,2376 E-05	1,2382 E-05
	004	0,0011	-0,0016	-0,0004	-2,214 E-06	1,353 E-06	4,5667 E-08
	005	-0,0003	-0,0006	-0,0005	-1,6298 E-06	-9,3024 E-07	3,9145 E-06
	006	-0,0008	-0,0017	-0,0016	-4,7215 E-06	-2,6814 E-06	1,1241 E-05
	007	0,0027	-0,0028	0,0001	6,1025 E-06	3,5837 E-06	6,3111 E-06
	008	-0,0016	0,0003	0,0002	2,6269 E-06	-1,8803 E-06	3,1708 E-06
	009	-0,0016	0,0038	0,0002	-7,8187 E-06	-1,9059 E-06	-1,5398 E-05
	010	-0,0016	0,0000	0,0002	3,3747 E-06	-1,835 E-06	4,4986 E-06
	011	0,0631	0,0363	-0,0003	-8,5787 E-05	7,4527 E-05	-2,4128 E-04
00572	001	0,0117	0,0156	-0,0183	-2,0019 E-05	1,1761 E-05	1,0764 E-05
	002	-0,0114	0,0809	-0,0045	-2,1866 E-04	-1,5901 E-05	-3,3195 E-04
	003	-0,0092	0,0002	-0,0063	7,4196 E-06	-1,2476 E-05	1,6702 E-05
	004	0,0012	-0,0015	-0,0003	-3,2251 E-06	1,3601 E-06	-1,328 E-06
	005	-0,0003	-0,0008	-0,0006	-2,9113 E-06	-1,1228 E-06	4,4966 E-06
	006	-0,0009	-0,0022	-0,0017	-8,4219 E-06	-3,2363 E-06	1,2917 E-05
	007	0,0028	-0,0032	0,0003	7,1906 E-06	3,6756 E-06	6,7537 E-06
	008	-0,0016	0,0001	0,0001	4,4805 E-06	-1,8227 E-06	2,9703 E-06
	009	-0,0017	0,0046	0,0001	-8,408 E-06	-1,8446 E-06	-1,6732 E-05
	010	-0,0016	-0,0003	0,0001	5,385 E-06	-1,7776 E-06	4,3584 E-06
	011	0,0643	0,0500	0,0031	-1,2217 E-04	7,3786 E-05	-2,6388 E-04
00573	001	0,0118	0,0153	-0,0178	-2,1426 E-05	1,09 E-05	1,301 E-05
	002	-0,0117	0,1002	-0,0052	-2,5866 E-04	-1,6758 E-05	-3,3111 E-04
	003	-0,0095	-0,0008	-0,0069	9,5735 E-06	-1,2808 E-05	1,8986 E-05
	004	0,0012	-0,0013	-0,0003	-4,1272 E-06	1,33 E-06	-2,3117 E-06
	005	-0,0004	-0,0009	-0,0006	-4,6981 E-06	-1,5671 E-06	4,506 E-06
	006	-0,0011	-0,0026	-0,0018	-1,3579 E-05	-4,5168 E-06	1,2943 E-05
	007	0,0028	-0,0037	0,0004	8,4486 E-06	3,918 E-06	7,6223 E-06
	008	-0,0017	-0,0001	0,0000	6,3803 E-06	-1,7976 E-06	2,2716 E-06
	009	-0,0017	0,0056	0,0000	-8,6775 E-06	-1,8222 E-06	-1,7784 E-05
	010	-0,0016	-0,0005	0,0000	7,4251 E-06	-1,7527 E-06	3,6799 E-06
	011	0,0654	0,0644	0,0066	-1,523 E-04	7,3458 E-05	-2,5689 E-04
00574	001	0,0119	0,0151	-0,0173	-2,5053 E-05	8,5796 E-06	1,3109 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0121	0,1199	-0,0060	-2,9406 E-04	-1,9068 E-05	-3,1845 E-04
	003	-0,0097	-0,0019	-0,0075	1,1041 E-05	-1,3536 E-05	1,9534 E-05
	004	0,0012	-0,0011	-0,0002	-4,8219 E-06	1,3011 E-06	-2,845 E-06
	005	-0,0005	-0,0010	-0,0007	-7,81 E-06	-2,579 E-06	3,9058 E-06
	006	-0,0013	-0,0029	-0,0021	-2,2555 E-05	-7,4329 E-06	1,1212 E-05
	007	0,0029	-0,0042	0,0006	1,0239 E-05	4,3588 E-06	9,0377 E-06
	008	-0,0017	-0,0003	-0,0001	8,5351 E-06	-1,6004 E-06	9,7832 E-07
	009	-0,0017	0,0066	0,0000	-8,2089 E-06	-1,6196 E-06	-1,8632 E-05
	010	-0,0017	-0,0008	-0,0001	9,6871 E-06	-1,5567 E-06	2,364 E-06
	011	0,0666	0,0783	0,0099	-1,7493 E-04	7,058 E-05	-2,1878 E-04
00575	001	0,0117	0,0149	-0,0170	-3,5073 E-05	1,4805 E-06	1,3425 E-05
	002	-0,0126	0,1393	-0,0070	-3,3101 E-04	-2,4333 E-05	-2,8962 E-04
	003	-0,0101	-0,0030	-0,0082	1,1417 E-05	-1,7421 E-05	1,8382 E-05
	004	0,0012	-0,0009	-0,0001	-5,2397 E-06	1,2163 E-06	-2,8313 E-06
	005	-0,0006	-0,0010	-0,0009	-1,4625 E-05	-4,927 E-06	4,2617 E-06
	006	-0,0017	-0,0029	-0,0025	-4,2204 E-05	-1,42 E-05	1,224 E-05
	007	0,0030	-0,0048	0,0008	1,3201 E-05	4,9015 E-06	1,0626 E-05
	008	-0,0017	-0,0005	-0,0001	1,2406 E-05	-1,3447 E-06	-1,9024 E-06
	009	-0,0017	0,0076	-0,0001	-5,3496 E-06	-1,2939 E-06	-2,0345 E-05
	010	-0,0017	-0,0011	-0,0001	1,3613 E-05	-1,3115 E-06	-5,708 E-07
	011	0,0676	0,0901	0,0130	-2,0876 E-04	6,4034 E-05	-1,3475 E-04
00576	001	0,0116	0,0131	-0,0169	-3,7976 E-05	-1,8861 E-07	2,1836 E-05
	002	-0,0120	0,1429	-0,0082	-3,0054 E-04	-2,5447 E-05	-2,5463 E-04
	003	-0,0096	-0,0035	-0,0090	8,8667 E-06	-1,8691 E-05	1,8128 E-05
	004	0,0012	-0,0009	-0,0001	-4,8188 E-06	1,1873 E-06	-2,6995 E-06
	005	-0,0005	-0,0018	-0,0011	-1,5795 E-05	-5,4633 E-06	9,7668 E-06
	006	-0,0014	-0,0051	-0,0032	-4,5577 E-05	-1,5746 E-05	2,8113 E-05
	007	0,0029	-0,0049	0,0011	1,5962 E-05	4,96 E-06	9,006 E-06
	008	-0,0017	0,0001	-0,0002	9,4482 E-06	-1,3491 E-06	-5,9302 E-06
	009	-0,0017	0,0085	-0,0002	-6,8531 E-06	-1,2764 E-06	-2,348 E-05
	010	-0,0016	-0,0006	-0,0002	1,0593 E-05	-1,3194 E-06	-4,6405 E-06
	011	0,0658	0,0895	0,0161	-9,4694 E-05	6,2921 E-05	-7,9518 E-05
00577	001	0,0114	0,0119	-0,0165	-1,8616 E-05	8,8287 E-06	2,3436 E-05
	002	-0,0111	0,1300	-0,0078	-2,9786 E-04	-1,7894 E-05	-2,5299 E-04
	003	-0,0090	-0,0031	-0,0088	1,2462 E-05	-1,3667 E-05	1,8417 E-05
	004	0,0011	-0,0012	-0,0001	-5,5545 E-06	1,2302 E-06	-2,5114 E-06
	005	-0,0003	-0,0022	-0,0010	-4,6368 E-06	-2,3996 E-06	1,0972 E-05
	006	-0,0010	-0,0063	-0,0028	-1,3411 E-05	-6,9157 E-06	3,1588 E-05
	007	0,0027	-0,0043	0,0010	1,1387 E-05	4,4155 E-06	7,0624 E-06
	008	-0,0016	0,0004	-0,0002	5,3049 E-06	-1,9528 E-06	-5,0963 E-06
	009	-0,0016	0,0080	-0,0002	-1,2909 E-05	-2,0118 E-06	-2,2383 E-05
	010	-0,0016	-0,0002	-0,0002	6,5834 E-06	-1,9071 E-06	-3,8397 E-06
	011	0,0627	0,0851	0,0166	-9,9069 E-05	7,4944 E-05	-1,2798 E-04
00578	001	0,0109	0,0113	-0,0163	-1,2571 E-05	1,1025 E-05	1,974 E-05
	002	-0,0104	0,1177	-0,0076	-2,7555 E-04	-1,6398 E-05	-2,4437 E-04
	003	-0,0084	-0,0025	-0,0088	1,1837 E-05	-1,2723 E-05	1,7374 E-05
	004	0,0011	-0,0014	-0,0001	-5,0397 E-06	1,29 E-06	-2,0479 E-06
	005	-0,0003	-0,0023	-0,0009	-2,3742 E-07	-1,5613 E-06	9,3125 E-06
	006	-0,0007	-0,0066	-0,0025	-7,2642 E-07	-4,5 E-06	2,6808 E-05
	007	0,0025	-0,0039	0,0010	9,7862 E-06	4,0351 E-06	6,4323 E-06
	008	-0,0015	0,0005	-0,0002	2,5812 E-06	-1,9293 E-06	-3,6207 E-06
	009	-0,0015	0,0074	-0,0002	-1,5099 E-05	-1,9735 E-06	-1,9719 E-05
	010	-0,0015	0,0000	-0,0002	3,8379 E-06	-1,8829 E-06	-2,4572 E-06
	011	0,0595	0,0817	0,0168	-6,4222 E-05	7,5453 E-05	-1,6407 E-04
00579	001	0,0104	0,0108	-0,0161	-9,8636 E-06	1,3604 E-05	1,7547 E-05
	002	-0,0097	0,1062	-0,0075	-2,5729 E-04	-1,4745 E-05	-2,3131 E-04
	003	-0,0079	-0,0020	-0,0087	1,0511 E-05	-1,2088 E-05	1,6478 E-05
	004	0,0010	-0,0016	-0,0001	-4,106 E-06	1,3222 E-06	-1,7207 E-06
	005	-0,0002	-0,0022	-0,0008	2,5022 E-06	-7,8734 E-07	8,4864 E-06
	006	-0,0006	-0,0064	-0,0024	7,1737 E-06	-2,2693 E-06	2,443 E-05
	007	0,0024	-0,0035	0,0010	8,5402 E-06	3,6996 E-06	5,731 E-06
	008	-0,0014	0,0006	-0,0002	9,2796 E-07	-2,0294 E-06	-2,8742 E-06
	009	-0,0014	0,0068	-0,0002	-1,6016 E-05	-2,0684 E-06	-1,776 E-05
	010	-0,0014	0,0001	-0,0002	2,146 E-06	-1,9823 E-06	-1,8017 E-06
	011	0,0562	0,0795	0,0170	-4,0526 E-05	7,72 E-05	-1,8817 E-04
00580	001	-0,0021	0,0130	-0,0315	-5,155 E-05	-3,0279 E-06	-2,0017 E-05
	002	-0,0071	0,1604	-0,0105	-1,8476 E-04	-1,0836 E-05	-4,9161 E-04
	003	-0,0048	-0,0100	-0,0071	-3,3011 E-05	-6,2912 E-06	4,377 E-06
	004	0,0000	-0,0006	0,0000	1,2206 E-06	-2,8769 E-08	-6,4097 E-07
	005	-0,0004	0,0046	-0,0006	6,8018 E-07	-4,2427 E-07	-2,5406 E-06
	006	-0,0010	0,0133	-0,0019	1,9206 E-06	-1,2219 E-06	-7,3258 E-06
	007	0,0000	-0,0055	0,0004	1,1593 E-05	-8,736 E-08	1,8582 E-06
	008	-0,0002	-0,0020	0,0002	-1,1687 E-06	-2,2059 E-07	6,7636 E-06
	009	0,0000	0,0045	0,0000	-1,6797 E-05	4,3679 E-09	-3,1121 E-06
	010	-0,0002	-0,0025	0,0002	2,4837 E-08	-2,3853 E-07	6,9758 E-06
	011	0,0399	0,1334	-0,0024	1,2336 E-04	3,7579 E-05	-4,0778 E-04
00581	001	-0,0022	0,0150	-0,0315	-4,0403 E-05	-2,9594 E-06	-1,6329 E-05
	002	-0,0075	0,1675	-0,0106	-1,4073 E-04	-1,0587 E-05	-4,8733 E-04
	003	-0,0051	-0,0086	-0,0071	-3,3104 E-05	-6,3982 E-06	3,07 E-06
	004	0,0000	-0,0007	0,0000	1,1866 E-06	-2,7115 E-08	-6,0945 E-07
	005	-0,0004	0,0044	-0,0007	9,4323 E-06	-3,9064 E-07	-1,4184 E-06
	006	-0,0011	0,0127	-0,0019	2,7143 E-05	-1,125 E-06	-4,0908 E-06
	007	0,0000	-0,0060	0,0004	9,943 E-06	-9,2723 E-08	1,4907 E-06
	008	-0,0002	-0,0019	0,0002	-4,0691 E-06	-2,5981 E-07	6,5654 E-06
	009	0,0000	0,0053	0,0001	-2,0291 E-05	-2,3928 E-08	-3,5607 E-06
	010	-0,0003	-0,0024	0,0002	-2,7795 E-06	-2,7855 E-07	6,777 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0418	0,1271	-0,0023	1,6922 E-04	4,0556 E-05	-4,1193 E-04
00582	001	-0,0024	0,0164	-0,0316	-2,0859 E-05	-2,8471 E-06	-1,2111 E-05
	002	-0,0080	0,1722	-0,0107	-7,1692 E-05	-1,0091 E-05	-4,809 E-04
	003	-0,0053	-0,0072	-0,0071	-3,3133 E-05	-6,3996 E-06	2,3087 E-06
	004	0,0000	-0,0007	0,0000	1,1684 E-06	-2,6472 E-08	-5,4706 E-07
	005	-0,0004	0,0037	-0,0007	2,3794 E-05	-2,7148 E-07	-2,815 E-07
	006	-0,0012	0,0107	-0,0020	6,8533 E-05	-7,8156 E-07	-8,1338 E-07
	007	0,0000	-0,0063	0,0004	6,5667 E-06	-1,4145 E-07	1,0092 E-06
	008	-0,0002	-0,0017	0,0002	-8,4575 E-06	-3,03 E-07	6,314 E-06
	009	0,0000	0,0062	0,0001	-2,499 E-05	-6,5135 E-08	-3,966 E-06
	010	-0,0003	-0,0022	0,0002	-7,0907 E-06	-3,2186 E-07	6,5233 E-06
	011	0,0437	0,1189	-0,0022	2,1152 E-04	4,0476 E-05	-4,1446 E-04
00583	001	-0,0025	0,0165	-0,0316	2,1019 E-05	-2,0541 E-06	-1,0002 E-05
	002	-0,0085	0,1729	-0,0108	5,4718 E-05	-7,6371 E-06	-4,7946 E-04
	003	-0,0056	-0,0058	-0,0071	-3,2141 E-05	-6,4492 E-06	1,8725 E-06
	004	0,0000	-0,0008	0,0000	1,0991 E-06	-2,405 E-08	-4,2623 E-07
	005	-0,0004	0,0021	-0,0007	5,3857 E-05	3,5883 E-07	-1,4829 E-06
	006	-0,0012	0,0062	-0,0021	1,5518 E-04	1,0351 E-06	-4,2744 E-06
	007	0,0000	-0,0065	0,0004	-1,2495 E-06	-3,4574 E-07	7,6424 E-07
	008	-0,0003	-0,0012	0,0002	-1,6901 E-05	-4,9132 E-07	6,7503 E-06
	009	0,0000	0,0075	0,0001	-3,3352 E-05	-2,4124 E-07	-3,3288 E-06
	010	-0,0003	-0,0018	0,0002	-1,5494 E-05	-5,1105 E-07	6,928 E-06
	011	0,0455	0,1089	-0,0021	2,4785 E-04	4,0735 E-05	-4,2792 E-04
00584	001	-0,0025	0,0160	-0,0317	4,3379 E-05	-1,339 E-06	-7,9053 E-06
	002	-0,0087	0,1951	-0,0112	1,1531 E-04	-6,9713 E-06	-5,1945 E-04
	003	-0,0058	-0,0051	-0,0074	-3,0507 E-05	-6,3593 E-06	7,3979 E-07
	004	0,0000	-0,0008	0,0000	1,2721 E-06	-2,6919 E-08	-4,721 E-07
	005	-0,0004	0,0006	-0,0007	6,4661 E-05	5,1516 E-07	3,8506 E-07
	006	-0,0012	0,0018	-0,0020	1,8633 E-04	1,4859 E-06	1,12 E-06
	007	0,0000	-0,0063	0,0004	-5,3834 E-06	-3,9193 E-07	-1,1774 E-06
	008	-0,0003	-0,0010	0,0002	-1,9658 E-05	-5,0216 E-07	7,5308 E-06
	009	0,0000	0,0084	0,0001	-3,5165 E-05	-2,5263 E-07	-1,0104 E-06
	010	-0,0003	-0,0017	0,0002	-1,8326 E-05	-5,2178 E-07	7,4216 E-06
	011	0,0466	0,1264	-0,0002	2,2422 E-04	3,8207 E-05	-4,879 E-04
00585	001	-0,0025	0,0172	-0,0318	1,2927 E-05	-1,8879 E-06	-1,6127 E-05
	002	-0,0086	0,2208	-0,0115	1,1475 E-05	-9,3269 E-06	-5,6987 E-04
	003	-0,0057	-0,0055	-0,0077	-2,9717 E-05	-6,3595 E-06	-2,9007 E-06
	004	0,0000	-0,0007	0,0000	1,2865 E-06	-2,7188 E-08	-6,1422 E-07
	005	-0,0004	0,0017	-0,0007	4,0692 E-05	-1,1103 E-07	-5,3574 E-07
	006	-0,0012	0,0048	-0,0020	1,1724 E-04	-3,1904 E-07	-1,5288 E-06
	007	0,0000	-0,0064	0,0004	1,001 E-06	-1,8127 E-07	-8,3494 E-07
	008	-0,0003	-0,0017	0,0002	-1,2741 E-05	-3,2449 E-07	8,2425 E-06
	009	0,0000	0,0079	0,0000	-2,8848 E-05	-7,7147 E-08	1,5807 E-07
	010	-0,0003	-0,0023	0,0002	-1,1408 E-05	-3,4396 E-07	7,9796 E-06
	011	0,0461	0,1512	0,0016	1,8166 E-04	3,9828 E-05	-4,753 E-04
00586	001	-0,0025	0,0182	-0,0318	6,4773 E-07	-1,8584 E-06	-1,9916 E-05
	002	-0,0085	0,2465	-0,0120	-4,9861 E-05	-9,6896 E-06	-6,0061 E-04
	003	-0,0056	-0,0058	-0,0080	-2,7751 E-05	-6,4006 E-06	-7,3933 E-06
	004	0,0000	-0,0007	0,0000	1,2513 E-06	-2,529 E-08	-6,8901 E-07
	005	-0,0004	0,0023	-0,0007	2,8997 E-05	-2,0938 E-07	1,196 E-06
	006	-0,0012	0,0065	-0,0020	8,3535 E-05	-6,0265 E-07	3,4674 E-06
	007	0,0000	-0,0063	0,0003	3,8848 E-06	-1,3424 E-07	-1,1113 E-06
	008	-0,0003	-0,0022	0,0002	-8,9493 E-06	-3,0681 E-07	7,7828 E-06
	009	0,0000	0,0074	0,0000	-2,5367 E-05	-5,1825 E-08	2,7187 E-07
	010	-0,0003	-0,0028	0,0002	-7,6543 E-06	-3,2685 E-07	7,3712 E-06
	011	0,0457	0,1737	0,0034	1,345 E-04	4,2117 E-05	-4,2423 E-04
00587	001	-0,0024	0,0191	-0,0319	-8,7858 E-06	-1,6948 E-06	-2,2532 E-05
	002	-0,0083	0,2722	-0,0124	-1,0862 E-04	-9,9955 E-06	-6,1898 E-04
	003	-0,0055	-0,0058	-0,0083	-2,5773 E-05	-6,4341 E-06	-1,2159 E-05
	004	0,0000	-0,0006	0,0000	1,1839 E-06	-2,3584 E-08	-7,1525 E-07
	005	-0,0004	0,0026	-0,0007	1,9684 E-05	-2,8504 E-07	3,2278 E-06
	006	-0,0012	0,0074	-0,0020	5,6696 E-05	-8,2084 E-07	9,3271 E-06
	007	0,0001	-0,0062	0,0003	6,028 E-06	-9,2139 E-08	-1,1476 E-06
	008	-0,0003	-0,0027	0,0001	-5,5962 E-06	-3,0049 E-07	6,6677 E-06
	009	0,0000	0,0070	0,0000	-2,2286 E-05	-3,9712 E-08	-3,1299 E-07
	010	-0,0003	-0,0032	0,0002	-4,357 E-06	-3,2103 E-07	6,1355 E-06
	011	0,0453	0,1922	0,0054	7,4732 E-05	4,4633 E-05	-3,2795 E-04
00588	001	-0,0024	0,0199	-0,0320	-1,4463 E-05	-1,5433 E-06	-2,3547 E-05
	002	-0,0082	0,2975	-0,0128	-1,5861 E-04	-1,0283 E-05	-6,2787 E-04
	003	-0,0054	-0,0056	-0,0085	-2,3908 E-05	-6,4473 E-06	-1,5881 E-05
	004	0,0000	-0,0006	0,0000	1,1078 E-06	-2,2138 E-08	-7,1402 E-07
	005	-0,0004	0,0027	-0,0007	1,321 E-05	-3,4499 E-07	5,0595 E-06
	006	-0,0012	0,0077	-0,0021	3,8039 E-05	-9,9372 E-07	1,4609 E-05
	007	0,0001	-0,0060	0,0003	7,2625 E-06	-5,561 E-08	-7,0847 E-07
	008	-0,0003	-0,0030	0,0001	-2,8728 E-06	-2,9571 E-07	4,9917 E-06
	009	0,0000	0,0067	0,0000	-1,9733 E-05	-3,0198 E-08	-1,552 E-06
	010	-0,0003	-0,0035	0,0001	-1,7038 E-06	-3,1669 E-07	4,3708 E-06
	011	0,0449	0,2044	0,0075	5,3804 E-06	4,676 E-05	-1,8264 E-04
00589	001	-0,0024	0,0207	-0,0320	-1,6057 E-05	-1,6692 E-06	-2,3304 E-05
	002	-0,0081	0,3222	-0,0133	-2,0028 E-04	-1,0845 E-05	-6,2807 E-04
	003	-0,0053	-0,0052	-0,0088	-2,2849 E-05	-6,4661 E-06	-1,9271 E-05
	004	0,0000	-0,0005	0,0000	1,021 E-06	-2,1013 E-08	-6,9205 E-07
	005	-0,0004	0,0026	-0,0007	1,0149 E-05	-4,4277 E-07	7,1647 E-06
	006	-0,0012	0,0075	-0,0021	2,9221 E-05	-1,2756 E-06	2,0677 E-05
	007	0,0001	-0,0059	0,0003	7,5339 E-06	-9,9686 E-09	1,2659 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0003	-0,0032	0,0001	-1,0345 E-06	-2,8486 E-07	2,5625 E-06
	009	0,0000	0,0065	0,0000	-1,8008 E-05	-1,7589 E-08	-3,6354 E-06
	010	-0,0003	-0,0037	0,0001	4,5133 E-08	-3,0607 E-07	1,8797 E-06
	011	0,0444	0,2078	0,0097	-6,0682 E-05	4,8729 E-05	1,6866 E-05
00590	001	-0,0024	0,0214	-0,0321	-1,6323 E-05	-1,7054 E-06	-2,2156 E-05
	002	-0,0080	0,3463	-0,0138	-2,3516 E-04	-1,1296 E-05	-6,2646 E-04
	003	-0,0052	-0,0046	-0,0091	-2,3349 E-05	-6,4783 E-06	-2,1679 E-05
	004	0,0000	-0,0005	0,0000	9,3318 E-07	-2,0076 E-08	-6,6071 E-07
	005	-0,0004	0,0024	-0,0008	9,2023 E-06	-5,112 E-07	8,7632 E-06
	006	-0,0012	0,0070	-0,0022	2,6496 E-05	-1,4729 E-06	2,5285 E-05
	007	0,0001	-0,0058	0,0003	7,2111 E-06	2,3839 E-08	1,5424 E-06
	008	-0,0002	-0,0033	0,0001	2,0291 E-07	-2,7295 E-07	-3,8076 E-07
	009	0,0000	0,0064	0,0000	-1,6856 E-05	-4,5286 E-09	-6,2867 E-06
	010	-0,0003	-0,0037	0,0001	1,1868 E-06	-2,9435 E-07	-1,1129 E-06
	011	0,0440	0,2002	0,0119	-1,2389 E-04	4,9934 E-05	2,6931 E-04
00591	001	-0,0024	0,0221	-0,0322	-1,6241 E-05	-1,922 E-06	-1,9842 E-05
	002	-0,0080	0,3696	-0,0144	-2,6755 E-04	-1,2069 E-05	-6,1787 E-04
	003	-0,0051	-0,0040	-0,0094	-2,5446 E-05	-6,4717 E-06	-2,2303 E-05
	004	0,0000	-0,0004	0,0000	8,3871 E-07	-1,96 E-08	-6,0477 E-07
	005	-0,0004	0,0022	-0,0008	9,6232 E-06	-6,2536 E-07	9,733 E-06
	006	-0,0012	0,0062	-0,0023	2,7715 E-05	-1,802 E-06	2,8079 E-05
	007	0,0001	-0,0058	0,0003	6,3776 E-06	6,4656 E-08	3,7193 E-06
	008	-0,0002	-0,0032	0,0001	1,2367 E-06	-2,517 E-07	-4,0845 E-06
	009	0,0000	0,0065	0,0000	-1,5884 E-05	1,9224 E-08	-9,7464 E-06
	010	-0,0003	-0,0035	0,0001	2,1123 E-06	-2,7331 E-07	-4,832 E-06
	011	0,0435	0,1792	0,0143	-1,982 E-04	5,0834 E-05	5,8933 E-04
00592	001	-0,0024	0,0226	-0,0323	-1,5143 E-05	-2,2336 E-06	-1,5935 E-05
	002	-0,0079	0,3918	-0,0150	-2,9207 E-04	-1,3705 E-05	-6,0162 E-04
	003	-0,0049	-0,0035	-0,0097	-2,8937 E-05	-6,2679 E-06	-2,1891 E-05
	004	0,0000	-0,0004	0,0000	7,4905 E-07	-1,8703 E-08	-5,2785 E-07
	005	-0,0004	0,0019	-0,0008	1,1642 E-05	-9,0754 E-07	1,0924 E-05
	006	-0,0012	0,0054	-0,0024	3,354 E-05	-2,6155 E-06	3,1509 E-05
	007	0,0001	-0,0059	0,0004	5,2476 E-06	1,7042 E-07	6,4972 E-06
	008	-0,0002	-0,0029	0,0001	1,5021 E-06	-2,0904 E-07	-9,0501 E-06
	009	-0,0001	0,0068	0,0000	-1,5663 E-05	6,1299 E-08	-1,446 E-05
	010	-0,0003	-0,0032	0,0001	2,2705 E-06	-2,308 E-07	-9,7903 E-06
	011	0,0431	0,1411	0,0167	-2,4788 E-04	5,3784 E-05	9,9532 E-04
00593	001	-0,0024	0,0230	-0,0324	-1,1882 E-05	-2,5672 E-06	-1,0023 E-05
	002	-0,0078	0,4127	-0,0156	-3,032 E-04	-1,6273 E-05	-5,7532 E-04
	003	-0,0048	-0,0031	-0,0099	-3,4634 E-05	-5,9378 E-06	-1,9051 E-05
	004	0,0000	-0,0004	0,0000	6,5196 E-07	-1,7399 E-08	-4,2166 E-07
	005	-0,0004	0,0016	-0,0009	1,6591 E-05	-1,3835 E-06	1,1991 E-05
	006	-0,0013	0,0045	-0,0025	4,7808 E-05	-3,9874 E-06	3,4579 E-05
	007	0,0001	-0,0062	0,0004	3,1866 E-06	3,4257 E-07	1,0019 E-05
	008	-0,0002	-0,0023	0,0001	8,4828 E-07	-1,0802 E-07	-1,5448 E-05
	009	-0,0001	0,0073	0,0000	-1,6226 E-05	1,5342 E-07	-2,0534 E-05
	010	-0,0003	-0,0026	0,0001	1,496 E-06	-1,2932 E-07	-1,6147 E-05
	011	0,0427	0,0826	0,0192	-2,9049 E-04	5,677 E-05	1,4981 E-03
00594	001	-0,0023	0,0231	-0,0325	-6,9528 E-06	-3,8615 E-06	-3,2007 E-06
	002	-0,0077	0,4322	-0,0165	-3,0402 E-04	-2,2333 E-05	-5,4356 E-04
	003	-0,0047	-0,0030	-0,0102	-4,1567 E-05	-5,2017 E-06	-1,2185 E-05
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	5,552 E-07	-1,2681 E-08	-2,7316 E-07
	005	-0,0004	0,0014	-0,0010	2,3444 E-05	-2,7658 E-06	1,168 E-05
	006	-0,0013	0,0039	-0,0028	6,7568 E-05	-7,9721 E-06	3,3674 E-05
	007	0,0001	-0,0067	0,0004	6,6057 E-07	7,8584 E-07	1,4759 E-05
	008	-0,0002	-0,0015	0,0001	-6,3766 E-07	3,1761 E-07	-2,3369 E-05
	009	-0,0001	0,0081	0,0001	-1,7537 E-05	5,2455 E-07	-2,8091 E-05
	010	-0,0003	-0,0017	0,0001	-1,1421 E-07	3,0152 E-07	-2,3978 E-05
	011	0,0425	-0,0013	0,0218	-3,1106 E-04	5,5505 E-05	2,1152 E-03
00595	001	-0,0019	-0,0010	-0,0264	4,9519 E-06	-7,6556 E-05	-1,7416 E-05
	002	-0,0407	-0,0083	-0,0039	1,308 E-05	-7,5282 E-05	-1,1628 E-04
	003	-0,0074	-0,0082	-0,0064	1,5585 E-05	1,1347 E-05	1,7251 E-05
	004	0,0015	0,0003	-0,0008	-3,5566 E-07	2,7454 E-06	-7,1998 E-07
	005	0,0003	-0,0004	-0,0010	1,0427 E-06	-2,1466 E-05	-6,0072 E-07
	006	0,0008	-0,0012	-0,0029	3 E-06	-6,1888 E-05	-1,7592 E-06
	007	0,0247	0,0016	-0,0004	-2,1114 E-06	2,5773 E-05	8,4633 E-05
	008	-0,0199	-0,0018	0,0004	1,7689 E-06	-2,4925 E-05	-6,2789 E-05
	009	-0,0202	-0,0012	0,0005	1,3624 E-06	-2,3942 E-05	-6,9816 E-05
	010	-0,0197	-0,0018	0,0004	1,7268 E-06	-2,4755 E-05	-6,2448 E-05
	011	0,4591	0,0955	-0,0069	-8,0038 E-05	7,793 E-04	1,2834 E-03
00596	001	-0,0012	-0,0011	-0,0261	5,998 E-06	-4,5413 E-05	-2,3453 E-05
	002	-0,0355	-0,0084	-0,0033	1,4643 E-05	-6,0309 E-05	-1,2088 E-04
	003	-0,0083	-0,0082	-0,0057	1,5986 E-05	8,3212 E-06	1,9171 E-05
	004	0,0015	0,0003	-0,0008	-3,3941 E-07	2,8817 E-06	-3,7512 E-07
	005	0,0002	-0,0004	-0,0009	1,3471 E-06	-1,3497 E-05	1,0494 E-06
	006	0,0006	-0,0012	-0,0027	3,8779 E-06	-3,8926 E-05	2,9963 E-06
	007	0,0207	0,0016	-0,0005	-2,0654 E-06	2,4706 E-05	9,4722 E-05
	008	-0,0168	-0,0018	0,0005	1,7289 E-06	-2,4125 E-05	-7,5283 E-05
	009	-0,0169	-0,0012	0,0005	1,3839 E-06	-2,2779 E-05	-7,941 E-05
	010	-0,0167	-0,0018	0,0005	1,6876 E-06	-2,4002 E-05	-7,4804 E-05
	011	0,3960	0,0951	-0,0104	-7,7361 E-05	7,2798 E-04	1,5626 E-03
00597	001	-0,0002	-0,0012	-0,0259	7,7599 E-06	-2,8373 E-05	-3,0415 E-05
	002	-0,0302	-0,0085	-0,0026	1,5704 E-05	-4,7969 E-05	-1,2314 E-04
	003	-0,0090	-0,0082	-0,0049	1,639 E-05	2,9787 E-06	1,5439 E-05
	004	0,0015	0,0003	-0,0008	-3,2647 E-07	2,8201 E-06	2,7827 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0001	-0,0004	-0,0009	1,5724 E-06	-8,8485 E-06	2,3241 E-06
	006	0,0003	-0,0012	-0,0025	4,5288 E-06	-2,553 E-05	6,6694 E-06
	007	0,0165	0,0016	-0,0006	-2,0505 E-06	2,049 E-05	9,769 E-05
	008	-0,0134	-0,0018	0,0005	1,6763 E-06	-1,992 E-05	-8,043 E-05
	009	-0,0133	-0,0012	0,0006	1,3957 E-06	-1,8653 E-05	-8,2576 E-05
	010	-0,0132	-0,0018	0,0005	1,6352 E-06	-1,9821 E-05	-7,9852 E-05
	011	0,3244	0,0948	-0,0137	-7,4237 E-05	6,0574 E-04	1,6946 E-03
00598	001	0,0014	-0,0013	-0,0255	9,8258 E-06	-1,5086 E-05	-4,251 E-05
	002	-0,0248	-0,0086	-0,0019	1,6895 E-05	-3,6621 E-05	-1,2447 E-04
	003	-0,0095	-0,0082	-0,0042	1,6687 E-05	-2,9374 E-06	7,4147 E-06
	004	0,0015	0,0003	-0,0008	-3,1434 E-07	2,7016 E-06	1,292 E-06
	005	0,0000	-0,0004	-0,0008	1,8549 E-06	-5,3615 E-06	2,0317 E-06
	006	0,0000	-0,0013	-0,0023	5,3444 E-06	-1,5479 E-05	5,8297 E-06
	007	0,0122	0,0017	-0,0007	-2,0493 E-06	1,5178 E-05	9,437 E-05
	008	-0,0099	-0,0018	0,0006	1,6351 E-06	-1,4507 E-05	-7,9259 E-05
	009	-0,0097	-0,0012	0,0007	1,4114 E-06	-1,3466 E-05	-7,9915 E-05
	010	-0,0098	-0,0018	0,0006	1,594 E-06	-1,443 E-05	-7,8623 E-05
	011	0,2496	0,0945	-0,0168	-7,1768 E-05	4,5724 E-04	1,7082 E-03
00599	001	0,0035	-0,0013	-0,0250	1,1591 E-05	-4,6507 E-06	-5,7188 E-05
	002	-0,0194	-0,0086	-0,0011	1,799 E-05	-2,6501 E-05	-1,2329 E-04
	003	-0,0095	-0,0082	-0,0035	1,683 E-05	-8,3718 E-06	-4,9524 E-06
	004	0,0014	0,0003	-0,0008	-3,0099 E-07	2,4423 E-06	2,8254 E-06
	005	-0,0001	-0,0005	-0,0007	2,1313 E-06	-2,8072 E-06	1,4743 E-06
	006	-0,0003	-0,0013	-0,0020	6,1423 E-06	-8,112 E-06	4,2251 E-06
	007	0,0083	0,0017	-0,0008	-2,0597 E-06	9,9996 E-06	8,5547 E-05
	008	-0,0065	-0,0018	0,0007	1,6125 E-06	-9,1294 E-06	-7,2829 E-05
	009	-0,0064	-0,0012	0,0007	1,4315 E-06	-8,3657 E-06	-7,2185 E-05
	010	-0,0064	-0,0018	0,0007	1,5712 E-06	-9,0657 E-06	-7,2181 E-05
	011	0,1763	0,0944	-0,0199	-7,0129 E-05	3,0635 E-04	1,6322 E-03
00600	001	0,0064	-0,0014	-0,0244	1,259 E-05	4,3118 E-06	-7,5432 E-05
	002	-0,0141	-0,0087	-0,0003	1,8825 E-05	-1,8459 E-05	-1,1917 E-04
	003	-0,0089	-0,0082	-0,0027	1,6633 E-05	-1,2097 E-05	-2,3059 E-05
	004	0,0012	0,0003	-0,0008	-2,7294 E-07	2,0793 E-06	4,7601 E-06
	005	-0,0001	-0,0005	-0,0006	2,3492 E-06	-1,2001 E-06	3,5635 E-07
	006	-0,0004	-0,0013	-0,0017	6,772 E-06	-3,471 E-06	1,0091 E-06
	007	0,0048	0,0017	-0,0009	-2,0561 E-06	5,4291 E-06	7,0581 E-05
	008	-0,0036	-0,0018	0,0008	1,608 E-06	-4,3335 E-06	-6,0314 E-05
	009	-0,0035	-0,0012	0,0008	1,4583 E-06	-3,8901 E-06	-5,8579 E-05
	010	-0,0035	-0,0018	0,0007	1,5668 E-06	-4,2825 E-06	-5,9688 E-05
	011	0,1090	0,0942	-0,0230	-6,9202 E-05	1,7002 E-04	1,436 E-03
00601	001	0,0064	-0,0016	-0,0244	1,259 E-05	4,3118 E-06	-7,5432 E-05
	002	-0,0144	-0,0090	-0,0003	1,8825 E-05	-1,8459 E-05	-1,1917 E-04
	003	-0,0092	-0,0085	-0,0027	1,6633 E-05	-1,2097 E-05	-2,3059 E-05
	004	0,0013	0,0003	-0,0008	-2,7294 E-07	2,0793 E-06	4,7601 E-06
	005	-0,0002	-0,0005	-0,0006	2,3492 E-06	-1,2001 E-06	3,5635 E-07
	006	-0,0005	-0,0015	-0,0017	6,772 E-06	-3,471 E-06	1,0091 E-06
	007	0,0049	0,0017	-0,0009	-2,0561 E-06	5,4291 E-06	7,0581 E-05
	008	-0,0037	-0,0019	0,0008	1,608 E-06	-4,3335 E-06	-6,0314 E-05
	009	-0,0036	-0,0012	0,0008	1,4583 E-06	-3,8901 E-06	-5,8579 E-05
	010	-0,0036	-0,0018	0,0007	1,5668 E-06	-4,2825 E-06	-5,9688 E-05
	011	0,1124	0,0956	-0,0230	-6,9202 E-05	1,7002 E-04	1,436 E-03
00602	001	0,0034	-0,0016	-0,0250	1,1591 E-05	-4,6507 E-06	-5,7188 E-05
	002	-0,0199	-0,0090	-0,0011	1,799 E-05	-2,6501 E-05	-1,2329 E-04
	003	-0,0097	-0,0086	-0,0035	1,683 E-05	-8,3718 E-06	-4,9524 E-06
	004	0,0014	0,0003	-0,0008	-3,0099 E-07	2,4423 E-06	2,8254 E-06
	005	-0,0001	-0,0005	-0,0007	2,1313 E-06	-2,8072 E-06	1,4743 E-06
	006	-0,0004	-0,0015	-0,0020	6,1423 E-06	-8,112 E-06	4,2251 E-06
	007	0,0085	0,0017	-0,0008	-2,0597 E-06	9,9996 E-06	8,5547 E-05
	008	-0,0067	-0,0019	0,0007	1,6125 E-06	-9,1294 E-06	-7,2829 E-05
	009	-0,0065	-0,0012	0,0007	1,4315 E-06	-8,3657 E-06	-7,2185 E-05
	010	-0,0066	-0,0018	0,0007	1,5712 E-06	-9,0657 E-06	-7,2181 E-05
	011	0,1825	0,0958	-0,0199	-7,0129 E-05	3,0635 E-04	1,6322 E-03
00603	001	0,0011	-0,0015	-0,0255	9,8258 E-06	-1,5086 E-05	-4,251 E-05
	002	-0,0255	-0,0089	-0,0019	1,6895 E-05	-3,6621 E-05	-1,2447 E-04
	003	-0,0096	-0,0086	-0,0042	1,6687 E-05	-2,9374 E-06	7,4147 E-06
	004	0,0015	0,0003	-0,0008	-3,1434 E-07	2,7016 E-06	1,292 E-06
	005	-0,0001	-0,0005	-0,0008	1,8549 E-06	-5,3615 E-06	2,0317 E-06
	006	-0,0003	-0,0014	-0,0023	5,3444 E-06	-1,5479 E-05	5,8297 E-06
	007	0,0125	0,0017	-0,0007	-2,0493 E-06	1,5178 E-05	9,437 E-05
	008	-0,0102	-0,0019	0,0006	1,6351 E-06	-1,4507 E-05	-7,9259 E-05
	009	-0,0100	-0,0012	0,0007	1,4114 E-06	-1,3466 E-05	-7,9915 E-05
	010	-0,0100	-0,0018	0,0006	1,594 E-06	-1,443 E-05	-7,8623 E-05
	011	0,2588	0,0960	-0,0168	-7,1768 E-05	4,5724 E-04	1,7082 E-03
00604	001	-0,0007	-0,0013	-0,0259	7,7599 E-06	-2,8373 E-05	-3,0415 E-05
	002	-0,0312	-0,0088	-0,0026	1,5704 E-05	-4,7969 E-05	-1,2314 E-04
	003	-0,0089	-0,0085	-0,0049	1,639 E-05	2,9787 E-06	1,5439 E-05
	004	0,0016	0,0003	-0,0008	-3,2647 E-07	2,8201 E-06	2,7827 E-07
	005	-0,0001	-0,0005	-0,0009	1,5724 E-06	-8,8485 E-06	2,3241 E-06
	006	-0,0002	-0,0013	-0,0025	4,5288 E-06	-2,553 E-05	6,6694 E-06
	007	0,0169	0,0017	-0,0006	-2,0505 E-06	2,049 E-05	9,769 E-05
	008	-0,0138	-0,0019	0,0005	1,6763 E-06	-1,992 E-05	-8,043 E-05
	009	-0,0137	-0,0012	0,0006	1,3957 E-06	-1,8653 E-05	-8,2576 E-05
	010	-0,0136	-0,0018	0,0005	1,6352 E-06	-1,9821 E-05	-7,9852 E-05
	011	0,3365	0,0963	-0,0137	-7,4237 E-05	6,0574 E-04	1,6946 E-03
00605	001	-0,0021	-0,0012	-0,0261	5,998 E-06	-4,5413 E-05	-2,3453 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0367	-0,0087	-0,0033	1,4643 E-05	-6,0309 E-05	-1,2088 E-04
	003	-0,0081	-0,0085	-0,0057	1,5986 E-05	8,3212 E-06	1,9171 E-05
	004	0,0016	0,0003	-0,0008	-3,3941 E-07	2,8817 E-06	-3,7512 E-07
	005	0,0000	-0,0004	-0,0009	1,3471 E-06	-1,3497 E-05	1,0494 E-06
	006	-0,0001	-0,0013	-0,0027	3,8779 E-06	-3,8926 E-05	2,9963 E-06
	007	0,0212	0,0017	-0,0005	-2,0654 E-06	2,4706 E-05	9,4722 E-05
	008	-0,0173	-0,0019	0,0005	1,7289 E-06	-2,4125 E-05	-7,5283 E-05
	009	-0,0173	-0,0012	0,0005	1,3839 E-06	-2,2779 E-05	-7,941 E-05
	010	-0,0171	-0,0018	0,0005	1,6876 E-06	-2,4002 E-05	-7,4804 E-05
	011	0,4106	0,0966	-0,0104	-7,7361 E-05	7,2798 E-04	1,5626 E-03
00606	001	-0,0035	-0,0011	-0,0264	4,9519 E-06	-7,6556 E-05	-1,7416 E-05
	002	-0,0422	-0,0086	-0,0039	1,308 E-05	-7,5282 E-05	-1,1628 E-04
	003	-0,0072	-0,0085	-0,0064	1,5585 E-05	1,1347 E-05	1,7251 E-05
	004	0,0015	0,0003	-0,0008	-3,5566 E-07	2,7454 E-06	-7,1998 E-07
	005	-0,0001	-0,0004	-0,0010	1,0427 E-06	-2,1466 E-05	-6,0072 E-07
	006	-0,0004	-0,0012	-0,0029	3 E-06	-6,1888 E-05	-1,7592 E-06
	007	0,0252	0,0017	-0,0004	-2,1114 E-06	2,5773 E-05	8,4633 E-05
	008	-0,0204	-0,0019	0,0004	1,7689 E-06	-2,4925 E-05	-6,2789 E-05
	009	-0,0207	-0,0012	0,0005	1,3624 E-06	-2,3942 E-05	-6,9816 E-05
	010	-0,0202	-0,0018	0,0004	1,7268 E-06	-2,4755 E-05	-6,2448 E-05
	011	0,4747	0,0971	-0,0069	-8,0038 E-05	7,793 E-04	1,2834 E-03
00607	001	-0,0006	0,0126	-0,0285	-1,6405 E-05	-5,0914 E-06	3,4645 E-05
	002	-0,0110	0,0072	-0,0050	-8,0015 E-06	-2,9583 E-05	-4,7079 E-05
	003	-0,0046	0,0003	-0,0039	-9,0791 E-07	-4,0434 E-06	5,11 E-06
	004	0,0000	-0,0010	0,0000	1,4606 E-06	-1,3595 E-07	2,3021 E-07
	005	-0,0006	-0,0002	-0,0004	5,2167 E-07	-2,683 E-06	-4,9985 E-06
	006	-0,0019	-0,0005	-0,0011	1,5011 E-06	-7,7498 E-06	-1,4426 E-05
	007	0,0004	-0,0013	0,0003	1,8285 E-06	1,133 E-06	6,9151 E-06
	008	-0,0002	0,0004	0,0003	-5,2087 E-07	-1,7016 E-08	8,2506 E-08
	009	-0,0003	0,0009	0,0001	-1,2136 E-06	-8,3285 E-07	-3,7846 E-06
	010	-0,0002	0,0003	0,0003	-4,578 E-07	5,4918 E-08	3,8987 E-07
	011	0,0364	0,0181	-0,0231	-2,1985 E-05	4,9666 E-05	-8,1662 E-05
00608	001	0,0012	0,0126	-0,0277	-1,6683 E-05	-1,5704 E-06	4,2126 E-05
	002	-0,0119	0,0072	-0,0046	-8,4428 E-06	-3,2038 E-05	2,8444 E-06
	003	-0,0045	0,0002	-0,0038	-7,6672 E-07	-1,6694 E-06	1,1126 E-07
	004	0,0000	-0,0010	-0,0001	1,4631 E-06	-1,6577 E-07	6,3806 E-07
	005	-0,0008	-0,0002	-0,0004	4,1927 E-07	-3,6819 E-06	-2,2991 E-06
	006	-0,0024	-0,0005	-0,0012	1,2063 E-06	-1,0636 E-05	-6,6331 E-06
	007	0,0007	-0,0013	0,0002	1,8092 E-06	1,6038 E-06	5,3588 E-06
	008	-0,0002	0,0004	0,0003	-5,1959 E-07	4,9187 E-08	-9,501 E-07
	009	-0,0004	0,0009	0,0001	-1,1876 E-06	-8,3 E-07	-1,955 E-06
	010	-0,0002	0,0003	0,0004	-4,5905 E-07	1,2683 E-07	-8,7566 E-07
	011	0,0332	0,0182	-0,0220	-2,2691 E-05	4,5795 E-05	-5,1627 E-05
00609	001	0,0034	0,0126	-0,0269	-1,6708 E-05	2,7309 E-06	4,6356 E-05
	002	-0,0109	0,0072	-0,0042	-8,8531 E-06	-3,0128 E-05	3,4897 E-05
	003	-0,0046	0,0002	-0,0038	-7,0169 E-07	3,9487 E-07	-2,9307 E-06
	004	0,0000	-0,0010	-0,0002	1,4685 E-06	-1,4132 E-07	1,0677 E-06
	005	-0,0009	-0,0002	-0,0004	3,3892 E-07	-4,2001 E-06	-2,0653 E-07
	006	-0,0025	-0,0005	-0,0013	9,7556 E-07	-1,2133 E-05	-5,923 E-07
	007	0,0009	-0,0013	0,0001	1,8247 E-06	1,9763 E-06	4,4487 E-06
	008	-0,0003	0,0004	0,0004	-5,307 E-07	6,1318 E-08	-1,7797 E-06
	009	-0,0005	0,0009	0,0002	-1,1978 E-06	-6,6777 E-07	-9,2454 E-07
	010	-0,0003	0,0003	0,0004	-4,7029 E-07	1,2858 E-07	-1,8467 E-06
	011	0,0315	0,0181	-0,0210	-2,2468 E-05	4,3462 E-05	-1,897 E-05
00610	001	0,0056	0,0126	-0,0261	-1,6807 E-05	7,1663 E-06	4,7857 E-05
	002	-0,0088	0,0072	-0,0038	-8,9573 E-06	-2,2247 E-05	5,2474 E-05
	003	-0,0048	0,0002	-0,0037	-7,0688 E-07	9,267 E-07	-4,353 E-06
	004	0,0001	-0,0010	-0,0002	1,475 E-06	-9,8649 E-09	1,543 E-06
	005	-0,0008	-0,0002	-0,0005	3,0003 E-07	-4,1986 E-06	1,4021 E-06
	006	-0,0024	-0,0005	-0,0013	8,6391 E-07	-1,2128 E-05	4,0514 E-06
	007	0,0011	-0,0013	0,0000	1,8211 E-06	2,2352 E-06	3,9877 E-06
	008	-0,0004	0,0004	0,0004	-5,3706 E-07	2,5273 E-08	-2,4463 E-06
	009	-0,0005	0,0009	0,0002	-1,1914 E-06	-2,447 E-07	-4,4847 E-07
	010	-0,0004	0,0003	0,0004	-4,7756 E-07	5,864 E-08	-2,588 E-06
	011	0,0313	0,0181	-0,0199	-2,23 E-05	4,453 E-05	1,3749 E-05
00611	001	0,0079	0,0126	-0,0253	-1,7082 E-05	1,1349 E-05	4,551 E-05
	002	-0,0061	0,0073	-0,0034	-9,1974 E-06	-1,3136 E-05	5,4202 E-05
	003	-0,0050	0,0002	-0,0037	-7,074 E-07	8,7412 E-07	-4,9944 E-06
	004	0,0002	-0,0010	-0,0003	1,483 E-06	1,72 E-07	2,1102 E-06
	005	-0,0008	-0,0002	-0,0005	2,6316 E-07	-4,0357 E-06	2,4267 E-06
	006	-0,0022	-0,0005	-0,0013	7,5805 E-07	-1,1656 E-05	7,0086 E-06
	007	0,0013	-0,0013	-0,0001	1,844 E-06	2,4988 E-06	3,9671 E-06
	008	-0,0005	0,0004	0,0004	-5,5691 E-07	-6,6961 E-09	-2,9483 E-06
	009	-0,0005	0,0009	0,0003	-1,2124 E-06	2,4544 E-07	-5,229 E-07
	010	-0,0005	0,0003	0,0004	-4,9711 E-07	-1,0938 E-08	-3,0972 E-06
	011	0,0328	0,0181	-0,0188	-2,1711 E-05	4,7289 E-05	4,5768 E-05
00612	001	0,0099	0,0126	-0,0245	-1,6969 E-05	1,3682 E-05	3,7954 E-05
	002	-0,0038	0,0073	-0,0029	-9,5052 E-06	-5,2953 E-06	4,1846 E-05
	003	-0,0052	0,0002	-0,0037	-7,0037 E-07	-6,603 E-07	-6,9519 E-06
	004	0,0003	-0,0010	-0,0004	1,4891 E-06	4,8683 E-07	2,8637 E-06
	005	-0,0006	-0,0002	-0,0005	2,165 E-07	-3,7288 E-06	3,0461 E-06
	006	-0,0018	-0,0005	-0,0014	6,2404 E-07	-1,0768 E-05	8,7947 E-06
	007	0,0015	-0,0013	-0,0002	1,8701 E-06	2,918 E-06	4,4074 E-06
	008	-0,0007	0,0004	0,0004	-5,7566 E-07	5,7008 E-08	-3,2511 E-06
	009	-0,0006	0,0009	0,0004	-1,2318 E-06	8,0773 E-07	-9,8205 E-07
	010	-0,0007	0,0003	0,0004	-5,1542 E-07	2,1703 E-08	-3,3497 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0357	0,0180	-0,0178	-2,1013 E-05	5,3147 E-05	7,8955 E-05
00613	001	0,0114	0,0125	-0,0237	-1,6952 E-05	1,4722 E-05	2,4345 E-05
	002	-0,0023	0,0073	-0,0025	-9,4849 E-06	3,2671 E-06	1,3604 E-05
	003	-0,0057	0,0002	-0,0036	-7,278 E-07	-3,5216 E-06	-1,1032 E-05
	004	0,0005	-0,0010	-0,0005	1,5038 E-06	9,0992 E-07	3,7817 E-06
	005	-0,0005	-0,0002	-0,0005	1,7992 E-07	-3,1661 E-06	3,1704 E-06
	006	-0,0014	-0,0005	-0,0014	5,1953 E-07	-9,1413 E-06	9,1488 E-06
	007	0,0017	-0,0013	-0,0003	1,8658 E-06	3,5902 E-06	5,3053 E-06
	008	-0,0008	0,0004	0,0005	-6,1751 E-07	3,4293 E-07	-3,3793 E-06
	009	-0,0006	0,0009	0,0004	-1,256 E-06	1,643 E-06	-1,9384 E-06
	010	-0,0008	0,0003	0,0005	-5,581 E-07	2,7582 E-07	-3,3651 E-06
	011	0,0403	0,0180	-0,0168	-2,0282 E-05	6,1948 E-05	1,1208 E-04
00614	001	0,0121	0,0125	-0,0228	-1,6978 E-05	1,2517 E-05	1,4888 E-06
	002	-0,0027	0,0074	-0,0020	-9,4836 E-06	8,642 E-06	-3,4102 E-05
	003	-0,0063	0,0002	-0,0036	-7,12 E-07	-6,9602 E-06	-1,756 E-05
	004	0,0007	-0,0010	-0,0005	1,5114 E-06	1,4351 E-06	4,8198 E-06
	005	-0,0003	-0,0002	-0,0005	1,2567 E-07	-2,9178 E-06	1,9169 E-06
	006	-0,0010	-0,0005	-0,0014	3,6427 E-07	-8,4281 E-06	5,5119 E-06
	007	0,0021	-0,0013	-0,0003	1,8188 E-06	6,1757 E-06	9,0775 E-06
	008	-0,0010	0,0004	0,0005	-7,0696 E-07	2,2556 E-06	-1,4598 E-06
	009	-0,0007	0,0009	0,0005	-1,3258 E-06	4,0231 E-06	-1,6306 E-06
	010	-0,0010	0,0003	0,0005	-6,4817 E-07	2,1691 E-06	-1,2613 E-06
	011	0,0464	0,0180	-0,0159	-1,9301 E-05	7,4104 E-05	1,4903 E-04
00615	001	0,0109	0,0119	-0,0217	-1,753 E-05	1,4478 E-05	-3,5822 E-05
	002	-0,0082	0,0070	-0,0013	-1,1962 E-05	-1,2659 E-05	-1,2838 E-04
	003	-0,0075	0,0001	-0,0036	-8,0273 E-07	-1,165 E-05	-3,0075 E-05
	004	0,0010	-0,0010	-0,0006	1,4627 E-06	1,3999 E-06	5,9777 E-06
	005	-0,0001	-0,0002	-0,0005	-7,6329 E-08	-2,1421 E-07	-1,7269 E-07
	006	-0,0004	-0,0005	-0,0014	-2,2198 E-07	-6,1897 E-07	-5,1958 E-07
	007	0,0022	-0,0013	-0,0005	2,2636 E-06	3,4272 E-06	8,0522 E-06
	008	-0,0014	0,0004	0,0005	-4,0305 E-07	-1,6499 E-06	-4,6098 E-06
	009	-0,0013	0,0009	0,0006	-1,1233 E-06	-1,547 E-06	-8,4838 E-06
	010	-0,0014	0,0003	0,0005	-3,3462 E-07	-1,6115 E-06	-4,0474 E-06
	011	0,0540	0,0173	-0,0146	-1,7165 E-05	7,5444 E-05	1,8328 E-04
00616	001	0,0107	0,0040	-0,0230	-1,1431 E-05	1,6367 E-05	-1,2048 E-04
	002	-0,0095	-0,0040	0,0000	9,0307 E-06	-1,2477 E-05	-1,1434 E-04
	003	-0,0078	-0,0054	-0,0025	4,529 E-06	-1,1395 E-05	-7,6457 E-05
	004	0,0010	-0,0002	-0,0008	1,0345 E-06	1,3669 E-06	9,9933 E-06
	005	-0,0001	-0,0004	-0,0005	7,1414 E-07	5,093 E-08	-3,7548 E-06
	006	-0,0004	-0,0011	-0,0014	2,0601 E-06	1,4783 E-07	-1,081 E-05
	007	0,0023	0,0000	-0,0008	3,1808 E-06	3,3478 E-06	2,548 E-05
	008	-0,0014	-0,0006	0,0007	-1,4501 E-06	-1,9992 E-06	-1,8862 E-05
	009	-0,0014	-0,0001	0,0008	-8,8242 E-07	-1,9405 E-06	-1,6331 E-05
	010	-0,0014	-0,0006	0,0007	-1,462 E-06	-1,9556 E-06	-1,8345 E-05
	011	0,0566	0,0556	-0,0220	2,9424 E-05	8,0745 E-05	6,8098 E-04
00617	001	0,0109	0,0093	-0,0223	-2,3796 E-05	1,5245 E-05	-8,8524 E-05
	002	-0,0097	0,0014	-0,0005	-4,9142 E-07	-1,298 E-05	-1,2049 E-04
	003	-0,0080	-0,0020	-0,0030	-3,3179 E-06	-1,1599 E-05	-6,1955 E-05
	004	0,0010	-0,0007	-0,0007	1,8676 E-06	1,3719 E-06	8,8942 E-06
	005	-0,0001	-0,0002	-0,0005	-4,3918 E-07	-1,0807 E-07	-2,6701 E-06
	006	-0,0004	-0,0007	-0,0014	-1,2676 E-06	-3,1178 E-07	-7,6925 E-06
	007	0,0024	-0,0009	-0,0007	3,5285 E-06	3,3841 E-06	1,3073 E-05
	008	-0,0015	0,0000	0,0006	1,6803 E-07	-1,8933 E-06	-8,8332 E-06
	009	-0,0015	0,0005	0,0007	6,7105 E-07	-1,8447 E-06	-9,0433 E-06
	010	-0,0014	0,0000	0,0006	1,8246 E-07	-1,8502 E-06	-8,3081 E-06
	011	0,0575	0,0307	-0,0182	1,5649 E-05	7,8803 E-05	3,8709 E-04
00618	001	-0,0025	0,0165	-0,0316	2,1019 E-05	-2,0541 E-06	-1,0002 E-05
	002	-0,0085	0,1728	-0,0108	5,4718 E-05	-7,6371 E-06	-4,7946 E-04
	003	-0,0056	-0,0058	-0,0071	-3,2141 E-05	-6,4492 E-06	1,8725 E-06
	004	0,0000	-0,0008	0,0000	1,0991 E-06	-2,405 E-08	-4,2623 E-07
	005	-0,0004	0,0021	-0,0007	5,3857 E-05	3,5883 E-07	-1,4829 E-06
	006	-0,0012	0,0062	-0,0021	1,5518 E-04	1,0351 E-06	-4,2744 E-06
	007	0,0000	-0,0065	0,0004	-1,2495 E-06	-3,4574 E-07	7,6424 E-07
	008	-0,0003	-0,0012	0,0002	-1,6901 E-05	-4,9132 E-07	6,7503 E-06
	009	0,0000	0,0075	0,0001	-3,3352 E-05	-2,4124 E-07	-3,3288 E-06
	010	-0,0003	-0,0018	0,0002	-1,5494 E-05	-5,1105 E-07	6,928 E-06
	011	0,0455	0,1088	-0,0021	2,4785 E-04	4,0735 E-05	-4,2792 E-04
00619	001	-0,0024	0,0164	-0,0316	-2,0859 E-05	-2,8471 E-06	-1,2111 E-05
	002	-0,0080	0,1720	-0,0107	-7,1692 E-05	-1,0091 E-05	-4,809 E-04
	003	-0,0053	-0,0072	-0,0071	-3,3133 E-05	-6,3996 E-06	2,3087 E-06
	004	0,0000	-0,0007	0,0000	1,1684 E-06	-2,6472 E-08	-5,4706 E-07
	005	-0,0004	0,0037	-0,0007	2,3794 E-05	-2,7148 E-07	-2,815 E-07
	006	-0,0012	0,0107	-0,0020	6,8533 E-05	-7,8156 E-07	-8,1338 E-07
	007	0,0000	-0,0063	0,0004	6,5667 E-06	-1,4145 E-07	1,0092 E-06
	008	-0,0002	-0,0017	0,0002	-8,4575 E-06	-3,03 E-07	6,314 E-06
	009	0,0000	0,0062	0,0001	-2,499 E-05	-6,5135 E-08	-3,966 E-06
	010	-0,0003	-0,0022	0,0002	-7,0907 E-06	-3,2186 E-07	6,5233 E-06
	011	0,0437	0,1187	-0,0022	2,1152 E-04	4,0476 E-05	-4,1446 E-04
00620	001	-0,0022	0,0150	-0,0315	-4,0403 E-05	-2,9594 E-06	-1,6329 E-05
	002	-0,0075	0,1673	-0,0106	-1,4073 E-04	-1,0587 E-05	-4,8733 E-04
	003	-0,0051	-0,0086	-0,0071	-3,3104 E-05	-6,3982 E-06	3,07 E-06
	004	0,0000	-0,0007	0,0000	1,1866 E-06	-2,7115 E-08	-6,0945 E-07
	005	-0,0004	0,0044	-0,0007	9,4323 E-06	-3,9064 E-07	-1,4184 E-06
	006	-0,0011	0,0127	-0,0019	2,7143 E-05	-1,125 E-06	-4,0908 E-06
	007	0,0000	-0,0060	0,0004	9,943 E-06	-9,2723 E-08	1,4907 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0002	-0,0019	0,0002	-4,0691 E-06	-2,5981 E-07	6,5654 E-06
	009	0,0000	0,0053	0,0001	-2,0291 E-05	-2,3928 E-08	-3,5607 E-06
	010	-0,0003	-0,0024	0,0002	-2,7795 E-06	-2,7855 E-07	6,777 E-06
	011	0,0418	0,1270	-0,0023	1,6922 E-04	4,0556 E-05	-4,1193 E-04
00621	001	-0,0021	0,0130	-0,0315	-5,155 E-05	-3,0279 E-06	-2,0017 E-05
	002	-0,0071	0,1603	-0,0105	-1,8476 E-04	-1,0836 E-05	-4,9161 E-04
	003	-0,0048	-0,0100	-0,0071	-3,3011 E-05	-6,2912 E-06	4,377 E-06
	004	0,0000	-0,0006	0,0000	1,2206 E-06	-2,8769 E-08	-6,4097 E-07
	005	-0,0004	0,0046	-0,0006	6,8018 E-07	-4,2427 E-07	-2,5406 E-06
	006	-0,0010	0,0133	-0,0019	1,9206 E-06	-1,2219 E-06	-7,3258 E-06
	007	0,0000	-0,0055	0,0004	1,1593 E-05	-8,736 E-08	1,8582 E-06
	008	-0,0002	-0,0020	0,0002	-1,1687 E-06	-2,2059 E-07	6,7636 E-06
	009	0,0000	0,0045	0,0000	-1,6797 E-05	4,3679 E-09	-3,1121 E-06
	010	-0,0002	-0,0025	0,0002	2,4837 E-08	-2,3853 E-07	6,9758 E-06
	011	0,0399	0,1333	-0,0024	1,2336 E-04	3,7579 E-05	-4,0778 E-04
00622	001	0,0012	-0,0010	-0,0310	1,3819 E-05	-8,4352 E-05	2,0818 E-05
	002	-0,0420	-0,0080	-0,0070	6,0063 E-06	-1,3408 E-04	7,7127 E-05
	003	-0,0024	-0,0081	-0,0130	1,3284 E-05	2,8748 E-05	2,2696 E-05
	004	0,0010	0,0003	-0,0002	-1,375 E-06	2,2476 E-06	-1,508 E-06
	005	0,0010	-0,0003	-0,0011	1,0553 E-06	-6,8866 E-05	1,0049 E-05
	006	0,0030	-0,0009	-0,0032	3,037 E-06	-1,9843 E-04	2,8964 E-05
	007	0,0615	0,0016	-0,0003	2,4537 E-07	8,0545 E-05	9,6862 E-05
	008	-0,0374	-0,0018	0,0001	1,1213 E-07	-4,7444 E-05	-3,6424 E-05
	009	-0,0382	-0,0011	0,0002	2,6218 E-07	-5,3451 E-05	-3,4433 E-05
	010	-0,0380	-0,0018	0,0001	8,5997 E-08	-4,8588 E-05	-3,96 E-05
	011	0,5583	0,0992	0,0085	-8,1401 E-06	2,1037 E-04	-9,3554 E-04
00623	001	-0,0004	-0,0010	-0,0288	1,1653 E-05	-7,1828 E-05	1,0405 E-07
	002	-0,0520	-0,0081	-0,0059	5,0964 E-06	-1,1087 E-04	3,317 E-05
	003	-0,0054	-0,0081	-0,0105	1,5225 E-05	2,5456 E-05	1,0663 E-05
	004	0,0012	0,0003	-0,0005	-1,6465 E-06	2,5307 E-06	-1,3412 E-06
	005	0,0006	-0,0004	-0,0010	-6,271 E-08	-4,7513 E-05	-2,2798 E-06
	006	0,0017	-0,0010	-0,0029	-1,8393 E-07	-1,3691 E-04	-6,5678 E-06
	007	0,0454	0,0016	-0,0002	2,6674 E-07	6,3523 E-05	8,6646 E-05
	008	-0,0310	-0,0018	0,0001	9,9097 E-08	-4,0219 E-05	-3,6298 E-05
	009	-0,0325	-0,0011	0,0003	3,1525 E-07	-4,3631 E-05	-3,3009 E-05
	010	-0,0311	-0,0018	0,0001	7,6752 E-08	-4,1045 E-05	-3,8725 E-05
	011	0,6216	0,0981	0,0064	-8,6073 E-06	5,657 E-04	8,8976 E-05
00624	001	-0,0004	-0,0010	-0,0282	1,3415 E-05	-7,3188 E-05	2,0217 E-06
	002	-0,0532	-0,0081	-0,0057	4,8622 E-06	-1,0572 E-04	1,3102 E-05
	003	-0,0059	-0,0081	-0,0097	1,5371 E-05	2,4313 E-05	7,7675 E-06
	004	0,0013	0,0003	-0,0005	-1,6861 E-06	2,6396 E-06	-1,2335 E-06
	005	0,0007	-0,0004	-0,0010	-2,5632 E-07	-4,4594 E-05	-1,2513 E-06
	006	0,0021	-0,0010	-0,0029	-7,4167 E-07	-1,285 E-04	-3,611 E-06
	007	0,0411	0,0016	-0,0002	2,6632 E-07	5,8108 E-05	8,3792 E-05
	008	-0,0292	-0,0018	0,0001	1,0567 E-07	-3,7263 E-05	-3,7578 E-05
	009	-0,0307	-0,0011	0,0003	3,0841 E-07	-3,9917 E-05	-3,5849 E-05
	010	-0,0291	-0,0018	0,0001	8,4416 E-08	-3,8017 E-05	-3,9611 E-05
	011	0,6118	0,0976	0,0061	-1,2679 E-05	6,3641 E-04	3,0981 E-04
00625	001	-0,0008	-0,0010	-0,0271	9,2231 E-06	-7,0559 E-05	6,2156 E-06
	002	-0,0524	-0,0081	-0,0053	7,1864 E-06	-1,0718 E-04	-3,6146 E-05
	003	-0,0063	-0,0081	-0,0085	1,4772 E-05	2,1187 E-05	3,6572 E-06
	004	0,0014	0,0003	-0,0007	-1,1712 E-06	2,954 E-06	-9,8938 E-07
	005	0,0007	-0,0004	-0,0011	-1,8436 E-07	-3,441 E-05	1,602 E-06
	006	0,0020	-0,0011	-0,0030	-5,34 E-07	-9,9166 E-05	4,5936 E-06
	007	0,0348	0,0016	-0,0002	-6,7361 E-07	4,2869 E-05	7,4499 E-05
	008	-0,0261	-0,0018	0,0002	9,5704 E-07	-3,1219 E-05	-3,9273 E-05
	009	-0,0276	-0,0011	0,0003	7,4376 E-07	-3,4309 E-05	-4,2666 E-05
	010	-0,0260	-0,0018	0,0001	9,297 E-07	-3,1472 E-05	-4,0277 E-05
	011	0,5750	0,0965	0,0044	-5,7049 E-05	7,7497 E-04	6,0949 E-04
00626	001	-0,0010	-0,0010	-0,0268	7,8654 E-06	-7,1116 E-05	7,5246 E-06
	002	-0,0511	-0,0082	-0,0051	9,3274 E-06	-1,1226 E-04	-5,5577 E-05
	003	-0,0064	-0,0081	-0,0080	1,4844 E-05	2,0047 E-05	3,5715 E-06
	004	0,0014	0,0003	-0,0007	-8,3125 E-07	3,0622 E-06	-8,8331 E-07
	005	0,0007	-0,0004	-0,0011	4,3371 E-07	-3,1514 E-05	1,9153 E-06
	006	0,0019	-0,0011	-0,0031	1,2461 E-06	-9,0825 E-05	5,4894 E-06
	007	0,0327	0,0016	-0,0002	-1,2987 E-06	3,6066 E-05	7,2175 E-05
	008	-0,0250	-0,0018	0,0002	1,4554 E-06	-2,8587 E-05	-3,9922 E-05
	009	-0,0264	-0,0011	0,0003	9,0905 E-07	-3,2494 E-05	-4,5784 E-05
	010	-0,0248	-0,0018	0,0002	1,4247 E-06	-2,8571 E-05	-4,0586 E-05
	011	0,5565	0,0962	0,0025	-7,3106 E-05	7,9733 E-04	6,7247 E-04
00627	001	-0,0054	-0,0015	-0,0266	1,1394 E-05	-8,0288 E-05	2,682 E-05
	002	-0,0549	-0,0084	-0,0049	5,269 E-06	-1,3151 E-04	-4,6898 E-05
	003	-0,0058	-0,0088	-0,0076	1,4562 E-05	1,8988 E-05	7,7642 E-06
	004	0,0016	0,0003	-0,0007	-1,5065 E-06	2,9032 E-06	-8,3297 E-07
	005	-0,0011	-0,0004	-0,0011	-3,0418 E-07	-3,821 E-05	9,8474 E-07
	006	-0,0031	-0,0011	-0,0031	-8,7922 E-07	-1,1012 E-04	2,8118 E-06
	007	0,0321	0,0016	-0,0002	-1,4449 E-08	4,0465 E-05	8,4428 E-05
	008	-0,0250	-0,0019	0,0002	4,0613 E-07	-3,1854 E-05	-4,5788 E-05
	009	-0,0264	-0,0012	0,0004	4,3778 E-07	-3,7043 E-05	-5,0999 E-05
	010	-0,0248	-0,0018	0,0002	3,8319 E-07	-3,1733 E-05	-4,6868 E-05
	011	0,5734	0,0984	0,0014	-3,7801 E-05	8,7645 E-04	6,6833 E-04
00628	001	-0,0097	-0,0022	-0,0270	1,1505 E-05	-7,8229 E-05	1,6184 E-05
	002	-0,0647	-0,0088	-0,0052	5,5173 E-06	-1,2622 E-04	-2,8412 E-05
	003	-0,0042	-0,0097	-0,0082	1,5077 E-05	2,0758 E-05	8,5336 E-06
	004	0,0017	0,0004	-0,0007	-1,4912 E-06	2,7214 E-06	-1,1163 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	-0,0038	-0,0003	-0,0011	-5,0815 E-07	-4,4649 E-05	-4,9954 E-06
	006	-0,0111	-0,0010	-0,0030	-1,4668 E-06	-1,2867 E-04	-1,4409 E-05
	007	0,0387	0,0016	-0,0002	-1,2751 E-07	5,1823 E-05	9,0616 E-05
	008	-0,0292	-0,0019	0,0002	4,878 E-07	-3,6594 E-05	-4,5791 E-05
	009	-0,0310	-0,0012	0,0003	5,3157 E-07	-4,0604 E-05	-4,8503 E-05
	010	-0,0290	-0,0019	0,0002	4,6425 E-07	-3,6884 E-05	-4,7375 E-05
	011	0,6541	0,1005	0,0034	-3,6448 E-05	8,5017 E-04	5,1081 E-04
00629	001	-0,0108	-0,0025	-0,0275	1,2406 E-05	-7,9674 E-05	9,6487 E-06
	002	-0,0681	-0,0088	-0,0054	5,3006 E-06	-1,2566 E-04	-1,0179 E-05
	003	-0,0034	-0,0100	-0,0089	1,5129 E-05	2,1725 E-05	9,9267 E-06
	004	0,0017	0,0005	-0,0006	-1,5718 E-06	2,6284 E-06	-1,3066 E-06
	005	-0,0051	-0,0004	-0,0010	-2,7294 E-07	-4,8735 E-05	-8,4433 E-06
	006	-0,0146	-0,0010	-0,0030	-7,8942 E-07	-1,4044 E-04	-2,4335 E-05
	007	0,0436	0,0016	-0,0002	6,9563 E-08	5,6581 E-05	9,4953 E-05
	008	-0,0318	-0,0019	0,0002	2,9287 E-07	-3,841 E-05	-4,5216 E-05
	009	-0,0338	-0,0012	0,0003	4,1255 E-07	-4,2107 E-05	-4,5903 E-05
	010	-0,0317	-0,0019	0,0001	2,7008 E-07	-3,8869 E-05	-4,7226 E-05
	011	0,6887	0,1006	0,0048	-2,3198 E-05	8,1686 E-04	3,4335 E-04
00630	001	-0,0121	-0,0028	-0,0281	1,2343 E-05	-7,9736 E-05	4,7685 E-06
	002	-0,0707	-0,0089	-0,0056	5,2617 E-06	-1,255 E-04	4,1687 E-06
	003	-0,0025	-0,0103	-0,0095	1,4939 E-05	2,3043 E-05	1,1954 E-05
	004	0,0017	0,0005	-0,0006	-1,5896 E-06	2,5591 E-06	-1,4505 E-06
	005	-0,0065	-0,0004	-0,0010	-3,3791 E-08	-5,2439 E-05	-1,1385 E-05
	006	-0,0187	-0,0011	-0,0029	-1,0057 E-07	-1,5111 E-04	-3,2806 E-05
	007	0,0488	0,0016	-0,0002	1,8122 E-07	6,1296 E-05	9,8331 E-05
	008	-0,0344	-0,0019	0,0001	1,8631 E-07	-4,028 E-05	-4,4572 E-05
	009	-0,0365	-0,0012	0,0003	3,4657 E-07	-4,385 E-05	-4,4028 E-05
	010	-0,0345	-0,0019	0,0001	1,6335 E-07	-4,0898 E-05	-4,6922 E-05
	011	0,7148	0,1006	0,0057	-1,5591 E-05	7,766 E-04	1,442 E-04
00631	001	-0,0136	-0,0031	-0,0286	1,2543 E-05	-8,0621 E-05	5,3341 E-07
	002	-0,0728	-0,0091	-0,0058	5,3878 E-06	-1,2902 E-04	1,7083 E-05
	003	-0,0015	-0,0106	-0,0101	1,4638 E-05	2,4235 E-05	1,4252 E-05
	004	0,0017	0,0005	-0,0005	-1,5621 E-06	2,5038 E-06	-1,553 E-06
	005	-0,0081	-0,0004	-0,0010	2,1351 E-07	-5,6479 E-05	-1,3876 E-05
	006	-0,0233	-0,0011	-0,0029	6,1182 E-07	-1,6274 E-04	-3,9978 E-05
	007	0,0542	0,0016	-0,0002	2,243 E-07	6,5146 E-05	1,0058 E-04
	008	-0,0371	-0,0019	0,0001	1,4481 E-07	-4,2025 E-05	-4,3495 E-05
	009	-0,0392	-0,0012	0,0003	3,1804 E-07	-4,5928 E-05	-4,2098 E-05
	010	-0,0372	-0,0019	0,0001	1,2111 E-07	-4,273 E-05	-4,6133 E-05
	011	0,7313	0,1007	0,0063	-1,1655 E-05	7,2932 E-04	-7,6219 E-05
00632	001	-0,0153	-0,0033	-0,0291	1,2359 E-05	-8,3325 E-05	-1,5812 E-06
	002	-0,0745	-0,0092	-0,0060	5,7322 E-06	-1,3092 E-04	2,7062 E-05
	003	-0,0004	-0,0108	-0,0107	1,4246 E-05	2,5118 E-05	1,6881 E-05
	004	0,0017	0,0006	-0,0004	-1,4811 E-06	2,4423 E-06	-1,6163 E-06
	005	-0,0099	-0,0004	-0,0010	4,6831 E-07	-6,068 E-05	-1,5774 E-05
	006	-0,0285	-0,0012	-0,0029	1,3459 E-06	-1,7485 E-04	-4,544 E-05
	007	0,0597	0,0016	-0,0002	1,7836 E-07	6,8212 E-05	1,0259 E-04
	008	-0,0397	-0,0019	0,0001	1,8567 E-07	-4,3146 E-05	-4,2657 E-05
	009	-0,0418	-0,0012	0,0003	3,3416 E-07	-4,7085 E-05	-4,1 E-05
	010	-0,0400	-0,0019	0,0001	1,606 E-07	-4,3947 E-05	-4,5525 E-05
	011	0,7375	0,1009	0,0068	-1,2388 E-05	6,8542 E-04	-3,1235 E-04
00633	001	-0,0171	-0,0036	-0,0296	1,2637 E-05	-8,5745 E-05	-3,6868 E-06
	002	-0,0758	-0,0093	-0,0063	5,96 E-06	-1,3471 E-04	3,478 E-05
	003	0,0009	-0,0111	-0,0113	1,3962 E-05	2,5883 E-05	1,9186 E-05
	004	0,0017	0,0006	-0,0004	-1,4306 E-06	2,3962 E-06	-1,6531 E-06
	005	-0,0118	-0,0004	-0,0010	7,0196 E-07	-6,4789 E-05	-1,7358 E-05
	006	-0,0341	-0,0013	-0,0030	2,019 E-06	-1,8669 E-04	-5,0002 E-05
	007	0,0654	0,0016	-0,0002	1,7505 E-07	7,1018 E-05	1,0374 E-04
	008	-0,0423	-0,0019	0,0001	1,8472 E-07	-4,4313 E-05	-4,1605 E-05
	009	-0,0444	-0,0012	0,0002	3,2684 E-07	-4,8582 E-05	-4,0046 E-05
	010	-0,0428	-0,0019	0,0001	1,5884 E-07	-4,5175 E-05	-4,4646 E-05
	011	0,7328	0,1011	0,0073	-1,124 E-05	6,3556 E-04	-5,5532 E-04
00634	001	-0,0190	-0,0038	-0,0302	1,2609 E-05	-8,8315 E-05	-5,2037 E-06
	002	-0,0770	-0,0094	-0,0065	6,1322 E-06	-1,3675 E-04	4,0192 E-05
	003	0,0023	-0,0113	-0,0119	1,3807 E-05	2,6417 E-05	2,1309 E-05
	004	0,0016	0,0006	-0,0003	-1,3954 E-06	2,3628 E-06	-1,6789 E-06
	005	-0,0139	-0,0005	-0,0011	8,6156 E-07	-6,8018 E-05	-1,8857 E-05
	006	-0,0401	-0,0014	-0,0030	2,4788 E-06	-1,9599 E-04	-5,4319 E-05
	007	0,0711	0,0016	-0,0002	1,705 E-07	7,2717 E-05	1,0493 E-04
	008	-0,0449	-0,0019	0,0001	1,8371 E-07	-4,4854 E-05	-4,082 E-05
	009	-0,0471	-0,0012	0,0002	3,2349 E-07	-4,9264 E-05	-3,9679 E-05
	010	-0,0455	-0,0019	0,0001	1,5733 E-07	-4,5767 E-05	-4,3996 E-05
	011	0,7170	0,1013	0,0078	-1,0232 E-05	5,929 E-04	-7,9886 E-04
00635	001	-0,0210	-0,0041	-0,0307	1,2388 E-05	-9,0815 E-05	-6,486 E-06
	002	-0,0780	-0,0096	-0,0068	6,2813 E-06	-1,3983 E-04	4,3712 E-05
	003	0,0037	-0,0116	-0,0125	1,378 E-05	2,6752 E-05	2,2736 E-05
	004	0,0016	0,0006	-0,0002	-1,374 E-06	2,3337 E-06	-1,6863 E-06
	005	-0,0161	-0,0005	-0,0011	9,7799 E-07	-7,1237 E-05	-1,9779 E-05
	006	-0,0464	-0,0015	-0,0031	2,8143 E-06	-2,0526 E-04	-5,6974 E-05
	007	0,0770	0,0016	-0,0003	1,6816 E-07	7,4355 E-05	1,0534 E-04
	008	-0,0475	-0,0019	0,0001	1,7957 E-07	-4,5487 E-05	-3,9982 E-05
	009	-0,0497	-0,0012	0,0002	3,2255 E-07	-5,0134 E-05	-3,9385 E-05
	010	-0,0482	-0,0019	0,0001	1,5285 E-07	-4,6432 E-05	-4,3238 E-05
	011	0,6909	0,1014	0,0082	-8,8586 E-06	5,574 E-04	-1,0098 E-03
00636	001	-0,0231	-0,0043	-0,0312	1,2368 E-05	-9,222 E-05	-7,1341 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0789	-0,0097	-0,0070	6,3292 E-06	-1,4145 E-04	4,6679 E-05
	003	0,0052	-0,0119	-0,0131	1,3817 E-05	2,6801 E-05	2,3856 E-05
	004	0,0016	0,0007	-0,0002	-1,3694 E-06	2,3209 E-06	-1,6864 E-06
	005	-0,0184	-0,0005	-0,0011	9,9913 E-07	-7,2846 E-05	-2,0089 E-05
	006	-0,0529	-0,0015	-0,0033	2,8751 E-06	-2,099 E-04	-5,7865 E-05
	007	0,0828	0,0016	-0,0003	1,6576 E-07	7,4977 E-05	1,0549 E-04
	008	-0,0501	-0,0019	0,0001	1,7807 E-07	-4,5754 E-05	-3,9217 E-05
	009	-0,0523	-0,0012	0,0002	3,2564 E-07	-5,0444 E-05	-3,9157 E-05
	010	-0,0509	-0,0019	0,0001	1,5128 E-07	-4,671 E-05	-4,253 E-05
	011	0,6564	0,1016	0,0085	-7,9489 E-06	5,5598 E-04	-1,1929 E-03
00637	001	-0,0208	-0,0040	-0,0317	1,2005 E-05	-9,3146 E-05	-6,7993 E-06
	002	-0,0729	-0,0095	-0,0073	6,2735 E-06	-1,42 E-04	4,9147 E-05
	003	0,0055	-0,0115	-0,0136	1,3904 E-05	2,703 E-05	2,4497 E-05
	004	0,0015	0,0006	-0,0001	-1,3815 E-06	2,3134 E-06	-1,6769 E-06
	005	-0,0171	-0,0005	-0,0012	9,2229 E-07	-7,3861 E-05	-1,9389 E-05
	006	-0,0493	-0,0015	-0,0034	2,6538 E-06	-2,1282 E-04	-5,5847 E-05
	007	0,0850	0,0016	-0,0003	1,6061 E-07	7,5416 E-05	1,0521 E-04
	008	-0,0504	-0,0019	0,0001	1,8338 E-07	-4,5789 E-05	-3,8547 E-05
	009	-0,0525	-0,0012	0,0002	3,3323 E-07	-5,0651 E-05	-3,8943 E-05
	010	-0,0514	-0,0019	0,0001	1,5675 E-07	-4,676 E-05	-4,1884 E-05
	011	0,5892	0,1013	0,0089	-8,0789 E-06	5,1503 E-04	-1,3278 E-03
00638	001	-0,0163	-0,0034	-0,0317	1,2064 E-05	-9,3935 E-05	-4,9665 E-06
	002	-0,0661	-0,0092	-0,0073	6,3064 E-06	-1,4262 E-04	5,1658 E-05
	003	0,0041	-0,0108	-0,0136	1,3921 E-05	2,7213 E-05	2,4555 E-05
	004	0,0013	0,0006	-0,0001	-1,3783 E-06	2,3065 E-06	-1,6594 E-06
	005	-0,0135	-0,0005	-0,0012	9,3699 E-07	-7,4765 E-05	-1,7238 E-05
	006	-0,0390	-0,0013	-0,0034	2,6961 E-06	-2,1543 E-04	-4,965 E-05
	007	0,0814	0,0016	-0,0003	1,5744 E-07	7,5858 E-05	1,0439 E-04
	008	-0,0482	-0,0019	0,0001	1,8505 E-07	-4,5844 E-05	-3,8095 E-05
	009	-0,0501	-0,0012	0,0002	3,3535 E-07	-5,0904 E-05	-3,8513 E-05
	010	-0,0491	-0,0019	0,0001	1,5835 E-07	-4,6828 E-05	-4,1424 E-05
	011	0,5652	0,1009	0,0089	-7,8708 E-06	4,7315 E-04	-1,3496 E-03
00639	001	-0,0117	-0,0028	-0,0317	1,2059 E-05	-9,4732 E-05	-1,4495 E-06
	002	-0,0592	-0,0089	-0,0073	6,3522 E-06	-1,4322 E-04	5,6139 E-05
	003	0,0028	-0,0101	-0,0136	1,3953 E-05	2,7486 E-05	2,4758 E-05
	004	0,0012	0,0005	-0,0001	-1,3746 E-06	2,296 E-06	-1,6355 E-06
	005	-0,0099	-0,0004	-0,0012	9,5235 E-07	-7,5815 E-05	-1,3488 E-05
	006	-0,0285	-0,0012	-0,0034	2,7404 E-06	-2,1845 E-04	-3,8848 E-05
	007	0,0777	0,0016	-0,0003	1,5155 E-07	7,6527 E-05	1,0336 E-04
	008	-0,0459	-0,0019	0,0001	1,8895 E-07	-4,5955 E-05	-3,7525 E-05
	009	-0,0476	-0,0012	0,0002	3,3937 E-07	-5,1272 E-05	-3,794 E-05
	010	-0,0468	-0,0018	0,0001	1,6216 E-07	-4,696 E-05	-4,085 E-05
	011	0,5437	0,1005	0,0089	-7,6921 E-06	4,1654 E-04	-1,3809 E-03
00640	001	-0,0071	-0,0022	-0,0316	1,2094 E-05	-9,604 E-05	4,0314 E-06
	002	-0,0522	-0,0086	-0,0073	6,4286 E-06	-1,4459 E-04	6,225 E-05
	003	0,0015	-0,0094	-0,0136	1,3936 E-05	2,7936 E-05	2,4901 E-05
	004	0,0011	0,0004	-0,0001	-1,3644 E-06	2,2707 E-06	-1,6066 E-06
	005	-0,0062	-0,0004	-0,0012	1,0174 E-06	-7,7847 E-05	-7,9326 E-06
	006	-0,0178	-0,0011	-0,0033	2,9279 E-06	-2,243 E-04	-2,2841 E-05
	007	0,0740	0,0016	-0,0003	1,5155 E-07	7,8039 E-05	1,022 E-04
	008	-0,0437	-0,0019	0,0001	1,8684 E-07	-4,638 E-05	-3,7016 E-05
	009	-0,0451	-0,0012	0,0002	3,3666 E-07	-5,2079 E-05	-3,731 E-05
	010	-0,0445	-0,0018	0,0001	1,5991 E-07	-4,7426 E-05	-4,0335 E-05
	011	0,5256	0,1002	0,0089	-7,3882 E-06	3,3499 E-04	-1,3906 E-03
00641	001	-0,0025	-0,0016	-0,0316	1,1923 E-05	-9,5548 E-05	1,0831 E-05
	002	-0,0452	-0,0083	-0,0073	6,2272 E-06	-1,4503 E-04	6,9143 E-05
	003	0,0001	-0,0087	-0,0136	1,3624 E-05	2,856 E-05	2,4892 E-05
	004	0,0010	0,0004	-0,0001	-1,3694 E-06	2,233 E-06	-1,5684 E-06
	005	-0,0024	-0,0003	-0,0012	1,0589 E-06	-7,9022 E-05	-1,0713 E-06
	006	-0,0068	-0,0010	-0,0033	3,0473 E-06	-2,2769 E-04	-3,0736 E-06
	007	0,0702	0,0016	-0,0003	2,0884 E-07	8,0399 E-05	1,0069 E-04
	008	-0,0414	-0,0019	0,0001	1,3556 E-07	-4,7189 E-05	-3,6397 E-05
	009	-0,0425	-0,0012	0,0002	2,9509 E-07	-5,3368 E-05	-3,6653 E-05
	010	-0,0422	-0,0018	0,0001	1,0905 E-07	-4,83 E-05	-3,9697 E-05
	011	0,5121	0,0998	0,0089	-6,1683 E-06	2,2941 E-04	-1,4091 E-03
00642	001	0,0056	0,0000	-0,0216	1,1917 E-06	4,4759 E-06	-4,2361 E-05
	002	-0,0256	0,0001	-0,0043	2,6273 E-07	-1,0723 E-04	1,796 E-05
	003	0,0011	0,0000	-0,0083	8,851 E-07	2,4736 E-05	-1,0831 E-05
	004	0,0010	0,0000	0,0000	9,8437 E-09	2,1144 E-06	-1,4688 E-06
	005	-0,0023	0,0000	-0,0005	5,1673 E-08	-3,2486 E-05	8,9362 E-06
	006	-0,0066	0,0000	-0,0016	1,4895 E-07	-9,3605 E-05	2,5742 E-05
	007	0,0223	0,0002	0,0003	-4,4977 E-07	6,8728 E-05	8,7229 E-05
	008	-0,0149	-0,0001	-0,0002	2,3615 E-07	-4,6107 E-05	-3,3911 E-05
	009	-0,0156	0,0003	-0,0004	-7,4648 E-07	-4,8306 E-05	-3,6573 E-05
	010	-0,0145	-0,0005	0,0001	1,1389 E-06	-4,9081 E-05	-4,6618 E-05
	011	0,2100	0,0697	-0,0424	-1,4917 E-04	1,5679 E-03	7,2539 E-04
00643	001	0,0047	0,0000	-0,0218	7,7753 E-07	-3,4731 E-05	-2,039 E-05
	002	-0,0306	0,0000	-0,0043	1,1391 E-07	-1,2257 E-04	3,3966 E-05
	003	0,0015	0,0000	-0,0083	5,2464 E-07	-2,4555 E-06	-6,6153 E-06
	004	0,0011	0,0000	0,0000	9,3285 E-09	2,0036 E-06	-1,488 E-06
	005	-0,0037	0,0000	-0,0006	2,7811 E-08	-2,9805 E-05	2,0233 E-05
	006	-0,0106	0,0000	-0,0016	8,023 E-08	-8,5884 E-05	5,829 E-05
	007	0,0252	0,0002	0,0003	-4,7681 E-07	6,3415 E-05	9,2878 E-05
	008	-0,0169	-0,0001	-0,0002	2,2845 E-07	-4,5659 E-05	-3,7031 E-05
	009	-0,0177	0,0003	-0,0004	-7,5329 E-07	-4,793 E-05	-3,9981 E-05
	010	-0,0165	-0,0005	0,0001	1,1807 E-06	-4,7102 E-05	-4,8101 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,2731	0,0762	-0,0425	-1,5571 E-04	1,3988 E-03	7,955 E-05
00644	001	0,0029	-0,0001	-0,0219	1,0914 E-06	-4,2115 E-05	8,7822 E-06
	002	-0,0359	0,0000	-0,0043	8,7044 E-08	-1,2196 E-04	5,3687 E-05
	003	0,0010	-0,0001	-0,0083	3,6593 E-07	-1,9124 E-05	1,3913 E-07
	004	0,0012	0,0000	0,0000	9,2437 E-09	1,9126 E-06	-1,508 E-06
	005	-0,0047	0,0000	-0,0006	6,7564 E-08	-1,787 E-05	3,3554 E-05
	006	-0,0136	0,0000	-0,0017	1,9477 E-07	-5,15 E-05	9,6666 E-05
	007	0,0277	0,0002	0,0003	-4,8669 E-07	5,3458 E-05	9,8468 E-05
	008	-0,0188	-0,0001	-0,0002	2,1758 E-07	-4,2363 E-05	-4,0129 E-05
	009	-0,0197	0,0004	-0,0004	-7,64 E-07	-4,4577 E-05	-4,3351 E-05
	010	-0,0185	-0,0006	0,0001	1,1983 E-06	-4,2812 E-05	-4,939 E-05
	011	0,3312	0,0830	-0,0425	-1,5831 E-04	1,3009 E-03	-6,131 E-04
00645	001	0,0012	-0,0001	-0,0221	7,6281 E-07	-3,529 E-05	3,2905 E-05
	002	-0,0410	0,0000	-0,0043	-1,5871 E-08	-1,13 E-04	7,026 E-05
	003	-0,0001	-0,0001	-0,0084	2,8262 E-07	-3,1813 E-05	6,449 E-06
	004	0,0012	0,0000	0,0000	9,2418 E-09	1,8323 E-06	-1,5116 E-06
	005	-0,0051	0,0000	-0,0006	-8,3603 E-09	-5,2418 E-08	4,4464 E-05
	006	-0,0148	0,0000	-0,0017	-2,3939 E-08	-1,6747 E-07	1,281 E-04
	007	0,0297	0,0003	0,0003	-4,8914 E-07	4,2473 E-05	1,0823 E-04
	008	-0,0205	-0,0001	-0,0002	2,1378 E-07	-3,8486 E-05	-4,4111 E-05
	009	-0,0215	0,0004	-0,0004	-7,6509 E-07	-4,0622 E-05	-4,7604 E-05
	010	-0,0202	-0,0006	0,0001	1,2077 E-06	-3,7967 E-05	-5,3996 E-05
	011	0,3856	0,0898	-0,0425	-1,5839 E-04	1,2605 E-03	-1,0272 E-03
00646	001	0,0002	-0,0001	-0,0222	6,0937 E-07	-5,5997 E-06	6,3322 E-05
	002	-0,0454	0,0000	-0,0043	-1,2982 E-08	-8,9493 E-05	9,0684 E-05
	003	-0,0016	-0,0001	-0,0084	2,193 E-07	-3,8863 E-05	1,4221 E-05
	004	0,0013	0,0000	0,0000	9,1933 E-09	1,7618 E-06	-1,5123 E-06
	005	-0,0046	0,0000	-0,0006	2,1474 E-08	2,8909 E-05	5,8346 E-05
	006	-0,0132	0,0000	-0,0018	6,2081 E-08	8,327 E-05	1,6809 E-04
	007	0,0313	0,0003	0,0003	-4,984 E-07	3,4147 E-05	1,1911 E-04
	008	-0,0221	-0,0001	-0,0002	2,0435 E-07	-3,568 E-05	-4,8445 E-05
	009	-0,0232	0,0004	-0,0004	-7,7355 E-07	-3,7811 E-05	-5,2223 E-05
	010	-0,0218	-0,0007	0,0001	1,2233 E-06	-3,4587 E-05	-5,9361 E-05
	011	0,4385	0,0965	-0,0425	-1,5579 E-04	1,2085 E-03	-1,5883 E-03
00647	001	0,0011	-0,0002	-0,0223	5,1184 E-07	6,2731 E-05	8,3483 E-05
	002	-0,0484	0,0000	-0,0044	-4,7503 E-07	-3,9643 E-05	1,0425 E-04
	003	-0,0034	-0,0001	-0,0084	1,6242 E-07	-3,9996 E-05	2,082 E-05
	004	0,0014	0,0000	0,0000	9,2954 E-09	1,6846 E-06	-1,509 E-06
	005	-0,0024	0,0000	-0,0006	-4,5994 E-07	8,1005 E-05	6,6017 E-05
	006	-0,0070	0,0000	-0,0019	-1,3249 E-06	2,3336 E-04	1,9019 E-04
	007	0,0327	0,0003	0,0003	-4,9021 E-07	3,164 E-05	1,3061 E-04
	008	-0,0236	-0,0001	-0,0002	2,0556 E-07	-3,6 E-05	-5,2812 E-05
	009	-0,0248	0,0005	-0,0004	-7,7123 E-07	-3,8315 E-05	-5,6849 E-05
	010	-0,0232	-0,0007	0,0001	1,2502 E-06	-3,426 E-05	-6,5158 E-05
	011	0,4892	0,1031	-0,0424	-1,526 E-04	1,1553 E-03	-2,0851 E-03
00648	001	0,0090	-0,0002	-0,0224	2,3908 E-07	1,2528 E-04	4,6232 E-05
	002	-0,0444	0,0001	-0,0044	-6,0147 E-07	5,3194 E-06	7,7572 E-05
	003	-0,0038	-0,0001	-0,0084	1,8531 E-07	-3,0677 E-05	2,5806 E-05
	004	0,0014	0,0000	0,0000	9,4326 E-09	1,6447 E-06	-1,4733 E-06
	005	0,0047	0,0000	-0,0006	-6,0379 E-07	1,1819 E-04	3,2666 E-05
	006	0,0136	0,0000	-0,0018	-1,7394 E-06	3,4049 E-04	9,411 E-05
	007	0,0407	0,0003	0,0003	-4,6823 E-07	5,1585 E-05	1,3948 E-04
	008	-0,0278	-0,0001	-0,0002	2,2825 E-07	-4,3984 E-05	-5,627 E-05
	009	-0,0293	0,0005	-0,0004	-7,4419 E-07	-4,6964 E-05	-6,0471 E-05
	010	-0,0280	-0,0008	0,0000	1,212 E-06	-4,5217 E-05	-6,7246 E-05
	011	0,4156	0,1099	-0,0353	-1,6199 E-04	3,5366 E-04	-2,0016 E-03
00649	001	0,0109	-0,0002	-0,0224	4,7855 E-07	1,0161 E-04	3,8946 E-05
	002	-0,0410	0,0001	-0,0043	-4,0179 E-07	-1,1294 E-05	7,1928 E-05
	003	-0,0027	-0,0001	-0,0084	1,8906 E-07	-2,7792 E-05	2,3676 E-05
	004	0,0013	0,0000	0,0000	9,3726 E-09	1,6647 E-06	-1,4713 E-06
	005	0,0061	0,0000	-0,0006	-3,8701 E-07	9,7127 E-05	2,8481 E-05
	006	0,0175	0,0000	-0,0017	-1,1148 E-06	2,7981 E-04	8,2055 E-05
	007	0,0468	0,0003	0,0004	-4,7641 E-07	5,8038 E-05	1,3059 E-04
	008	-0,0303	-0,0001	-0,0002	2,2213 E-07	-4,6021 E-05	-5,3519 E-05
	009	-0,0320	0,0005	-0,0004	-7,4835 E-07	-4,9089 E-05	-5,74 E-05
	010	-0,0309	-0,0008	0,0000	1,2071 E-06	-4,7379 E-05	-6,1561 E-05
	011	0,3361	0,1102	-0,0280	-1,6163 E-04	2,4012 E-04	-1,5434 E-03
00650	001	0,0125	-0,0003	-0,0224	5,2913 E-07	9,0236 E-05	3,018 E-05
	002	-0,0379	0,0001	-0,0043	-2,8605 E-07	-1,907 E-05	6,4527 E-05
	003	-0,0016	-0,0001	-0,0084	1,8489 E-07	-2,5165 E-05	2,1817 E-05
	004	0,0013	0,0000	0,0000	9,3442 E-09	1,6737 E-06	-1,4578 E-06
	005	0,0072	0,0000	-0,0006	-2,5811 E-07	8,5607 E-05	2,2242 E-05
	006	0,0208	0,0000	-0,0017	-7,4349 E-07	2,4662 E-04	6,4079 E-05
	007	0,0525	0,0003	0,0004	-4,7997 E-07	6,3346 E-05	1,2086 E-04
	008	-0,0327	-0,0001	-0,0002	2,2039 E-07	-4,788 E-05	-4,9918 E-05
	009	-0,0345	0,0005	-0,0003	-7,4878 E-07	-5,1007 E-05	-5,335 E-05
	010	-0,0336	-0,0008	-0,0001	1,2008 E-06	-4,9209 E-05	-5,5828 E-05
	011	0,2727	0,1104	-0,0206	-1,6242 E-04	1,7917 E-04	-1,2622 E-03
00651	001	0,0137	-0,0003	-0,0224	5,4539 E-07	8,5423 E-05	2,2497 E-05
	002	-0,0351	0,0001	-0,0043	-1,9707 E-07	-2,1886 E-05	5,746 E-05
	003	-0,0007	-0,0001	-0,0084	1,7968 E-07	-2,305 E-05	1,9747 E-05
	004	0,0012	0,0000	0,0000	9,3183 E-09	1,6741 E-06	-1,4388 E-06
	005	0,0081	0,0000	-0,0006	-1,5829 E-07	7,9649 E-05	1,6537 E-05
	006	0,0233	0,0000	-0,0017	-4,5593 E-07	2,2946 E-04	4,7642 E-05
	007	0,0578	0,0003	0,0004	-4,8409 E-07	6,8102 E-05	1,097 E-04

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0348	-0,0001	-0,0002	2,1703 E-07	-4,9611 E-05	-4,5516 E-05
	009	-0,0368	0,0005	-0,0003	-7,5142 E-07	-5,2756 E-05	-4,8347 E-05
	010	-0,0360	-0,0008	-0,0001	1,1997 E-06	-5,1022 E-05	-4,9673 E-05
	011	0,2207	0,1106	-0,0132	-1,6222 E-04	1,3727 E-04	-1,0435 E-03
00652	001	0,0146	-0,0003	-0,0225	5,0629 E-07	8,4148 E-05	1,7504 E-05
	002	-0,0326	0,0001	-0,0043	-1,3241 E-07	-2,1814 E-05	5,2207 E-05
	003	0,0001	-0,0001	-0,0084	1,5902 E-07	-2,1258 E-05	1,7106 E-05
	004	0,0011	0,0000	0,0000	9,2883 E-09	1,6673 E-06	-1,4194 E-06
	005	0,0088	0,0000	-0,0006	-7,8629 E-08	7,6892 E-05	1,3132 E-05
	006	0,0253	0,0000	-0,0016	-2,2644 E-07	2,2151 E-04	3,7834 E-05
	007	0,0625	0,0003	0,0004	-4,8822 E-07	7,2723 E-05	9,7337 E-05
	008	-0,0368	-0,0001	-0,0002	2,1472 E-07	-5,1347 E-05	-4,0513 E-05
	009	-0,0389	0,0005	-0,0003	-7,5163 E-07	-5,4491 E-05	-4,2572 E-05
	010	-0,0381	-0,0008	-0,0002	1,198 E-06	-5,2907 E-05	-4,3249 E-05
	011	0,1780	0,1107	-0,0059	-1,6218 E-04	1,156 E-04	-8,4022 E-04
00653	001	0,0157	-0,0003	-0,0225	4,3147 E-07	8,7308 E-05	6,6403 E-06
	002	-0,0284	0,0000	-0,0043	-2,9399 E-08	-1,6184 E-05	4,032 E-05
	003	0,0015	-0,0001	-0,0084	1,318 E-07	-1,9215 E-05	1,3376 E-05
	004	0,0010	0,0000	0,0000	9,2578 E-09	1,6301 E-06	-1,3605 E-06
	005	0,0095	0,0000	-0,0006	4,659 E-08	7,819 E-05	3,6524 E-06
	006	0,0275	0,0000	-0,0016	1,3428 E-07	2,2525 E-04	1,0522 E-05
	007	0,0702	0,0003	0,0005	-4,9402 E-07	8,1608 E-05	7,3845 E-05
	008	-0,0400	-0,0001	-0,0002	2,1095 E-07	-5,4853 E-05	-3,0842 E-05
	009	-0,0422	0,0005	-0,0002	-7,536 E-07	-5,8014 E-05	-3,0835 E-05
	010	-0,0415	-0,0008	-0,0003	1,1959 E-06	-5,6821 E-05	-3,142 E-05
	011	0,1208	0,1110	0,0089	-1,6235 E-04	1,1538 E-04	-4,0052 E-04
00654	001	0,0159	-0,0003	-0,0225	3,9234 E-07	9,1836 E-05	1,9193 E-06
	002	-0,0267	0,0000	-0,0043	3,5051 E-08	-1,0493 E-05	3,5453 E-05
	003	0,0021	-0,0001	-0,0084	1,1108 E-07	-1,8912 E-05	1,0862 E-05
	004	0,0009	0,0000	0,0000	9,2314 E-09	1,5989 E-06	-1,3351 E-06
	005	0,0096	0,0000	-0,0006	1,2624 E-07	8,2286 E-05	3,4278 E-07
	006	0,0277	0,0000	-0,0017	3,6375 E-07	2,3705 E-04	9,8675 E-07
	007	0,0733	0,0003	0,0005	-4,9874 E-07	8,6055 E-05	6,2121 E-05
	008	-0,0413	-0,0001	-0,0002	2,0887 E-07	-5,6699 E-05	-2,6071 E-05
	009	-0,0435	0,0005	-0,0002	-7,5509 E-07	-5,9917 E-05	-2,471 E-05
	010	-0,0428	-0,0008	-0,0003	1,1959 E-06	-5,8894 E-05	-2,5857 E-05
	011	0,1086	0,1112	0,0163	-1,6218 E-04	1,1595 E-04	-1,3063 E-04
00655	001	0,0158	-0,0004	-0,0225	4,0843 E-07	9,9859 E-05	-5,4405 E-06
	002	-0,0253	0,0000	-0,0043	1,2353 E-07	-2,0966 E-06	2,8926 E-05
	003	0,0025	-0,0001	-0,0084	1,057 E-07	-1,8987 E-05	8,9553 E-06
	004	0,0009	0,0000	0,0000	9,2148 E-09	1,5616 E-06	-1,3082 E-06
	005	0,0095	0,0000	-0,0006	2,2604 E-07	8,9572 E-05	-5,2533 E-06
	006	0,0274	0,0000	-0,0017	6,5125 E-07	2,5804 E-04	-1,5136 E-05
	007	0,0759	0,0003	0,0005	-5,0397 E-07	9,0018 E-05	5,1939 E-05
	008	-0,0424	-0,0001	-0,0003	2,0568 E-07	-5,842 E-05	-2,2016 E-05
	009	-0,0445	0,0005	-0,0001	-7,5538 E-07	-6,1747 E-05	-1,8981 E-05
	010	-0,0438	-0,0008	-0,0004	1,1934 E-06	-6,0819 E-05	-2,1194 E-05
	011	0,1099	0,1113	0,0236	-1,618 E-04	1,0707 E-04	1,9762 E-04
00656	001	0,0154	-0,0004	-0,0226	4,5905 E-07	1,1452 E-04	-1,385 E-05
	002	-0,0241	0,0000	-0,0043	2,3923 E-07	1,1159 E-05	2,2131 E-05
	003	0,0029	-0,0001	-0,0084	1,0162 E-07	-1,9588 E-05	7,2667 E-06
	004	0,0008	0,0000	0,0000	9,1868 E-09	1,5176 E-06	-1,2848 E-06
	005	0,0092	0,0000	-0,0006	3,5498 E-07	1,0246 E-04	-1,137 E-05
	006	0,0264	0,0000	-0,0017	1,0227 E-06	2,9518 E-04	-3,2759 E-05
	007	0,0781	0,0003	0,0005	-5,0881 E-07	9,315 E-05	4,3343 E-05
	008	-0,0433	-0,0001	-0,0003	2,0357 E-07	-5,9919 E-05	-1,8819 E-05
	009	-0,0452	0,0005	-0,0001	-7,6013 E-07	-6,3445 E-05	-1,3734 E-05
	010	-0,0447	-0,0008	-0,0004	1,1926 E-06	-6,2478 E-05	-1,7551 E-05
	011	0,1274	0,1115	0,0310	-1,6221 E-04	7,9612 E-05	5,9242 E-04
00657	001	0,0146	-0,0004	-0,0226	6,9822 E-07	1,4175 E-04	-2,056 E-05
	002	-0,0232	0,0000	-0,0043	4,3769 E-07	3,3281 E-05	1,7377 E-05
	003	0,0032	-0,0001	-0,0084	1,0518 E-07	-2,0401 E-05	5,3933 E-06
	004	0,0008	0,0000	0,0000	9,1497 E-09	1,465 E-06	-1,27 E-06
	005	0,0086	0,0000	-0,0006	5,717 E-07	1,2503 E-04	-1,5332 E-05
	006	0,0247	0,0000	-0,0018	1,6471 E-06	3,6021 E-04	-4,4173 E-05
	007	0,0799	0,0003	0,0006	-5,2174 E-07	9,5004 E-05	3,6076 E-05
	008	-0,0441	-0,0001	-0,0003	1,9642 E-07	-6,1213 E-05	-1,6659 E-05
	009	-0,0457	0,0005	-0,0001	-7,5983 E-07	-6,4766 E-05	-8,7267 E-06
	010	-0,0454	-0,0008	-0,0005	1,1875 E-06	-6,3908 E-05	-1,5092 E-05
	011	0,1656	0,1119	0,0383	-1,606 E-04	7,9024 E-05	1,1282 E-03
00658	001	0,0069	-0,0004	-0,0225	4,278 E-07	8,6069 E-05	-6,2025 E-05
	002	-0,0245	0,0001	-0,0043	3,1813 E-07	2,9819 E-06	-1,5504 E-05
	003	0,0044	-0,0001	-0,0084	1,3047 E-07	-2,465 E-05	7,9785 E-06
	004	0,0007	0,0000	0,0000	9,1533 E-09	1,4002 E-06	-1,1992 E-06
	005	0,0018	0,0000	-0,0006	4,2856 E-07	9,0572 E-05	-5,046 E-05
	006	0,0052	0,0001	-0,0018	1,2346 E-06	2,6092 E-04	-1,4538 E-04
	007	0,0773	0,0003	0,0006	-4,8848 E-07	9,9196 E-05	3,5924 E-05
	008	-0,0422	-0,0001	-0,0003	2,19 E-07	-6,2628 E-05	-1,6476 E-05
	009	-0,0433	0,0005	0,0000	-8,0804 E-07	-6,3837 E-05	-7,0323 E-06
	010	-0,0434	-0,0007	-0,0006	1,2144 E-06	-6,5203 E-05	-1,4817 E-05
	011	0,2220	0,1048	0,0459	-1,7213 E-04	5,8027 E-04	1,4071 E-03
00659	001	0,0050	-0,0004	-0,0224	3,3013 E-07	1,8873 E-05	-4,5935 E-05
	002	-0,0235	0,0001	-0,0043	-1,4362 E-07	-4,1565 E-05	-1,0003 E-05
	003	0,0054	-0,0001	-0,0084	7,3359 E-08	-2,1811 E-05	1,1747 E-05
	004	0,0006	0,0000	0,0000	9,2598 E-09	1,3939 E-06	-1,1443 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	-0,0008	0,0000	-0,0006	-5,3032 E-08	3,8872 E-05	-4,4423 E-05
	006	-0,0022	0,0001	-0,0017	-1,5286 E-07	1,1198 E-04	-1,2799 E-04
	007	0,0728	0,0003	0,0006	-4,7634 E-07	1,1124 E-04	3,4422 E-05
	008	-0,0395	-0,0001	-0,0003	2,1955 E-07	-6,5996 E-05	-1,5757 E-05
	009	-0,0404	0,0004	0,0000	-7,8358 E-07	-6,8117 E-05	-7,4324 E-06
	010	-0,0405	-0,0007	-0,0006	1,216 E-06	-6,8562 E-05	-1,4044 E-05
	011	0,1997	0,0975	0,0459	-1,6846 E-04	4,6149 E-04	1,1793 E-03
00660	001	0,0049	-0,0004	-0,0223	1,7588 E-07	-1,0594 E-05	-1,9826 E-05
	002	-0,0212	0,0000	-0,0043	-1,4285 E-07	-6,235 E-05	1,5016 E-06
	003	0,0062	-0,0001	-0,0084	9,1267 E-09	-1,3892 E-05	1,6402 E-05
	004	0,0005	0,0000	0,0000	9,2577 E-09	1,3786 E-06	-1,0842 E-06
	005	-0,0018	0,0000	-0,0006	-2,3438 E-08	1,0076 E-05	-3,2248 E-05
	006	-0,0051	0,0000	-0,0017	-6,7526 E-08	2,9013 E-05	-9,2907 E-05
	007	0,0678	0,0003	0,0006	-4,8796 E-07	1,2477 E-04	3,0891 E-05
	008	-0,0366	-0,0001	-0,0003	2,1041 E-07	-7,0902 E-05	-1,446 E-05
	009	-0,0374	0,0004	0,0000	-7,6612 E-07	-7,3697 E-05	-6,8255 E-06
	010	-0,0375	-0,0006	-0,0006	1,2078 E-06	-7,3555 E-05	-1,2689 E-05
	011	0,1818	0,0904	0,0458	-1,6448 E-04	3,6439 E-04	1,0296 E-03
00661	001	0,0056	-0,0004	-0,0222	-1,5306 E-07	-1,8116 E-05	1,6688 E-07
	002	-0,0183	0,0000	-0,0043	-2,4622 E-07	-7,0214 E-05	9,4791 E-06
	003	0,0066	-0,0001	-0,0084	-7,466 E-08	-8,8026 E-07	1,9692 E-05
	004	0,0005	0,0000	0,0000	9,2758 E-09	1,3463 E-06	-1,0192 E-06
	005	-0,0018	0,0000	-0,0006	-9,9466 E-08	-7,829 E-06	-2,2999 E-05
	006	-0,0051	0,0000	-0,0016	-2,8654 E-07	-2,257 E-05	-6,6259 E-05
	007	0,0621	0,0002	0,0006	-4,8997 E-07	1,384 E-04	2,6731 E-05
	008	-0,0334	-0,0001	-0,0003	2,0649 E-07	-7,598 E-05	-1,2984 E-05
	009	-0,0341	0,0004	0,0000	-7,5692 E-07	-7,9722 E-05	-5,6534 E-06
	010	-0,0342	-0,0006	-0,0006	1,2066 E-06	-7,8726 E-05	-1,1153 E-05
	011	0,1690	0,0833	0,0457	-1,6261 E-04	1,9781 E-04	9,5228 E-04
00662	001	0,0064	-0,0004	-0,0221	1,5897 E-07	-1,2108 E-05	2,4815 E-05
	002	-0,0152	0,0000	-0,0042	-2,7619 E-07	-7,0874 E-05	1,9061 E-05
	003	0,0063	-0,0001	-0,0084	-2,3556 E-07	1,5728 E-05	2,2843 E-05
	004	0,0004	0,0000	0,0000	9,2819 E-09	1,3049 E-06	-9,2813 E-07
	005	-0,0011	0,0000	-0,0006	-6,0082 E-08	-2,0051 E-05	-1,1516 E-05
	006	-0,0033	0,0000	-0,0016	-1,7306 E-07	-5,778 E-05	-3,3178 E-05
	007	0,0559	0,0002	0,0006	-5,0265 E-07	1,4927 E-04	1,6177 E-05
	008	-0,0301	-0,0001	-0,0003	1,9685 E-07	-7,9861 E-05	-9,6756 E-06
	009	-0,0306	0,0003	0,0000	-7,3812 E-07	-8,4499 E-05	-2,4222 E-07
	010	-0,0307	-0,0005	-0,0006	1,1973 E-06	-8,2628 E-05	-7,737 E-06
	011	0,1644	0,0764	0,0456	-1,5852 E-04	2,5994 E-05	1,3355 E-03
00663	001	0,0063	-0,0004	-0,0219	-2,5719 E-07	2,4274 E-05	4,2635 E-05
	002	-0,0124	0,0000	-0,0042	-4,3833 E-07	-5,7747 E-05	2,5572 E-05
	003	0,0051	-0,0001	-0,0084	-5,9998 E-07	4,2168 E-05	2,3675 E-05
	004	0,0004	0,0000	0,0000	9,0672 E-09	1,2248 E-06	-8,2779 E-07
	005	-0,0002	0,0000	-0,0005	-8,599 E-08	-2,3476 E-05	-1,9341 E-06
	006	-0,0005	0,0000	-0,0016	-2,4767 E-07	-6,7647 E-05	-5,5709 E-06
	007	0,0494	0,0002	0,0006	-5,4991 E-07	1,5213 E-04	6,6365 E-06
	008	-0,0266	-0,0001	-0,0003	1,9812 E-07	-7,9729 E-05	-6,7393 E-06
	009	-0,0269	0,0003	0,0000	-6,8762 E-07	-8,5631 E-05	4,5912 E-06
	010	-0,0272	-0,0005	-0,0006	1,1994 E-06	-8,2292 E-05	-4,7346 E-06
	011	0,1686	0,0698	0,0455	-1,5109 E-04	-2,5693 E-04	1,6898 E-03
00664	001	0,0064	0,0013	-0,0233	1,2743 E-05	1,2969 E-05	-4,621 E-05
	002	-0,0054	-0,0050	0,0009	1,2956 E-05	-1,4458 E-05	-6,2344 E-05
	003	-0,0043	-0,0044	-0,0018	1,55 E-05	-1,2277 E-05	-3,5789 E-05
	004	0,0006	0,0002	-0,0009	-1,4959 E-06	1,3312 E-06	5,2129 E-06
	005	-0,0001	0,0000	-0,0004	3,7023 E-07	-3,6407 E-07	1,4997 E-06
	006	-0,0002	0,0001	-0,0013	1,062 E-06	-1,0489 E-06	4,3307 E-06
	007	0,0013	0,0013	-0,0010	-6,392 E-06	3,3074 E-06	2,0632 E-05
	008	-0,0008	-0,0014	0,0008	6,703 E-06	-1,9527 E-06	-1,7286 E-05
	009	-0,0008	-0,0009	0,0009	4,3405 E-06	-1,9983 E-06	-1,4893 E-05
	010	-0,0008	-0,0014	0,0008	6,6245 E-06	-1,905 E-06	-1,6912 E-05
	011	0,0324	0,0733	-0,0266	-3,0859 E-04	7,5668 E-05	5,8047 E-04
00665	001	0,0077	-0,0002	-0,0237	1,5763 E-05	1,5821 E-05	-6,4602 E-05
	002	-0,0067	-0,0066	0,0008	1,9105 E-05	-1,3675 E-05	-8,2738 E-05
	003	-0,0054	-0,0059	-0,0018	1,6991 E-05	-1,1649 E-05	-4,2688 E-05
	004	0,0007	0,0003	-0,0008	-3,7769 E-07	1,3686 E-06	5,1423 E-06
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0005	2,2095 E-06	-1,3227 E-07	1,8032 E-06
	006	-0,0003	-0,0004	-0,0014	6,3676 E-06	-3,8044 E-07	5,2032 E-06
	007	0,0016	0,0017	-0,0010	-2,836 E-06	3,6192 E-06	3,6755 E-05
	008	-0,0010	-0,0019	0,0009	2,379 E-06	-2,2343 E-06	-3,0008 E-05
	009	-0,0010	-0,0012	0,0009	2,1104 E-06	-2,209 E-06	-2,7926 E-05
	010	-0,0010	-0,0018	0,0008	2,3338 E-06	-2,1892 E-06	-2,9495 E-05
	011	0,0397	0,0897	-0,0269	-9,2808 E-05	8,509 E-05	8,0116 E-04
00666	001	0,0083	-0,0008	-0,0238	1,294 E-05	1,5685 E-05	-6,9594 E-05
	002	-0,0073	-0,0074	0,0008	1,8157 E-05	-1,3438 E-05	-9,136 E-05
	003	-0,0059	-0,0066	-0,0018	1,6873 E-05	-1,1677 E-05	-4,2536 E-05
	004	0,0008	0,0003	-0,0008	-3,3044 E-07	1,3715 E-06	5,3756 E-06
	005	-0,0001	-0,0002	-0,0005	2,1431 E-06	-1,261 E-07	1,4874 E-06
	006	-0,0003	-0,0006	-0,0014	6,176 E-06	-3,6253 E-07	4,2916 E-06
	007	0,0018	0,0018	-0,0010	-2,1722 E-06	3,5145 E-06	4,1417 E-05
	008	-0,0011	-0,0020	0,0008	1,7536 E-06	-2,125 E-06	-3,4061 E-05
	009	-0,0011	-0,0013	0,0009	1,536 E-06	-2,0852 E-06	-3,2097 E-05
	010	-0,0011	-0,0019	0,0008	1,7116 E-06	-2,0801 E-06	-3,3528 E-05
	011	0,0432	0,0939	-0,0269	-7,5683 E-05	8,3095 E-05	8,8715 E-04
00667	001	0,0089	-0,0013	-0,0239	1,1474 E-05	1,6114 E-05	-7,8398 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0079	-0,0082	0,0008	1,7956 E-05	-1,3176 E-05	-9,8831 E-05
	003	-0,0063	-0,0073	-0,0018	1,6561 E-05	-1,1537 E-05	-4,5204 E-05
	004	0,0009	0,0003	-0,0008	-3,0736 E-07	1,3782 E-06	5,9295 E-06
	005	-0,0001	-0,0003	-0,0005	2,1023 E-06	-8,465 E-08	6,9305 E-07
	006	-0,0003	-0,0009	-0,0014	6,0586 E-06	-2,429 E-07	2,0017 E-06
	007	0,0019	0,0019	-0,0010	-2,1582 E-06	3,5514 E-06	4,4133 E-05
	008	-0,0012	-0,0021	0,0008	1,74 E-06	-2,1514 E-06	-3,6443 E-05
	009	-0,0012	-0,0014	0,0009	1,5336 E-06	-2,0927 E-06	-3,4345 E-05
	010	-0,0012	-0,0020	0,0008	1,6985 E-06	-2,1066 E-06	-3,5897 E-05
	011	0,0467	0,0977	-0,0269	-7,423 E-05	8,4202 E-05	9,5409 E-04
00668	001	0,0095	-0,0018	-0,0239	1,1253 E-05	1,4397 E-05	-8,635 E-05
	002	-0,0084	-0,0090	0,0007	1,8143 E-05	-1,3645 E-05	-1,0585 E-04
	003	-0,0068	-0,0080	-0,0019	1,6318 E-05	-1,1545 E-05	-4,6606 E-05
	004	0,0009	0,0003	-0,0008	-3,0115 E-07	1,3654 E-06	6,4548 E-06
	005	-0,0001	-0,0004	-0,0005	2,1669 E-06	-2,2547 E-07	-1,9121 E-07
	006	-0,0004	-0,0011	-0,0014	6,2462 E-06	-6,4964 E-07	-5,4839 E-07
	007	0,0021	0,0020	-0,0010	-2,0614 E-06	3,5421 E-06	4,6767 E-05
	008	-0,0013	-0,0022	0,0008	1,6675 E-06	-2,1168 E-06	-3,8811 E-05
	009	-0,0013	-0,0015	0,0009	1,4654 E-06	-2,0878 E-06	-3,6589 E-05
	010	-0,0013	-0,0021	0,0008	1,6264 E-06	-2,0718 E-06	-3,8255 E-05
	011	0,0502	0,1015	-0,0268	-7,2845 E-05	8,2795 E-05	1,0214 E-03
00669	001	0,0101	0,0024	-0,0232	5,1955 E-07	1,6185 E-05	-1,1083 E-04
	002	-0,0090	-0,0049	0,0002	1,2754 E-05	-1,2563 E-05	-1,0785 E-04
	003	-0,0073	-0,0059	-0,0024	1,1009 E-05	-1,1302 E-05	-6,9338 E-05
	004	0,0010	0,0000	-0,0008	3,8998 E-07	1,3774 E-06	9,0933 E-06
	005	-0,0001	-0,0004	-0,0005	1,4183 E-06	4,4308 E-08	-2,6868 E-06
	006	-0,0004	-0,0011	-0,0014	4,0888 E-06	1,2845 E-07	-7,7318 E-06
	007	0,0022	0,0004	-0,0009	3,0853 E-07	3,4306 E-06	2,8574 E-05
	008	-0,0014	-0,0008	0,0008	1,5362 E-07	-2,089 E-06	-2,2451 E-05
	009	-0,0014	-0,0003	0,0008	2,4625 E-07	-2,0226 E-06	-1,9775 E-05
	010	-0,0013	-0,0008	0,0007	1,2832 E-07	-2,0449 E-06	-2,1941 E-05
	011	0,0536	0,0635	-0,0230	-2,5274 E-05	8,3617 E-05	7,461 E-04
00670	001	0,0101	0,0062	-0,0226	-1,0259 E-05	1,581 E-05	-9,9584 E-05
	002	-0,0090	-0,0011	-0,0002	6,757 E-06	-1,2852 E-05	-1,0803 E-04
	003	-0,0073	-0,0035	-0,0028	4,4478 E-06	-1,1464 E-05	-6,6562 E-05
	004	0,0010	-0,0004	-0,0007	1,1304 E-06	1,3708 E-06	9,1131 E-06
	005	-0,0001	-0,0003	-0,0005	5,8604 E-07	-3,7946 E-08	-2,6652 E-06
	006	-0,0004	-0,0008	-0,0014	1,6908 E-06	-1,0896 E-07	-7,6711 E-06
	007	0,0022	-0,0004	-0,0007	8,0426 E-07	3,4105 E-06	1,822 E-05
	008	-0,0014	-0,0002	0,0007	3,8073 E-07	-1,9945 E-06	-1,3585 E-05
	009	-0,0014	0,0003	0,0007	5,8773 E-07	-1,9424 E-06	-1,1996 E-05
	010	-0,0013	-0,0002	0,0007	3,7106 E-07	-1,9506 E-06	-1,3096 E-05
	011	0,0534	0,0412	-0,0201	-1,9873 E-05	8,0893 E-05	5,3559 E-04
00671	001	0,0101	0,0093	-0,0221	-1,444 E-05	1,5322 E-05	-7,5932 E-05
	002	-0,0090	0,0027	-0,0007	-6,8418 E-07	-1,318 E-05	-1,0978 E-04
	003	-0,0073	-0,0014	-0,0032	1,5757 E-06	-1,1615 E-05	-5,4245 E-05
	004	0,0010	-0,0007	-0,0007	1,3993 E-06	1,3759 E-06	8,2704 E-06
	005	-0,0001	-0,0002	-0,0005	3,0581 E-07	-1,2153 E-07	-1,8982 E-06
	006	-0,0004	-0,0006	-0,0014	8,8295 E-07	-3,5012 E-07	-5,4681 E-06
	007	0,0022	-0,0009	-0,0006	1,3336 E-06	3,4034 E-06	1,0798 E-05
	008	-0,0014	0,0001	0,0006	4,6964 E-10	-1,9706 E-06	-7,3989 E-06
	009	-0,0014	0,0006	0,0006	-1,3242 E-07	-1,9261 E-06	-7,5755 E-06
	010	-0,0013	0,0001	0,0006	2,0588 E-08	-1,9267 E-06	-6,9181 E-06
	011	0,0533	0,0259	-0,0172	-2,1559 E-05	7,9636 E-05	3,4811 E-04
00672	001	0,0147	-0,0002	-0,0224	5,041 E-07	1,4333 E-04	3,2477 E-06
	002	-0,0461	0,0001	-0,0044	-3,7569 E-07	1,9231 E-05	4,7584 E-05
	003	-0,0063	-0,0001	-0,0084	1,5604 E-07	-2,7362 E-05	2,7928 E-05
	004	0,0015	0,0000	0,0000	9,4019 E-09	1,6268 E-06	-1,4403 E-06
	005	0,0101	0,0000	-0,0007	-3,4143 E-07	1,2935 E-04	-1,8059 E-06
	006	0,0292	0,0001	-0,0019	-9,8341 E-07	3,7265 E-04	-5,2035 E-06
	007	0,0367	0,0003	0,0003	-4,6462 E-07	6,3342 E-05	1,4707 E-04
	008	-0,0273	-0,0001	-0,0002	2,411 E-07	-4,8076 E-05	-5,7663 E-05
	009	-0,0287	0,0005	-0,0004	-7,303 E-07	-5,1567 E-05	-6,2018 E-05
	010	-0,0270	-0,0008	0,0001	1,1728 E-06	-5,2164 E-05	-7,0455 E-05
	011	0,5312	0,1173	-0,0429	-1,7122 E-04	-1,5331 E-04	-2,3761 E-03
00673	001	0,0235	-0,0003	-0,0224	8,4561 E-07	1,1819 E-04	2,3955 E-06
	002	-0,0436	0,0001	-0,0044	-4,9748 E-07	2,8876 E-06	4,717 E-05
	003	-0,0070	-0,0001	-0,0084	1,8564 E-07	-2,4166 E-05	2,7995 E-05
	004	0,0016	0,0000	0,0000	9,4294 E-09	1,63 E-06	-1,4476 E-06
	005	0,0180	0,0001	-0,0006	-4,8876 E-07	1,0769 E-04	-3,1905 E-06
	006	0,0518	0,0001	-0,0018	-1,4079 E-06	3,1025 E-04	-9,1923 E-06
	007	0,0469	0,0004	0,0003	-4,6621 E-07	7,2068 E-05	1,435 E-04
	008	-0,0329	-0,0002	-0,0002	2,3307 E-07	-5,1558 E-05	-5,7201 E-05
	009	-0,0348	0,0006	-0,0004	-7,3664 E-07	-5,5387 E-05	-6,1388 E-05
	010	-0,0333	-0,0009	0,0001	1,1924 E-06	-5,4603 E-05	-6,7097 E-05
	011	0,4436	0,1288	-0,0364	-1,6585 E-04	-5,4913 E-05	-1,9465 E-03
00674	001	0,0263	-0,0003	-0,0225	9,163 E-07	1,1385 E-04	3,1846 E-06
	002	-0,0417	0,0001	-0,0043	-3,361 E-07	5,1875 E-07	4,741 E-05
	003	-0,0064	-0,0001	-0,0084	1,7886 E-07	-2,3237 E-05	2,7043 E-05
	004	0,0016	0,0000	0,0000	9,3703 E-09	1,6253 E-06	-1,4495 E-06
	005	0,0203	0,0000	-0,0006	-3,0959 E-07	1,0351 E-04	-2,6482 E-06
	006	0,0584	0,0001	-0,0018	-8,9176 E-07	2,9821 E-04	-7,63 E-06
	007	0,0541	0,0004	0,0004	-4,757 E-07	7,443 E-05	1,3731 E-04
	008	-0,0363	-0,0002	-0,0002	2,25 E-07	-5,2501 E-05	-5,5304 E-05
	009	-0,0384	0,0006	-0,0004	-7,4295 E-07	-5,6405 E-05	-5,9167 E-05
	010	-0,0371	-0,0010	0,0000	1,1945 E-06	-5,5192 E-05	-6,3132 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,3731	0,1326	-0,0300	-1,6416 E-04	-2,8439 E-05	-1,6417 E-03
00675	001	0,0290	-0,0004	-0,0225	8,6287 E-07	1,0861 E-04	5,9085 E-06
	002	-0,0399	0,0001	-0,0043	-1,9361 E-07	-2,6137 E-06	4,8947 E-05
	003	-0,0059	-0,0001	-0,0084	1,6425 E-07	-2,2561 E-05	2,5536 E-05
	004	0,0016	0,0000	0,0000	9,3188 E-09	1,6231 E-06	-1,451 E-06
	005	0,0225	0,0000	-0,0006	-1,4739 E-07	9,8771 E-05	-3,6314 E-07
	006	0,0649	0,0001	-0,0017	-4,245 E-07	2,8455 E-04	-1,0467 E-06
	007	0,0610	0,0004	0,0004	-4,8304 E-07	7,6009 E-05	1,2965 E-04
	008	-0,0396	-0,0002	-0,0002	2,2 E-07	-5,3008 E-05	-5,2592 E-05
	009	-0,0420	0,0006	-0,0003	-7,4661 E-07	-5,6921 E-05	-5,5977 E-05
	010	-0,0407	-0,0010	0,0000	1,193 E-06	-5,5512 E-05	-5,8796 E-05
	011	0,3135	0,1364	-0,0237	-1,6374 E-04	-2,7331 E-05	-1,392 E-03
00676	001	0,0318	-0,0004	-0,0226	1,1364 E-06	1,0586 E-04	1,063 E-05
	002	-0,0380	0,0001	-0,0043	-9,095 E-08	-3,8936 E-06	5,1734 E-05
	003	-0,0055	-0,0001	-0,0084	1,5172 E-07	-2,1972 E-05	2,346 E-05
	004	0,0015	0,0000	0,0000	9,2833 E-09	1,6191 E-06	-1,4517 E-06
	005	0,0248	0,0000	-0,0006	-2,9555 E-08	9,6079 E-05	3,8772 E-06
	006	0,0715	0,0001	-0,0017	-8,5037 E-08	2,7679 E-04	1,117 E-05
	007	0,0677	0,0004	0,0004	-4,8846 E-07	7,7773 E-05	1,2044 E-04
	008	-0,0428	-0,0002	-0,0002	2,1638 E-07	-5,3583 E-05	-4,9229 E-05
	009	-0,0454	0,0006	-0,0003	-7,4857 E-07	-5,7463 E-05	-5,2018 E-05
	010	-0,0442	-0,0010	-0,0001	1,1912 E-06	-5,6132 E-05	-5,3946 E-05
	011	0,2633	0,1402	-0,0173	-1,6349 E-04	-3,9688 E-05	-1,1437 E-03
00677	001	0,0346	-0,0004	-0,0226	6,3898 E-07	1,0573 E-04	1,2743 E-05
	002	-0,0361	0,0001	-0,0043	-5,3112 E-08	-3,5072 E-06	5,2633 E-05
	003	-0,0051	-0,0001	-0,0084	1,4004 E-07	-2,1802 E-05	2,1462 E-05
	004	0,0015	0,0000	0,0000	9,2678 E-09	1,6141 E-06	-1,4482 E-06
	005	0,0272	0,0000	-0,0006	1,6991 E-08	9,5708 E-05	6,0765 E-06
	006	0,0784	0,0001	-0,0017	4,9046 E-08	2,7572 E-04	1,7506 E-05
	007	0,0740	0,0004	0,0004	-4,915 E-07	7,8114 E-05	1,1176 E-04
	008	-0,0459	-0,0002	-0,0002	2,1438 E-07	-5,3712 E-05	-4,5893 E-05
	009	-0,0486	0,0007	-0,0003	-7,4974 E-07	-5,753 E-05	-4,8025 E-05
	010	-0,0475	-0,0010	-0,0001	1,1919 E-06	-5,6096 E-05	-4,9521 E-05
	011	0,2222	0,1440	-0,0110	-1,6316 E-04	-1,5941 E-05	-9,4321 E-04
00678	001	0,0376	-0,0004	-0,0227	6,9422 E-07	1,0588 E-04	1,5321 E-05
	002	-0,0341	0,0001	-0,0043	-3,9348 E-08	-2,9271 E-06	5,39 E-05
	003	-0,0048	-0,0001	-0,0084	1,3788 E-07	-2,156 E-05	1,9608 E-05
	004	0,0015	0,0000	0,0000	9,2643 E-09	1,6096 E-06	-1,4448 E-06
	005	0,0297	0,0000	-0,0006	3,306 E-08	9,5617 E-05	8,6894 E-06
	006	0,0855	0,0000	-0,0017	9,532 E-08	2,7546 E-04	2,5034 E-05
	007	0,0799	0,0004	0,0004	-4,9323 E-07	7,9029 E-05	1,0403 E-04
	008	-0,0489	-0,0002	-0,0002	2,1257 E-07	-5,4056 E-05	-4,2921 E-05
	009	-0,0518	0,0007	-0,0003	-7,497 E-07	-5,7827 E-05	-4,4426 E-05
	010	-0,0506	-0,0011	-0,0002	1,1923 E-06	-5,6464 E-05	-4,5706 E-05
	011	0,1887	0,1477	-0,0046	-1,6257 E-04	-1,1945 E-05	-7,6946 E-04
00679	001	0,0362	-0,0004	-0,0227	4,6874 E-07	1,0649 E-04	1,6729 E-05
	002	-0,0319	0,0001	-0,0043	-8,1303 E-08	-2,3965 E-06	5,4218 E-05
	003	-0,0037	-0,0001	-0,0084	1,4525 E-07	-2,1807 E-05	1,8154 E-05
	004	0,0014	0,0000	0,0000	9,2805 E-09	1,6084 E-06	-1,4388 E-06
	005	0,0282	0,0000	-0,0006	-1,6052 E-08	9,6124 E-05	1,0317 E-05
	006	0,0814	0,0000	-0,0017	-4,6174 E-08	2,7692 E-04	2,9723 E-05
	007	0,0824	0,0004	0,0005	-4,9159 E-07	7,798 E-05	9,7993 E-05
	008	-0,0495	-0,0002	-0,0002	2,1306 E-07	-5,3651 E-05	-4,0586 E-05
	009	-0,0524	0,0007	-0,0002	-7,4893 E-07	-5,7273 E-05	-4,1624 E-05
	010	-0,0513	-0,0010	-0,0002	1,1936 E-06	-5,5928 E-05	-4,282 E-05
	011	0,1609	0,1447	0,0017	-1,6224 E-04	2,2723 E-05	-6,4914 E-04
00680	001	0,0318	-0,0004	-0,0227	4,6875 E-07	1,0652 E-04	1,617 E-05
	002	-0,0318	0,0001	-0,0043	-8,127 E-08	-2,5271 E-06	5,3287 E-05
	003	-0,0028	-0,0001	-0,0084	1,4526 E-07	-2,2108 E-05	1,7812 E-05
	004	0,0013	0,0000	0,0000	9,2799 E-09	1,6102 E-06	-1,4335 E-06
	005	0,0242	0,0000	-0,0006	-1,605 E-08	9,6219 E-05	1,0085 E-05
	006	0,0698	0,0000	-0,0017	-4,6168 E-08	2,7719 E-04	2,9056 E-05
	007	0,0792	0,0004	0,0005	-4,9154 E-07	7,6616 E-05	9,6548 E-05
	008	-0,0473	-0,0002	-0,0002	2,1304 E-07	-5,3115 E-05	-4,0014 E-05
	009	-0,0500	0,0006	-0,0002	-7,4914 E-07	-5,6614 E-05	-4,108 E-05
	010	-0,0490	-0,0010	-0,0002	1,1938 E-06	-5,5265 E-05	-4,2151 E-05
	011	0,1593	0,1379	0,0017	-1,6225 E-04	5,1921 E-05	-6,4644 E-04
00681	001	0,0274	-0,0004	-0,0226	4,6876 E-07	1,0449 E-04	1,5505 E-05
	002	-0,0317	0,0001	-0,0043	-8,1235 E-08	-4,2705 E-06	5,217 E-05
	003	-0,0018	-0,0001	-0,0084	1,4528 E-07	-2,2284 E-05	1,7402 E-05
	004	0,0013	0,0000	0,0000	9,2792 E-09	1,6154 E-06	-1,4268 E-06
	005	0,0203	0,0000	-0,0006	-1,6045 E-08	9,4524 E-05	9,8099 E-06
	006	0,0583	0,0000	-0,0017	-4,6154 E-08	2,7231 E-04	2,8262 E-05
	007	0,0760	0,0004	0,0005	-4,9155 E-07	7,5235 E-05	9,4815 E-05
	008	-0,0451	-0,0002	-0,0002	2,1302 E-07	-5,2515 E-05	-3,9327 E-05
	009	-0,0476	0,0006	-0,0002	-7,4985 E-07	-5,5888 E-05	-4,0395 E-05
	010	-0,0467	-0,0009	-0,0002	1,1945 E-06	-5,4531 E-05	-4,1381 E-05
	011	0,1566	0,1311	0,0017	-1,6224 E-04	7,6537 E-05	-6,4114 E-04
00682	001	0,0231	-0,0003	-0,0226	4,6878 E-07	1,0153 E-04	1,451 E-05
	002	-0,0314	0,0001	-0,0043	-8,12 E-08	-6,6621 E-06	5,0498 E-05
	003	-0,0009	-0,0001	-0,0084	1,4529 E-07	-2,2191 E-05	1,6789 E-05
	004	0,0012	0,0000	0,0000	9,2785 E-09	1,6213 E-06	-1,4174 E-06
	005	0,0164	0,0000	-0,0006	-1,6043 E-08	9,1944 E-05	9,3988 E-06
	006	0,0471	0,0000	-0,0017	-4,6146 E-08	2,6488 E-04	2,7078 E-05
	007	0,0729	0,0004	0,0005	-4,9151 E-07	7,4697 E-05	9,2215 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0429	-0,0002	-0,0002	2,13 E-07	-5,2248 E-05	-3,8298 E-05
	009	-0,0453	0,0006	-0,0002	-7,5012 E-07	-5,554 E-05	-3,9408 E-05
	010	-0,0444	-0,0009	-0,0002	1,1948 E-06	-5,4177 E-05	-4,0186 E-05
	011	0,1531	0,1244	0,0016	-1,6224 E-04	9,1226 E-05	-6,3847 E-04
00683	001	0,0190	-0,0003	-0,0226	4,6876 E-07	9,4653 E-05	1,339 E-05
	002	-0,0311	0,0001	-0,0043	-8,1216 E-08	-1,2112 E-05	4,8584 E-05
	003	0,0000	-0,0001	-0,0084	1,4527 E-07	-2,153 E-05	1,6088 E-05
	004	0,0011	0,0000	0,0000	9,279 E-09	1,6341 E-06	-1,4058 E-06
	005	0,0126	0,0000	-0,0006	-1,6049 E-08	8,5735 E-05	8,9368 E-06
	006	0,0364	0,0000	-0,0016	-4,6166 E-08	2,4699 E-04	2,5746 E-05
	007	0,0698	0,0003	0,0005	-4,9137 E-07	7,5009 E-05	8,9229 E-05
	008	-0,0407	-0,0001	-0,0002	2,1298 E-07	-5,2282 E-05	-3,7117 E-05
	009	-0,0430	0,0005	-0,0002	-7,4873 E-07	-5,5483 E-05	-3,8233 E-05
	010	-0,0422	-0,0008	-0,0002	1,1933 E-06	-5,4107 E-05	-3,8856 E-05
	011	0,1490	0,1176	0,0016	-1,6228 E-04	1,052 E-04	-6,3401 E-04
00684	001	0,0389	-0,0004	-0,0227	2,4327 E-07	1,0642 E-04	1,8558 E-05
	002	-0,0298	0,0001	-0,0043	-1,2317 E-07	-2,0088 E-06	5,5226 E-05
	003	-0,0034	-0,0001	-0,0084	1,5263 E-07	-2,1222 E-05	1,6954 E-05
	004	0,0014	0,0000	0,0000	9,2951 E-09	1,604 E-06	-1,4364 E-06
	005	0,0305	0,0000	-0,0006	-6,5164 E-08	9,5843 E-05	1,2119 E-05
	006	0,0878	0,0000	-0,0017	-1,8767 E-07	2,7611 E-04	3,4914 E-05
	007	0,0876	0,0004	0,0005	-4,8966 E-07	8,0454 E-05	9,3028 E-05
	008	-0,0521	-0,0002	-0,0002	2,1349 E-07	-5,4621 E-05	-3,8674 E-05
	009	-0,0550	0,0007	-0,0002	-7,4776 E-07	-5,8403 E-05	-3,92 E-05
	010	-0,0540	-0,0011	-0,0003	1,1944 E-06	-5,7085 E-05	-4,0454 E-05
	011	0,1381	0,1477	0,0080	-1,6196 E-04	-1,7137 E-05	-5,2962 E-04
00685	001	0,0372	-0,0004	-0,0227	2,9849 E-07	1,0745 E-04	2,0876 E-05
	002	-0,0276	0,0001	-0,0043	-1,0947 E-07	-6,2103 E-07	5,5981 E-05
	003	-0,0023	-0,0001	-0,0084	1,5045 E-07	-2,074 E-05	1,4912 E-05
	004	0,0013	0,0000	0,0000	9,2929 E-09	1,5966 E-06	-1,4273 E-06
	005	0,0288	0,0000	-0,0006	-4,9099 E-08	9,642 E-05	1,4624 E-05
	006	0,0830	0,0000	-0,0017	-1,4141 E-07	2,7777 E-04	4,2132 E-05
	007	0,0892	0,0004	0,0005	-4,9151 E-07	8,2592 E-05	8,4488 E-05
	008	-0,0522	-0,0002	-0,0002	2,1172 E-07	-5,5487 E-05	-3,5381 E-05
	009	-0,0551	0,0007	-0,0002	-7,4734 E-07	-5,9315 E-05	-3,5067 E-05
	010	-0,0542	-0,0010	-0,0003	1,1945 E-06	-5,8073 E-05	-3,6497 E-05
	011	0,1215	0,1440	0,0143	-1,6137 E-04	-3,1256 E-05	-3,4183 E-04
00686	001	0,0356	-0,0004	-0,0227	-1,9894 E-07	1,0901 E-04	2,2469 E-05
	002	-0,0254	0,0000	-0,0043	-7,1707 E-08	1,4583 E-06	5,5858 E-05
	003	-0,0013	-0,0001	-0,0084	1,3872 E-07	-2,0003 E-05	1,2536 E-05
	004	0,0012	0,0000	0,0000	9,279 E-09	1,5846 E-06	-1,4125 E-06
	005	0,0272	0,0000	-0,0006	-2,5657 E-09	9,7387 E-05	1,6606 E-05
	006	0,0784	0,0000	-0,0017	-7,3595 E-09	2,8056 E-04	4,7842 E-05
	007	0,0904	0,0004	0,0005	-4,9446 E-07	8,608 E-05	7,4207 E-05
	008	-0,0523	-0,0002	-0,0002	2,0977 E-07	-5,6879 E-05	-3,1404 E-05
	009	-0,0550	0,0006	-0,0001	-7,468 E-07	-6,0955 E-05	-2,9992 E-05
	010	-0,0542	-0,0010	-0,0004	1,1933 E-06	-5,9622 E-05	-3,1805 E-05
	011	0,1137	0,1404	0,0206	-1,6106 E-04	-7,8885 E-05	-1,1066 E-04
00687	001	0,0340	-0,0004	-0,0227	7,4449 E-08	1,1381 E-04	2,6765 E-05
	002	-0,0233	0,0000	-0,0043	3,0548 E-08	6,1483 E-06	5,7599 E-05
	003	-0,0004	-0,0001	-0,0084	1,2607 E-07	-1,9334 E-05	1,0076 E-05
	004	0,0011	0,0000	0,0000	9,2504 E-09	1,5673 E-06	-1,397 E-06
	005	0,0257	0,0000	-0,0006	1,1525 E-07	1,0093 E-04	2,0673 E-05
	006	0,0739	0,0000	-0,0017	3,3206 E-07	2,9077 E-04	5,9558 E-05
	007	0,0911	0,0004	0,0005	-5,0076 E-07	8,9593 E-05	6,3336 E-05
	008	-0,0521	-0,0002	-0,0003	2,0643 E-07	-5,84 E-05	-2,7375 E-05
	009	-0,0547	0,0006	-0,0001	-7,4807 E-07	-6,2546 E-05	-2,4466 E-05
	010	-0,0539	-0,0010	-0,0004	1,1916 E-06	-6,1308 E-05	-2,7122 E-05
	011	0,1170	0,1368	0,0269	-1,6071 E-04	-9,2951 E-05	1,8606 E-04
00688	001	0,0324	-0,0004	-0,0227	2,0783 E-08	1,2115 E-04	2,8603 E-05
	002	-0,0213	0,0000	-0,0043	1,7227 E-07	1,2816 E-05	5,7282 E-05
	003	0,0004	-0,0001	-0,0084	1,1121 E-07	-1,87 E-05	7,8822 E-06
	004	0,0010	0,0000	0,0000	9,2125 E-09	1,5445 E-06	-1,3751 E-06
	005	0,0242	0,0000	-0,0006	2,7741 E-07	1,0656 E-04	2,2592 E-05
	006	0,0696	-0,0001	-0,0018	7,9922 E-07	3,0698 E-04	6,5087 E-05
	007	0,0912	0,0004	0,0005	-5,0958 E-07	9,3459 E-05	5,2776 E-05
	008	-0,0517	-0,0002	-0,0003	2,0195 E-07	-6,0065 E-05	-2,3503 E-05
	009	-0,0541	0,0006	-0,0001	-7,4885 E-07	-6,4509 E-05	-1,8934 E-05
	010	-0,0535	-0,0010	-0,0005	1,1885 E-06	-6,3102 E-05	-2,2684 E-05
	011	0,1329	0,1331	0,0331	-1,6018 E-04	-1,4351 E-04	5,0411 E-04
00689	001	0,0307	-0,0004	-0,0227	9,0968 E-08	1,2767 E-04	2,8611 E-05
	002	-0,0194	0,0000	-0,0043	3,3216 E-07	1,8906 E-05	5,5827 E-05
	003	0,0011	-0,0001	-0,0084	1,0388 E-07	-1,8248 E-05	6,2869 E-06
	004	0,0009	0,0000	0,0000	9,1798 E-09	1,5218 E-06	-1,3518 E-06
	005	0,0225	0,0000	-0,0006	4,5649 E-07	1,1164 E-04	2,2812 E-05
	006	0,0649	-0,0001	-0,0018	1,3151 E-06	3,2164 E-04	6,5722 E-05
	007	0,0909	0,0004	0,0006	-5,2131 E-07	9,6831 E-05	4,4 E-05
	008	-0,0512	-0,0002	-0,0003	1,9495 E-07	-6,1406 E-05	-2,0558 E-05
	009	-0,0532	0,0006	-0,0001	-7,4603 E-07	-6,6325 E-05	-1,3896 E-05
	010	-0,0528	-0,0009	-0,0005	1,1833 E-06	-6,4511 E-05	-1,9337 E-05
	011	0,1641	0,1295	0,0394	-1,5846 E-04	-2,2285 E-04	8,9462 E-04
00690	001	0,0222	-0,0004	-0,0227	4,3166 E-07	1,5759 E-04	2,5963 E-05
	002	-0,0193	0,0000	-0,0043	2,0829 E-07	4,2879 E-05	5,1912 E-05
	003	0,0025	-0,0001	-0,0084	1,3257 E-07	-1,8558 E-05	5,0269 E-06
	004	0,0008	0,0000	0,0000	9,2466 E-09	1,4656 E-06	-1,318 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0151	0,0000	-0,0007	3,0896 E-07	1,3531 E-04	2,0693 E-05
	006	0,0435	0,0000	-0,0019	8,8999 E-07	3,8983 E-04	5,9617 E-05
	007	0,0858	0,0003	0,0006	-5,2433 E-07	9,9593 E-05	3,5097 E-05
	008	-0,0477	-0,0001	-0,0003	1,8813 E-07	-6,2531 E-05	-1,7958 E-05
	009	-0,0491	0,0005	0,0000	-7,2669 E-07	-6,8717 E-05	-8,3167 E-06
	010	-0,0491	-0,0008	-0,0006	1,1784 E-06	-6,5592 E-05	-1,6425 E-05
	011	0,2280	0,1189	0,0455	-1,5332 E-04	-4,3691 E-04	1,4387 E-03
00691	001	0,0044	-0,0011	-0,0325	1,1109 E-05	-1,1807 E-04	2,7687 E-05
	002	-0,0308	-0,0079	-0,0079	9,3266 E-06	-1,6551 E-04	7,9839 E-05
	003	0,0010	-0,0080	-0,0149	1,6444 E-05	3,2206 E-05	2,4987 E-05
	004	0,0008	0,0003	0,0000	-1,1707 E-06	1,9699 E-06	-1,4311 E-06
	005	0,0026	-0,0003	-0,0013	1,7194 E-06	-1,079 E-04	1,5086 E-05
	006	0,0076	-0,0008	-0,0037	4,9502 E-06	-3,1089 E-04	4,3475 E-05
	007	0,0752	0,0016	-0,0003	-2,9146 E-07	9,2244 E-05	9,7905 E-05
	008	-0,0423	-0,0018	0,0001	5,4713 E-07	-5,182 E-05	-3,2828 E-05
	009	-0,0434	-0,0011	0,0002	6,1641 E-07	-5,7023 E-05	-3,9232 E-05
	010	-0,0433	-0,0018	0,0001	5,1478 E-07	-5,3288 E-05	-3,6023 E-05
	011	0,3228	0,1003	0,0094	-1,1533 E-05	3,4862 E-04	-2,5523 E-03
00692	001	0,0028	-0,0011	-0,0319	1,0293 E-05	-9,955 E-05	2,3223 E-05
	002	-0,0360	-0,0080	-0,0074	6,1555 E-06	-1,504 E-04	8,1709 E-05
	003	-0,0006	-0,0081	-0,0140	1,3342 E-05	2,9449 E-05	2,4871 E-05
	004	0,0009	0,0003	-0,0001	-1,3597 E-06	2,1625 E-06	-1,485 E-06
	005	0,0018	-0,0003	-0,0012	1,1779 E-06	-8,5517 E-05	1,2182 E-05
	006	0,0051	-0,0008	-0,0034	3,3901 E-06	-2,464 E-04	3,5109 E-05
	007	0,0690	0,0016	-0,0003	2,5899 E-07	8,3992 E-05	9,8054 E-05
	008	-0,0401	-0,0018	0,0001	8,2932 E-08	-4,8494 E-05	-3,4737 E-05
	009	-0,0409	-0,0011	0,0002	2,6021 E-07	-5,5079 E-05	-3,6255 E-05
	010	-0,0410	-0,0018	0,0001	5,654 E-08	-4,9698 E-05	-3,7991 E-05
	011	0,4598	0,0997	0,0089	-2,9458 E-06	1,492 E-04	-1,6911 E-03
00693	001	-0,0232	-0,0043	-0,0321	1,1901 E-05	-9,3546 E-05	-7,4717 E-06
	002	-0,0746	-0,0097	-0,0075	6,275 E-06	-1,431 E-04	4,9382 E-05
	003	0,0069	-0,0118	-0,0141	1,3881 E-05	2,6823 E-05	2,4828 E-05
	004	0,0015	0,0007	-0,0001	-1,3798 E-06	2,3071 E-06	-1,6788 E-06
	005	-0,0195	-0,0005	-0,0012	9,341 E-07	-7,443 E-05	-1,9972 E-05
	006	-0,0562	-0,0015	-0,0035	2,6878 E-06	-2,1446 E-04	-5,7526 E-05
	007	0,0904	0,0016	-0,0003	1,629 E-07	7,5623 E-05	1,054 E-04
	008	-0,0527	-0,0019	0,0001	1,8141 E-07	-4,6083 E-05	-3,8354 E-05
	009	-0,0550	-0,0012	0,0002	3,3093 E-07	-5,0744 E-05	-3,9013 E-05
	010	-0,0539	-0,0019	0,0001	1,5476 E-07	-4,7049 E-05	-4,1707 E-05
	011	0,5556	0,1015	0,0091	-8,0709 E-06	5,6962 E-04	-1,3969 E-03
00694	001	-0,0211	-0,0039	-0,0325	1,1987 E-05	-9,4955 E-05	-7,1443 E-06
	002	-0,0693	-0,0095	-0,0077	6,2971 E-06	-1,4503 E-04	5,1404 E-05
	003	0,0071	-0,0115	-0,0146	1,3928 E-05	2,6767 E-05	2,5361 E-05
	004	0,0013	0,0006	0,0000	-1,3791 E-06	2,2925 E-06	-1,6673 E-06
	005	-0,0183	-0,0005	-0,0012	9,2794 E-07	-7,6114 E-05	-1,9256 E-05
	006	-0,0527	-0,0015	-0,0036	2,67 E-06	-2,1931 E-04	-5,5465 E-05
	007	0,0921	0,0016	-0,0003	1,5848 E-07	7,6269 E-05	1,051 E-04
	008	-0,0529	-0,0019	0,0001	1,8296 E-07	-4,6473 E-05	-3,7688 E-05
	009	-0,0551	-0,0012	0,0002	3,3629 E-07	-5,1042 E-05	-3,8919 E-05
	010	-0,0541	-0,0019	0,0001	1,5628 E-07	-4,7447 E-05	-4,1058 E-05
	011	0,4913	0,1012	0,0094	-7,4254 E-06	6,0059 E-04	-1,5435 E-03
00695	001	-0,0190	-0,0036	-0,0329	1,1501 E-05	-9,6594 E-05	-6,7245 E-06
	002	-0,0639	-0,0094	-0,0079	6,4151 E-06	-1,4707 E-04	5,3133 E-05
	003	0,0073	-0,0111	-0,0150	1,3988 E-05	2,6759 E-05	2,5756 E-05
	004	0,0012	0,0006	0,0000	-1,3679 E-06	2,2737 E-06	-1,6522 E-06
	005	-0,0170	-0,0005	-0,0013	9,8375 E-07	-7,8107 E-05	-1,8376 E-05
	006	-0,0490	-0,0014	-0,0037	2,8308 E-06	-2,2506 E-04	-5,2928 E-05
	007	0,0937	0,0016	-0,0003	1,4887 E-07	7,7058 E-05	1,0467 E-04
	008	-0,0530	-0,0019	0,0001	1,8666 E-07	-4,6956 E-05	-3,6987 E-05
	009	-0,0551	-0,0012	0,0002	3,432 E-07	-5,1327 E-05	-3,887 E-05
	010	-0,0543	-0,0019	0,0001	1,5975 E-07	-4,7942 E-05	-4,0363 E-05
	011	0,4208	0,1010	0,0096	-6,4305 E-06	6,4826 E-04	-1,6956 E-03
00696	001	-0,0120	-0,0028	-0,0332	1,2139 E-05	-1,0125 E-04	-5,4766 E-06
	002	-0,0512	-0,0089	-0,0082	6,271 E-06	-1,5178 E-04	5,5533 E-05
	003	0,0062	-0,0101	-0,0155	1,4022 E-05	2,6977 E-05	2,6057 E-05
	004	0,0010	0,0005	0,0001	-1,3852 E-06	2,221 E-06	-1,6223 E-06
	005	-0,0118	-0,0004	-0,0013	8,6785 E-07	-8,3627 E-05	-1,637 E-05
	006	-0,0339	-0,0012	-0,0038	2,4969 E-06	-2,4096 E-04	-4,7148 E-05
	007	0,0916	0,0016	-0,0003	1,5381 E-07	7,9136 E-05	1,0374 E-04
	008	-0,0508	-0,0019	0,0001	1,8295 E-07	-4,8179 E-05	-3,59 E-05
	009	-0,0527	-0,0012	0,0002	3,468 E-07	-5,1828 E-05	-3,884 E-05
	010	-0,0521	-0,0018	0,0001	1,5635 E-07	-4,9213 E-05	-3,9266 E-05
	011	0,3091	0,1005	0,0098	-5,9874 E-06	7,9274 E-04	-1,921 E-03
00697	001	-0,0071	-0,0022	-0,0332	1,1842 E-05	-1,0803 E-04	-5,0533 E-06
	002	-0,0439	-0,0086	-0,0082	6,4671 E-06	-1,5704 E-04	5,6358 E-05
	003	0,0049	-0,0094	-0,0155	1,4147 E-05	2,7699 E-05	2,6223 E-05
	004	0,0009	0,0004	0,0001	-1,3633 E-06	2,163 E-06	-1,5908 E-06
	005	-0,0076	-0,0004	-0,0013	9,3682 E-07	-9,0972 E-05	-1,5192 E-05
	006	-0,0220	-0,0011	-0,0038	2,6956 E-06	-2,6212 E-04	-4,3754 E-05
	007	0,0878	0,0016	-0,0003	1,3605 E-07	8,1554 E-05	1,0296 E-04
	008	-0,0485	-0,0019	0,0001	1,8882 E-07	-4,9106 E-05	-3,467 E-05
	009	-0,0502	-0,0012	0,0001	3,6331 E-07	-5,2443 E-05	-3,9266 E-05
	010	-0,0498	-0,0018	0,0001	1,6179 E-07	-5,0213 E-05	-3,8017 E-05
	011	0,2709	0,1003	0,0097	-3,3292 E-06	8,3247 E-04	-2,2418 E-03
00698	001	-0,0016	-0,0017	-0,0331	1,1387 E-05	-1,2917 E-04	-6,7545 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0362	-0,0083	-0,0082	7,3977 E-06	-1,716 E-04	5,6123 E-05
	003	0,0036	-0,0087	-0,0155	1,4899 E-05	2,9489 E-05	2,6152 E-05
	004	0,0008	0,0004	0,0001	-1,305 E-06	2,0448 E-06	-1,5496 E-06
	005	-0,0030	-0,0003	-0,0013	1,2443 E-06	-1,1138 E-04	-1,5 E-05
	006	-0,0085	-0,0010	-0,0039	3,5815 E-06	-3,2093 E-04	-4,3202 E-05
	007	0,0838	0,0016	-0,0003	1,2504 E-08	8,6065 E-05	1,0149 E-04
	008	-0,0461	-0,0019	0,0001	2,651 E-07	-5,0205 E-05	-3,3087 E-05
	009	-0,0477	-0,0012	0,0001	4,5275 E-07	-5,3263 E-05	-3,9317 E-05
	010	-0,0473	-0,0018	0,0001	2,3642 E-07	-5,1463 E-05	-3,6393 E-05
	011	0,2318	0,1003	0,0096	1,5716 E-06	8,2388 E-04	-2,5551 E-03
00699	001	-0,0001	0,0081	-0,0282	-1,4779 E-04	-2,8454 E-06	7,3535 E-06
	002	-0,0005	0,0052	-0,0096	-1,482 E-04	-1,0214 E-05	-3,2364 E-05
	003	-0,0003	0,0022	-0,0066	-5,2959 E-05	-6,3934 E-06	3,619 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,7643 E-07	-1,4973 E-08	5,3319 E-09
	005	0,0000	0,0001	-0,0005	-6,4367 E-07	-4,7374 E-07	-3,8563 E-07
	006	-0,0001	0,0003	-0,0014	-1,8641 E-06	-1,3651 E-06	-1,1114 E-06
	007	0,0000	-0,0001	0,0003	2,697 E-06	1,2375 E-07	4,7418 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0002	3,2158 E-07	-3,135 E-07	3,8582 E-07
	009	0,0000	0,0001	0,0000	-2,8336 E-06	-1,0158 E-07	2,7995 E-08
	010	0,0000	0,0000	0,0002	5,835 E-07	-3,3221 E-07	3,8874 E-07
	011	0,0023	0,0043	-0,0055	-1,3954 E-04	5,6052 E-05	-3,3415 E-05
00700	001	-0,0002	0,0135	-0,0286	-9,331 E-05	-1,8631 E-06	8,5831 E-06
	002	-0,0009	0,0134	-0,0097	-2,1554 E-04	-9,3895 E-06	-6,524 E-05
	003	-0,0006	0,0045	-0,0066	-4,7118 E-05	-6,5307 E-06	1,1463 E-05
	004	0,0000	0,0000	0,0000	6,5574 E-07	-1,0429 E-08	-3,2343 E-08
	005	0,0000	0,0001	-0,0005	9,0882 E-07	-4,6237 E-07	-1,3689 E-06
	006	-0,0001	0,0002	-0,0015	2,6085 E-06	-1,3324 E-06	-3,9451 E-06
	007	0,0000	-0,0002	0,0003	3,0157 E-06	1,3936 E-07	1,3408 E-07
	008	0,0000	0,0000	0,0002	2,4824 E-07	-3,7566 E-07	1,0804 E-06
	009	0,0000	0,0002	0,0000	-4,508 E-06	-1,3417 E-07	4,3591 E-07
	010	0,0000	-0,0001	0,0002	6,2691 E-07	-3,9633 E-07	1,0636 E-06
	011	0,0051	0,0127	-0,0060	-2,2645 E-04	6,3281 E-05	-6,8407 E-05
00701	001	-0,0003	0,0165	-0,0289	-4,3178 E-05	-2,5956 E-06	4,5413 E-06
	002	-0,0013	0,0245	-0,0099	-2,7511 E-04	-9,5965 E-06	-9,5185 E-05
	003	-0,0009	0,0064	-0,0067	-3,6602 E-05	-6,7758 E-06	2,0904 E-05
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	7,9737 E-07	-1,1307 E-08	-9,5903 E-08
	005	-0,0001	0,0000	-0,0005	1,9041 E-06	-4,8663 E-07	-2,6635 E-06
	006	-0,0002	0,0001	-0,0015	5,4753 E-06	-1,4023 E-06	-7,6757 E-06
	007	0,0000	-0,0004	0,0003	3,4602 E-06	1,3376 E-07	1,8898 E-07
	008	0,0000	-0,0001	0,0002	3,4183 E-07	-3,6133 E-07	1,93 E-06
	009	0,0000	0,0005	0,0000	-5,9274 E-06	-1,1691 E-07	1,1278 E-06
	010	0,0000	-0,0001	0,0002	8,1919 E-07	-3,82 E-07	1,8789 E-06
	011	0,0080	0,0245	-0,0061	-2,9376 E-04	6,1884 E-05	-1,1103 E-04
00702	001	-0,0004	0,0175	-0,0293	-2,0028 E-06	-3,2297 E-06	1,4929 E-06
	002	-0,0017	0,0378	-0,0100	-3,074 E-04	-9,5144 E-06	-1,256 E-04
	003	-0,0012	0,0077	-0,0068	-1,7097 E-05	-7,0498 E-06	3,0194 E-05
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	8,6954 E-07	-1,0734 E-08	-1,5634 E-07
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0005	1,8658 E-06	-4,9461 E-07	-3,9121 E-06
	006	-0,0002	-0,0002	-0,0015	5,3638 E-06	-1,4253 E-06	-1,1274 E-05
	007	0,0000	-0,0006	0,0003	4,0802 E-06	1,284 E-07	2,5097 E-07
	008	-0,0001	-0,0001	0,0002	6,422 E-07	-3,6724 E-07	2,7583 E-06
	009	0,0000	0,0008	0,0000	-6,7926 E-06	-1,1163 E-07	1,7709 E-06
	010	-0,0001	-0,0001	0,0002	1,1828 E-06	-3,8845 E-07	2,675 E-06
	011	0,0108	0,0385	-0,0061	-3,1786 E-04	6,2362 E-05	-1,5022 E-04
00703	001	-0,0006	0,0167	-0,0296	3,4587 E-05	-2,8895 E-06	-5,4286 E-06
	002	-0,0022	0,0521	-0,0101	-3,2219 E-04	-9,3362 E-06	-1,5693 E-04
	003	-0,0015	0,0079	-0,0069	7,7092 E-06	-6,9303 E-06	3,8597 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	8,9923 E-07	-1,1129 E-08	-2,1497 E-07
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0005	1,2764 E-06	-4,9981 E-07	-5,2332 E-06
	006	-0,0003	-0,0004	-0,0015	3,664 E-06	-1,4402 E-06	-1,5081 E-05
	007	0,0000	-0,0008	0,0003	4,7288 E-06	1,0984 E-07	2,9614 E-07
	008	-0,0001	-0,0001	0,0002	1,0757 E-06	-3,5951 E-07	3,6057 E-06
	009	0,0000	0,0011	0,0000	-7,3012 E-06	-9,3366 E-08	2,5398 E-06
	010	-0,0001	-0,0002	0,0002	1,6583 E-06	-3,8114 E-07	3,4873 E-06
	011	0,0137	0,0528	-0,0059	-3,1343 E-04	6,0931 E-05	-2,1878 E-04
00704	001	-0,0007	0,0145	-0,0299	6,5519 E-05	-3,2125 E-06	-1,2057 E-05
	002	-0,0026	0,0661	-0,0102	-2,9255 E-04	-9,1192 E-06	-1,8717 E-04
	003	-0,0018	0,0068	-0,0070	4,9013 E-05	-7,2269 E-06	4,7339 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	8,4058 E-07	-9,2926 E-09	-2,7873 E-07
	005	-0,0001	-0,0002	-0,0005	-4,1951 E-07	-4,9832 E-07	-6,5986 E-06
	006	-0,0004	-0,0005	-0,0016	-1,224 E-06	-1,4359 E-06	-1,9015 E-05
	007	0,0000	-0,0010	0,0003	5,2661 E-06	8,644 E-08	3,447 E-07
	008	-0,0001	-0,0002	0,0002	1,748 E-06	-3,6023 E-07	4,486 E-06
	009	0,0000	0,0014	0,0000	-6,8641 E-06	-7,4902 E-08	3,3154 E-06
	010	-0,0001	-0,0003	0,0002	2,3241 E-06	-3,8276 E-07	4,3315 E-06
	011	0,0164	0,0662	-0,0057	-2,7362 E-04	5,99 E-05	-2,7695 E-04
00705	001	-0,0009	0,0109	-0,0303	9,4531 E-05	-1,3831 E-06	-1,6811 E-05
	002	-0,0030	0,0781	-0,0103	-2,3098 E-04	-7,9632 E-06	-2,2983 E-04
	003	-0,0022	0,0034	-0,0072	1,0407 E-04	-4,9738 E-06	5,3904 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	7,089 E-07	-1,22 E-08	-2,8843 E-07
	005	-0,0002	-0,0001	-0,0005	-2,9561 E-06	-4,871 E-07	-7,3338 E-06
	006	-0,0004	-0,0003	-0,0016	-8,5344 E-06	-1,4035 E-06	-2,1134 E-05
	007	0,0000	-0,0012	0,0003	5,6017 E-06	3,6627 E-08	4,0333 E-07
	008	-0,0001	-0,0003	0,0002	2,7488 E-06	-3,2888 E-07	4,9243 E-06
	009	0,0000	0,0017	0,0000	-5,6126 E-06	-3,0495 E-08	3,8084 E-06
	010	-0,0001	-0,0004	0,0002	3,2815 E-06	-3,5187 E-07	4,7476 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0191	0,0770	-0,0053	-2,0887 E-04	5,4797 E-05	-4,1057 E-04
00706	001	-0,0011	0,0080	-0,0306	8,8041 E-05	-2,2232 E-06	-6,2952 E-05
	002	-0,0034	0,1010	-0,0108	-2,2239 E-04	-9,7293 E-06	-3,2519 E-04
	003	-0,0024	-0,0041	-0,0075	1,3834 E-04	-4,6399 E-06	-8,7662 E-06
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	5,972 E-07	-2,2143 E-08	-2,2357 E-07
	005	-0,0002	0,0005	-0,0006	-8,209 E-06	-5,2674 E-07	-8,638 E-06
	006	-0,0005	0,0015	-0,0017	-2,3675 E-05	-1,5177 E-06	-2,4894 E-05
	007	0,0000	-0,0015	0,0003	6,609 E-06	6,9505 E-08	1,3762 E-06
	008	-0,0001	-0,0007	0,0002	4,9297 E-06	-2,885 E-07	6,1048 E-06
	009	0,0000	0,0017	0,0000	-3,5328 E-06	-4,1043 E-08	3,009 E-06
	010	-0,0001	-0,0009	0,0002	5,4219 E-06	-3,0861 E-07	5,991 E-06
	011	0,0215	0,1095	-0,0025	-2,8946 E-04	5,1501 E-05	-4,0553 E-04
00707	001	-0,0011	0,0110	-0,0306	5,7908 E-05	-2,3128 E-06	-6,2226 E-05
	002	-0,0035	0,1164	-0,0112	-3,1647 E-04	-9,6336 E-06	-3,2095 E-04
	003	-0,0024	-0,0037	-0,0076	9,0688 E-05	-5,1628 E-06	-1,0159 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	6,8702 E-07	-1,9358 E-08	-2,7694 E-07
	005	-0,0002	0,0009	-0,0006	-8,4763 E-06	-5,2362 E-07	-7,9144 E-06
	006	-0,0005	0,0026	-0,0017	-2,4446 E-05	-1,5088 E-06	-2,2808 E-05
	007	0,0000	-0,0016	0,0003	7,5076 E-06	6,9032 E-08	1,1997 E-06
	008	-0,0001	-0,0010	0,0002	5,4763 E-06	-3,11 E-07	5,9641 E-06
	009	0,0000	0,0016	0,0000	-4,6885 E-06	-4,8889 E-08	2,6934 E-06
	010	-0,0001	-0,0011	0,0002	6,0326 E-06	-3,322 E-07	5,828 E-06
	011	0,0217	0,1259	0,0000	-3,4024 E-04	5,5269 E-05	-2,8658 E-04
00708	001	-0,0012	0,0138	-0,0307	4,17 E-05	-2,7839 E-06	-5,3401 E-05
	002	-0,0035	0,1321	-0,0117	-3,8212 E-04	-1,0021 E-05	-3,3421 E-04
	003	-0,0024	-0,0032	-0,0079	6,8116 E-05	-5,9673 E-06	-9,7884 E-06
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	7,0504 E-07	-1,7861 E-08	-2,8227 E-07
	005	-0,0002	0,0012	-0,0006	-8,4506 E-06	-5,2497 E-07	-6,1878 E-06
	006	-0,0005	0,0036	-0,0018	-2,4372 E-05	-1,5127 E-06	-1,783 E-05
	007	0,0000	-0,0016	0,0003	7,9263 E-06	7,4641 E-08	1,2173 E-06
	008	-0,0001	-0,0013	0,0002	5,9277 E-06	-3,1718 E-07	4,9964 E-06
	009	0,0000	0,0015	0,0000	-5,321 E-06	-5,5328 E-08	1,6401 E-06
	010	-0,0001	-0,0014	0,0002	6,5027 E-06	-3,3844 E-07	4,8446 E-06
	011	0,0219	0,1371	0,0026	-3,7264 E-04	5,6142 E-05	-1,8191 E-04
00709	001	-0,0012	0,0161	-0,0309	3,4088 E-05	-3,1 E-06	-4,3583 E-05
	002	-0,0035	0,1485	-0,0122	-4,3552 E-04	-1,0256 E-05	-3,5381 E-04
	003	-0,0024	-0,0028	-0,0082	5,8928 E-05	-6,4161 E-06	-8,6056 E-06
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	6,8984 E-07	-1,7364 E-08	-2,7104 E-07
	005	-0,0002	0,0015	-0,0007	-8,2435 E-06	-5,2557 E-07	-4,5154 E-06
	006	-0,0005	0,0043	-0,0019	-2,3775 E-05	-1,5144 E-06	-1,301 E-05
	007	0,0000	-0,0017	0,0003	8,1659 E-06	7,8902 E-08	1,5147 E-06
	008	-0,0001	-0,0015	0,0001	6,2568 E-06	-3,1995 E-07	3,7241 E-06
	009	0,0000	0,0014	0,0000	-5,7519 E-06	-6,0141 E-08	3,4352 E-07
	010	-0,0001	-0,0016	0,0001	6,8218 E-06	-3,4112 E-07	3,5571 E-06
	011	0,0221	0,1432	0,0051	-3,8752 E-04	5,6353 E-05	-7,1996 E-05
00710	001	-0,0013	0,0180	-0,0310	2,9522 E-05	-3,3029 E-06	-3,4844 E-05
	002	-0,0035	0,1660	-0,0127	-4,8359 E-04	-1,0418 E-05	-3,7731 E-04
	003	-0,0025	-0,0023	-0,0085	5,4353 E-05	-6,8241 E-06	-8,27 E-06
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	6,6638 E-07	-1,7032 E-08	-2,4624 E-07
	005	-0,0002	0,0017	-0,0007	-7,9971 E-06	-5,1647 E-07	-3,0694 E-06
	006	-0,0005	0,0049	-0,0020	-2,3064 E-05	-1,4882 E-06	-8,842 E-06
	007	0,0000	-0,0018	0,0003	8,4327 E-06	7,97 E-08	2,2522 E-06
	008	-0,0001	-0,0016	0,0001	6,4396 E-06	-3,2602 E-07	2,128 E-06
	009	0,0000	0,0015	0,0000	-6,1941 E-06	-6,7906 E-08	-1,2728 E-06
	010	-0,0001	-0,0017	0,0001	6,9828 E-06	-3,4713 E-07	1,9489 E-06
	011	0,0223	0,1436	0,0077	-3,8609 E-04	5,6633 E-05	6,3898 E-05
00711	001	-0,0013	0,0194	-0,0312	2,552 E-05	-3,6121 E-06	-2,4504 E-05
	002	-0,0035	0,1848	-0,0132	-5,2678 E-04	-1,0572 E-05	-4,067 E-04
	003	-0,0025	-0,0020	-0,0088	5,1913 E-05	-7,2144 E-06	-6,8622 E-06
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	6,371 E-07	-1,6768 E-08	-2,072 E-07
	005	-0,0002	0,0018	-0,0007	-7,758 E-06	-5,2286 E-07	-1,6265 E-06
	006	-0,0005	0,0052	-0,0020	-2,2374 E-05	-1,5066 E-06	-4,6834 E-06
	007	0,0001	-0,0019	0,0003	8,7209 E-06	8,4563 E-08	3,4939 E-06
	008	-0,0001	-0,0017	0,0001	6,499 E-06	-3,2843 E-07	9,4783 E-09
	009	0,0000	0,0016	0,0000	-6,6541 E-06	-7,0232 E-08	-3,407 E-06
	010	-0,0001	-0,0018	0,0001	7,0134 E-06	-3,4954 E-07	-1,7629 E-07
	011	0,0225	0,1365	0,0103	-3,7041 E-04	5,7091 E-05	2,404 E-04
00712	001	-0,0014	0,0203	-0,0313	2,6099 E-05	-4,042 E-06	-1,4678 E-05
	002	-0,0035	0,2050	-0,0138	-5,6079 E-04	-1,0855 E-05	-4,3645 E-04
	003	-0,0025	-0,0017	-0,0091	5,6453 E-05	-7,7952 E-06	-5,4707 E-06
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	5,9984 E-07	-1,6413 E-08	-1,6052 E-07
	005	-0,0002	0,0018	-0,0007	-7,6553 E-06	-5,1035 E-07	-2,916 E-07
	006	-0,0005	0,0053	-0,0021	-2,2076 E-05	-1,4706 E-06	-8,368 E-07
	007	0,0001	-0,0021	0,0003	9,1397 E-06	8,5756 E-08	5,2425 E-06
	008	-0,0001	-0,0016	0,0001	6,2938 E-06	-3,3619 E-07	-2,5238 E-06
	009	0,0000	0,0018	0,0000	-7,1752 E-06	-8,1522 E-08	-5,9462 E-06
	010	-0,0001	-0,0017	0,0001	6,767 E-06	-3,5721 E-07	-2,7121 E-06
	011	0,0228	0,1199	0,0129	-3,2498 E-04	5,7358 E-05	4,6254 E-04
00713	001	-0,0014	0,0209	-0,0316	3,2488 E-05	-4,433 E-06	-7,347 E-06
	002	-0,0034	0,2265	-0,0143	-5,7665 E-04	-1,156 E-05	-4,5914 E-04
	003	-0,0025	-0,0014	-0,0095	7,0126 E-05	-8,5136 E-06	-4,8704 E-06
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	5,568 E-07	-1,5686 E-08	-1,0573 E-07
	005	-0,0002	0,0018	-0,0008	-7,6903 E-06	-4,9896 E-07	6,8474 E-07
	006	-0,0005	0,0053	-0,0022	-2,2177 E-05	-1,4378 E-06	1,9761 E-06
	007	0,0001	-0,0024	0,0003	9,6422 E-06	9,7849 E-08	7,8322 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0001	-0,0014	0,0001	5,7462 E-06	-3,493 E-07	-5,6002 E-06
	009	0,0000	0,0021	0,0000	-7,7398 E-06	-1,0537 E-07	-9,0042 E-06
	010	-0,0001	-0,0015	0,0001	6,17 E-06	-3,7003 E-07	-5,7866 E-06
	011	0,0231	0,0911	0,0156	-2,4801 E-04	5,7731 E-05	7,6066 E-04
00714	001	-0,0015	0,0210	-0,0318	4,055 E-05	-5,1931 E-06	-7,5422 E-07
	002	-0,0034	0,2490	-0,0149	-5,8187 E-04	-1,2522 E-05	-4,7541 E-04
	003	-0,0025	-0,0012	-0,0100	8,71 E-05	-9,7022 E-06	-3,9482 E-06
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	5,1095 E-07	-1,4416 E-08	-3,8857 E-08
	005	-0,0002	0,0018	-0,0008	-7,6683 E-06	-4,7999 E-07	1,5723 E-06
	006	-0,0006	0,0051	-0,0023	-2,2112 E-05	-1,3831 E-06	4,5326 E-06
	007	0,0001	-0,0029	0,0003	1,0136 E-05	1,1318 E-07	1,1503 E-05
	008	-0,0001	-0,0011	0,0001	4,9703 E-06	-3,7418 E-07	-9,4951 E-06
	009	0,0000	0,0027	0,0000	-8,3688 E-06	-1,4233 E-07	-1,2818 E-05
	010	-0,0001	-0,0011	0,0001	5,3416 E-06	-3,9462 E-07	-9,6743 E-06
	011	0,0236	0,0455	0,0183	-1,5371 E-04	5,8177 E-05	1,1646 E-03
00715	001	-0,0013	0,0235	-0,0320	4,3372 E-05	-6,7265 E-06	-1,906 E-05
	002	-0,0029	0,2438	-0,0152	-7,1041 E-04	-9,9602 E-06	-4,8479 E-04
	003	-0,0021	0,0040	-0,0105	8,9375 E-05	-1,137 E-05	-3,6586 E-05
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	4,8887 E-07	-1,3361 E-08	9,527 E-08
	005	-0,0002	0,0014	-0,0008	-5,7392 E-06	-5,4121 E-07	1,2407 E-06
	006	-0,0005	0,0040	-0,0023	-1,6551 E-05	-1,5596 E-06	3,574 E-06
	007	0,0001	-0,0031	0,0004	1,0402 E-05	1,4598 E-07	1,6921 E-05
	008	-0,0001	-0,0003	0,0000	3,1292 E-06	-3,2483 E-07	-1,3207 E-05
	009	0,0000	0,0030	0,0000	-9,8494 E-06	-1,0045 E-07	-1,7006 E-05
	010	-0,0001	-0,0004	0,0000	3,4387 E-06	-3,4344 E-07	-1,3316 E-05
	011	0,0212	-0,0262	0,0210	-5,8634 E-05	6,2061 E-05	1,6329 E-03
00716	001	-0,0011	0,0249	-0,0317	1,449 E-05	-5,2172 E-06	-2,1227 E-05
	002	-0,0025	0,2086	-0,0148	-8,4117 E-04	-3,2523 E-06	-4,3222 E-04
	003	-0,0017	0,0071	-0,0103	4,8356 E-05	-8,2592 E-06	-3,9099 E-05
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	5,2742 E-07	-1,6864 E-08	8,1953 E-08
	005	-0,0001	0,0012	-0,0008	-4,6984 E-06	-5,6907 E-07	1,0195 E-06
	006	-0,0004	0,0034	-0,0023	-1,3551 E-05	-1,6398 E-06	2,9369 E-06
	007	0,0000	-0,0026	0,0003	1,1267 E-05	4,7458 E-08	1,3825 E-05
	008	-0,0001	-0,0002	0,0000	2,1763 E-06	-2,7328 E-07	-1,056 E-05
	009	0,0000	0,0025	0,0000	-1,1165 E-05	2,4321 E-08	-1,4016 E-05
	010	-0,0001	-0,0003	0,0000	2,487 E-06	-2,9372 E-07	-1,0647 E-05
	011	0,0176	-0,0280	0,0209	-2,3678 E-06	5,7844 E-05	1,3129 E-03
00717	001	-0,0010	0,0248	-0,0314	-1,8542 E-05	-4,3479 E-06	-2,0175 E-05
	002	-0,0022	0,1690	-0,0146	-9,0584 E-04	-4,8468 E-07	-3,6354 E-04
	003	-0,0014	0,0085	-0,0101	1,3536 E-05	-6,6158 E-06	-3,6142 E-05
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	5,3274 E-07	-1,7492 E-08	6,7116 E-08
	005	-0,0001	0,0010	-0,0008	-4,1001 E-06	-5,7365 E-07	7,8007 E-07
	006	-0,0004	0,0028	-0,0023	-1,1827 E-05	-1,653 E-06	2,2472 E-06
	007	0,0000	-0,0021	0,0003	1,1457 E-05	-8,1151 E-10	1,0966 E-05
	008	-0,0001	-0,0001	0,0000	1,5481 E-06	-2,5272 E-07	-8,24 E-06
	009	0,0000	0,0020	0,0000	-1,1549 E-05	7,6414 E-08	-1,1166 E-05
	010	-0,0001	-0,0002	0,0000	1,8433 E-06	-2,7372 E-07	-8,3071 E-06
	011	0,0144	-0,0272	0,0208	3,3005 E-05	5,4533 E-05	1,0302 E-03
00718	001	-0,0008	0,0233	-0,0311	-5,187 E-05	-4,2903 E-06	-1,6659 E-05
	002	-0,0019	0,1276	-0,0145	-9,144 E-04	-5,6437 E-08	-2,8824 E-04
	003	-0,0011	0,0084	-0,0099	-1,3614 E-05	-6,0415 E-06	-2,982 E-05
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	5,156 E-07	-1,7193 E-08	5,2603 E-08
	005	-0,0001	0,0008	-0,0008	-3,7751 E-06	-5,8182 E-07	5,741 E-07
	006	-0,0003	0,0023	-0,0022	-1,089 E-05	-1,6766 E-06	1,6538 E-06
	007	0,0000	-0,0016	0,0003	1,1286 E-05	-7,151 E-09	8,3059 E-06
	008	-0,0001	-0,0001	0,0000	9,3313 E-07	-2,4379 E-07	-6,1707 E-06
	009	0,0000	0,0015	0,0000	-1,1353 E-05	8,4384 E-08	-8,4982 E-06
	010	-0,0001	-0,0001	0,0000	1,2001 E-06	-2,6478 E-07	-6,2206 E-06
	011	0,0114	-0,0247	0,0206	7,7131 E-05	5,2887 E-05	7,7434 E-04
00719	001	-0,0006	0,0201	-0,0308	-8,8556 E-05	-4,2777 E-06	-1,2413 E-05
	002	-0,0017	0,0875	-0,0146	-8,5734 E-04	-1,3037 E-06	-2,1184 E-04
	003	-0,0009	0,0073	-0,0098	-3,412 E-05	-5,7765 E-06	-2,2432 E-05
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,6753 E-07	-1,5598 E-08	3,9065 E-08
	005	-0,0001	0,0006	-0,0008	-3,8381 E-06	-5,824 E-07	3,8028 E-07
	006	-0,0002	0,0018	-0,0022	-1,107 E-05	-1,6783 E-06	1,0954 E-06
	007	0,0000	-0,0011	0,0003	1,0481 E-05	1,0702 E-08	5,836 E-06
	008	0,0000	0,0000	0,0000	5,6555 E-07	-2,4327 E-07	-4,2802 E-06
	009	0,0000	0,0010	0,0000	-1,0282 E-05	6,7024 E-08	-5,9991 E-06
	010	0,0000	-0,0001	0,0000	7,8957 E-07	-2,636 E-07	-4,3142 E-06
	011	0,0085	-0,0205	0,0204	1,0811 E-04	5,2317 E-05	5,3909 E-04
00720	001	-0,0004	0,0153	-0,0304	-1,2718 E-04	-4,3983 E-06	-7,0075 E-06
	002	-0,0014	0,0510	-0,0148	-7,5004 E-04	-4,5138 E-06	-1,4093 E-04
	003	-0,0006	0,0054	-0,0097	-5,0089 E-05	-5,7547 E-06	-1,4338 E-05
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,0212 E-07	-1,3529 E-08	2,8383 E-08
	005	0,0000	0,0004	-0,0008	-4,1728 E-06	-5,8568 E-07	2,3535 E-07
	006	-0,0001	0,0013	-0,0022	-1,2034 E-05	-1,6878 E-06	6,7792 E-07
	007	0,0000	-0,0007	0,0003	9,3418 E-06	5,6767 E-08	3,6394 E-06
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,4733 E-07	-2,4471 E-07	-2,6024 E-06
	009	0,0000	0,0005	0,0000	-8,6755 E-06	1,921 E-08	-3,7787 E-06
	010	0,0000	0,0000	0,0000	4,1976 E-07	-2,6394 E-07	-2,6209 E-06
	011	0,0056	-0,0148	0,0201	1,4376 E-04	5,249 E-05	3,2829 E-04
00721	001	-0,0002	0,0086	-0,0300	-1,6908 E-04	-3,8176 E-06	-1,3313 E-06
	002	-0,0008	0,0209	-0,0153	-5,7564 E-04	-1,2888 E-05	-7,6041 E-05
	003	-0,0003	0,0029	-0,0096	-6,0647 E-05	-5,7469 E-06	-6,3325 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,1168 E-07	-8,9055 E-09	1,8992 E-08

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0000	0,0002	-0,0008	-4,9096 E-06	-5,6426 E-07	1,2073 E-07
	006	-0,0001	0,0007	-0,0022	-1,4157 E-05	-1,6261 E-06	3,4772 E-07
	007	0,0000	-0,0003	0,0003	7,5828 E-06	1,5509 E-07	1,6545 E-06
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,7987 E-07	-2,5399 E-07	-1,0772 E-06
	009	0,0000	0,0002	0,0000	-6,1945 E-06	-9,8118 E-08	-1,772 E-06
	010	0,0000	0,0000	0,0000	2,9065 E-07	-2,7074 E-07	-1,081 E-06
	011	0,0027	-0,0078	0,0199	1,6562 E-04	5,2946 E-05	1,3592 E-04
00722	001	0,0056	0,0000	-0,0214	3,8789 E-06	1,0702 E-04	4,141 E-06
	002	0,0002	-0,0005	-0,0033	1,2611 E-05	-3,4941 E-06	2,1124 E-06
	003	0,0013	-0,0005	-0,0061	1,2452 E-05	2,6821 E-05	4,4153 E-06
	004	0,0003	0,0000	-0,0008	-8,2441 E-07	5,4286 E-06	-1,8215 E-07
	005	0,0002	0,0000	-0,0007	9,7129 E-07	2,7045 E-06	4,9103 E-07
	006	0,0005	-0,0001	-0,0019	2,7974 E-06	7,7935 E-06	1,4142 E-06
	007	0,0006	0,0001	-0,0003	-1,7703 E-06	1,8725 E-05	1,3361 E-06
	008	-0,0004	-0,0001	0,0003	1,7916 E-06	-1,2306 E-05	-7,3463 E-07
	009	-0,0004	-0,0001	0,0003	1,303 E-06	-1,3241 E-05	-8,7943 E-07
	010	-0,0004	-0,0001	0,0002	1,7554 E-06	-1,2027 E-05	-7,3317 E-07
	011	0,0055	0,0038	-0,0025	-9,1889 E-05	1,8217 E-04	4,4242 E-06
00723	001	0,0095	-0,0001	-0,0217	5,8217 E-06	7,3047 E-05	7,7453 E-06
	002	-0,0003	-0,0011	-0,0033	1,3133 E-05	-1,9086 E-05	1,0749 E-06
	003	0,0023	-0,0010	-0,0061	1,3024 E-05	2,0215 E-05	7,7452 E-06
	004	0,0005	0,0001	-0,0008	-9,3448 E-07	4,4988 E-06	-2,3979 E-07
	005	0,0002	-0,0001	-0,0007	1,0593 E-06	1,022 E-06	1,0317 E-06
	006	0,0007	-0,0002	-0,0020	3,051 E-06	2,9429 E-06	2,9708 E-06
	007	0,0016	0,0002	-0,0003	-1,8373 E-06	2,8962 E-05	4,9291 E-06
	008	-0,0011	-0,0002	0,0003	1,8785 E-06	-1,8958 E-05	-3,0552 E-06
	009	-0,0012	-0,0001	0,0004	1,3293 E-06	-1,9975 E-05	-3,3105 E-06
	010	-0,0010	-0,0002	0,0003	1,8415 E-06	-1,8537 E-05	-3,0351 E-06
	011	0,0160	0,0080	-0,0028	-9,8055 E-05	2,9447 E-04	4,9518 E-05
00724	001	0,0121	-0,0003	-0,0220	9,548 E-06	4,6822 E-05	8,7136 E-06
	002	-0,0014	-0,0017	-0,0034	1,3949 E-05	-3,2329 E-05	-2,098 E-06
	003	0,0031	-0,0016	-0,0062	1,3946 E-05	1,4054 E-05	1,007 E-05
	004	0,0007	0,0001	-0,0008	-1,1237 E-06	3,7671 E-06	-3,3425 E-07
	005	0,0003	-0,0001	-0,0007	1,2306 E-06	-1,4349 E-07	1,489 E-06
	006	0,0008	-0,0003	-0,0020	3,5448 E-06	-4,1735 E-07	4,2871 E-06
	007	0,0031	0,0002	-0,0003	-1,9176 E-06	3,7928 E-05	9,9748 E-06
	008	-0,0020	-0,0002	0,0003	1,9948 E-06	-2,4976 E-05	-6,3794 E-06
	009	-0,0022	-0,0002	0,0004	1,3426 E-06	-2,6121 E-05	-6,7503 E-06
	010	-0,0020	-0,0002	0,0003	1,957 E-06	-2,4433 E-05	-6,3252 E-06
	011	0,0310	0,0127	-0,0035	-1,0764 E-04	3,9046 E-04	1,1473 E-04
00725	001	0,0134	-0,0009	-0,0233	-3,1845 E-07	-2,5218 E-05	-7,4634 E-06
	002	-0,0059	-0,0029	-0,0036	1,2233 E-05	-7,3609 E-05	-1,7934 E-05
	003	0,0035	-0,0026	-0,0067	8,6347 E-06	-1,2963 E-05	-1,5152 E-06
	004	0,0009	0,0002	-0,0008	-2,4424 E-07	1,4048 E-06	-1,6058 E-06
	005	0,0002	-0,0002	-0,0008	2,9178 E-07	-1,1501 E-06	4,8282 E-06
	006	0,0005	-0,0006	-0,0023	8,3845 E-07	-3,3243 E-06	1,3903 E-05
	007	0,0076	0,0005	-0,0004	-3,249 E-06	6,4293 E-05	1,9337 E-05
	008	-0,0051	-0,0005	0,0004	4,0916 E-06	-4,3716 E-05	-1,317 E-05
	009	-0,0053	-0,0003	0,0004	2,2497 E-06	-4,5358 E-05	-1,3611 E-05
	010	-0,0049	-0,0005	0,0003	4,0398 E-06	-4,2901 E-05	-1,3225 E-05
	011	0,0788	0,0284	-0,0083	-2,4452 E-04	7,1892 E-04	3,5459 E-04
00726	001	0,0114	-0,0009	-0,0240	-2,2072 E-07	-5,9347 E-05	-5,7984 E-06
	002	-0,0098	-0,0034	-0,0038	1,263 E-05	-9,2146 E-05	-2,1335 E-05
	003	0,0024	-0,0030	-0,0068	1,0194 E-05	-3,5994 E-05	-7,6124 E-06
	004	0,0009	0,0002	-0,0008	-2,4501 E-07	-4,6707 E-08	-1,8465 E-06
	005	0,0001	-0,0002	-0,0008	2,7699 E-07	3,0793 E-07	6,6855 E-06
	006	0,0004	-0,0006	-0,0024	7,9563 E-07	8,7433 E-07	1,9254 E-05
	007	0,0108	0,0006	-0,0004	-3,2242 E-06	7,1525 E-05	1,6976 E-05
	008	-0,0072	-0,0007	0,0004	4,024 E-06	-4,9859 E-05	-1,1899 E-05
	009	-0,0076	-0,0004	0,0004	2,2482 E-06	-5,1609 E-05	-1,2383 E-05
	010	-0,0071	-0,0007	0,0004	3,9731 E-06	-4,9066 E-05	-1,2067 E-05
	011	0,1160	0,0397	-0,0091	-2,3337 E-04	8,7314 E-04	3,8897 E-04
00727	001	0,0080	-0,0008	-0,0246	-1,5681 E-06	-9,1875 E-05	-1,0711 E-05
	002	-0,0144	-0,0040	-0,0039	1,2792 E-05	-1,0488 E-04	-2,6236 E-05
	003	-0,0001	-0,0035	-0,0070	1,1848 E-05	-7,3733 E-05	-1,7434 E-05
	004	0,0009	0,0002	-0,0007	-1,3701 E-07	-2,1593 E-06	-2,47 E-06
	005	0,0002	-0,0002	-0,0009	7,3745 E-08	4,0353 E-06	8,4593 E-06
	006	0,0007	-0,0006	-0,0025	2,095 E-07	1,1614 E-05	2,4364 E-05
	007	0,0140	0,0008	-0,0004	-3,3413 E-06	6,5042 E-05	1,4471 E-05
	008	-0,0095	-0,0009	0,0004	4,1537 E-06	-4,7623 E-05	-1,0452 E-05
	009	-0,0099	-0,0006	0,0004	2,3729 E-06	-4,9212 E-05	-1,0944 E-05
	010	-0,0094	-0,0009	0,0004	4,1031 E-06	-4,7067 E-05	-1,0728 E-05
	011	0,1580	0,0508	-0,0091	-2,2829 E-04	9,3153 E-04	4,1995 E-04
00728	001	0,0093	-0,0010	-0,0246	-2,0913 E-06	-6,8732 E-05	2,5497 E-05
	002	-0,0165	-0,0041	-0,0055	1,2576 E-05	-1,122 E-04	-5,7014 E-06
	003	0,0000	-0,0036	-0,0085	1,1043 E-05	-6,8106 E-05	1,503 E-05
	004	0,0007	0,0002	-0,0007	-1,1233 E-07	-1,0952 E-06	-8,762 E-07
	005	0,0013	-0,0002	-0,0009	4,4111 E-08	7,9349 E-06	8,2182 E-06
	006	0,0037	-0,0007	-0,0026	1,2405 E-07	2,2844 E-05	2,3669 E-05
	007	0,0165	0,0008	0,0000	-3,3257 E-06	7,3837 E-05	2,1479 E-05
	008	-0,0112	-0,0009	-0,0001	4,2047 E-06	-5,3646 E-05	-1,392 E-05
	009	-0,0117	-0,0006	0,0002	2,3351 E-06	-5,5545 E-05	-1,3823 E-05
	010	-0,0111	-0,0009	-0,0001	4,1526 E-06	-5,3293 E-05	-1,4229 E-05
	011	0,2179	0,0513	0,0171	-2,4125 E-04	1,1576 E-03	5,0125 E-04
00729	001	0,0121	-0,0011	-0,0242	1,0143 E-07	-5,2911 E-05	2,0006 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0117	-0,0035	-0,0054	1,255 E-05	-9,9465 E-05	-5,6716 E-06
	003	0,0025	-0,0031	-0,0083	9,9393 E-06	-4,2552 E-05	1,2225 E-05
	004	0,0008	0,0002	-0,0007	-2,4201 E-07	-5,0121 E-07	-8,5534 E-07
	005	0,0010	-0,0002	-0,0009	2,7598 E-07	5,0877 E-06	6,6552 E-06
	006	0,0029	-0,0007	-0,0025	7,9269 E-07	1,4642 E-05	1,9167 E-05
	007	0,0131	0,0006	0,0000	-3,2213 E-06	7,5085 E-05	1,7702 E-05
	008	-0,0088	-0,0007	-0,0001	4,026 E-06	-5,2677 E-05	-1,145 E-05
	009	-0,0092	-0,0004	0,0002	2,2429 E-06	-5,435 E-05	-1,1539 E-05
	010	-0,0087	-0,0007	-0,0001	3,9749 E-06	-5,2145 E-05	-1,167 E-05
	011	0,1674	0,0402	0,0174	-2,3441 E-04	1,084 E-03	3,9451 E-04
00730	001	0,0139	-0,0011	-0,0238	2,828 E-06	-2,5587 E-05	1,475 E-05
	002	-0,0076	-0,0030	-0,0053	1,296 E-05	-8,3589 E-05	-5,0185 E-06
	003	0,0039	-0,0027	-0,0081	1,0381 E-05	-2,1265 E-05	9,8742 E-06
	004	0,0008	0,0002	-0,0007	-4,4904 E-07	5,8128 E-07	-8,7176 E-07
	005	0,0008	-0,0002	-0,0009	5,5458 E-07	3,4592 E-06	5,0921 E-06
	006	0,0023	-0,0006	-0,0025	1,596 E-06	9,9519 E-06	1,4665 E-05
	007	0,0098	0,0005	0,0000	-2,9735 E-06	6,9937 E-05	1,356 E-05
	008	-0,0065	-0,0005	-0,0001	3,6439 E-06	-4,7998 E-05	-8,7549 E-06
	009	-0,0068	-0,0003	0,0002	2,0539 E-06	-4,9584 E-05	-8,9723 E-06
	010	-0,0064	-0,0005	-0,0001	3,5952 E-06	-4,7399 E-05	-8,8887 E-06
	011	0,1214	0,0298	0,0166	-2,1425 E-04	9,5159 E-04	2,8754 E-04
00731	001	0,0143	-0,0009	-0,0234	5,8471 E-06	7,1023 E-06	1,4566 E-05
	002	-0,0043	-0,0024	-0,0052	1,3339 E-05	-6,4908 E-05	-1,5325 E-06
	003	0,0044	-0,0022	-0,0080	1,1536 E-05	-9,8311 E-07	9,5297 E-06
	004	0,0007	0,0001	-0,0007	-6,7257 E-07	1,8172 E-06	-6,4533 E-07
	005	0,0007	-0,0002	-0,0008	8,2875 E-07	2,4689 E-06	3,9731 E-06
	006	0,0019	-0,0005	-0,0024	2,3864 E-06	7,1013 E-06	1,1443 E-05
	007	0,0068	0,0004	-0,0001	-2,5761 E-06	6,2463 E-05	9,563 E-06
	008	-0,0045	-0,0004	-0,0001	3,0253 E-06	-4,1952 E-05	-6,0963 E-06
	009	-0,0047	-0,0003	0,0002	1,7822 E-06	-4,3397 E-05	-6,301 E-06
	010	-0,0044	-0,0004	0,0000	2,9805 E-06	-4,135 E-05	-6,203 E-06
	011	0,0818	0,0208	0,0148	-1,7559 E-04	8,0493 E-04	2,0044 E-04
00732	001	0,0133	-0,0006	-0,0230	7,1557 E-06	4,1686 E-05	1,4212 E-05
	002	-0,0018	-0,0017	-0,0051	1,3713 E-05	-4,5756 E-05	1,8851 E-06
	003	0,0041	-0,0017	-0,0079	1,264 E-05	1,3128 E-05	9,1991 E-06
	004	0,0006	0,0001	-0,0007	-7,7062 E-07	2,9442 E-06	-4,3174 E-07
	005	0,0006	-0,0001	-0,0008	1,057 E-06	2,6547 E-06	2,8011 E-06
	006	0,0016	-0,0004	-0,0024	3,0444 E-06	7,6398 E-06	8,0676 E-06
	007	0,0043	0,0003	-0,0001	-2,2178 E-06	5,1874 E-05	5,5074 E-06
	008	-0,0028	-0,0003	0,0000	2,4506 E-06	-3,4396 E-05	-3,397 E-06
	009	-0,0030	-0,0002	0,0002	1,5488 E-06	-3,5723 E-05	-3,6045 E-06
	010	-0,0027	-0,0003	0,0000	2,4094 E-06	-3,3869 E-05	-3,4704 E-06
	011	0,0491	0,0138	0,0127	-1,3806 E-04	6,4604 E-04	1,0968 E-04
00733	001	0,0106	-0,0003	-0,0225	5,9533 E-06	7,8346 E-05	1,0818 E-05
	002	-0,0002	-0,0011	-0,0050	1,3449 E-05	-2,5508 E-05	3,2467 E-06
	003	0,0032	-0,0011	-0,0077	1,2802 E-05	2,592 E-05	6,7091 E-06
	004	0,0004	0,0001	-0,0007	-6,9317 E-07	4,0494 E-06	-2,9847 E-07
	005	0,0004	-0,0001	-0,0008	1,053 E-06	3,3113 E-06	1,8762 E-06
	006	0,0012	-0,0002	-0,0023	3,0329 E-06	9,5351 E-06	5,4041 E-06
	007	0,0022	0,0002	-0,0001	-2,0025 E-06	4,0053 E-05	2,2417 E-06
	008	-0,0014	-0,0002	0,0000	2,1017 E-06	-2,6205 E-05	-1,3059 E-06
	009	-0,0015	-0,0001	0,0002	1,4367 E-06	-2,7438 E-05	-1,4549 E-06
	010	-0,0014	-0,0002	0,0000	2,0626 E-06	-2,5785 E-05	-1,3662 E-06
	011	0,0238	0,0082	0,0110	-1,1279 E-04	4,7814 E-04	4,9229 E-05
00734	001	0,0062	0,0000	-0,0219	3,5392 E-06	1,1717 E-04	6,9389 E-06
	002	0,0005	-0,0005	-0,0048	1,2757 E-05	-2,675 E-06	4,6784 E-06
	003	0,0018	-0,0005	-0,0076	1,2465 E-05	3,5971 E-05	4,3933 E-06
	004	0,0002	0,0000	-0,0007	-6,6848 E-07	4,962 E-06	-1,787 E-07
	005	0,0003	0,0000	-0,0008	9,849 E-07	4,784 E-06	8,493 E-07
	006	0,0007	-0,0001	-0,0023	2,8367 E-06	1,3782 E-05	2,4467 E-06
	007	0,0007	0,0001	-0,0001	-1,7932 E-06	2,5192 E-05	-1,0493 E-06
	008	-0,0004	-0,0001	0,0000	1,7813 E-06	-1,6327 E-05	8,2031 E-07
	009	-0,0005	-0,0001	0,0002	1,3285 E-06	-1,7537 E-05	7,3063 E-07
	010	-0,0004	-0,0001	0,0000	1,7445 E-06	-1,607 E-05	7,779 E-07
	011	0,0064	0,0037	0,0095	-8,9974 E-05	2,7739 E-04	-1,4411 E-05
00735	001	0,0072	-0,0016	-0,0260	3,0944 E-05	1,3279 E-04	-5,0513 E-06
	002	0,0012	-0,0008	-0,0061	1,6779 E-05	1,5068 E-05	-8,972 E-07
	003	0,0034	-0,0011	-0,0120	2,3132 E-05	6,5836 E-05	1,6104 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,6317 E-07	6,9323 E-07	-6,746 E-08
	005	0,0002	-0,0001	-0,0009	1,8085 E-06	2,9965 E-06	-6,7893 E-07
	006	0,0006	-0,0002	-0,0026	5,2084 E-06	8,6268 E-06	-1,9563 E-06
	007	0,0013	0,0001	-0,0004	-1,8355 E-06	4,797 E-05	1,0669 E-05
	008	-0,0007	-0,0001	0,0002	2,2765 E-06	-2,7258 E-05	-4,5148 E-06
	009	-0,0007	0,0000	0,0002	1,1513 E-06	-2,6075 E-05	-5,6044 E-06
	010	-0,0007	-0,0001	0,0002	2,2408 E-06	-2,7584 E-05	-4,6778 E-06
	011	0,0162	0,0065	0,0023	-1,5903 E-04	5,6552 E-04	-2,1906 E-04
00736	001	0,0119	-0,0026	-0,0271	1,6574 E-05	7,8781 E-05	-1,0788 E-05
	002	0,0014	-0,0015	-0,0063	1,544 E-05	-7,1694 E-06	-6,513 E-07
	003	0,0059	-0,0020	-0,0125	1,8179 E-05	4,4747 E-05	-1,0988 E-06
	004	0,0001	0,0000	0,0000	-4,4895 E-07	9,0248 E-07	-1,5073 E-07
	005	0,0003	-0,0002	-0,0009	1,2989 E-06	6,4261 E-07	-1,4418 E-06
	006	0,0008	-0,0005	-0,0027	3,7404 E-06	1,8432 E-06	-4,1537 E-06
	007	0,0043	0,0002	-0,0004	-2,4811 E-06	8,1721 E-05	1,9068 E-05
	008	-0,0024	-0,0002	0,0002	2,8624 E-06	-4,6064 E-05	-7,123 E-06
	009	-0,0023	-0,0001	0,0002	1,5171 E-06	-4,4434 E-05	-9,9143 E-06
	010	-0,0024	-0,0002	0,0002	2,8269 E-06	-4,6665 E-05	-7,47 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0479	0,0144	0,0014	-1,8768 E-04	8,1059 E-04	-6,1002 E-04
00737	001	0,0144	-0,0031	-0,0280	6,8547 E-06	3,2655 E-05	-1,5157 E-05
	002	0,0006	-0,0021	-0,0065	1,4042 E-05	-2,5445 E-05	7,6404 E-08
	003	0,0074	-0,0027	-0,0129	1,3937 E-05	2,3306 E-05	-1,9313 E-06
	004	0,0001	0,0001	0,0000	-4,3788 E-07	1,0582 E-06	-2,4008 E-07
	005	0,0003	-0,0002	-0,0010	8,9847 E-07	4,2886 E-07	-2,0612 E-06
	006	0,0009	-0,0006	-0,0028	2,5868 E-06	1,2258 E-06	-5,9381 E-06
	007	0,0086	0,0003	-0,0004	-2,8818 E-06	1,0729 E-04	2,6772 E-05
	008	-0,0048	-0,0003	0,0002	3,2244 E-06	-6,0325 E-05	-9,3647 E-06
	009	-0,0047	-0,0002	0,0003	1,7554 E-06	-5,8597 E-05	-1,3859 E-05
	010	-0,0049	-0,0003	0,0002	3,1888 E-06	-6,1171 E-05	-9,8906 E-06
	011	0,0880	0,0233	0,0009	-2,0348 E-04	9,5209 E-04	-1,0031 E-03
00738	001	0,0150	-0,0033	-0,0288	-2,1818 E-06	-5,0457 E-06	-1,8622 E-05
	002	-0,0009	-0,0027	-0,0066	1,2433 E-05	-3,9759 E-05	1,2394 E-06
	003	0,0080	-0,0033	-0,0133	9,7427 E-06	1,9004 E-06	-2,4926 E-06
	004	0,0002	0,0001	0,0000	-4,2715 E-07	1,1618 E-06	-3,3513 E-07
	005	0,0004	-0,0002	-0,0010	5,3878 E-07	2,4338 E-06	-2,5966 E-06
	006	0,0010	-0,0007	-0,0029	1,5506 E-06	7,0008 E-06	-7,48 E-06
	007	0,0138	0,0004	-0,0004	-3,1253 E-06	1,2466 E-04	3,3888 E-05
	008	-0,0078	-0,0005	0,0002	3,4482 E-06	-7,0185 E-05	-1,1298 E-05
	009	-0,0075	-0,0003	0,0003	1,9175 E-06	-6,8566 E-05	-1,7461 E-05
	010	-0,0079	-0,0005	0,0002	3,412 E-06	-7,1236 E-05	-1,1999 E-05
	011	0,1329	0,0327	0,0007	-2,1087 E-04	1,0276 E-03	-1,3933 E-03
00739	001	0,0140	-0,0030	-0,0296	-8,415 E-06	-3,3871 E-05	-2,2064 E-05
	002	-0,0029	-0,0033	-0,0068	1,067 E-05	-4,9996 E-05	2,4165 E-06
	003	0,0076	-0,0036	-0,0137	5,6399 E-06	-1,934 E-05	-3,0444 E-06
	004	0,0002	0,0001	0,0000	-4,1695 E-07	1,2124 E-06	-4,3039 E-07
	005	0,0005	-0,0003	-0,0010	2,179 E-07	6,7036 E-06	-3,1322 E-06
	006	0,0016	-0,0007	-0,0030	6,2602 E-07	1,9301 E-05	-9,0228 E-06
	007	0,0197	0,0006	-0,0004	-3,2356 E-06	1,3359 E-04	4,1001 E-05
	008	-0,0111	-0,0007	0,0002	3,5552 E-06	-7,5518 E-05	-1,3234 E-05
	009	-0,0108	-0,0004	0,0003	2,0139 E-06	-7,4231 E-05	-2,1057 E-05
	010	-0,0113	-0,0006	0,0002	3,5179 E-06	-7,673 E-05	-1,411 E-05
	011	0,1795	0,0422	0,0008	-2,1138 E-04	1,0337 E-03	-1,7818 E-03
00740	001	0,0120	-0,0025	-0,0302	-1,3793 E-05	-5,3941 E-05	-2,6112 E-05
	002	-0,0053	-0,0037	-0,0070	8,7552 E-06	-5,6139 E-05	4,1486 E-06
	003	0,0062	-0,0038	-0,0141	1,7099 E-06	-4,0414 E-05	-3,7155 E-06
	004	0,0003	0,0001	0,0000	-4,0724 E-07	1,2085 E-06	-5,3788 E-07
	005	0,0010	-0,0003	-0,0011	-5,517 E-08	1,3179 E-05	-3,7069 E-06
	006	0,0028	-0,0007	-0,0031	-1,6082 E-07	3,7957 E-05	-1,0678 E-05
	007	0,0258	0,0007	-0,0004	-3,1886 E-06	1,3429 E-04	4,801 E-05
	008	-0,0145	-0,0008	0,0002	3,5212 E-06	-7,6494 E-05	-1,5307 E-05
	009	-0,0142	-0,0004	0,0003	2,036 E-06	-7,5636 E-05	-2,4326 E-05
	010	-0,0148	-0,0008	0,0002	3,4822 E-06	-7,7827 E-05	-1,6359 E-05
	011	0,2252	0,0517	0,0012	-2,0261 E-04	9,9416 E-04	-2,0883 E-03
00741	001	0,0093	-0,0018	-0,0308	-1,7137 E-05	-6,3826 E-05	-3,1952 E-05
	002	-0,0079	-0,0040	-0,0073	6,1113 E-06	-6,0574 E-05	5,8054 E-06
	003	0,0039	-0,0037	-0,0145	-3,1593 E-06	-6,1426 E-05	-5,3397 E-06
	004	0,0003	0,0001	0,0000	-4,0019 E-07	1,1772 E-06	-6,5595 E-07
	005	0,0018	-0,0002	-0,0011	-3,2992 E-07	2,1436 E-05	-4,4383 E-06
	006	0,0050	-0,0007	-0,0032	-9,5259 E-07	6,1746 E-05	-1,2785 E-05
	007	0,0317	0,0009	-0,0004	-2,9494 E-06	1,2824 E-04	5,4781 E-05
	008	-0,0179	-0,0010	0,0002	3,3075 E-06	-7,3612 E-05	-1,7397 E-05
	009	-0,0176	-0,0005	0,0003	1,9802 E-06	-7,4105 E-05	-2,7286 E-05
	010	-0,0182	-0,0010	0,0002	3,2662 E-06	-7,5029 E-05	-1,8619 E-05
	011	0,2665	0,0603	0,0021	-1,7893 E-04	7,7448 E-04	-2,3368 E-03
00742	001	0,0071	-0,0019	-0,0296	-1,717 E-05	-7,6901 E-05	-2,3093 E-05
	002	-0,0075	-0,0041	-0,0078	5,9421 E-06	-5,6584 E-05	3,4918 E-06
	003	0,0039	-0,0038	-0,0143	-3,4691 E-06	-6,3232 E-05	4,4233 E-06
	004	0,0003	0,0001	0,0000	-4,0035 E-07	9,9855 E-07	-5,4928 E-07
	005	0,0013	-0,0003	-0,0011	-3,2819 E-07	2,0858 E-05	-7,3097 E-06
	006	0,0037	-0,0007	-0,0031	-9,4762 E-07	6,0081 E-05	-2,1057 E-05
	007	0,0362	0,0009	-0,0002	-2,925 E-06	1,3918 E-04	5,9119 E-05
	008	-0,0193	-0,0010	-0,0001	3,3165 E-06	-7,599 E-05	-1,821 E-05
	009	-0,0199	-0,0005	0,0001	1,9393 E-06	-7,9364 E-05	-3,089 E-05
	010	-0,0197	-0,0010	0,0000	3,2751 E-06	-7,7702 E-05	-1,9413 E-05
	011	0,0598	0,0605	0,0167	-1,8839 E-04	7,1928 E-05	-2,833 E-03
00743	001	0,0102	-0,0026	-0,0292	-1,304 E-05	-6,2879 E-05	-1,9017 E-05
	002	-0,0050	-0,0038	-0,0077	8,7151 E-06	-5,5164 E-05	4,2887 E-06
	003	0,0062	-0,0039	-0,0142	1,6338 E-06	-4,1457 E-05	4,0264 E-06
	004	0,0002	0,0001	0,0000	-4,0776 E-07	1,0554 E-06	-4,9664 E-07
	005	0,0006	-0,0003	-0,0011	-5,4617 E-08	1,1625 E-05	-6,2207 E-06
	006	0,0017	-0,0008	-0,0031	-1,5923 E-07	3,348 E-05	-1,792 E-05
	007	0,0296	0,0007	-0,0002	-3,1846 E-06	1,4909 E-04	4,9023 E-05
	008	-0,0158	-0,0008	-0,0001	3,5197 E-06	-8,1025 E-05	-1,5079 E-05
	009	-0,0162	-0,0004	0,0001	2,0315 E-06	-8,318 E-05	-2,5233 E-05
	010	-0,0161	-0,0008	0,0000	3,4807 E-06	-8,268 E-05	-1,6089 E-05
	011	0,0499	0,0517	0,0172	-2,0325 E-04	2,9874 E-04	-2,2998 E-03
00744	001	0,0126	-0,0031	-0,0290	-8,8132 E-06	-4,2485 E-05	-1,311 E-05
	002	-0,0026	-0,0033	-0,0077	1,067 E-05	-4,9183 E-05	5,0462 E-06
	003	0,0076	-0,0037	-0,0141	5,6341 E-06	-2,0295 E-05	4,5206 E-06
	004	0,0002	0,0001	0,0000	-4,1706 E-07	1,0611 E-06	-4,3256 E-07
	005	0,0002	-0,0003	-0,0011	2,1799 E-07	5,0891 E-06	-5,0151 E-06
	006	0,0006	-0,0008	-0,0031	6,2629 E-07	1,4651 E-05	-1,4447 E-05
	007	0,0229	0,0006	-0,0002	-3,2369 E-06	1,4867 E-04	3,9294 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0121	-0,0007	-0,0001	3,5548 E-06	-8,0215 E-05	-1,201 E-05
	009	-0,0124	-0,0004	0,0001	2,0158 E-06	-8,1931 E-05	-1,9949 E-05
	010	-0,0123	-0,0006	0,0000	3,5175 E-06	-8,1751 E-05	-1,2835 E-05
	011	0,0354	0,0423	0,0174	-2,1096 E-04	3,4197 E-04	-1,8206 E-03
00745	001	0,0139	-0,0034	-0,0288	-1,4116 E-06	-1,3607 E-05	-6,9369 E-06
	002	-0,0006	-0,0028	-0,0076	1,2433 E-05	-3,8976 E-05	5,3474 E-06
	003	0,0081	-0,0034	-0,0141	9,7425 E-06	9,5841 E-07	5,0233 E-06
	004	0,0001	0,0001	0,0000	-4,2716 E-07	1,0108 E-06	-3,5801 E-07
	005	0,0001	-0,0002	-0,0011	5,3887 E-07	8,0896 E-07	-3,7201 E-06
	006	0,0003	-0,0007	-0,0030	1,5508 E-06	2,3203 E-06	-1,0716 E-05
	007	0,0164	0,0004	-0,0002	-3,1252 E-06	1,3979 E-04	2,9369 E-05
	008	-0,0086	-0,0005	0,0000	3,4481 E-06	-7,4909 E-05	-8,6226 E-06
	009	-0,0088	-0,0003	0,0001	1,9174 E-06	-7,6292 E-05	-1,4845 E-05
	010	-0,0087	-0,0005	0,0000	3,4119 E-06	-7,6282 E-05	-9,2594 E-06
	011	0,0199	0,0327	0,0173	-2,1088 E-04	3,3624 E-04	-1,4318 E-03
00746	001	0,0138	-0,0033	-0,0286	6,4657 E-06	2,4131 E-05	-7,5905 E-07
	002	0,0008	-0,0022	-0,0076	1,404 E-05	-2,4652 E-05	5,6341 E-06
	003	0,0075	-0,0028	-0,0140	1,3935 E-05	2,2384 E-05	5,5279 E-06
	004	0,0001	0,0001	0,0000	-4,379 E-07	9,0709 E-07	-2,8317 E-07
	005	0,0001	-0,0002	-0,0010	8,9807 E-07	-1,1932 E-06	-2,4262 E-06
	006	0,0003	-0,0006	-0,0030	2,5857 E-06	-3,4468 E-06	-6,989 E-06
	007	0,0104	0,0003	-0,0002	-2,8798 E-06	1,2241 E-04	1,9458 E-05
	008	-0,0054	-0,0003	0,0000	3,2232 E-06	-6,5045 E-05	-5,2411 E-06
	009	-0,0056	-0,0002	0,0001	1,7544 E-06	-6,6317 E-05	-9,7533 E-06
	010	-0,0055	-0,0003	0,0000	3,1876 E-06	-6,6214 E-05	-5,6893 E-06
	011	0,0061	0,0234	0,0169	-2,0346 E-04	2,6164 E-04	-1,0438 E-03
00747	001	0,0117	-0,0028	-0,0285	1,7506 E-05	7,0474 E-05	4,3146 E-06
	002	0,0016	-0,0015	-0,0075	1,5466 E-05	-6,3256 E-06	5,4356 E-06
	003	0,0060	-0,0021	-0,0139	1,8245 E-05	4,3938 E-05	5,6561 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,4944 E-07	7,512 E-07	-2,0243 E-07
	005	0,0002	-0,0002	-0,0010	1,3051 E-06	-9,6281 E-07	-1,232 E-06
	006	0,0005	-0,0005	-0,0030	3,7582 E-06	-2,7814 E-06	-3,5488 E-06
	007	0,0054	0,0002	-0,0002	-2,4741 E-06	9,6758 E-05	1,0208 E-05
	008	-0,0028	-0,0002	0,0000	2,8574 E-06	-5,0762 E-05	-2,1868 E-06
	009	-0,0029	-0,0001	0,0001	1,5135 E-06	-5,2112 E-05	-5,0408 E-06
	010	-0,0028	-0,0002	0,0000	2,8219 E-06	-5,1685 E-05	-2,4517 E-06
	011	-0,0030	0,0144	0,0161	-1,875 E-04	1,2494 E-04	-6,6338 E-04
00748	001	0,0073	-0,0017	-0,0285	3,2517 E-05	1,2781 E-04	8,1549 E-06
	002	0,0014	-0,0008	-0,0074	1,7063 E-05	1,6696 E-05	4,7872 E-06
	003	0,0036	-0,0012	-0,0139	2,3803 E-05	6,6762 E-05	5,4276 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,6729 E-07	5,3848 E-07	-1,1576 E-07
	005	0,0002	-0,0001	-0,0010	1,8712 E-06	1,6463 E-06	-1,7084 E-07
	006	0,0005	-0,0003	-0,0030	5,3891 E-06	4,7372 E-06	-4,9195 E-07
	007	0,0018	0,0001	-0,0003	-1,7812 E-06	6,1769 E-05	1,6036 E-06
	008	-0,0009	-0,0001	0,0000	2,2379 E-06	-3,1614 E-05	5,1453 E-07
	009	-0,0010	0,0000	0,0001	1,1228 E-06	-3,3122 E-05	-6,686 E-07
	010	-0,0009	-0,0001	0,0000	2,2018 E-06	-3,2231 E-05	4,2897 E-07
	011	-0,0047	0,0066	0,0150	-1,576 E-04	-4,683 E-05	-2,7783 E-04
00749	001	0,0065	-0,0001	-0,0231	2,5415 E-06	1,2432 E-04	-3,2894 E-06
	002	0,0008	-0,0003	-0,0050	7,3705 E-06	6,1179 E-06	4,9137 E-07
	003	0,0026	-0,0003	-0,0098	7,5435 E-06	5,1652 E-05	3,6442 E-07
	004	0,0001	0,0000	-0,0003	-7,0771 E-07	2,0371 E-06	-2,0864 E-07
	005	0,0003	0,0000	-0,0007	4,3163 E-07	6,5654 E-06	3,2057 E-07
	006	0,0008	0,0000	-0,0020	1,242 E-06	1,8912 E-05	9,2294 E-07
	007	0,0007	0,0000	-0,0003	-1,3497 E-06	2,6628 E-05	6,4485 E-06
	008	-0,0005	-0,0001	0,0002	1,7552 E-06	-1,7649 E-05	-3,3408 E-06
	009	-0,0005	0,0000	0,0002	9,2967 E-07	-1,7749 E-05	-2,9988 E-06
	010	-0,0005	-0,0001	0,0002	1,7287 E-06	-1,7513 E-05	-3,4511 E-06
	011	0,0114	0,0045	-0,0013	-1,2157 E-04	4,5929 E-04	6,8393 E-05
00750	001	0,0112	-0,0002	-0,0238	2,7715 E-06	8,4895 E-05	-3,8186 E-06
	002	0,0006	-0,0007	-0,0050	1,0534 E-05	-1,6334 E-05	4,3251 E-06
	003	0,0046	-0,0007	-0,0101	9,1825 E-06	3,5768 E-05	1,1294 E-06
	004	0,0002	0,0001	-0,0003	-5,3455 E-07	1,881 E-06	-3,3685 E-07
	005	0,0006	0,0000	-0,0007	6,3997 E-07	7,1282 E-06	5,5502 E-07
	006	0,0017	-0,0001	-0,0021	1,8423 E-06	2,0529 E-05	1,5985 E-06
	007	0,0024	0,0001	-0,0003	-2,2595 E-06	4,7614 E-05	1,2198 E-05
	008	-0,0016	-0,0002	0,0002	2,6875 E-06	-3,1222 E-05	-5,8621 E-06
	009	-0,0016	-0,0001	0,0003	1,4253 E-06	-3,078 E-05	-4,9791 E-06
	010	-0,0016	-0,0002	0,0002	2,6554 E-06	-3,1079 E-05	-6,1502 E-06
	011	0,0406	0,0113	-0,0030	-1,7825 E-04	8,214 E-04	1,1202 E-04
00751	001	0,0142	-0,0004	-0,0245	3,036 E-06	4,9982 E-05	-3,523 E-06
	002	-0,0006	-0,0012	-0,0051	1,2409 E-05	-3,6541 E-05	8,4331 E-06
	003	0,0058	-0,0011	-0,0103	1,0117 E-05	1,881 E-05	2,1346 E-06
	004	0,0003	0,0001	-0,0003	-4,3159 E-07	1,7527 E-06	-4,6301 E-07
	005	0,0009	-0,0001	-0,0007	7,3679 E-07	7,781 E-06	8,0256 E-07
	006	0,0027	-0,0002	-0,0021	2,1211 E-06	2,2407 E-05	2,3119 E-06
	007	0,0049	0,0002	-0,0004	-2,8221 E-06	6,5113 E-05	1,7647 E-05
	008	-0,0032	-0,0003	0,0002	3,2534 E-06	-4,2499 E-05	-8,1975 E-06
	009	-0,0032	-0,0002	0,0003	1,7444 E-06	-4,1758 E-05	-6,7929 E-06
	010	-0,0032	-0,0003	0,0002	3,2175 E-06	-4,2389 E-05	-8,6634 E-06
	011	0,0842	0,0203	-0,0039	-2,102 E-04	1,0934 E-03	1,4962 E-04
00752	001	0,0158	-0,0005	-0,0251	2,096 E-06	1,9228 E-05	-2,4947 E-06
	002	-0,0027	-0,0018	-0,0052	1,3695 E-05	-5,501 E-05	1,2859 E-05
	003	0,0063	-0,0016	-0,0106	1,0983 E-05	7,0619 E-07	3,3331 E-06
	004	0,0003	0,0001	-0,0003	-3,6406 E-07	1,6341 E-06	-5,862 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0013	-0,0001	-0,0008	7,7963 E-07	8,5336 E-06	1,0737 E-06
	006	0,0037	-0,0003	-0,0022	2,2445 E-06	2,4573 E-05	3,0933 E-06
	007	0,0082	0,0004	-0,0004	-3,1821 E-06	7,8893 E-05	2,2779 E-05
	008	-0,0054	-0,0005	0,0003	3,6025 E-06	-5,1421 E-05	-1,0339 E-05
	009	-0,0053	-0,0002	0,0003	1,9633 E-06	-5,0685 E-05	-8,4175 E-06
	010	-0,0054	-0,0005	0,0003	3,5637 E-06	-5,1369 E-05	-1,0983 E-05
	011	0,1380	0,0302	-0,0044	-2,2664 E-04	1,274 E-03	1,8305 E-04
00753	001	0,0160	-0,0006	-0,0257	2,389 E-06	-7,1718 E-06	-1,4441 E-06
	002	-0,0056	-0,0024	-0,0053	1,451 E-05	-7,1663 E-05	1,7289 E-05
	003	0,0059	-0,0021	-0,0108	1,1843 E-05	-1,8491 E-05	4,5353 E-06
	004	0,0004	0,0001	-0,0003	-3,2543 E-07	1,525 E-06	-7,0956 E-07
	005	0,0017	-0,0001	-0,0008	7,8034 E-07	9,3763 E-06	1,3477 E-06
	006	0,0049	-0,0004	-0,0022	2,2464 E-06	2,6998 E-05	3,8829 E-06
	007	0,0120	0,0005	-0,0004	-3,3708 E-06	8,8825 E-05	2,79 E-05
	008	-0,0078	-0,0006	0,0003	3,7698 E-06	-5,7904 E-05	-1,2474 E-05
	009	-0,0078	-0,0003	0,0003	2,0965 E-06	-5,749 E-05	-1,0036 E-05
	010	-0,0078	-0,0006	0,0003	3,7286 E-06	-5,7934 E-05	-1,3298 E-05
	011	0,1978	0,0406	-0,0042	-2,3032 E-04	1,3601 E-03	2,1666 E-04
00754	001	0,0152	-0,0007	-0,0264	1,6569 E-06	-2,9132 E-05	2,6331 E-07
	002	-0,0091	-0,0031	-0,0055	1,4784 E-05	-8,655 E-05	2,1728 E-05
	003	0,0046	-0,0027	-0,0111	1,2748 E-05	-3,8782 E-05	5,7392 E-06
	004	0,0005	0,0001	-0,0003	-3,2239 E-07	1,4226 E-06	-8,3477 E-07
	005	0,0021	-0,0002	-0,0008	7,3371 E-07	1,0351 E-05	1,8419 E-06
	006	0,0062	-0,0005	-0,0023	2,1118 E-06	2,9803 E-05	5,307 E-06
	007	0,0162	0,0007	-0,0004	-3,355 E-06	9,4867 E-05	3,2741 E-05
	008	-0,0106	-0,0008	0,0003	3,716 E-06	-6,1961 E-05	-1,4549 E-05
	009	-0,0105	-0,0004	0,0003	2,1297 E-06	-6,2166 E-05	-1,1551 E-05
	010	-0,0105	-0,0008	0,0003	3,6732 E-06	-6,2096 E-05	-1,5548 E-05
	011	0,2595	0,0509	-0,0035	-2,1765 E-04	1,3572 E-03	2,6435 E-04
00755	001	0,0134	-0,0008	-0,0269	2,3985 E-06	-4,8133 E-05	1,7519 E-06
	002	-0,0133	-0,0038	-0,0056	1,463 E-05	-1,0021 E-04	2,5891 E-05
	003	0,0024	-0,0033	-0,0113	1,4309 E-05	-6,0554 E-05	6,2134 E-06
	004	0,0005	0,0001	-0,0003	-3,7081 E-07	1,2989 E-06	-9,714 E-07
	005	0,0026	-0,0002	-0,0008	6,3613 E-07	1,0984 E-05	2,5126 E-06
	006	0,0076	-0,0006	-0,0024	1,8304 E-06	3,1627 E-05	7,2393 E-06
	007	0,0205	0,0008	-0,0004	-3,0915 E-06	9,7317 E-05	3,7486 E-05
	008	-0,0134	-0,0010	0,0003	3,3757 E-06	-6,3714 E-05	-1,664 E-05
	009	-0,0133	-0,0005	0,0003	2,0539 E-06	-6,4849 E-05	-1,3043 E-05
	010	-0,0134	-0,0009	0,0003	3,3324 E-06	-6,3972 E-05	-1,7812 E-05
	011	0,3188	0,0599	-0,0020	-1,8035 E-04	1,2572 E-03	3,227 E-04
00756	001	0,0137	-0,0010	-0,0271	1,5892 E-06	-4,7667 E-05	4,7276 E-06
	002	-0,0110	-0,0038	-0,0068	1,41 E-05	-9,1919 E-05	3,0937 E-05
	003	0,0033	-0,0034	-0,0124	1,3099 E-05	-5,8069 E-05	1,5569 E-05
	004	0,0005	0,0001	-0,0003	-3,6401 E-07	1,1492 E-06	-9,0049 E-07
	005	0,0028	-0,0002	-0,0009	6,0297 E-07	1,1797 E-05	6,9505 E-07
	006	0,0079	-0,0006	-0,0025	1,7348 E-06	3,397 E-05	2,0037 E-06
	007	0,0236	0,0008	-0,0001	-3,0755 E-06	1,0836 E-04	3,8868 E-05
	008	-0,0147	-0,0010	0,0000	3,3943 E-06	-6,8373 E-05	-1,6674 E-05
	009	-0,0144	-0,0005	0,0001	2,022 E-06	-6,8653 E-05	-1,3007 E-05
	010	-0,0148	-0,0009	0,0000	3,3505 E-06	-6,897 E-05	-1,782 E-05
	011	0,3422	0,0602	0,0126	-1,8953 E-04	1,3044 E-03	2,7523 E-04
00757	001	0,0154	-0,0009	-0,0265	2,3271 E-06	-2,8637 E-05	5,6522 E-06
	002	-0,0072	-0,0032	-0,0066	1,4718 E-05	-7,9115 E-05	2,678 E-05
	003	0,0054	-0,0028	-0,0121	1,2595 E-05	-3,6254 E-05	1,3196 E-05
	004	0,0004	0,0001	-0,0002	-3,2219 E-07	1,2069 E-06	-7,8994 E-07
	005	0,0022	-0,0002	-0,0009	7,3061 E-07	1,0788 E-05	9,0058 E-07
	006	0,0065	-0,0005	-0,0025	2,1029 E-06	3,1065 E-05	2,5957 E-06
	007	0,0187	0,0007	-0,0001	-3,3536 E-06	1,0523 E-04	3,2002 E-05
	008	-0,0117	-0,0008	0,0000	3,7173 E-06	-6,6502 E-05	-1,3666 E-05
	009	-0,0114	-0,0004	0,0001	2,1271 E-06	-6,5715 E-05	-1,0527 E-05
	010	-0,0118	-0,0008	0,0000	3,6745 E-06	-6,695 E-05	-1,4634 E-05
	011	0,2796	0,0509	0,0134	-2,1837 E-04	1,4388 E-03	2,3932 E-04
00758	001	0,0162	-0,0008	-0,0259	1,992 E-06	-6,6717 E-06	6,8064 E-06
	002	-0,0039	-0,0025	-0,0065	1,4505 E-05	-6,4274 E-05	2,2893 E-05
	003	0,0065	-0,0022	-0,0118	1,183 E-05	-1,596 E-05	1,1554 E-05
	004	0,0004	0,0001	-0,0002	-3,26 E-07	1,3051 E-06	-6,7045 E-07
	005	0,0018	-0,0001	-0,0008	7,8139 E-07	9,7888 E-06	9,1277 E-07
	006	0,0051	-0,0004	-0,0024	2,2494 E-06	2,8187 E-05	2,6307 E-06
	007	0,0141	0,0005	-0,0001	-3,3715 E-06	9,9143 E-05	2,5211 E-05
	008	-0,0088	-0,0006	0,0000	3,7688 E-06	-6,2437 E-05	-1,0634 E-05
	009	-0,0085	-0,0003	0,0001	2,0979 E-06	-6,1021 E-05	-8,0531 E-06
	010	-0,0088	-0,0006	0,0000	3,7276 E-06	-6,2779 E-05	-1,1426 E-05
	011	0,2143	0,0407	0,0136	-2,299 E-04	1,444 E-03	1,9417 E-04
00759	001	0,0159	-0,0007	-0,0253	2,8671 E-06	1,9729 E-05	7,2934 E-06
	002	-0,0014	-0,0019	-0,0063	1,3695 E-05	-4,7631 E-05	1,9021 E-05
	003	0,0068	-0,0017	-0,0115	1,0983 E-05	3,2371 E-06	9,9095 E-06
	004	0,0003	0,0001	-0,0002	-3,6404 E-07	1,4135 E-06	-5,4536 E-07
	005	0,0014	-0,0001	-0,0008	7,7971 E-07	8,942 E-06	7,2859 E-07
	006	0,0039	-0,0003	-0,0023	2,2447 E-06	2,5749 E-05	2,0999 E-06
	007	0,0099	0,0004	-0,0001	-3,182 E-06	8,9204 E-05	1,8734 E-05
	008	-0,0061	-0,0005	0,0000	3,6025 E-06	-5,5952 E-05	-7,6726 E-06
	009	-0,0059	-0,0002	0,0001	1,9633 E-06	-5,4213 E-05	-5,7036 E-06
	010	-0,0061	-0,0005	0,0000	3,5637 E-06	-5,6211 E-05	-8,2935 E-06
	011	0,1507	0,0303	0,0132	-2,2665 E-04	1,3582 E-03	1,329 E-04
00760	001	0,0144	-0,0006	-0,0247	2,6687 E-06	5,049 E-05	7,7608 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	0,0003	-0,0013	-0,0061	1,2412 E-05	-2,9165 E-05	1,5145 E-05
	003	0,0063	-0,0012	-0,0111	1,0126 E-05	2,1346 E-05	8,2622 E-06
	004	0,0002	0,0001	-0,0002	-4,3158 E-07	1,5316 E-06	-4,2037 E-07
	005	0,0010	-0,0001	-0,0008	7,3722 E-07	8,1892 E-06	5,4039 E-07
	006	0,0028	-0,0002	-0,0023	2,1224 E-06	2,3583 E-05	1,5576 E-06
	007	0,0061	0,0002	-0,0001	-2,8214 E-06	7,5409 E-05	1,2263 E-05
	008	-0,0038	-0,0003	0,0000	3,2529 E-06	-4,7024 E-05	-4,714 E-06
	009	-0,0036	-0,0002	0,0001	1,7439 E-06	-4,5281 E-05	-3,3575 E-06
	010	-0,0038	-0,0003	0,0000	3,2171 E-06	-4,7225 E-05	-5,1635 E-06
	011	0,0931	0,0204	0,0123	-2,1019 E-04	1,1774 E-03	7,1493 E-05
00761	001	0,0114	-0,0005	-0,0241	3,8599 E-06	8,5445 E-05	7,456 E-06
	002	0,0012	-0,0007	-0,0059	1,0603 E-05	-8,9801 E-06	1,097 E-05
	003	0,0049	-0,0008	-0,0108	9,3234 E-06	3,8335 E-05	6,3931 E-06
	004	0,0002	0,0001	-0,0002	-5,3277 E-07	1,6576 E-06	-2,9624 E-07
	005	0,0006	0,0000	-0,0008	6,4963 E-07	7,5358 E-06	3,2911 E-07
	006	0,0018	-0,0001	-0,0022	1,8701 E-06	2,1704 E-05	9,4875 E-07
	007	0,0031	0,0001	-0,0002	-2,2571 E-06	5,7829 E-05	6,1843 E-06
	008	-0,0019	-0,0002	0,0000	2,6862 E-06	-3,5706 E-05	-1,9865 E-06
	009	-0,0018	-0,0001	0,0002	1,4228 E-06	-3,4273 E-05	-1,228 E-06
	010	-0,0019	-0,0002	0,0000	2,6541 E-06	-3,5872 E-05	-2,2655 E-06
	011	0,0457	0,0114	0,0108	-1,7831 E-04	9,044 E-04	1,5239 E-05
00762	001	0,0066	-0,0003	-0,0234	5,4618 E-06	1,2553 E-04	6,3533 E-06
	002	0,0011	-0,0003	-0,0056	8,0176 E-06	1,3131 E-05	6,5072 E-06
	003	0,0028	-0,0004	-0,0105	8,8478 E-06	5,4695 E-05	4,3034 E-06
	004	0,0001	0,0000	-0,0002	-6,8974 E-07	1,7782 E-06	-1,7562 E-07
	005	0,0003	0,0000	-0,0007	5,2276 E-07	6,964 E-06	1,0438 E-07
	006	0,0009	-0,0001	-0,0021	1,5046 E-06	2,006 E-05	3,0109 E-07
	007	0,0010	0,0000	-0,0002	-1,3308 E-06	3,5589 E-05	3,5433 E-07
	008	-0,0006	-0,0001	0,0001	1,7457 E-06	-2,1522 E-05	5,8032 E-07
	009	-0,0006	0,0000	0,0002	9,0844 E-07	-2,0792 E-05	7,5374 E-07
	010	-0,0006	-0,0001	0,0001	1,719 E-06	-2,1661 E-05	4,7318 E-07
	011	0,0129	0,0046	0,0086	-1,2222 E-04	5,2608 E-04	-3,5657 E-05
00763	001	-0,0002	0,0086	-0,0309	-1,6908 E-04	-3,8176 E-06	-1,3313 E-06
	002	-0,0005	0,0209	-0,0182	-5,7564 E-04	-1,2888 E-05	-7,6041 E-05
	003	-0,0003	0,0029	-0,0099	-6,0647 E-05	-5,7469 E-06	-6,3325 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,1168 E-07	-8,9055 E-09	1,8992 E-08
	005	0,0000	0,0002	-0,0008	-4,9096 E-06	-5,6426 E-07	1,2073 E-07
	006	-0,0001	0,0007	-0,0022	-1,4157 E-05	-1,6261 E-06	3,4772 E-07
	007	0,0000	-0,0003	0,0004	7,5828 E-06	1,5509 E-07	1,6545 E-06
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,7987 E-07	-2,5399 E-07	-1,0772 E-06
	009	0,0000	0,0002	0,0000	-6,1945 E-06	-9,8118 E-08	-1,772 E-06
	010	0,0000	0,0000	0,0000	2,9065 E-07	-2,7074 E-07	-1,081 E-06
	011	0,0021	-0,0078	0,0207	1,6562 E-04	5,2946 E-05	1,3592 E-04
00764	001	-0,0004	0,0153	-0,0311	-1,2718 E-04	-4,3983 E-06	-7,0075 E-06
	002	-0,0006	0,0510	-0,0186	-7,5004 E-04	-4,5138 E-06	-1,4093 E-04
	003	-0,0005	0,0054	-0,0099	-5,0089 E-05	-5,7547 E-06	-1,4338 E-05
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,0212 E-07	-1,3529 E-08	2,8383 E-08
	005	-0,0001	0,0004	-0,0008	-4,1728 E-06	-5,8568 E-07	2,3535 E-07
	006	-0,0001	0,0013	-0,0023	-1,2034 E-05	-1,6878 E-06	6,7792 E-07
	007	0,0000	-0,0007	0,0004	9,3418 E-06	5,6767 E-08	3,6394 E-06
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,4733 E-07	-2,4471 E-07	-2,6024 E-06
	009	0,0000	0,0005	0,0000	-8,6755 E-06	1,921 E-08	-3,7787 E-06
	010	0,0000	0,0000	0,0000	4,1976 E-07	-2,6394 E-07	-2,6209 E-06
	011	0,0040	-0,0148	0,0208	1,4376 E-04	5,249 E-05	3,2829 E-04
00765	001	-0,0005	0,0201	-0,0312	-8,8556 E-05	-4,2777 E-06	-1,2413 E-05
	002	-0,0006	0,0875	-0,0189	-8,5734 E-04	-1,3037 E-06	-2,1184 E-04
	003	-0,0007	0,0073	-0,0100	-3,412 E-05	-5,7765 E-06	-2,2432 E-05
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,6753 E-07	-1,5598 E-08	3,9065 E-08
	005	-0,0001	0,0006	-0,0008	-3,8381 E-06	-5,824 E-07	3,8028 E-07
	006	-0,0002	0,0018	-0,0023	-1,107 E-05	-1,6783 E-06	1,0954 E-06
	007	0,0000	-0,0011	0,0004	1,0481 E-05	1,0702 E-08	5,836 E-06
	008	0,0000	0,0000	0,0000	5,6555 E-07	-2,4327 E-07	-4,2802 E-06
	009	0,0000	0,0010	0,0000	-1,0282 E-05	6,7024 E-08	-5,9991 E-06
	010	0,0000	-0,0001	0,0000	7,8957 E-07	-2,636 E-07	-4,3142 E-06
	011	0,0058	-0,0205	0,0209	1,0811 E-04	5,2317 E-05	5,3909 E-04
00766	001	-0,0007	0,0233	-0,0314	-5,187 E-05	-4,2903 E-06	-1,6659 E-05
	002	-0,0005	0,1276	-0,0191	-9,144 E-04	-5,6437 E-08	-2,8824 E-04
	003	-0,0010	0,0084	-0,0100	-1,3614 E-05	-6,0415 E-06	-2,982 E-05
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	5,156 E-07	-1,7193 E-08	5,2603 E-08
	005	-0,0001	0,0008	-0,0008	-3,7751 E-06	-5,8182 E-07	5,741 E-07
	006	-0,0003	0,0023	-0,0023	-1,089 E-05	-1,6766 E-06	1,6538 E-06
	007	0,0000	-0,0016	0,0004	1,1286 E-05	-7,151 E-09	8,3059 E-06
	008	0,0000	-0,0001	0,0001	9,3313 E-07	-2,4379 E-07	-6,1707 E-06
	009	0,0000	0,0015	0,0000	-1,1353 E-05	8,4384 E-08	-8,4982 E-06
	010	0,0000	-0,0001	0,0001	1,2001 E-06	-2,6478 E-07	-6,2206 E-06
	011	0,0075	-0,0247	0,0209	7,7131 E-05	5,2887 E-05	7,7434 E-04
00767	001	-0,0009	0,0248	-0,0315	-1,8542 E-05	-4,3479 E-06	-2,0175 E-05
	002	-0,0004	0,1690	-0,0191	-9,0584 E-04	-4,8468 E-07	-3,6354 E-04
	003	-0,0012	0,0085	-0,0100	1,3536 E-05	-6,6158 E-06	-3,6142 E-05
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	5,3274 E-07	-1,7492 E-08	6,7116 E-08
	005	-0,0001	0,0010	-0,0008	-4,1001 E-06	-5,7365 E-07	7,8007 E-07
	006	-0,0004	0,0028	-0,0023	-1,1827 E-05	-1,653 E-06	2,2472 E-06
	007	0,0000	-0,0021	0,0004	1,1457 E-05	-8,1151 E-10	1,0966 E-05
	008	0,0000	-0,0001	0,0001	1,5481 E-06	-2,5272 E-07	-8,24 E-06
	009	0,0000	0,0020	0,0000	-1,1549 E-05	7,6414 E-08	-1,1166 E-05
	010	0,0000	-0,0002	0,0001	1,8433 E-06	-2,7372 E-07	-8,3071 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0093	-0,0272	0,0210	3,3005 E-05	5,4533 E-05	1,0302 E-03
00768	001	-0,0010	0,0249	-0,0316	1,449 E-05	-5,2172 E-06	-2,1227 E-05
	002	-0,0003	0,2086	-0,0190	-8,4117 E-04	-3,2523 E-06	-4,3222 E-04
	003	-0,0015	0,0071	-0,0100	4,8356 E-05	-8,2592 E-06	-3,9099 E-05
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	5,2742 E-07	-1,6864 E-08	8,1953 E-08
	005	-0,0002	0,0012	-0,0008	-4,6984 E-06	-5,6907 E-07	1,0195 E-06
	006	-0,0004	0,0034	-0,0024	-1,3551 E-05	-1,6398 E-06	2,9369 E-06
	007	0,0000	-0,0026	0,0004	1,1267 E-05	4,7458 E-08	1,3825 E-05
	008	0,0000	-0,0002	0,0001	2,1763 E-06	-2,7328 E-07	-1,056 E-05
	009	0,0000	0,0025	0,0000	-1,1165 E-05	2,4321 E-08	-1,4016 E-05
	010	0,0000	-0,0003	0,0001	2,487 E-06	-2,9372 E-07	-1,0647 E-05
	011	0,0111	-0,0280	0,0208	-2,3678 E-06	5,7844 E-05	1,3129 E-03
00769	001	-0,0012	0,0235	-0,0318	4,3372 E-05	-6,7265 E-06	-1,906 E-05
	002	-0,0005	0,2438	-0,0188	-7,1041 E-04	-9,9602 E-06	-4,8479 E-04
	003	-0,0019	0,0040	-0,0100	8,9375 E-05	-1,137 E-05	-3,6586 E-05
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	4,8887 E-07	-1,3361 E-08	9,527 E-08
	005	-0,0002	0,0014	-0,0008	-5,7392 E-06	-5,4121 E-07	1,2407 E-06
	006	-0,0005	0,0040	-0,0024	-1,6551 E-05	-1,5596 E-06	3,574 E-06
	007	0,0000	-0,0031	0,0004	1,0402 E-05	1,4598 E-07	1,6921 E-05
	008	0,0000	-0,0003	0,0001	3,1292 E-06	-3,2483 E-07	-1,3207 E-05
	009	0,0000	0,0030	0,0000	-9,8494 E-06	-1,0045 E-07	-1,7006 E-05
	010	-0,0001	-0,0004	0,0001	3,4387 E-06	-3,4344 E-07	-1,3316 E-05
	011	0,0130	-0,0262	0,0207	-5,8634 E-05	6,2061 E-05	1,6329 E-03
00770	001	-0,0015	0,0210	-0,0322	8,0362 E-05	-1,0204 E-05	3,9047 E-07
	002	-0,0011	0,2835	-0,0189	-5,026 E-04	-2,1254 E-05	-4,7018 E-04
	003	-0,0025	-0,0009	-0,0105	1,5481 E-04	-1,8176 E-05	-5,3721 E-06
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	4,0476 E-07	-2,2913 E-09	8,2863 E-08
	005	-0,0002	0,0016	-0,0009	-7,2651 E-06	-4,9616 E-07	1,7047 E-06
	006	-0,0006	0,0047	-0,0025	-2,0949 E-05	-1,4299 E-06	4,9114 E-06
	007	0,0000	-0,0041	0,0004	1,0219 E-05	1,9986 E-07	2,0079 E-05
	008	-0,0001	-0,0001	0,0001	2,8995 E-06	-3,4996 E-07	-1,6772 E-05
	009	0,0000	0,0039	0,0000	-8,8123 E-06	-2,598 E-07	-1,9848 E-05
	010	-0,0001	-0,0002	0,0001	3,1632 E-06	-3,6257 E-07	-1,6929 E-05
	011	0,0157	-0,0721	0,0220	4,5295 E-05	4,5848 E-05	2,0487 E-03
00771	001	-0,0013	0,0247	-0,0321	5,36 E-05	-6,4248 E-06	-3,0837 E-05
	002	-0,0005	0,2687	-0,0192	-7,3791 E-04	-8,4587 E-06	-5,2909 E-04
	003	-0,0019	0,0061	-0,0106	1,0447 E-04	-1,1548 E-05	-5,4155 E-05
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	5,0869 E-07	-1,3785 E-08	1,2981 E-07
	005	-0,0002	0,0013	-0,0009	-5,5732 E-06	-5,614 E-07	1,2252 E-06
	006	-0,0005	0,0039	-0,0025	-1,6073 E-05	-1,6178 E-06	3,5289 E-06
	007	0,0000	-0,0040	0,0004	1,5104 E-05	4,3659 E-08	1,8748 E-05
	008	0,0000	0,0004	0,0001	-9,8013 E-07	-1,8581 E-07	-1,4366 E-05
	009	0,0000	0,0039	0,0000	-1,3953 E-05	4,2257 E-08	-1,8549 E-05
	010	-0,0001	0,0003	0,0000	-6,996 E-07	-2,0233 E-07	-1,4465 E-05
	011	0,0131	-0,1137	0,0233	4,5497 E-04	5,3419 E-05	1,7861 E-03
00772	001	-0,0010	0,0262	-0,0319	1,3308 E-05	-4,4698 E-06	-2,9225 E-05
	002	-0,0003	0,2307	-0,0191	-9,2193 E-04	-4,4564 E-07	-4,5451 E-04
	003	-0,0015	0,0093	-0,0105	4,4188 E-05	-7,4811 E-06	-4,9194 E-05
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	5,5264 E-07	-1,754 E-08	9,8116 E-08
	005	-0,0002	0,0011	-0,0008	-4,4764 E-06	-5,6933 E-07	1,1037 E-06
	006	-0,0004	0,0032	-0,0024	-1,2912 E-05	-1,6406 E-06	3,1792 E-06
	007	0,0000	-0,0034	0,0004	1,5002 E-05	-1,1337 E-07	1,4754 E-05
	008	0,0000	0,0003	0,0000	-7,6705 E-07	-1,3955 E-07	-1,1292 E-05
	009	0,0000	0,0032	0,0000	-1,4769 E-05	1,8603 E-07	-1,4822 E-05
	010	0,0000	0,0003	0,0000	-4,7514 E-07	-1,5893 E-07	-1,1377 E-05
	011	0,0110	-0,0967	0,0232	3,6196 E-04	4,3139 E-05	1,3995 E-03
00773	001	-0,0009	0,0260	-0,0317	-2,0747 E-05	-3,6686 E-06	-2,692 E-05
	002	-0,0004	0,1873	-0,0190	-9,9509 E-04	3,3155 E-06	-3,707 E-04
	003	-0,0012	0,0104	-0,0103	7,0196 E-06	-6,1307 E-06	-4,2472 E-05
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	5,5709 E-07	-1,8144 E-08	7,063 E-08
	005	-0,0001	0,0009	-0,0008	-3,8275 E-06	-5,7967 E-07	8,7816 E-07
	006	-0,0004	0,0027	-0,0024	-1,1042 E-05	-1,6704 E-06	2,5298 E-06
	007	0,0000	-0,0027	0,0004	1,4838 E-05	-1,6144 E-07	1,1342 E-05
	008	0,0000	0,0003	0,0000	-1,0793 E-06	-1,2751 E-07	-8,6829 E-06
	009	0,0000	0,0026	0,0000	-1,4901 E-05	2,3561 E-07	-1,1499 E-05
	010	0,0000	0,0003	0,0000	-8,011 E-07	-1,4754 E-07	-8,7543 E-06
	011	0,0093	-0,0805	0,0231	3,559 E-04	3,9332 E-05	1,0768 E-03
00774	001	-0,0007	0,0243	-0,0316	-5,5927 E-05	-3,7404 E-06	-2,3893 E-05
	002	-0,0005	0,1420	-0,0189	-1,0052 E-03	3,0555 E-06	-2,8371 E-04
	003	-0,0010	0,0100	-0,0103	-2,191 E-05	-5,4502 E-06	-3,4748 E-05
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	5,3443 E-07	-1,7318 E-08	4,8603 E-08
	005	-0,0001	0,0008	-0,0008	-3,5188 E-06	-5,7593 E-07	6,1423 E-07
	006	-0,0003	0,0022	-0,0024	-1,0151 E-05	-1,6596 E-06	1,7695 E-06
	007	0,0000	-0,0020	0,0004	1,4228 E-05	-1,4521 E-07	8,4469 E-06
	008	0,0000	0,0003	0,0000	-1,3134 E-06	-1,449 E-07	-6,4826 E-06
	009	0,0000	0,0019	0,0000	-1,4331 E-05	2,1709 E-07	-8,5801 E-06
	010	0,0000	0,0002	0,0000	-1,0635 E-06	-1,651 E-07	-6,5402 E-06
	011	0,0075	-0,0646	0,0231	3,5455 E-04	4,0103 E-05	8,069 E-04
00775	001	-0,0006	0,0209	-0,0314	-9,3467 E-05	-3,6788 E-06	-1,9964 E-05
	002	-0,0006	0,0978	-0,0188	-9,4638 E-04	2,733 E-06	-1,9728 E-04
	003	-0,0008	0,0085	-0,0102	-4,3412 E-05	-5,2928 E-06	-2,621 E-05
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,8522 E-07	-1,6104 E-08	2,9725 E-08
	005	-0,0001	0,0006	-0,0008	-3,5958 E-06	-5,8623 E-07	3,6511 E-07
	006	-0,0002	0,0017	-0,0024	-1,0372 E-05	-1,6893 E-06	1,0518 E-06
	007	0,0000	-0,0014	0,0004	1,3196 E-05	-1,2692 E-07	5,8262 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	0,0000	0,0002	0,0000	-1,5038 E-06	-1,4391 E-07	-4,5102 E-06
	009	0,0000	0,0013	0,0000	-1,3048 E-05	2,0435 E-07	-5,9061 E-06
	010	0,0000	0,0002	0,0000	-1,296 E-06	-1,6352 E-07	-4,5541 E-06
	011	0,0058	-0,0484	0,0231	3,638 E-04	3,9681 E-05	5,6426 E-04
00776	001	-0,0004	0,0158	-0,0313	-1,3354 E-04	-4,3904 E-06	-1,4953 E-05
	002	-0,0007	0,0575	-0,0187	-8,3036 E-04	-9,3078 E-07	-1,1602 E-04
	003	-0,0005	0,0062	-0,0102	-5,9663 E-05	-5,438 E-06	-1,7176 E-05
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,1476 E-07	-1,3851 E-08	1,4377 E-08
	005	-0,0001	0,0004	-0,0008	-4,0012 E-06	-5,8506 E-07	1,5455 E-07
	006	-0,0002	0,0013	-0,0023	-1,154 E-05	-1,686 E-06	4,4517 E-07
	007	0,0000	-0,0009	0,0004	1,1728 E-05	-6,3033 E-08	3,487 E-06
	008	0,0000	0,0001	0,0000	-1,5758 E-06	-1,6747 E-07	-2,7488 E-06
	009	0,0000	0,0007	0,0000	-1,1101 E-05	1,3933 E-07	-3,5086 E-06
	010	0,0000	0,0001	0,0000	-1,4202 E-06	-1,8639 E-07	-2,7787 E-06
	011	0,0040	-0,0318	0,0231	3,7196 E-04	4,2246 E-05	3,4627 E-04
00777	001	-0,0002	0,0089	-0,0311	-1,7624 E-04	-4,5894 E-06	-8,9677 E-06
	002	-0,0005	0,0240	-0,0186	-6,4655 E-04	-7,1836 E-06	-4,3856 E-05
	003	-0,0003	0,0033	-0,0101	-6,9976 E-05	-5,7009 E-06	-8,2634 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,2294 E-07	-1,0411 E-08	2,4593 E-09
	005	0,0000	0,0002	-0,0008	-4,8023 E-06	-5,8861 E-07	5,3596 E-09
	006	-0,0001	0,0007	-0,0023	-1,3848 E-05	-1,6963 E-06	1,5372 E-08
	007	0,0000	-0,0004	0,0004	9,6057 E-06	2,9032 E-08	1,4155 E-06
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3697 E-06	-1,826 E-07	-1,1734 E-06
	009	0,0000	0,0003	0,0000	-8,2505 E-06	4,521 E-08	-1,3951 E-06
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2739 E-06	-1,999 E-07	-1,1892 E-06
	011	0,0021	-0,0151	0,0230	3,6049 E-04	4,4242 E-05	1,4956 E-04
00778	001	-0,0006	0,0089	-0,0298	8,1581 E-05	-3,484 E-06	-2,1996 E-05
	002	-0,0028	0,0530	-0,0093	-1,6544 E-04	-9,171 E-06	-2,7872 E-04
	003	-0,0021	0,0026	-0,0069	6,4622 E-05	-6,6045 E-06	-3,638 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	7,9465 E-07	-1,5995 E-08	-1,6261 E-07
	005	-0,0001	-0,0003	-0,0005	-2,7996 E-06	-5,0086 E-07	1,9422 E-06
	006	-0,0004	-0,0009	-0,0015	-8,0823 E-06	-1,4433 E-06	5,59 E-06
	007	0,0000	-0,0013	0,0003	4,9499 E-06	6,4087 E-08	3,0074 E-07
	008	-0,0001	-0,0001	0,0002	1,9553 E-06	-3,2057 E-07	1,1157 E-06
	009	0,0000	0,0018	0,0000	-4,911 E-06	-5,6253 E-08	-3,5183 E-06
	010	-0,0001	-0,0003	0,0002	2,4551 E-06	-3,4248 E-07	1,4209 E-06
	011	0,0186	0,0688	-0,0019	-2,008 E-04	6,0856 E-05	-1,3675 E-05
00779	001	-0,0005	0,0121	-0,0295	6,1138 E-05	-2,7151 E-06	-2,0549 E-05
	002	-0,0024	0,0446	-0,0092	-1,9739 E-04	-9,022 E-06	-2,0888 E-04
	003	-0,0018	0,0045	-0,0068	2,6585 E-05	-6,74 E-06	-2,9047 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	9,3387 E-07	-1,2107 E-08	-2,6632 E-07
	005	-0,0001	-0,0004	-0,0005	3,1337 E-07	-4,6474 E-07	1,9712 E-06
	006	-0,0003	-0,0010	-0,0015	8,8948 E-07	-1,3391 E-06	5,6745 E-06
	007	0,0000	-0,0011	0,0003	4,7271 E-06	6,0167 E-08	3,97 E-07
	008	-0,0001	0,0000	0,0002	8,1242 E-07	-3,4633 E-07	6,7865 E-07
	009	0,0000	0,0015	0,0000	-6,5631 E-06	-6,3488 E-08	-3,2437 E-06
	010	-0,0001	-0,0002	0,0002	1,3683 E-06	-3,6898 E-07	9,4669 E-07
	011	0,0158	0,0590	-0,0016	-2,2994 E-04	6,0778 E-05	-4,4631 E-05
00780	001	-0,0004	0,0144	-0,0291	3,8949 E-05	-1,7589 E-06	-2,4288 E-05
	002	-0,0020	0,0358	-0,0091	-1,9177 E-04	-8,8907 E-06	-1,4929 E-04
	003	-0,0015	0,0053	-0,0067	6,6872 E-06	-6,7728 E-06	-2,5856 E-05
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	8,8072 E-07	-8,8856 E-09	-3,1796 E-07
	005	-0,0001	-0,0003	-0,0005	2,0268 E-06	-4,4471 E-07	1,7883 E-06
	006	-0,0003	-0,0009	-0,0015	5,8277 E-06	-1,2813 E-06	5,1481 E-06
	007	0,0000	-0,0009	0,0003	4,5422 E-06	5,6838 E-08	5,3334 E-07
	008	-0,0001	0,0000	0,0002	1,1594 E-07	-3,5677 E-07	3,133 E-07
	009	0,0000	0,0012	0,0000	-7,2576 E-06	-6,7251 E-08	-2,9044 E-06
	010	-0,0001	-0,0001	0,0002	6,8379 E-07	-3,7962 E-07	5,4257 E-07
	011	0,0130	0,0479	-0,0014	-2,5979 E-04	6,0617 E-05	-6,4428 E-05
00781	001	-0,0003	0,0155	-0,0288	1,064 E-05	-1,7768 E-06	-2,4568 E-05
	002	-0,0016	0,0273	-0,0090	-1,8698 E-04	-8,7819 E-06	-1,1239 E-04
	003	-0,0012	0,0052	-0,0066	-9,7376 E-06	-6,6704 E-06	-2,0926 E-05
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	8,1875 E-07	-6,9765 E-09	-2,6733 E-07
	005	-0,0001	-0,0002	-0,0005	2,9488 E-06	-4,2937 E-07	1,1828 E-06
	006	-0,0002	-0,0005	-0,0015	8,4856 E-06	-1,2371 E-06	3,4043 E-06
	007	0,0000	-0,0007	0,0003	4,2644 E-06	5,0845 E-08	3,9413 E-07
	008	-0,0001	0,0000	0,0001	-2,6491 E-07	-3,5615 E-07	2,67 E-07
	009	0,0000	0,0009	0,0000	-7,3457 E-06	-6,6531 E-08	-2,0825 E-06
	010	-0,0001	-0,0001	0,0002	2,851 E-07	-3,7882 E-07	4,3312 E-07
	011	0,0103	0,0359	-0,0014	-2,6549 E-04	5,9521 E-05	-4,4015 E-05
00782	001	-0,0002	0,0152	-0,0284	-3,0465 E-05	-1,2904 E-06	-2,6119 E-05
	002	-0,0012	0,0191	-0,0089	-1,7427 E-04	-8,653 E-06	-7,2085 E-05
	003	-0,0009	0,0045	-0,0066	-2,1033 E-05	-6,6395 E-06	-1,6271 E-05
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	6,8722 E-07	-4,1229 E-09	-2,3124 E-07
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0005	2,6551 E-06	-4,2205 E-07	5,944 E-07
	006	-0,0002	-0,0002	-0,0014	7,6396 E-06	-1,2159 E-06	1,7101 E-06
	007	0,0000	-0,0005	0,0003	3,9967 E-06	5,6336 E-08	2,8191 E-07
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-2,3229 E-07	-3,6369 E-07	1,8859 E-07
	009	0,0000	0,0006	0,0000	-6,657 E-06	-7,2759 E-08	-1,2836 E-06
	010	0,0000	-0,0001	0,0002	2,6442 E-07	-3,8636 E-07	2,9216 E-07
	011	0,0075	0,0242	-0,0014	-2,4997 E-04	5,9889 E-05	-2,7304 E-05
00783	001	-0,0002	0,0127	-0,0281	-7,9089 E-05	-1,8329 E-06	-1,9878 E-05
	002	-0,0008	0,0116	-0,0088	-1,5894 E-04	-8,6373 E-06	-4,3368 E-05
	003	-0,0006	0,0033	-0,0065	-3,0669 E-05	-6,5605 E-06	-1,0556 E-05
	004	0,0000	0,0000	0,0000	5,3312 E-07	-3,7429 E-09	-1,5167 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	1,7353 E-06	-4,175 E-07	1,7397 E-07
	006	-0,0001	0,0001	-0,0014	4,9896 E-06	-1,2028 E-06	4,9967 E-07
	007	0,0000	-0,0003	0,0003	3,6995 E-06	5,5788 E-08	1,4334 E-07
	008	0,0000	-0,0001	0,0001	3,8861 E-09	-3,5606 E-07	1,5076 E-07
	009	0,0000	0,0003	0,0000	-5,5309 E-06	-7,0655 E-08	-6,3641 E-07
	010	0,0000	-0,0001	0,0002	4,2495 E-07	-3,7829 E-07	2,0437 E-07
	011	0,0048	0,0136	-0,0015	-2,1849 E-04	5,8619 E-05	-9,7957 E-06
00784	001	-0,0001	0,0078	-0,0277	-1,4068 E-04	-1,8453 E-06	-1,4243 E-05
	002	-0,0004	0,0050	-0,0087	-1,3225 E-04	-8,7388 E-06	-1,3067 E-05
	003	-0,0003	0,0017	-0,0064	-3,6924 E-05	-6,3814 E-06	-4,9833 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,412 E-07	-6,6161 E-09	-7,5591 E-08
	005	0,0000	0,0001	-0,0005	-3,8524 E-07	-4,1162 E-07	-2,452 E-07
	006	-0,0001	0,0002	-0,0014	-1,1207 E-06	-1,1859 E-06	-7,0704 E-07
	007	0,0000	-0,0001	0,0003	3,3611 E-06	4,301 E-08	4,7814 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0001	5,5474 E-07	-3,2623 E-07	1,0243 E-07
	009	0,0000	0,0001	0,0000	-3,5573 E-06	-5,4221 E-08	2,1789 E-08
	010	0,0000	0,0000	0,0002	8,5334 E-07	-3,4741 E-07	1,0495 E-07
	011	0,0021	0,0050	-0,0019	-1,5741 E-04	5,4555 E-05	6,4342 E-06
00785	001	0,0044	0,0007	-0,0214	-8,6093 E-06	1,5087 E-05	4,4498 E-05
	002	-0,0027	-0,0023	0,0002	1,3443 E-05	-1,8621 E-05	-3,2574 E-06
	003	-0,0015	-0,0022	-0,0026	1,2758 E-05	-1,132 E-05	1,3001 E-05
	004	0,0004	0,0000	-0,0010	8,7999 E-07	2,0971 E-06	2,9929 E-06
	005	0,0000	-0,0001	-0,0004	6,2259 E-07	-3,2853 E-07	9,0249 E-07
	006	0,0000	-0,0004	-0,0012	1,7919 E-06	-9,4593 E-07	2,6014 E-06
	007	0,0009	0,0003	-0,0008	-2,0548 E-06	5,7709 E-06	9,486 E-06
	008	-0,0006	-0,0003	0,0007	1,807 E-06	-3,7461 E-06	-6,4075 E-06
	009	-0,0006	-0,0003	0,0007	1,6791 E-06	-3,9158 E-06	-6,9044 E-06
	010	-0,0006	-0,0003	0,0007	1,7641 E-06	-3,6491 E-06	-6,2336 E-06
	011	0,0178	0,0137	-0,0218	-7,1518 E-05	1,0725 E-04	7,8267 E-05
00786	001	0,0067	0,0005	-0,0211	-5,2661 E-06	2,6548 E-05	5,4941 E-05
	002	-0,0027	-0,0023	-0,0004	1,3212 E-05	-1,8862 E-05	2,3087 E-06
	003	-0,0007	-0,0022	-0,0031	1,2805 E-05	-6,3159 E-06	2,036 E-05
	004	0,0006	0,0000	-0,0010	2,6873 E-07	2,7548 E-06	2,7988 E-06
	005	0,0001	-0,0001	-0,0005	7,544 E-07	-1,9156 E-07	1,1657 E-06
	006	0,0002	-0,0004	-0,0013	2,172 E-06	-5,5127 E-07	3,3593 E-06
	007	0,0014	0,0003	-0,0007	-1,9197 E-06	9,2536 E-06	1,1203 E-05
	008	-0,0009	-0,0003	0,0006	1,7075 E-06	-6,0664 E-06	-7,5232 E-06
	009	-0,0010	-0,0003	0,0006	1,5471 E-06	-6,3825 E-06	-8,0553 E-06
	010	-0,0009	-0,0003	0,0006	1,6671 E-06	-5,9089 E-06	-7,3308 E-06
	011	0,0212	0,0137	-0,0187	-7,0154 E-05	1,3172 E-04	7,8358 E-05
00787	001	0,0091	0,0003	-0,0209	-2,336 E-06	3,4197 E-05	5,2577 E-05
	002	-0,0025	-0,0023	-0,0010	1,3143 E-05	-2,0101 E-05	3,4339 E-06
	003	0,0003	-0,0022	-0,0037	1,3009 E-05	-1,4636 E-06	2,3564 E-05
	004	0,0007	0,0001	-0,0010	-1,7025 E-07	3,1939 E-06	2,233 E-06
	005	0,0001	-0,0001	-0,0005	8,6075 E-07	-2,1095 E-07	1,0247 E-06
	006	0,0003	-0,0004	-0,0014	2,4786 E-06	-6,0755 E-07	2,9522 E-06
	007	0,0019	0,0003	-0,0006	-1,7985 E-06	1,3852 E-05	1,352 E-05
	008	-0,0013	-0,0003	0,0005	1,6165 E-06	-9,09 E-06	-8,9624 E-06
	009	-0,0013	-0,0002	0,0006	1,4286 E-06	-9,5656 E-06	-9,5502 E-06
	010	-0,0012	-0,0003	0,0005	1,5782 E-06	-8,8584 E-06	-8,743 E-06
	011	0,0249	0,0139	-0,0157	-6,8658 E-05	1,6578 E-04	8,8968 E-05
00788	001	0,0113	0,0000	-0,0209	2,1976 E-06	4,1697 E-05	4,3866 E-05
	002	-0,0024	-0,0023	-0,0016	1,3319 E-05	-2,1655 E-05	2,3676 E-06
	003	0,0013	-0,0022	-0,0043	1,3612 E-05	3,8572 E-06	2,3399 E-05
	004	0,0008	0,0001	-0,0010	-6,2827 E-07	3,5769 E-06	1,6502 E-06
	005	0,0001	-0,0002	-0,0005	1,0382 E-06	-2,7297 E-07	7,9923 E-07
	006	0,0004	-0,0005	-0,0015	2,9901 E-06	-7,8687 E-07	2,3017 E-06
	007	0,0025	0,0003	-0,0006	-1,6749 E-06	1,9321 E-05	1,4792 E-05
	008	-0,0017	-0,0003	0,0005	1,5185 E-06	-1,2697 E-05	-9,6957 E-06
	009	-0,0018	-0,0002	0,0005	1,2902 E-06	-1,3346 E-05	-1,0314 E-05
	010	-0,0016	-0,0003	0,0005	1,4824 E-06	-1,2379 E-05	-9,4663 E-06
	011	0,0290	0,0142	-0,0127	-6,7534 E-05	2,0726 E-04	9,7712 E-05
00789	001	0,0128	-0,0003	-0,0211	6,6043 E-06	4,8173 E-05	2,5459 E-05
	002	-0,0024	-0,0023	-0,0022	1,3694 E-05	-2,3607 E-05	-2,7414 E-06
	003	0,0023	-0,0022	-0,0049	1,4401 E-05	8,7898 E-06	1,9987 E-05
	004	0,0008	0,0001	-0,0009	-9,8912 E-07	3,8959 E-06	7,4384 E-07
	005	0,0002	-0,0002	-0,0006	1,2209 E-06	-3,0591 E-07	4,5187 E-07
	006	0,0005	-0,0005	-0,0017	3,5168 E-06	-8,8249 E-07	1,2993 E-06
	007	0,0032	0,0003	-0,0005	-1,5913 E-06	2,4948 E-05	1,7621 E-05
	008	-0,0022	-0,0003	0,0004	1,4453 E-06	-1,6406 E-05	-1,1458 E-05
	009	-0,0023	-0,0002	0,0005	1,1838 E-06	-1,7227 E-05	-1,211 E-05
	010	-0,0021	-0,0003	0,0004	1,4108 E-06	-1,6006 E-05	-1,1213 E-05
	011	0,0340	0,0148	-0,0099	-6,6769 E-05	2,5315 E-04	1,3469 E-04
00790	001	0,0136	-0,0006	-0,0215	1,198 E-05	4,3016 E-05	8,8703 E-06
	002	-0,0026	-0,0023	-0,0028	1,4309 E-05	-3,0592 E-05	-7,8245 E-06
	003	0,0031	-0,0022	-0,0056	1,54 E-05	1,1567 E-05	1,5366 E-05
	004	0,0008	0,0001	-0,0009	-1,3884 E-06	3,7865 E-06	-7,1515 E-08
	005	0,0002	-0,0002	-0,0006	1,4427 E-06	-8,0571 E-07	4,9944 E-07
	006	0,0005	-0,0005	-0,0018	4,1561 E-06	-2,3243 E-06	1,4349 E-06
	007	0,0041	0,0003	-0,0004	-1,5585 E-06	3,4199 E-05	1,9572 E-05
	008	-0,0027	-0,0003	0,0003	1,4405 E-06	-2,251 E-05	-1,2711 E-05
	009	-0,0028	-0,0002	0,0004	1,1012 E-06	-2,356 E-05	-1,3358 E-05
	010	-0,0026	-0,0003	0,0003	1,4068 E-06	-2,198 E-05	-1,2481 E-05
	011	0,0409	0,0159	-0,0071	-7,0786 E-05	3,3652 E-04	1,7731 E-04
00791	001	0,0000	0,0000	-0,0284	4,9306 E-05	1,9149 E-04	8,3256 E-09

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	0,0000	0,0000	-0,0069	1,9352 E-05	4,0727 E-05	9,2068 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0134	3,0288 E-05	8,6636 E-05	-3,3509 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,9946 E-07	3,6429 E-07	-1,1321 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	2,4131 E-06	6,9133 E-06	1,4564 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0029	6,9497 E-06	1,9914 E-05	4,1991 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,2627 E-07	1,3789 E-05	-1,7804 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,3041 E-06	-7,0284 E-06	1,2203 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0003	3,0168 E-07	-7,5582 E-06	9,707 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,2533 E-06	-7,1743 E-06	1,2183 E-08
	011	0,0000	0,0000	0,0073	-1,4241 E-04	1,8565 E-05	-7,167 E-07
00792	001	0,0000	0,0000	-0,0255	6,7731 E-05	1,7617 E-04	1,0185 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0060	1,7722 E-05	3,6494 E-05	8,5841 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0118	3,4368 E-05	7,7021 E-05	-1,2392 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-7,5202 E-07	5,4141 E-07	-1,0003 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	3,024 E-06	6,5282 E-06	1,4498 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0025	8,7092 E-06	1,8805 E-05	4,1793 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,7144 E-06	9,5513 E-06	-1,6365 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0002	-5,3623 E-07	-5,0606 E-06	1,0754 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0003	-6,8565 E-07	-5,3703 E-06	8,8797 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0002	-5,8372 E-07	-5,1537 E-06	1,0765 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0027	-2,3883 E-05	4,2473 E-05	-5,4595 E-08
00793	001	0,0000	0,0000	-0,0228	3,4239 E-05	1,4995 E-04	1,0688 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0053	7,2085 E-06	3,147 E-05	5,2488 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0104	1,7672 E-05	6,3814 E-05	3,1599 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,0353 E-06	8,1822 E-07	-5,8307 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	1,6921 E-06	5,6898 E-06	-6,4095 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0021	4,872 E-06	1,6391 E-05	-1,8382 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	2,016 E-06	5,5647 E-06	-1,044 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0002	-1,1438 E-06	-2,8775 E-06	6,281 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0002	-7,6442 E-07	-3,3347 E-06	5,54 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0002	-1,179 E-06	-2,9318 E-06	6,3496 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0033	3,5256 E-05	4,8186 E-06	-1,956 E-08
00794	001	0,0000	0,0000	-0,0226	-2,3677 E-05	1,4991 E-04	-1,0231 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0053	-5,4464 E-06	3,2037 E-05	-4,8012 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0102	-7,1479 E-06	6,2941 E-05	-3,3101 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,3547 E-06	1,2764 E-06	5,2327 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,5651 E-07	5,6436 E-06	1,8672 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,6059 E-06	1,6259 E-05	5,3725 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	5,4684 E-07	4,593 E-06	9,5742 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-3,8498 E-07	-2,3078 E-06	-5,7104 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0002	1,3743 E-07	-2,9761 E-06	-5,0713 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-4,028 E-07	-2,3471 E-06	-5,7791 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0053	3,5408 E-05	-1,2633 E-05	1,6528 E-07
00795	001	0,0000	0,0000	-0,0241	-2,4546 E-05	1,6841 E-04	1,01 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0056	-1,5174 E-06	3,4743 E-05	5,0482 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0107	-5,2114 E-06	6,9596 E-05	3,1464 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,1357 E-06	1,8378 E-06	-3,6043 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,1886 E-07	6,4009 E-06	-1,8853 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,7849 E-06	1,8441 E-05	-5,4239 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-6,4213 E-07	6,5969 E-06	-9,133 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0001	8,9244 E-07	-3,6134 E-06	5,5123 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0002	7,1859 E-07	-4,3252 E-06	4,9406 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0001	8,6821 E-07	-3,6489 E-06	5,5655 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0054	-5,052 E-05	2,097 E-05	-1,5996 E-07
00796	001	0,0000	0,0000	-0,0243	1,9334 E-05	1,6837 E-04	1,0629 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0054	8,8744 E-06	3,1902 E-05	8,8377 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0105	1,4502 E-05	6,7482 E-05	1,8753 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,911 E-07	2,1319 E-06	1,3725 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	8,263 E-07	6,3575 E-06	-2,1545 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	2,3789 E-06	1,8317 E-05	-6,1878 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,0662 E-07	7,1518 E-06	-6,1164 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0002	7,4812 E-07	-4,3536 E-06	4,4607 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0003	2,1266 E-07	-4,8855 E-06	4,5099 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0002	7,2014 E-07	-4,3602 E-06	4,3518 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0018	-7,4842 E-05	6,4751 E-05	-1,3738 E-07
00797	001	0,0000	0,0000	-0,0226	4,8732 E-05	1,5524 E-04	4,6199 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0049	1,0425 E-05	2,8691 E-05	3,9417 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0094	2,8142 E-05	5,9302 E-05	7,8299 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,4278 E-06	2,3625 E-06	6,3209 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	1,1617 E-06	5,7017 E-06	-9,3285 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0020	3,3449 E-06	1,6428 E-05	-2,6789 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	1,4626 E-06	4,7059 E-06	-2,5892 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0002	-9,155 E-07	-3,0497 E-06	1,9156 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0002	-7,3971 E-07	-3,4839 E-06	1,9525 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0002	-9,3048 E-07	-3,0423 E-06	1,8643 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0003	2,438 E-05	4,7324 E-05	-5,9119 E-08
00798	001	0,0000	0,0000	-0,0209	9,5798 E-06	1,4054 E-04	-4,0791 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0046	1,3572 E-06	2,6164 E-05	-6,0576 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0083	1,618 E-05	4,901 E-05	-1,0765 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,8705 E-06	3,2223 E-06	4,902 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,9391 E-07	5,4578 E-06	-4,0988 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,7142 E-06	1,5727 E-05	-1,1919 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	1,2356 E-06	3,6806 E-06	4,66 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-1,1192 E-06	-2,2658 E-06	-3,1462 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0002	-3,5782 E-07	-2,9559 E-06	-3,1557 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-1,1294 E-06	-2,2545 E-06	-3,0946 E-10

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0000	0,0000	0,0031	7,3645 E-05	1,0326 E-05	7,6583 E-09
00799	001	0,0000	0,0000	-0,0214	-2,3956 E-05	1,4519 E-04	-6,3222 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0047	-3,1406 E-06	2,6465 E-05	-1,1456 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0078	5,0903 E-06	4,55 E-05	-1,9758 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0006	-3,4583 E-06	4,5967 E-06	1,6049 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,5964 E-06	5,9231 E-06	-1,5996 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0021	-4,6029 E-06	1,7069 E-05	-4,6281 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	4,1486 E-07	3,8905 E-06	9,1357 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-5,0343 E-07	-2,2512 E-06	-6,0496 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0002	3,0063 E-07	-3,342 E-06	-6,0456 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-5,1876 E-07	-2,2241 E-06	-5,9644 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0066	5,9421 E-05	-1,8902 E-05	1,3852 E-07
00800	001	0,0000	0,0000	-0,0227	-1,6673 E-05	1,539 E-04	4,6538 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0047	6,1811 E-06	2,5003 E-05	5,1811 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0076	6,5877 E-06	4,4137 E-05	1,1398 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,0337 E-06	5,6759 E-06	1,8637 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,1518 E-07	6,2163 E-06	2,4437 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0023	-6,2197 E-07	1,7914 E-05	7,0416 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,5746 E-06	5,3132 E-06	4,4641 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,443 E-06	-3,2099 E-06	-2,9237 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0003	1,3698 E-06	-4,4722 E-06	-3,5864 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,407 E-06	-3,1563 E-06	-2,8857 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0071	-5,2746 E-05	-7,6245 E-06	2,1005 E-09
00801	001	0,0000	0,0000	-0,0230	1,231 E-06	1,5427 E-04	2,9715 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0042	1,2238 E-05	2,0134 E-05	-7,7027 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0072	1,1872 E-05	4,0476 E-05	4,3041 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,2717 E-06	6,1163 E-06	1,9181 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	8,7066 E-07	5,8182 E-06	1,7744 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	2,5073 E-06	1,6767 E-05	5,1114 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,9052 E-06	6,7558 E-06	1,0393 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,9642 E-06	-4,3839 E-06	-6,9711 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0003	1,4068 E-06	-5,4937 E-06	-7,124 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,9243 E-06	-4,3006 E-06	-6,9115 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0032	-1,0021 E-04	3,1215 E-05	1,7409 E-08
00802	001	0,0000	0,0000	-0,0228	8,6879 E-06	1,5019 E-04	2,4374 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0036	1,3819 E-05	1,5364 E-05	-1,7772 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0066	1,418 E-05	3,5212 E-05	-3,7962 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,0958 E-06	6,4073 E-06	1,279 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	1,2203 E-06	5,265 E-06	4,2156 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0021	3,5149 E-06	1,5174 E-05	1,212 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,7408 E-06	7,0766 E-06	1,295 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0003	1,8385 E-06	-4,8474 E-06	-8,7135 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0004	1,241 E-06	-5,7359 E-06	-8,344 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0003	1,801 E-06	-4,7485 E-06	-8,6447 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0015	-9,9702 E-05	6,072 E-05	2,6258 E-08
00803	001	0,0000	0,0000	-0,0224	7,7353 E-06	1,438 E-04	-1,2896 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0030	1,3808 E-05	1,105 E-05	-1,0212 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0059	1,4443 E-05	2,9553 E-05	-1,5797 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,1209 E-06	6,6604 E-06	8,0691 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	1,2218 E-06	4,706 E-06	-1,1112 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	3,5192 E-06	1,3564 E-05	-3,2035 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,5782 E-06	6,9395 E-06	7,4609 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0004	1,6224 E-06	-4,9447 E-06	-4,6589 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0004	1,1481 E-06	-5,6474 E-06	-4,5039 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0003	1,5876 E-06	-4,8391 E-06	-4,5712 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0059	-8,6711 E-05	8,0257 E-05	1,0999 E-08
00804	001	0,0000	0,0000	-0,0220	9,0167 E-06	1,3426 E-04	1,0214 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0023	1,4203 E-05	6,5418 E-06	1,5849 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0052	1,517 E-05	2,3206 E-05	1,2836 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	-8,3183 E-07	6,708 E-06	5,5237 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,2819 E-06	4,1129 E-06	3,3693 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	3,6925 E-06	1,1855 E-05	9,7156 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,5199 E-06	6,6896 E-06	-7,4786 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0004	1,4828 E-06	-4,9102 E-06	3,0931 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0005	1,1135 E-06	-5,4509 E-06	3,4511 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0004	1,4493 E-06	-4,8036 E-06	3,0425 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0098	-7,6214 E-05	9,6194 E-05	-2,3354 E-09
00805	001	0,0000	0,0000	-0,0217	5,4512 E-06	1,2183 E-04	-1,9958 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0016	1,4014 E-05	2,3706 E-06	-3,2929 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0045	1,4762 E-05	1,6657 E-05	-1,8885 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0010	-4,5233 E-07	6,4979 E-06	-9,5916 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,1467 E-06	3,5117 E-06	-8,3624 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	3,3029 E-06	1,0123 E-05	-2,4106 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,5293 E-06	6,0486 E-06	1,6615 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0005	1,4464 E-06	-4,5577 E-06	-8,2871 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0005	1,1663 E-06	-4,945 E-06	-8,8995 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0005	1,4127 E-06	-4,4596 E-06	-7,9921 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0132	-7,0717 E-05	1,0609 E-04	2,2738 E-09
00806	001	0,0000	0,0000	-0,0215	2,3831 E-06	1,0175 E-04	4,2036 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	1,3887 E-05	-2,0679 E-06	5,883 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0038	1,433 E-05	9,5329 E-06	4,5262 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,2198 E-07	5,8229 E-06	2,2503 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	1,0364 E-06	2,6799 E-06	1,5522 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	2,9848 E-06	7,7255 E-06	4,4743 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,6086 E-06	5,4824 E-06	-1,5036 E-09

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	0,0000	0,0000	0,0006	1,4677 E-06	-4,1458 E-06	4,4892 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0006	1,2586 E-06	-4,4045 E-06	6,0733 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0006	1,4326 E-06	-4,0567 E-06	4,1218 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0165	-6,7212 E-05	1,0961 E-04	1,752 E-08
00807	001	0,0000	0,0000	-0,0214	-1,5013 E-06	7,4501 E-05	-7,8675 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0003	1,3596 E-05	-6,1831 E-06	-5,5933 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0031	1,356 E-05	2,1065 E-06	-1,2703 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0010	2,3699 E-07	4,7702 E-06	-1,1094 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	8,7617 E-07	1,7287 E-06	-2,2307 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	2,523 E-06	4,9839 E-06	-6,4315 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,7026 E-06	4,6198 E-06	9,305 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0006	1,5452 E-06	-3,4572 E-06	9,8416 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0007	1,3704 E-06	-3,5815 E-06	-1,48 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0006	1,5084 E-06	-3,384 E-06	1,011 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0197	-6,7895 E-05	1,0558 E-04	-1,2404 E-08
00808	001	0,0000	0,0000	-0,0216	-6,4405 E-06	4,4798 E-05	-3,7602 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0003	1,3072 E-05	-9,6131 E-06	-3,6958 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	1,2589 E-05	-4,2862 E-06	3,6814 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	2,606 E-07	3,4801 E-06	3,0959 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	7,0592 E-07	7,7245 E-07	-1,2353 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0012	2,0322 E-06	2,2275 E-06	-3,5648 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,8155 E-06	3,7346 E-06	4,3022 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0007	1,6687 E-06	-2,6991 E-06	-4,8765 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0007	1,5013 E-06	-2,7114 E-06	-1,2579 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0007	1,63 E-06	-2,6422 E-06	-4,7973 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0230	-7,0867 E-05	9,6339 E-05	3,2599 E-08
00809	001	0,0000	0,0000	-0,0211	-2,9335 E-05	1,7745 E-05	-1,7848 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0004	9,1523 E-06	-1,2799 E-05	-9,3294 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0023	7,575 E-06	-9,5079 E-06	-6,2981 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	-7,4719 E-07	2,5363 E-06	2,7066 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,5739 E-08	-9,8974 E-08	-5,7262 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,6325 E-07	-2,8446 E-07	-1,6512 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,0147 E-06	3,2014 E-06	5,0754 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0007	1,9849 E-06	-2,1694 E-06	-4,4638 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0007	1,8249 E-06	-2,0853 E-06	-2,2017 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0007	1,9445 E-06	-2,122 E-06	-4,3837 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0223	-7,6749 E-05	8,971 E-05	3,0464 E-08
00810	001	0,0000	0,0000	-0,0203	-4,6282 E-05	1,7292 E-05	3,2494 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0003	3,6979 E-06	-1,3764 E-05	-2,528 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0028	2,6808 E-06	-1,0183 E-05	2,3496 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,0234 E-06	2,4441 E-06	1,175 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,4302 E-07	-1,0469 E-07	9,7955 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,8559 E-06	-3,0088 E-07	2,824 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,6179 E-06	3,319 E-06	1,3264 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0006	1,8505 E-06	-2,2103 E-06	-1,0463 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0006	1,6742 E-06	-2,1709 E-06	-1,3431 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0006	1,8219 E-06	-2,159 E-06	-1,0116 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0182	-7,0227 E-05	8,8525 E-05	1,5494 E-08
00811	001	0,0000	0,0000	-0,0206	-2,2999 E-05	5,1755 E-05	-2,1701 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,0857 E-05	-5,5095 E-06	-4,0675 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	-1,9205 E-06	-4,2624 E-06	-7,8635 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0005	1,5475 E-06	1,9114 E-06	-2,6698 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	6,9285 E-08	6,6239 E-07	-2,673 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0012	1,9878 E-07	1,9109 E-06	-7,7052 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,851 E-06	2,4814 E-06	1,9212 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0005	-5,262 E-07	-2,1904 E-06	2,1313 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0005	-1,1695 E-06	-2,0109 E-06	-4,8802 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0005	-4,6588 E-07	-2,1605 E-06	2,2263 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0152	-1,8215 E-05	9,0107 E-05	-1,1149 E-08
00812	001	0,0000	0,0000	-0,0217	-2,1928 E-05	8,2955 E-05	2,4891 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,027 E-05	1,356 E-06	1,9858 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	-1,5875 E-06	1,2888 E-06	4,6669 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0005	1,4966 E-06	2,0151 E-06	7,7157 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,149 E-07	1,3136 E-06	-2,0037 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	3,3025 E-07	3,7889 E-06	-5,7969 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	1,7925 E-06	1,9819 E-06	6,1371 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0005	-4,8908 E-07	-2,3915 E-06	-3,7428 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0004	-1,1344 E-06	-2,028 E-06	3,5806 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0004	-4,302 E-07	-2,3755 E-06	-4,162 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0161	-2,0354 E-05	1,0229 E-04	-1,2276 E-10
00813	001	0,0000	0,0000	-0,0226	-2,0104 E-05	1,0854 E-04	2,1868 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0023	-9,8393 E-06	7,0506 E-06	-1,4875 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	-1,4292 E-06	5,5189 E-06	-1,2569 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	1,5032 E-06	2,0453 E-06	2,6617 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,5439 E-07	1,8169 E-06	5,2755 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	4,4419 E-07	5,2406 E-06	1,5215 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	1,7935 E-06	1,508 E-06	-6,3641 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0004	-5,1016 E-07	-2,5451 E-06	-4,019 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0004	-1,1411 E-06	-1,9995 E-06	-3,4977 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0004	-4,5184 E-07	-2,5428 E-06	-3,9559 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0170	-1,9612 E-05	1,1416 E-04	1,8322 E-08
00814	001	0,0000	0,0000	-0,0235	-1,8943 E-05	1,2509 E-04	-9,9791 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0027	-9,4622 E-06	1,135 E-05	-1,807 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	-1,3373 E-06	8,3325 E-06	3,7168 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,4701 E-06	1,9209 E-06	-2,2622 E-10

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,7215 E-07	2,1084 E-06	-2,7639 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	4,9542 E-07	6,0815 E-06	-7,9704 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	1,7762 E-06	1,0106 E-06	7,9711 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0004	-5,066 E-07	-2,5613 E-06	1,6847 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0003	-1,1267 E-06	-1,8514 E-06	6,9714 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0004	-4,4909 E-07	-2,5728 E-06	1,7379 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0180	-1,989 E-05	1,2219 E-04	-8,4296 E-09
00815	001	0,0000	0,0000	-0,0243	-1,8955 E-05	1,3387 E-04	8,3305 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0032	-9,3447 E-06	1,4405 E-05	4,816 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	-1,1027 E-06	1,005 E-05	2,0607 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,4176 E-06	1,6898 E-06	-7,6391 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,753 E-07	2,2112 E-06	5,2999 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	5,044 E-07	6,3782 E-06	1,5314 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	1,748 E-06	5,3298 E-07	-1,9462 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0004	-4,7422 E-07	-2,4737 E-06	-2,0716 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0003	-1,1098 E-06	-1,6206 E-06	1,5405 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0004	-4,1664 E-07	-2,4986 E-06	-3,5562 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0189	-2,2276 E-05	1,2718 E-04	6,8235 E-09
00816	001	0,0000	0,0000	-0,0251	-1,4426 E-05	1,299 E-04	-8,8194 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0036	-8,4043 E-06	1,47 E-05	-2,1367 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	-4,8251 E-07	9,4806 E-06	-3,478 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	1,4435 E-06	1,374 E-06	1,2536 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	2,5901 E-07	2,0707 E-06	6,6492 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	7,4588 E-07	5,9732 E-06	1,9166 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,726 E-06	1,5135 E-07	6,1757 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0004	-5,2197 E-07	-2,2583 E-06	-8,0066 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0002	-1,1264 E-06	-1,3296 E-06	-6,4842 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0004	-4,6557 E-07	-2,2933 E-06	-7,925 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0200	-2,0265 E-05	1,2665 E-04	4,6779 E-09
00817	001	0,0000	0,0000	-0,0258	-1,4288 E-05	1,1243 E-04	-2,9111 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0040	-8,4025 E-06	1,2035 E-05	-5,8975 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	-3,5604 E-07	6,7542 E-06	-2,6692 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	1,4154 E-06	1,0064 E-06	-2,0184 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	2,623 E-07	1,6983 E-06	-4,9557 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	7,5526 E-07	4,8992 E-06	-1,4294 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0001	1,7072 E-06	-1,1172 E-07	1,9336 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-4,9803 E-07	-1,9106 E-06	3,5665 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0002	-1,1165 E-06	-9,9377 E-07	9,634 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0003	-4,4129 E-07	-1,9509 E-06	3,7007 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0210	-2,2322 E-05	1,1923 E-04	-2,1497 E-08
00818	001	0,0000	0,0000	-0,0265	-1,7457 E-05	8,3428 E-05	-6,2301 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0044	-9,112 E-06	7,1152 E-06	-1,0444 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0037	-6,6757 E-07	2,9589 E-06	-4,9913 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	1,3867 E-06	6,2499 E-07	-3,3776 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	2,2017 E-07	1,1282 E-06	-1,1102 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	6,3363 E-07	3,2552 E-06	-3,202 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0002	1,7121 E-06	-2,3777 E-07	4,888 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-4,4353 E-07	-1,4479 E-06	7,2713 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-1,104 E-06	-6,3535 E-07	2,7723 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0003	-3,8504 E-07	-1,4884 E-06	7,4693 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0221	-2,637 E-05	1,0461 E-04	-3,9569 E-08
00819	001	0,0000	0,0000	-0,0274	-2,2799 E-05	4,5515 E-05	1,0555 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0048	-1,0222 E-05	3,9421 E-07	7,9759 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0037	-1,231 E-06	-1,3738 E-06	-1,2629 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,3391 E-06	2,8044 E-07	1,1721 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	1,2327 E-07	4,2108 E-07	3,5082 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	3,5408 E-07	1,2159 E-06	1,0209 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0002	1,7241 E-06	-1,9294 E-07	1,2217 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-3,6309 E-07	-9,1835 E-07	-6,3548 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0692 E-06	-3,071 E-07	1,1727 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0003	-3,0299 E-07	-9,5304 E-07	-4,9232 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0234	-3,0676 E-05	8,346 E-05	-4,1679 E-09
00820	001	0,0000	0,0000	-0,0282	-6,6336 E-05	2,6304 E-06	-1,5465 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0057	-1,8488 E-05	-7,5841 E-06	-1,0363 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0041	-5,9212 E-06	-6,3553 E-06	-2,4621 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,0558 E-06	5,9232 E-09	1,498 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-6,5021 E-07	-3,3875 E-07	-2,7755 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,8769 E-06	-9,7544 E-07	-7,9951 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0003	1,9456 E-06	-6,4914 E-09	1,6568 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0003	1,7711 E-07	-3,6755 E-07	2,1825 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-8,3083 E-07	-1,7531 E-08	2,7132 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0003	2,4963 E-07	-3,9138 E-07	2,2028 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0220	-5,7154 E-05	5,745 E-05	-1,25 E-08
00821	001	0,0000	0,0000	-0,0283	-1,11 E-04	-3,3594 E-06	1,3732 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0061	-2,7922 E-05	-8,9451 E-06	-8,221 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0044	-1,1491 E-05	-7,0591 E-06	5,3666 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	7,8326 E-07	-3,5013 E-08	5,4986 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,4547 E-06	-4,4349 E-07	2,1778 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	-4,1972 E-06	-1,2776 E-06	6,2786 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0003	2,2132 E-06	1,7094 E-08	-8,4508 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0002	6,9511 E-07	-2,8468 E-07	-2,054 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-6,1029 E-07	1,5146 E-08	-1,7142 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0003	7,8089 E-07	-3,0634 E-07	-2,0711 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0194	-8,1663 E-05	5,2881 E-05	1,3716 E-08
00822	001	0,0000	0,0000	-0,0285	-1,4477 E-04	-6,0695 E-06	1,9653 E-08

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	0,0000	0,0000	-0,0065	-3,6325 E-05	-9,7136 E-06	2,9258 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0047	-1,6706 E-05	-7,3712 E-06	2,0448 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	5,5595 E-07	-4,9433 E-08	1,1523 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,0787 E-06	-4,8474 E-07	6,208 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	-5,9966 E-06	-1,3966 E-06	1,7895 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0003	2,4149 E-06	3,1403 E-08	5,9261 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,0538 E-06	-2,4612 E-07	-2,7239 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-4,7098 E-07	2,0298 E-08	-3,9572 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,1494 E-06	-2,6617 E-07	-2,5555 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0169	-9,6767 E-05	5,0124 E-05	-1,1607 E-08
00823	001	0,0000	0,0000	-0,0288	-1,7075 E-04	-4,8322 E-06	-1,6092 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0070	-4,5249 E-05	-9,9882 E-06	7,8134 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0051	-2,1632 E-05	-7,2899 E-06	9,5719 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,999 E-07	-4,5603 E-08	3,1334 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,5863 E-06	-4,6541 E-07	-3,7158 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0012	-7,4607 E-06	-1,3409 E-06	-1,0702 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0003	2,6062 E-06	2,2176 E-08	-1,0888 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,2817 E-06	-2,5477 E-07	3,141 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-4,1863 E-07	6,5521 E-09	4,0759 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,3858 E-06	-2,7445 E-07	-3,3513 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0144	-1,0298 E-04	5,024 E-05	2,5118 E-08
00824	001	0,0000	0,0000	-0,0290	-1,861 E-04	-4,5772 E-06	7,4119 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0075	-5,3525 E-05	-1,0318 E-05	-2,3958 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0054	-2,5933 E-05	-7,2694 E-06	2,7154 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,043 E-07	-3,8479 E-08	6,381 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,9103 E-06	-4,5339 E-07	-1,3093 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0012	-8,395 E-06	-1,3063 E-06	-3,7725 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0003	2,7377 E-06	3,0173 E-08	-4,9767 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,3626 E-06	-2,6828 E-07	2,8264 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-4,4675 E-07	-1,9566 E-08	8,2934 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,4724 E-06	-2,8736 E-07	2,3145 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0120	-1,0057 E-04	5,0684 E-05	9,8372 E-09
00825	001	0,0000	0,0000	-0,0291	-1,9115 E-04	-3,0205 E-06	-7,4607 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0080	-6,0614 E-05	-1,0317 E-05	-1,5074 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0058	-2,933 E-05	-7,0112 E-06	-2,0233 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,564 E-07	-2,9213 E-08	-1,1619 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,0415 E-06	-4,2843 E-07	4,6467 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	-8,7733 E-06	-1,2343 E-06	1,3377 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0003	2,7968 E-06	1,9606 E-08	1,8024 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,3161 E-06	-2,8304 E-07	1,517 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-5,4275 E-07	-3,0773 E-08	-5,5859 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,4292 E-06	-3,0235 E-07	2,0559 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0095	-9,1591 E-05	5,1168 E-05	-4,5538 E-08
00826	001	0,0000	0,0000	-0,0292	-1,9864 E-04	-1,9733 E-06	7,4893 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0085	-6,9542 E-05	-1,0458 E-05	2,1323 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0061	-3,3166 E-05	-6,8487 E-06	2,3445 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,3158 E-07	-2,6868 E-08	1,1034 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,2444 E-06	-4,0942 E-07	-4,0815 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-9,3584 E-06	-1,1795 E-06	-1,1749 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0003	2,8877 E-06	3,234 E-09	-1,1607 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,2784 E-06	-2,8464 E-07	-2,1918 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-6,28 E-07	-3,1809 E-08	5,0935 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,3938 E-06	-3,0403 E-07	-2,7285 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0071	-7,9133 E-05	5,0712 E-05	4,0229 E-08
00827	001	0,0000	0,0000	-0,0293	-1,9921 E-04	1,0793 E-06	1,5466 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0090	-7,6772 E-05	-9,7 E-06	-2,4332 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0064	-3,6236 E-05	-5,7985 E-06	-2,3697 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,1936 E-07	-3,2836 E-08	1,0648 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,315 E-06	-3,595 E-07	1,2834 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-9,5617 E-06	-1,0353 E-06	3,6975 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0003	2,8983 E-06	-9,928 E-08	1,6554 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,1718 E-06	-2,2296 E-07	-1,8707 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-7,2337 E-07	4,4765 E-08	-1,156 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,2863 E-06	-2,4295 E-07	-1,0558 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0048	-6,3304 E-05	4,0749 E-05	-4,5084 E-08
00828	001	0,0000	0,0000	-0,0292	-2,0521 E-04	5,8915 E-07	-3,1099 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0095	-8,3086 E-05	-1,2977 E-05	3,0415 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0066	-3,9082 E-05	-4,0507 E-06	8,3163 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,9724 E-07	-7,9523 E-08	-1,0053 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,6272 E-06	-3,3536 E-07	-2,3554 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,0461 E-05	-9,6511 E-07	-6,7863 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0003	2,8081 E-06	-3,7829 E-07	-1,2633 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,2372 E-06	1,8528 E-07	6,7803 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-5,3149 E-07	3,358 E-07	1,8866 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,3412 E-06	1,7502 E-07	5,5389 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0038	-5,663 E-05	-1,2808 E-05	5,3458 E-08
00829	001	0,0000	0,0000	-0,0295	-2,0807 E-04	-1,4775 E-05	2,2573 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0102	-9,2546 E-05	-1,9235 E-05	-2,9227 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0069	-4,22 E-05	-7,1549 E-06	-9,2173 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,9494 E-07	-5,2493 E-08	1,1565 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,8446 E-06	-6,8484 E-07	1,6807 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,1087 E-05	-1,9731 E-06	4,8429 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0003	2,6687 E-06	-6,7003 E-08	-1,7842 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,3221 E-06	1,9065 E-07	-4,4528 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-3,6397 E-07	2,3165 E-07	-1,0612 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,4208 E-06	1,8381 E-07	-3,7287 E-10

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0000	0,0000	-0,0047	-6,1634 E-05	-1,9175 E-06	-5,3738 E-08
00830	001	0,0000	0,0000	-0,0301	-2,058 E-04	-6,6991 E-06	-1,273 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0111	-1,0744 E-04	-1,4641 E-05	2,4848 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0072	-4,3913 E-05	-6,7758 E-06	8,0675 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,0278 E-07	-2,1472 E-08	-7,2658 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-3,9695 E-06	-5,9168 E-07	-1,1149 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,1447 E-05	-1,7049 E-06	-3,2126 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0003	2,6239 E-06	9,4478 E-08	3,5611 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,3845 E-06	-1,8171 E-07	1,6256 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-3,7819 E-07	-1,8933 E-08	4,5104 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,4848 E-06	-1,9859 E-07	1,261 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0037	-6,8409 E-05	4,284 E-05	5,7086 E-08
00831	001	0,0000	0,0000	-0,0304	-2,0953 E-04	-5,0108 E-06	7,335 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0118	-1,1969 E-04	-1,3579 E-05	-6,293 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0076	-4,5928 E-05	-6,5529 E-06	-6,3821 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,062 E-07	-1,7624 E-08	4,8297 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,348 E-06	-5,8901 E-07	7,9343 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,2538 E-05	-1,6973 E-06	2,2865 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0003	2,7049 E-06	1,1903 E-07	-2,94 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,4092 E-06	-2,4775 E-07	-2,0166 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-3,5203 E-07	-5,1023 E-08	-2,6084 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,501 E-06	-2,6785 E-07	-1,7835 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,5996 E-05	5,1937 E-05	-2,8047 E-08
00832	001	0,0000	0,0000	-0,0306	-2,0798 E-04	-3,981 E-06	5,9704 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0124	-1,315 E-04	-1,3017 E-05	-2,475 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0079	-4,6643 E-05	-6,4149 E-06	-1,1742 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,0021 E-07	-1,7599 E-08	1,7794 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,6358 E-06	-5,6688 E-07	3,4494 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,3367 E-05	-1,6335 E-06	9,9409 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0003	2,7187 E-06	1,128 E-07	-7,4949 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,4417 E-06	-2,6886 E-07	9,8629 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1162 E-07	-6,1362 E-08	-1,9374 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,5231 E-06	-2,8976 E-07	1,1105 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0012	-4,6141 E-05	5,381 E-05	-3,1571 E-08
00833	001	0,0000	0,0000	-0,0308	-2,1237 E-04	-4,0268 E-06	-1,5391 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0130	-1,4511 E-04	-1,348 E-05	5,3411 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0082	-4,8882 E-05	-6,5939 E-06	1,7325 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,9238 E-07	-1,7242 E-08	-4,0142 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-5,0348 E-06	-5,6431 E-07	-7,7546 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,4517 E-05	-1,6261 E-06	-2,2348 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0003	2,8106 E-06	1,2442 E-07	4,202 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,4714 E-06	-2,8061 E-07	-4,2625 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8359 E-07	-7,8553 E-08	1,9087 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,5417 E-06	-3,0151 E-07	-4,5552 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0038	-3,0938 E-05	5,5334 E-05	1,0071 E-07
00834	001	0,0000	0,0000	-0,0310	-2,1417 E-04	-4,3961 E-06	1,1296 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0137	-1,5928 E-04	-1,4246 E-05	-2,9743 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0085	-5,1241 E-05	-6,8282 E-06	-6,6779 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,8468 E-07	-1,5952 E-08	2,3876 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,3346 E-06	-5,7014 E-07	5,2478 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,5381 E-05	-1,6429 E-06	1,5125 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0003	2,9049 E-06	1,5061 E-07	-4,7651 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,4448 E-06	-2,9465 E-07	3,9463 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-3,2149 E-07	-1,0361 E-07	5,3354 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,5051 E-06	-3,1524 E-07	4,1332 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0065	-1,2865 E-05	5,7547 E-05	-8,0517 E-08
00835	001	0,0000	0,0000	-0,0312	-2,1267 E-04	-3,9329 E-06	1,3033 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0144	-1,7428 E-04	-1,504 E-05	-5,1518 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0088	-5,3088 E-05	-6,8471 E-06	-2,8581 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,7609 E-07	-1,5651 E-08	2,5862 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,528 E-06	-5,5082 E-07	2,3849 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,5938 E-05	-1,5872 E-06	6,8708 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0003	3,0165 E-06	1,7275 E-07	5,0702 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,373 E-06	-3,1132 E-07	-1,4383 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-4,301 E-07	-1,3862 E-07	-6,9712 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,4242 E-06	-3,3145 E-07	-1,3171 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0093	7,6257 E-06	5,9207 E-05	5,1321 E-09
00836	001	0,0000	0,0000	-0,0314	-2,1729 E-04	-4,224 E-06	-9,5809 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0152	-1,97 E-04	-1,7231 E-05	1,4999 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0092	-5,6868 E-05	-6,9997 E-06	5,6788 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,7205 E-07	-1,355 E-08	-6,878 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,8194 E-06	-5,5835 E-07	-7,0598 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,6778 E-05	-1,609 E-06	-2,0341 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0003	3,3161 E-06	2,2065 E-07	-8,7202 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,2333 E-06	-3,2714 E-07	-1,4554 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-6,7826 E-07	-1,8676 E-07	1,4998 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,276 E-06	-3,4649 E-07	-1,8327 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0122	4,0155 E-05	6,1911 E-05	5,2293 E-08
00837	001	0,0000	0,0000	-0,0316	-2,1601 E-04	-3,7471 E-06	7,9382 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0160	-2,2102 E-04	-2,0926 E-05	-1,228 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0095	-5,952 E-05	-6,8737 E-06	-4,8327 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,7037 E-07	-1,0532 E-08	6,1131 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,9243 E-06	-5,5227 E-07	5,4816 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,708 E-05	-1,5915 E-06	1,5793 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0004	3,6035 E-06	2,8683 E-07	9,0389 E-10

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,0451 E-06	-3,4922 E-07	-1,9262 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0172 E-06	-2,6122 E-07	-1,4064 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,0821 E-06	-3,6726 E-07	1,3786 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0152	7,0936 E-05	6,4889 E-05	-2,3705 E-08
00838	001	0,0000	0,0000	-0,0318	-2,1991 E-04	-2,4899 E-06	-2,4551 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0173	-2,5784 E-04	-3,8082 E-05	2,1683 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0098	-6,3707 E-05	-6,9065 E-06	8,4452 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,7641 E-07	-1,7059 E-09	-1,0084 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,1226 E-06	-5,3373 E-07	-6,0296 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,7652 E-05	-1,5382 E-06	-1,7367 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0004	4,1859 E-06	5,0961 E-07	-1,8981 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0001	7,3896 E-07	-3,8554 E-07	-1,0831 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6149 E-06	-5,1895 E-07	2,6353 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0001	7,7205 E-07	-3,9915 E-07	-1,6798 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0184	1,2017 E-04	7,0046 E-05	2,6155 E-08
00839	001	0,0000	0,0000	-0,0318	-2,1462 E-04	-8,7959 E-07	-4,3934 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0194	-3,452 E-04	-4,0519 E-05	-2,7255 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0101	-6,7297 E-05	-6,0233 E-06	-1,2923 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,049 E-07	2,4303 E-09	1,1297 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,0077 E-06	-4,8922 E-07	-1,002 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0023	-1,7321 E-05	-1,4099 E-06	-2,9045 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0004	5,3604 E-06	4,9386 E-07	4,1092 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,6043 E-07	-3,2839 E-07	-1,3787 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,0252 E-06	-5,1801 E-07	-4,4739 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0000	3,0231 E-07	-3,3891 E-07	-1,338 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0216	1,8194 E-04	6,1084 E-05	1,9029 E-08
00840	001	0,0000	0,0000	-0,0200	-2,1851 E-04	8,025 E-06	2,1156 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0049	-1,9232 E-04	2,2981 E-05	-2,1845 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0067	-6,437 E-05	5,3532 E-07	-6,244 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,2747 E-07	-1,8662 E-08	7,9125 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-6,1067 E-06	-2,4459 E-07	9,8252 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,7605 E-05	-7,0454 E-07	2,831 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0002	3,5526 E-06	-3,9774 E-07	3,5091 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0000	3,3305 E-07	1,5067 E-08	-1,6763 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0131 E-06	4,2608 E-07	-4,1292 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0000	3,3282 E-07	2,0971 E-09	-1,6473 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0129	1,7195 E-04	5,3544 E-06	1,8516 E-07
00841	001	0,0000	0,0000	-0,0109	-1,5558 E-04	1,5587 E-05	3,8424 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0011	-7,0501 E-05	2,2586 E-05	-3,4922 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0041	-4,2589 E-05	3,0009 E-06	-6,5436 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	5,8902 E-08	-1,5422 E-08	1,3545 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,2466 E-06	-1,2899 E-08	1,4887 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,2242 E-05	-3,6729 E-08	4,2892 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,6592 E-06	-3,3328 E-07	4,9893 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	3,0141 E-07	1,8105 E-08	-1,9925 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0001	1,4874 E-07	3,3286 E-07	-6,0537 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0000	2,8493 E-07	1,0906 E-08	-1,9331 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0062	1,089 E-04	-4,2618 E-06	2,1282 E-09
00842	001	0,0000	0,0000	-0,0053	-8,0419 E-05	1,2817 E-05	-1,1231 E-11
	002	0,0000	0,0000	0,0025	2,8855 E-06	1,6445 E-05	9,8997 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0027	-1,6433 E-05	1,6885 E-06	1,6031 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,177 E-08	-8,5731 E-09	-3,8882 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,8008 E-06	-9,2633 E-08	-4,1608 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,1914 E-06	-2,6666 E-07	-1,1988 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,6826 E-07	-9,5432 E-08	-1,367 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	9,5092 E-08	1,0081 E-08	5,1321 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0001	4,893 E-07	2,2054 E-07	1,6748 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	7,5585 E-08	7,1398 E-09	4,9547 E-13
	011	0,0000	0,0000	0,0025	4,9379 E-05	-1,9458 E-06	-5,436 E-11
00843	001	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,5993 E-05	6,715 E-06	6,191 E-12
	002	0,0000	0,0000	0,0011	5,0347 E-05	3,1754 E-06	-5,0931 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	9,071 E-06	-3,0542 E-06	-5,148 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0636 E-08	9,6391 E-10	2,0521 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	6,4056 E-07	-5,0577 E-07	2,0742 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	1,846 E-06	-1,4575 E-06	5,976 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1169 E-06	3,9235 E-07	6,2612 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6906 E-07	2,761 E-09	-1,847 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	4,8957 E-07	7,2096 E-08	-7,956 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-1,874 E-07	3,6159 E-09	-1,7423 E-13
	011	0,0000	0,0000	0,0014	-1,9018 E-06	1,1399 E-05	1,9001 E-11
00844	001	0,0000	0,0000	-0,0036	3,2078 E-05	-8,981 E-06	3,0975 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0020	7,752 E-05	-1,9998 E-05	-2,8596 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	3,171 E-05	-1,2917 E-05	-6,5948 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,9121 E-08	1,7247 E-08	-2,2296 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	2,7427 E-06	-1,389 E-06	1,4361 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	7,9054 E-06	-4,0036 E-06	4,142 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-2,0932 E-06	1,236 E-06	-1,9047 E-14
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-4,731 E-07	-8,5838 E-09	2,7403 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,7246 E-07	-1,3492 E-07	-6,9443 E-15
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-4,8842 E-07	-3,6555 E-09	2,7597 E-14
	011	0,0000	0,0000	0,0024	-3,7308 E-05	3,9733 E-05	2,0859 E-12
00845	001	0,0000	0,0000	-0,0061	7,5464 E-05	-2,8633 E-05	-2,6195 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0063	1,047 E-04	-4,7345 E-05	5,6279 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0057	6,1584 E-05	-2,829 E-05	-3,2038 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-5,7113 E-08	3,7436 E-08	-1,983 E-14

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	5,3508 E-06	-2,7268 E-06	6,1046 E-15
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	1,5423 E-05	-7,8594 E-06	1,7826 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0002	-3,593 E-06	2,5109 E-06	-2,6494 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-7,6147 E-07	-5,8033 E-08	1,8112 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,8503 E-08	-3,7791 E-07	1,8376 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-7,7335 E-07	-4,9161 E-08	1,7817 E-13
	011	0,0000	0,0000	0,0053	-8,835 E-05	8,5136 E-05	1,0409 E-11
00846	001	0,0000	0,0000	-0,0103	9,7065 E-05	-5,6444 E-05	-4,8979 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0115	1,0776 E-04	-8,3763 E-05	7,9934 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0091	7,9141 E-05	-5,0853 E-05	-2,9915 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-6,0755 E-08	6,3071 E-08	-2,1205 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	6,8097 E-06	-4,6721 E-06	5,5963 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	1,9628 E-05	-1,3467 E-05	1,6377 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0004	-4,3506 E-06	4,2146 E-06	-2,8398 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-9,3517 E-07	-5,8885 E-08	1,9316 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-2,7924 E-07	-6,1927 E-07	1,9833 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-9,4033 E-07	-4,5337 E-08	1,8997 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0101	-1,1506 E-04	1,44 E-04	1,1073 E-10
00847	001	0,0000	0,0000	-0,0152	9,8874 E-05	-8,9986 E-05	3,216 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0164	8,3134 E-05	-1,2917 E-04	-5,2231 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0132	8,2497 E-05	-7,9464 E-05	1,9314 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-5,3931 E-08	1,1546 E-07	1,3755 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	6,9116 E-06	-7,1125 E-06	-3,6122 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0028	1,9921 E-05	-2,0501 E-05	-1,0571 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0006	-4,5421 E-06	7,7788 E-06	1,8422 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-7,2112 E-07	-9,93 E-07	-1,2529 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-4,4006 E-07	-1,7622 E-06	-1,2869 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-7,1466 E-07	-9,76 E-07	-1,2322 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0167	-1,3798 E-04	3,0872 E-04	-7,1816 E-10
00848	001	0,0000	0,0000	-0,0188	3,3984 E-05	-1,091 E-04	1,4806 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0175	-7,427 E-05	-1,6623 E-04	-2,4049 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0163	3,2657 E-05	-9,5814 E-05	8,895 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,7845 E-08	1,8293 E-07	6,3342 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	1,8876 E-06	-8,416 E-06	-1,6636 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0035	5,4399 E-06	-2,4259 E-05	-4,8686 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0008	1,2002 E-07	1,2144 E-05	8,4836 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-5,7159 E-07	-3,0226 E-06	-5,7696 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-1,825 E-06	-3,9167 E-06	-5,926 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-5,2531 E-07	-3,0068 E-06	-5,6744 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0227	4,5769 E-06	5,4765 E-04	-3,3072 E-07
00849	001	0,0000	0,0000	-0,0170	-7,4616 E-05	-9,8627 E-05	-7,1488 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0108	-1,0964 E-04	-7,9145 E-05	1,1612 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0147	-7,0181 E-05	-8,9495 E-05	-4,2947 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,0938 E-08	8,8004 E-08	-3,0583 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	-6,1816 E-06	-7,4933 E-06	8,0321 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,7815 E-05	-2,1598 E-05	2,3506 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0006	3,526 E-06	7,0909 E-06	-4,0961 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0002	8,916 E-07	-5,9731 E-07	2,7857 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0001	2,1291 E-08	-6,2963 E-07	2,8613 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0002	9,3066 E-07	-6,194 E-07	2,7398 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0161	9,4992 E-05	2,7853 E-04	1,5968 E-07
00850	001	0,0000	0,0000	-0,0133	-7,2157 E-05	-7,3751 E-05	2,0484 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0069	-5,8823 E-05	-4,4066 E-05	-3,3277 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0110	-7,4908 E-05	-6,5395 E-05	1,2305 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-6,9957 E-09	6,7919 E-08	8,7635 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,9543 E-06	-5,4603 E-06	-2,3013 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,7158 E-05	-1,5739 E-05	-6,735 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0005	2,3393 E-06	5,1613 E-06	1,1737 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0001	9,2504 E-07	-3,1645 E-07	-7,9824 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0001	7,1909 E-07	-1,1108 E-07	-8,1989 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	9,2233 E-07	-3,6438 E-07	-7,8507 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0115	9,1016 E-05	1,9051 E-04	-4,5755 E-08
00851	001	0,0000	0,0000	-0,0105	-3,6969 E-05	-5,1346 E-05	-1,251 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0049	-2,2264 E-05	-3,2352 E-05	3,1017 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0080	-4,922 E-05	-4,0936 E-05	-6,4736 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-5,7018 E-08	7,7496 E-08	-6,0337 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,5002 E-06	-3,6317 E-06	9,5765 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,0083 E-05	-1,0471 E-05	2,8329 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0004	2,9543 E-08	4,3159 E-06	-8,2386 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0001	7,0912 E-07	-3,7724 E-07	5,662 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0001	7,3162 E-07	-1,6442 E-07	5,8057 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0001	6,5195 E-07	-4,6069 E-07	5,5351 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0078	5,9742 E-05	1,4234 E-04	3,0221 E-10
00852	001	0,0000	0,0000	-0,0096	-1,5734 E-06	-4,1994 E-05	5,664 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0043	-5,5215 E-06	-2,9716 E-05	-7,58 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0062	-2,1949 E-05	-2,6632 E-05	-9,7944 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-8,5455 E-08	1,076 E-07	-2,3352 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-9,9615 E-07	-2,6361 E-06	2,048 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,8644 E-06	-7,6035 E-06	5,9036 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0004	-1,4803 E-06	4,5131 E-06	1,5163 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0001	2,132 E-07	-5,5022 E-07	-1,4089 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0001	2,6915 E-07	-3,1499 E-07	-1,53 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0001	7,4343 E-08	-6,7645 E-07	-1,4026 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0048	6,271 E-05	1,2406 E-04	2,6341 E-09
00853	001	0,0000	0,0000	-0,0103	2,8215 E-05	-4,3725 E-05	-5,5249 E-11

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	0,0000	0,0000	-0,0042	-7,1674 E-06	-3,249 E-05	7,7763 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0059	3,7808 E-06	-2,0666 E-05	1,0201 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,121 E-07	1,6336 E-07	2,6646 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,2215 E-06	-2,3489 E-06	-2,1535 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0012	3,5276 E-06	-6,7791 E-06	-6,2079 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0006	-2,9582 E-06	5,85 E-06	-1,5183 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,8906 E-07	-9,9964 E-07	1,4225 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0001	2,723 E-08	-6,7593 E-07	1,5443 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	3,7521 E-09	-1,1842 E-06	1,4128 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0023	4,231 E-05	1,4205 E-04	-2,7056 E-08
00854	001	0,0000	0,0000	-0,0119	2,6344 E-05	-4,274 E-05	8,6132 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0031	-5,5657 E-05	-9,1825 E-06	-1,2172 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0064	1,3793 E-05	-1,7656 E-05	-1,5985 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-5,8135 E-08	2,361 E-07	-4,1944 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	1,5182 E-06	-1,9253 E-06	3,3773 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	4,3789 E-06	-5,5614 E-06	9,7357 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0007	-1,6733 E-06	7,9641 E-06	2,3732 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,4352 E-07	-2,3608 E-06	-2,2246 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-5,6055 E-07	-1,5517 E-06	-2,4149 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0001	8,6001 E-08	-2,6594 E-06	-2,2091 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0005	3,9318 E-05	2,0411 E-04	4,2347 E-07
00855	001	0,0000	0,0000	-0,0115	-5,3479 E-05	-2,7273 E-05	-1,1098 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0008	-3,4592 E-05	1,5801 E-05	1,5854 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0065	-2,1799 E-05	-9,5478 E-06	2,0882 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,4605 E-07	2,7552 E-07	5,5568 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,1758 E-06	-7,5105 E-07	-4,4315 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-6,2835 E-06	-2,1769 E-06	-1,2775 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0006	5,3649 E-06	8,9877 E-06	-3,0749 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,8515 E-07	-3,9203 E-06	2,8873 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0001	3,3999 E-07	-2,8572 E-06	3,1344 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,3055 E-07	-4,2858 E-06	2,8669 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0015	5,0772 E-05	2,4875 E-04	-5,5151 E-07
00856	001	0,0000	0,0000	-0,0211	-2,4496 E-06	-7,1665 E-05	-1,6762 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0043	-5,9727 E-07	-1,8298 E-05	1,0123 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0081	-9,8643 E-07	-2,6296 E-05	1,553 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,7393 E-08	3,2692 E-07	-7,0835 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-5,5343 E-08	-1,7624 E-06	-1,9491 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,5972 E-07	-5,0862 E-06	-5,6168 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0006	-9,9882 E-07	1,1158 E-05	-1,0356 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0003	4,2478 E-07	-6,3532 E-06	7,4034 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,6432 E-07	-7,2915 E-06	7,0636 E-09
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	1,4138 E-06	-5,7341 E-06	6,9795 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0402	-1,631 E-04	-3,9506 E-05	-2,0978 E-07
00857	001	0,0000	0,0000	-0,0227	-1,223 E-06	-6,3192 E-05	-1,2346 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0047	-5,5066 E-07	-1,6397 E-05	1,4217 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0087	-6,8815 E-07	-2,2985 E-05	1,1099 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,8979 E-08	3,0038 E-07	-8,5281 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	1,3486 E-08	-1,6093 E-06	-2,9299 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	3,8735 E-08	-4,6441 E-06	-8,4429 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0009	-1,3336 E-06	1,1373 E-05	-4,3759 E-09
	008	0,0000	0,0000	-0,0005	5,4543 E-07	-6,3732 E-06	2,3336 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,5361 E-07	-7,1806 E-06	2,3711 E-09
	010	0,0000	0,0000	-0,0003	1,5915 E-06	-5,9567 E-06	2,3884 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0329	-1,6411 E-04	-1,8935 E-05	-2,2099 E-08
00858	001	0,0000	0,0000	-0,0227	5,0321 E-07	-6,3037 E-05	2,8966 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0047	-3,357 E-07	-1,6159 E-05	-3,333 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0087	-1,0339 E-07	-2,2698 E-05	-2,3582 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,4547 E-08	2,8124 E-07	2,0126 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	6,6243 E-08	-1,6749 E-06	5,9729 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	1,9093 E-07	-4,8333 E-06	1,7212 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0010	-1,5284 E-06	1,2195 E-05	8,6466 E-09
	008	0,0000	0,0000	-0,0005	6,2439 E-07	-6,7038 E-06	-4,6995 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,8065 E-07	-7,4736 E-06	-4,7407 E-09
	010	0,0000	0,0000	-0,0004	1,6866 E-06	-6,4283 E-06	-4,8123 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0247	-1,623 E-04	-1,019 E-05	5,9042 E-08
00859	001	0,0000	0,0000	-0,0227	6,2783 E-07	-6,3918 E-05	-1,6636 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0047	-3,6811 E-07	-1,6014 E-05	2,0902 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0087	-1,9907 E-08	-2,2739 E-05	1,4845 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,75 E-08	2,5616 E-07	-1,2635 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	4,7075 E-08	-1,7638 E-06	-3,4429 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	1,3573 E-07	-5,0895 E-06	-9,9214 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0011	-1,5014 E-06	1,3174 E-05	-4,6494 E-09
	008	0,0000	0,0000	-0,0006	6,1464 E-07	-7,0966 E-06	2,572 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,1211 E-07	-7,8007 E-06	2,5912 E-09
	010	0,0000	0,0000	-0,0005	1,6736 E-06	-6,9974 E-06	2,6176 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0166	-1,6105 E-04	1,76 E-06	-3,4611 E-08
00860	001	0,0000	0,0000	-0,0227	8,0494 E-07	-6,4183 E-05	-1,3342 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0046	-3,915 E-07	-1,5725 E-05	4,2268 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0087	4,6801 E-08	-2,2578 E-05	1,5212 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,8528 E-08	2,2991 E-07	-1,8999 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	1,1708 E-08	-1,8088 E-06	-8,8546 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	3,3854 E-08	-5,2191 E-06	-2,5519 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0012	-1,5253 E-06	1,4084 E-05	-3,9434 E-09
	008	0,0000	0,0000	-0,0006	6,3965 E-07	-7,4645 E-06	1,9208 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,0037 E-07	-8,074 E-06	2,0345 E-09
	010	0,0000	0,0000	-0,0005	1,6791 E-06	-7,5435 E-06	2,0476 E-09

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0000	0,0000	-0,0086	-1,5873 E-04	1,5041 E-05	-6,5442 E-09
00861	001	0,0000	0,0000	-0,0227	1,446 E-06	-6,4233 E-05	2,9727 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0046	-2,6638 E-07	-1,5391 E-05	-1,368 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0087	3,4681 E-07	-2,2412 E-05	-6,6286 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,5788 E-08	2,0321 E-07	6,5119 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,7465 E-08	-1,806 E-06	2,0492 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	-7,8942 E-08	-5,2111 E-06	5,9062 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0012	-1,4769 E-06	1,5063 E-05	8,9965 E-09
	008	0,0000	0,0000	-0,0006	6,4292 E-07	-7,8803 E-06	-4,4428 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,0985 E-07	-8,3764 E-06	-4,7159 E-09
	010	0,0000	0,0000	-0,0006	1,6505 E-06	-8,1293 E-06	-4,6833 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,5764 E-04	2,881 E-05	7,8883 E-09
00862	001	0,0000	0,0000	-0,0228	1,6187 E-06	-6,5543 E-05	-1,6211 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0046	-1,912 E-07	-1,527 E-05	9,9047 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0087	5,2477 E-07	-2,2745 E-05	4,0192 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,1942 E-08	1,7917 E-07	-4,9005 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-8,2531 E-08	-1,7845 E-06	-6,2151 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	-2,3757 E-07	-5,1495 E-06	-1,7919 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0013	-1,3771 E-06	1,5933 E-05	-4,3704 E-09
	008	0,0000	0,0000	-0,0007	6,2573 E-07	-8,2651 E-06	2,1773 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,5775 E-07	-8,6272 E-06	2,3316 E-09
	010	0,0000	0,0000	-0,0007	1,6152 E-06	-8,6632 E-06	2,3139 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0073	-1,6151 E-04	4,4068 E-05	-5,6991 E-09
00863	001	0,0000	0,0000	-0,0228	2,0518 E-06	-6,5528 E-05	-1,3287 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0046	-1,1608 E-07	-1,4977 E-05	2,7254 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0087	7,4815 E-07	-2,271 E-05	7,4207 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,9663 E-08	1,5933 E-07	-1,0542 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,2982 E-07	-1,678 E-06	-4,6733 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	-3,7377 E-07	-4,8425 E-06	-1,3465 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0014	-1,3728 E-06	1,6756 E-05	-6,65 E-09
	008	0,0000	0,0000	-0,0007	6,5002 E-07	-8,6554 E-06	3,3617 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0006	-3,6253 E-07	-8,8713 E-06	3,4327 E-09
	010	0,0000	0,0000	-0,0008	1,6251 E-06	-9,1795 E-06	3,368 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0154	-1,6598 E-04	6,0737 E-05	-3,6245 E-09
00864	001	0,0000	0,0000	-0,0229	3,5022 E-06	-6,6705 E-05	3,0304 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0046	1,6031 E-07	-1,4883 E-05	-6,1452 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0087	1,334 E-06	-2,3192 E-05	-1,4674 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,6129 E-08	1,4057 E-07	2,4629 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,2685 E-07	-1,5546 E-06	9,745 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	-3,6506 E-07	-4,4871 E-06	2,8077 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0014	-1,3293 E-06	1,7534 E-05	1,4342 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0007	6,4907 E-07	-9,0413 E-06	-7,2382 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0006	-3,964 E-07	-9,0839 E-06	-7,4524 E-09
	010	0,0000	0,0000	-0,0009	1,624 E-06	-9,682 E-06	-7,2332 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0239	-1,7324 E-04	8,1807 E-05	-6,3077 E-09
00865	001	0,0000	0,0000	-0,0231	5,2397 E-06	-6,9765 E-05	-1,1744 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0046	5,034 E-07	-1,5161 E-05	5,2011 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0088	2,0241 E-06	-2,4384 E-05	9,0575 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,3053 E-08	1,2607 E-07	-2,1361 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-8,5909 E-08	-1,4667 E-06	-4,0817 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	-2,4693 E-07	-4,2342 E-06	-1,1761 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0015	-1,2485 E-06	1,8282 E-05	-6,3681 E-09
	008	0,0000	0,0000	-0,0008	6,1951 E-07	-9,4253 E-06	3,2145 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,4954 E-07	-9,2845 E-06	3,3198 E-09
	010	0,0000	0,0000	-0,0009	1,6004 E-06	-1,0178 E-05	3,2365 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0326	-1,7978 E-04	1,0619 E-04	-1,448 E-09
00866	001	0,0000	0,0000	-0,0233	4,1847 E-06	-7,5583 E-05	-1,6835 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0046	2,6861 E-07	-1,5966 E-05	-2,2683 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0089	1,5843 E-06	-2,6599 E-05	-7,8874 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,192 E-08	1,147 E-07	2,755 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-8,216 E-08	-1,4341 E-06	-1,7497 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	-2,362 E-07	-4,1408 E-06	-5,0412 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0015	-8,9458 E-07	1,9173 E-05	-3,3724 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0008	4,4259 E-07	-9,8911 E-06	1,7849 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0006	-6,042 E-07	-9,5417 E-06	1,7434 E-10
	010	0,0000	0,0000	-0,0010	1,3916 E-06	-1,0772 E-05	1,7251 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0415	-1,7727 E-04	1,3667 E-04	-2,8599 E-10
00867	001	0,0000	0,0000	-0,0080	4,2925 E-06	-7,5303 E-07	-5,4433 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0036	1,5615 E-06	-1,4296 E-06	8,9764 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0082	3,7567 E-06	-6,1293 E-07	2,516 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	8,2182 E-09	5,8314 E-08	-9,7617 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	3,672 E-07	-1,0733 E-07	2,8046 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	1,0582 E-06	-3,0947 E-07	8,0774 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,5999 E-07	2,9466 E-06	4,0601 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,4396 E-07	-1,9261 E-06	-1,6961 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3217 E-06	-1,7832 E-06	-1,3773 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0000	2,17 E-06	-1,6667 E-06	-2,2628 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0024	-3,4048 E-04	1,1373 E-05	9,9231 E-08
00868	001	0,0000	0,0000	-0,0202	-1,6875 E-05	5,3715 E-05	-3,2687 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	-8,9347 E-06	-4,8411 E-06	-2,3252 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	-5,5202 E-07	-3,8822 E-06	5,4748 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0005	1,4295 E-06	1,8709 E-06	-5,1371 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,9946 E-07	6,984 E-07	-5,835 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	5,7404 E-07	2,0148 E-06	-1,6824 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,61 E-06	2,3951 E-06	-1,6117 E-10

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	0,0000	0,0000	0,0004	-4,7038 E-07	-2,1728 E-06	6,1836 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0004	-1,0772 E-06	-1,9726 E-06	4,0354 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0004	-4,1596 E-07	-2,1452 E-06	6,1768 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0143	-1,9103 E-05	9,0351 E-05	-2,1837 E-08
00869	001	0,0000	0,0000	-0,0210	-1,5372 E-05	8,8525 E-05	-4,8365 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0019	-8,8538 E-06	2,5056 E-06	5,0963 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	-3,0021 E-07	2,2421 E-06	3,0849 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	1,4255 E-06	2,0446 E-06	-5,4378 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	2,4436 E-07	1,4284 E-06	-1,1601 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	7,0341 E-07	4,1202 E-06	-3,3458 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	1,6342 E-06	1,9065 E-06	1,0146 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0004	-4,8761 E-07	-2,4363 E-06	9,0702 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0004	-1,1127 E-06	-2,0405 E-06	8,4603 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0004	-4,322 E-07	-2,4225 E-06	8,8718 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0152	-2,0055 E-05	1,048 E-04	-4,0521 E-08
00870	001	0,0000	0,0000	-0,0217	-1,6505 E-05	1,144 E-04	2,9745 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0023	-9,044 E-06	8,3951 E-06	5,2842 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	-3,9859 E-07	6,4838 E-06	-6,128 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	1,3822 E-06	2,0376 E-06	5,6785 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	2,211 E-07	1,9278 E-06	7,6526 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	6,3627 E-07	5,5606 E-06	2,207 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	1,6349 E-06	1,3819 E-06	-2,5159 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0004	-4,5922 E-07	-2,5729 E-06	-4,7783 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0003	-1,1022 E-06	-1,9815 E-06	-1,8733 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0004	-4,0336 E-07	-2,5742 E-06	-4,933 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0161	-2,2044 E-05	1,1696 E-04	2,5118 E-08
00871	001	0,0000	0,0000	-0,0225	-1,6249 E-05	1,2952 E-04	-2,0572 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0028	-9,0373 E-06	1,2618 E-05	-1,3327 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	-6,1968 E-07	9,1161 E-06	-8,9151 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,3787 E-06	1,8599 E-06	2,3884 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	2,1739 E-07	2,1778 E-06	-1,1893 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	6,2565 E-07	6,2815 E-06	-3,4363 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	1,648 E-06	8,4018 E-07	4,3941 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0004	-4,7072 E-07	-2,5498 E-06	-2,2401 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0003	-1,1012 E-06	-1,786 E-06	-3,6964 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0004	-4,1512 E-07	-2,5659 E-06	1,0255 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0171	-2,1193 E-05	1,2453 E-04	-8,6033 E-09
00872	001	0,0000	0,0000	-0,0234	-1,7414 E-05	1,3532 E-04	-1,2978 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0032	-9,1594 E-06	1,5242 E-05	-1,1892 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	-6,039 E-07	1,038 E-05	7,4114 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	1,3367 E-06	1,5711 E-06	-2,0442 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	1,9609 E-07	2,2052 E-06	-2,4053 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	5,6414 E-07	6,3609 E-06	-6,9414 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,6383 E-06	3,4371 E-07	2,6358 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-4,3517 E-07	-2,4122 E-06	2,9969 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0002	-1,0818 E-06	-1,5068 E-06	-8,3745 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0004	-3,7921 E-07	-2,4425 E-06	3,2211 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0181	-2,3456 E-05	1,2855 E-04	-2,9752 E-08
00873	001	0,0000	0,0000	-0,0242	-1,9763 E-05	1,2303 E-04	6,0797 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0037	-9,5989 E-06	1,3754 E-05	9,0253 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	-7,8176 E-07	8,3249 E-06	4,1137 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	1,3087 E-06	1,1884 E-06	-4,1346 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	1,548 E-07	1,9138 E-06	-2,4514 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	4,4501 E-07	5,5208 E-06	-7,06 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0001	1,649 E-06	-5,8558 E-09	-3,4292 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-3,9631 E-07	-2,1013 E-06	1,5821 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0002	-1,07 E-06	-1,1626 E-06	5,0989 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0003	-3,3933 E-07	-2,1399 E-06	1,2704 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0193	-2,607 E-05	1,2418 E-04	8,7132 E-09
00874	001	0,0000	0,0000	-0,0252	-2,2321 E-05	9,742 E-05	5,2977 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0041	-1,0161 E-05	9,5288 E-06	6,4389 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	-1,1673 E-06	4,621 E-06	1,6706 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	1,3109 E-06	7,772 E-07	7,1491 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	1,1449 E-07	1,3964 E-06	1,1104 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	3,2875 E-07	4,0287 E-06	3,2023 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0001	1,6841 E-06	-2,2245 E-07	-1,5492 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-3,6974 E-07	-1,6563 E-06	-8,3235 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0615 E-06	-7,7905 E-07	-4,6903 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0003	-3,1145 E-07	-1,698 E-06	-8,4455 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0205	-2,8002 E-05	1,1222 E-04	4,1761 E-08
00875	001	0,0000	0,0000	-0,0265	-2,6885 E-05	5,7783 E-05	1,3415 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0047	-1,1019 E-05	2,6414 E-06	2,2682 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0037	-1,5948 E-06	4,1856 E-09	1,0704 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,2926 E-06	3,6846 E-07	6,7386 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	4,5277 E-08	6,3941 E-07	2,3765 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	1,2907 E-07	1,8456 E-06	6,8545 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0002	1,7184 E-06	-2,3446 E-07	-1,0725 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-3,0773 E-07	-1,0787 E-06	-1,5255 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0431 E-06	-3,9189 E-07	-5,4193 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0003	-2,4722 E-07	-1,1162 E-06	-1,5671 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0221	-3,2389 E-05	9,0696 E-05	8,1763 E-08
00876	001	0,0000	0,0000	-0,0196	-4,8035 E-05	2,0601 E-05	7,8262 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0004	2,4276 E-06	-1,2451 E-05	-1,0987 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	1,7778 E-06	-9,0946 E-06	4,302 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,0243 E-06	2,2737 E-06	3,6261 E-09

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-7,1372 E-07	1,7925 E-08	2,4127 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	-2,0597 E-06	5,2539 E-08	6,9557 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,4614 E-06	3,1468 E-06	4,0209 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0006	1,7624 E-06	-2,1184 E-06	-3,1077 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0006	1,5681 E-06	-2,0941 E-06	-3,9637 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0005	1,7382 E-06	-2,071 E-06	-2,9979 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0166	-6,7851 E-05	8,4351 E-05	4,9564 E-08
00877	001	0,0000	0,0000	-0,0205	-3,3855 E-05	2,058 E-05	-5,7916 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0001	8,2178 E-06	-1,2072 E-05	3,2509 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	6,5671 E-06	-8,8878 E-06	-4,6768 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	-8,5381 E-07	2,3895 E-06	-1,4952 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,0328 E-07	2,2847 E-09	-1,787 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	-5,8853 E-07	7,4228 E-09	-5,1519 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,9996 E-06	3,1165 E-06	-2,0701 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0006	2,0058 E-06	-2,1168 E-06	1,6021 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0007	1,8515 E-06	-2,0582 E-06	2,1722 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0006	1,9664 E-06	-2,0713 E-06	1,5485 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0207	-7,6511 E-05	8,6473 E-05	-1,8734 E-08
00878	001	0,0000	0,0000	-0,0176	-3,5752 E-05	2,3669 E-05	-3,4168 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	-4,6771 E-06	-1,073 E-05	1,1802 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0037	-2,4868 E-06	-7,9159 E-06	-3,5768 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0005	-4,0954 E-07	1,6643 E-06	-1,9557 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,1265 E-07	8,2548 E-08	-1,3095 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,7672 E-06	2,385 E-07	-3,7739 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-9,4516 E-08	2,7403 E-06	-2,4683 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0004	6,5692 E-07	-1,866 E-06	1,5458 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0004	3,9417 E-07	-1,8697 E-06	2,3662 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0004	6,6594 E-07	-1,8257 E-06	1,4607 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0094	-3,3118 E-05	7,296 E-05	-7,027 E-09
00879	001	0,0000	0,0000	-0,0166	-1,8468 E-05	1,9153 E-05	2,9688 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0020	-4,0105 E-06	-1,1303 E-05	1,2024 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0041	-1,5181 E-06	-8,5585 E-06	6,0241 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,5143 E-07	1,5144 E-06	1,4541 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,042 E-07	-2,4002 E-08	5,7199 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	-8,775 E-07	-6,8712 E-08	1,6496 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	2,9147 E-08	2,7261 E-06	3,3288 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0003	3,1372 E-07	-1,7889 E-06	-6,8969 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0003	1,0929 E-07	-1,8104 E-06	-4,1025 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0003	3,2497 E-07	-1,7487 E-06	-7,1151 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0062	-1,8739 E-05	7,0093 E-05	1,9889 E-08
00880	001	0,0000	0,0000	-0,0157	-1,1292 E-05	1,7436 E-05	-6,3132 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0025	-4,0224 E-06	-1,1272 E-05	-6,5907 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0045	-1,0905 E-06	-8,6056 E-06	7,6804 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,4667 E-07	1,4191 E-06	-2,2185 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,2164 E-07	-5,9377 E-08	-2,3773 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	-6,3936 E-07	-1,7063 E-07	-6,8591 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,578 E-08	2,6422 E-06	-1,5063 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0002	2,5095 E-07	-1,7205 E-06	1,1966 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0002	7,6273 E-08	-1,7444 E-06	1,0192 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0002	2,6174 E-07	-1,6816 E-06	1,1952 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,3654 E-05	6,8208 E-05	-3,1436 E-08
00881	001	0,0000	0,0000	-0,0150	-3,0889 E-06	1,3756 E-05	3,1431 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0030	-4,7545 E-06	-1,1664 E-05	9,8591 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0049	-4,0118 E-07	-9,2903 E-06	-6,8931 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,4718 E-07	1,2728 E-06	2,8514 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-8,294 E-08	-1,5287 E-07	1,6502 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	-2,3942 E-07	-4,4026 E-07	4,7693 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-2,3451 E-08	2,5638 E-06	-1,7261 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,6305 E-07	-1,6123 E-06	-3,0189 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0002	-3,1902 E-08	-1,6433 E-06	1,7959 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,7719 E-07	-1,5748 E-06	-3,3077 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,045 E-05	6,4606 E-05	3,1914 E-08
00882	001	0,0000	0,0000	-0,0144	2,9966 E-06	1,4113 E-05	-1,6984 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0036	-5,0797 E-06	-1,1963 E-05	1,9007 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	4,5798 E-07	-9,4449 E-06	-1,4539 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,1351 E-07	1,3113 E-06	2,2808 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	6,9528 E-08	-1,5803 E-07	-1,5941 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0012	2,0014 E-07	-4,5502 E-07	-4,4134 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0002	-3,3155 E-08	2,5798 E-06	7,1314 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,0697 E-07	-1,6264 E-06	-9,6605 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-1,1503 E-07	-1,66 E-06	-1,5039 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,2404 E-07	-1,5885 E-06	-1,0171 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0028	-9,513 E-06	6,5955 E-05	5,1981 E-08
00883	001	0,0000	0,0000	-0,0138	2,5888 E-06	1,2704 E-05	3,8689 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0041	-7,7508 E-06	-1,2594 E-05	-1,7583 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0058	-3,8317 E-07	-9,9713 E-06	9,9274 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,5813 E-07	1,2798 E-06	-3,6 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,2776 E-08	-2,2898 E-07	-1,0071 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0012	-6,6026 E-08	-6,5941 E-07	-2,9195 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0003	4,1272 E-08	2,4877 E-06	6,0671 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,1747 E-07	-1,5495 E-06	4,0198 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6095 E-07	-1,5906 E-06	-7,6966 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,3903 E-07	-1,5124 E-06	1,0009 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0058	-1,0229 E-05	6,4746 E-05	-4,0655 E-08
00884	001	0,0000	0,0000	-0,0132	5,0784 E-06	1,2624 E-05	-3,9138 E-09

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	0,0000	0,0000	-0,0047	-9,5988 E-06	-1,3354 E-05	3,8866 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0063	-4,1017 E-08	-1,0784 E-05	-7,8344 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,2706 E-07	1,2648 E-06	-1,2949 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	4,1699 E-08	-3,0145 E-07	-4,7356 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0012	1,1976 E-07	-8,6808 E-07	-1,2766 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0004	4,7817 E-08	2,2769 E-06	-1,3164 E-09
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1956 E-07	-1,4014 E-06	7,852 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,3528 E-07	-1,4534 E-06	1,1492 E-09
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	1,4652 E-07	-1,3664 E-06	7,5012 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0086	-1,3679 E-05	6,1322 E-05	1,3304 E-08
00885	001	0,0000	0,0000	-0,0126	-7,158 E-07	1,2009 E-05	-1,3656 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0054	-1,6137 E-05	-1,4149 E-05	-2,2504 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0068	-4,124 E-06	-1,1812 E-05	-1,653 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,0153 E-07	1,1691 E-06	-1,543 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,591 E-07	-4,458 E-07	-9,3981 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,0355 E-06	-1,2837 E-06	-2,7098 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0005	1,8398 E-07	1,5454 E-06	1,1063 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,9244 E-07	-9,1411 E-07	-5,5713 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,1826 E-07	-9,9989 E-07	-9,8959 E-11
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	2,2379 E-07	-8,8662 E-07	7,6207 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0111	-1,1869 E-05	4,6586 E-05	-5,5351 E-09
00886	001	0,0000	0,0000	-0,0127	-1,9321 E-05	-1,1293 E-05	-7,1048 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0042	-5,3139 E-05	-3,6198 E-06	-4,9522 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0073	-5,6705 E-06	-5,4231 E-06	-2,5887 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	2,4479 E-07	-7,9938 E-08	-2,2035 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-6,2904 E-07	-7,3592 E-07	2,2528 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,8175 E-06	-2,1231 E-06	6,4926 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0000	2,0803 E-06	3,175 E-06	8,0374 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	4,2053 E-07	-1,3591 E-06	-6,1783 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-2,0647 E-06	-1,4928 E-06	-6,1175 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	5,9869 E-07	-1,3369 E-06	-6,0308 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0016	-1,4621 E-04	3,5404 E-05	1,2091 E-08
00887	001	0,0000	0,0000	-0,0131	-5,2242 E-07	-1,612 E-05	4,4562 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0063	-4,4893 E-05	-4,577 E-06	-3,3396 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0073	4,0862 E-06	-7,9938 E-06	4,2267 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,8593 E-07	-1,2944 E-07	3,0664 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	6,5024 E-07	-1,0257 E-06	4,8885 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	1,8681 E-06	-2,9589 E-06	1,4091 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0001	1,9189 E-06	3,5523 E-06	1,5518 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0001	5,4274 E-07	-1,4005 E-06	-1,7029 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9234 E-06	-1,5431 E-06	-1,6724 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0001	7,1626 E-07	-1,3703 E-06	-1,6918 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0047	-1,5426 E-04	4,2119 E-05	9,9847 E-08
00888	001	0,0000	0,0000	-0,0115	2,0249 E-05	1,0894 E-06	6,0095 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,8613 E-05	-8,2998 E-07	1,1337 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0081	1,9104 E-05	8,0315 E-07	-2,5979 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,7264 E-07	4,6927 E-08	-1,9505 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	2,8581 E-06	6,8168 E-07	8,9233 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0025	8,2282 E-06	1,9634 E-06	2,5704 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	2,3891 E-06	7,0196 E-06	6,774 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-5,8541 E-08	-3,756 E-06	-3,8353 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0003	-3,2887 E-06	-3,849 E-06	-3,2826 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,9496 E-07	-3,8066 E-06	-3,8247 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0168	-1,5417 E-04	1,1484 E-05	9,9234 E-08
00889	001	0,0000	0,0000	-0,0308	-2,1363 E-04	-2,0507 E-06	9,4989 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0183	-3,7954 E-04	-1,7993 E-05	7,5854 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0099	-6,9447 E-05	-5,1327 E-06	1,0765 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,1467 E-07	-5,2199 E-09	-1,0464 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,9328 E-06	-5,1954 E-07	-1,7814 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0023	-1,7105 E-05	-1,4973 E-06	-5,1321 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0004	5,9515 E-06	1,5942 E-07	-2,7066 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-8,2868 E-08	-1,9152 E-07	2,0862 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-3,7038 E-06	-1,2873 E-07	2,6316 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-4,0237 E-08	-2,0475 E-07	2,1059 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0218	2,2451 E-04	4,3496 E-05	-2,5998 E-07
00890	001	0,0000	0,0000	-0,0295	-2,2037 E-04	-2,7016 E-06	6,6107 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0146	-2,5303 E-04	-2,2573 E-05	1,8816 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0092	-6,3558 E-05	-6,0466 E-06	3,4212 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,7482 E-07	-6,4302 E-09	-5,5735 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,1339 E-06	-5,218 E-07	8,4044 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,7684 E-05	-1,5037 E-06	2,4231 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0003	4,123 E-06	2,9557 E-07	-6,3461 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	7,6382 E-07	-3,0554 E-07	4,2666 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5369 E-06	-2,738 E-07	5,6971 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	7,9632 E-07	-3,205 E-07	4,3253 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0171	1,1714 E-04	5,8392 E-05	-5,9413 E-08
00891	001	0,0000	0,0000	-0,0294	-2,1593 E-04	-3,8126 E-06	2,543 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0138	-2,2012 E-04	-1,4652 E-05	-3,4535 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0089	-5,9401 E-05	-6,2261 E-06	-1,426 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,704 E-07	-1,0467 E-08	1,8382 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,9193 E-06	-5,2817 E-07	1,7955 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,7065 E-05	-1,522 E-06	5,173 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0003	3,585 E-06	1,9854 E-07	2,098 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,0596 E-06	-3,0313 E-07	1,9914 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-9,98 E-07	-1,5904 E-07	-3,6776 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,097 E-06	-3,2055 E-07	3,018 E-10

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0000	0,0000	0,0144	6,8778 E-05	5,747 E-05	-1,1749 E-07
00892	001	0,0000	0,0000	-0,0292	-2,1777 E-04	-3,8156 E-06	-1,3307 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0132	-1,9636 E-04	-1,2664 E-05	2,4258 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0086	-5,6871 E-05	-6,2637 E-06	7,8101 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,7227 E-07	-1,2009 E-08	-8,736 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,8265 E-06	-5,1713 E-07	-1,0101 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,6798 E-05	-1,4902 E-06	-2,9105 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0003	3,3122 E-06	1,7139 E-07	-1,1978 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,2406 E-06	-3,0506 E-07	-4,6422 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-6,6676 E-07	-1,3411 E-07	2,1129 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,2835 E-06	-3,2318 E-07	-5,1151 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0117	3,9391 E-05	5,7106 E-05	1,0153 E-07
00893	001	0,0000	0,0000	-0,0290	-2,1263 E-04	-3,4585 E-06	-5,3721 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0126	-1,7344 E-04	-1,105 E-05	4,0856 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0083	-5,2974 E-05	-6,1963 E-06	-3,0353 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,7639 E-07	-1,3391 E-08	1,3686 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-5,5218 E-06	-4,995 E-07	3,5997 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,592 E-05	-1,4394 E-06	1,0335 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0003	3,0057 E-06	1,3772 E-07	5,3563 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,3805 E-06	-2,9838 E-07	-8,7096 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-4,1876 E-07	-1,0715 E-07	-4,515 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,4321 E-06	-3,1673 E-07	-8,6913 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0091	6,2972 E-06	5,5013 E-05	9,5424 E-08
00894	001	0,0000	0,0000	-0,0288	-2,1447 E-04	-3,9535 E-06	3,5242 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0121	-1,5886 E-04	-1,1253 E-05	-8,2704 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0080	-5,1237 E-05	-6,2939 E-06	-5,5527 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,8513 E-07	-1,3553 E-08	1,007 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-5,3333 E-06	-5,1099 E-07	1,9157 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,5377 E-05	-1,4725 E-06	5,5209 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0003	2,903 E-06	1,3852 E-07	-1,1146 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,4487 E-06	-2,9734 E-07	6,3539 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1729 E-07	-9,9929 E-08	-3,4005 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,5093 E-06	-3,1609 E-07	7,0473 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0065	-1,3614 E-05	5,5256 E-05	-2,0177 E-07
00895	001	0,0000	0,0000	-0,0287	-2,1264 E-04	-3,4178 E-06	-2,5581 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0116	-1,4473 E-04	-1,0679 E-05	1,2344 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0077	-4,8859 E-05	-6,1634 E-06	1,6006 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,9278 E-07	-1,4567 E-08	-6,0617 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-5,0329 E-06	-4,9506 E-07	-1,1728 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,4511 E-05	-1,4265 E-06	-3,3801 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0003	2,8113 E-06	1,2168 E-07	5,4456 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,4742 E-06	-2,9376 E-07	-9,8546 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8133 E-07	-8,9981 E-08	4,229 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,5448 E-06	-3,1258 E-07	-1,0328 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0040	-3,145 E-05	5,4066 E-05	1,9159 E-07
00896	001	0,0000	0,0000	-0,0285	-2,0789 E-04	-3,7853 E-06	-2,8028 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0111	-1,3113 E-04	-1,0342 E-05	2,0377 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0074	-4,6585 E-05	-6,2081 E-06	-4,9742 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,008 E-07	-1,5087 E-08	2,3407 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,6245 E-06	-4,9688 E-07	4,0591 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,3334 E-05	-1,4318 E-06	1,1697 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0003	2,7172 E-06	1,1488 E-07	1,9552 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,4411 E-06	-2,865 E-07	-6,4273 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1328 E-07	-7,947 E-08	-4,4245 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,5229 E-06	-3,0509 E-07	-6,3468 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0016	-4,6646 E-05	5,2887 E-05	5,8427 E-08
00897	001	0,0000	0,0000	-0,0283	-2,0992 E-04	-4,6002 E-06	2,6286 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0105	-1,1931 E-04	-1,1026 E-05	-8,0564 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0071	-4,5982 E-05	-6,3105 E-06	-2,679 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,0683 E-07	-1,7034 E-08	1,901 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-4,3465 E-06	-5,1193 E-07	3,1872 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,2534 E-05	-1,4752 E-06	9,1849 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0003	2,7098 E-06	1,1528 E-07	-8,9977 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,4064 E-06	-2,6211 E-07	-1,2285 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-3,5417 E-07	-6,7419 E-08	-1,2987 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,4984 E-06	-2,8005 E-07	-1,1386 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,5812 E-05	5,061 E-05	-5,3698 E-08
00898	001	0,0000	0,0000	-0,0280	-2,0579 E-04	-5,5354 E-06	-1,8126 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0100	-1,0724 E-04	-1,1446 E-05	7,8723 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0068	-4,3936 E-05	-6,3238 E-06	4,4651 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,0433 E-07	-2,1953 E-08	-7,3347 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,9577 E-06	-5,1611 E-07	-9,208 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,1413 E-05	-1,4871 E-06	-2,6531 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0003	2,6309 E-06	8,9771 E-08	5,0467 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,3765 E-06	-2,1131 E-07	-5,8903 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-3,8974 E-07	-3,3821 E-08	2,494 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,4773 E-06	-2,2772 E-07	-6,2547 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0030	-6,8011 E-05	4,4171 E-05	1,5224 E-07
00899	001	0,0000	0,0000	-0,0127	3,7906 E-05	1,1846 E-06	8,8606 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0049	1,5494 E-05	-1,3291 E-06	-1,082 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0096	3,5401 E-05	1,0687 E-06	9,6257 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,0356 E-08	4,9482 E-08	3,0186 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	2,6062 E-06	-3,2763 E-07	-3,424 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0026	7,5084 E-06	-9,4441 E-07	-9,8689 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7711 E-08	7,3542 E-06	6,5961 E-09

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-4,238 E-08	-3,9438 E-06	-3,2814 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0002	-3,0828 E-06	-3,9634 E-06	-3,5416 E-09
	010	0,0000	0,0000	-0,0002	3,0036 E-06	-3,9763 E-06	-3,4688 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0277	-4,1919 E-04	2,3761 E-05	-1,2606 E-08
00900	001	0,0000	0,0000	-0,0092	9,1449 E-07	-1,3684 E-05	-2,2001 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0025	5,0355 E-06	5,6382 E-06	3,6442 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0065	1,203 E-07	-7,3741 E-06	-1,0394 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,1902 E-09	1,3603 E-07	-1,3321 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,1807 E-06	-1,2099 E-06	4,319 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0017	3,4002 E-06	-3,4887 E-06	1,2443 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0000	4,0484 E-07	3,0764 E-06	-2,1672 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0001	6,3023 E-07	-1,2952 E-06	1,319 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3418 E-06	-1,1268 E-06	1,4995 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,7772 E-06	-1,1761 E-06	1,542 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0080	-4,0775 E-04	-2,3663 E-06	-4,3593 E-08
00901	001	0,0000	0,0000	-0,0228	4,4255 E-06	1,679 E-04	-2,9975 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0052	5,5882 E-06	3,2303 E-05	-1,3644 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0100	7,6095 E-06	6,7949 E-05	-9,8858 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	-8,1546 E-07	2,0528 E-06	1,7365 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	3,3751 E-07	6,4025 E-06	5,5358 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0020	9,7078 E-07	1,8446 E-05	1,593 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,5734 E-07	7,5554 E-06	2,8435 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,0377 E-06	-4,5024 E-06	-1,6869 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0002	5,4867 E-07	-5,0642 E-06	-1,4926 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,0153 E-06	-4,5171 E-06	-1,709 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0034	-7,6432 E-05	6,2721 E-05	4,8642 E-08
00902	001	0,0000	0,0000	-0,0098	-6,0267 E-06	7,8605 E-07	7,4851 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0028	-3,5115 E-05	-2,1834 E-06	9,359 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0082	-1,7659 E-06	6,1788 E-07	2,394 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	9,8683 E-08	5,2607 E-08	-3,2041 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	6,5105 E-07	1,7869 E-07	2,176 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	1,8719 E-06	5,1443 E-07	6,2679 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,492 E-06	3,993 E-06	2,518 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,0244 E-07	-2,2078 E-06	-1,1257 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-2,1156 E-06	-2,405 E-06	-1,1994 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0000	2,5639 E-07	-2,22 E-06	-1,2088 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0034	-1,2613 E-04	6,7645 E-06	-2,6948 E-10
00903	001	0,0000	0,0000	-0,0273	-1,9912 E-04	5,3723 E-07	6,6323 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0082	-7,6857 E-05	-8,6486 E-06	-1,774 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0060	-3,6181 E-05	-5,4449 E-06	-1,4561 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,1942 E-07	-2,5955 E-08	5,8795 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,302 E-06	-3,4589 E-07	7,1231 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	-9,5244 E-06	-9,9622 E-07	2,0523 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0003	2,8983 E-06	-6,313 E-08	4,05 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,1774 E-06	-2,2521 E-07	1,6918 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-7,2992 E-07	2,2111 E-08	-5,4689 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,2929 E-06	-2,4381 E-07	6,2411 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0042	-6,4793 E-05	3,9977 E-05	-3,5784 E-08
00904	001	0,0000	0,0000	-0,0273	-1,9926 E-04	-9,5903 E-07	2,2112 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0078	-6,9777 E-05	-8,7674 E-06	3,2197 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0058	-3,3253 E-05	-6,0706 E-06	2,9651 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,3026 E-07	-2,0728 E-08	2,0358 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,2568 E-06	-3,7896 E-07	6,4416 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	-9,3939 E-06	-1,0917 E-06	1,8763 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0003	2,8912 E-06	-6,3869 E-09	-9,3565 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,2882 E-06	-2,7471 E-07	-5,7246 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-6,2338 E-07	-1,7184 E-08	2,6223 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,404 E-06	-2,9437 E-07	-6,267 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0063	-7,9848 E-05	4,792 E-05	3,9383 E-08
00905	001	0,0000	0,0000	-0,0272	-1,9142 E-04	-7,8625 E-07	-2,4436 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0074	-6,0865 E-05	-8,4513 E-06	-4,2435 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0055	-2,9475 E-05	-6,1281 E-06	-5,875 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,5491 E-07	-1,5471 E-08	-3,169 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,0463 E-06	-3,7903 E-07	8,4291 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0012	-8,7873 E-06	-1,0919 E-06	2,4256 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0003	2,8003 E-06	6,8666 E-09	3,6538 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,3147 E-06	-3,003 E-07	5,0624 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-5,47 E-07	-3,0561 E-08	-1,1682 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,428 E-06	-3,2081 E-07	6,2931 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0085	-9,1384 E-05	5,0987 E-05	-9,837 E-08
00906	001	0,0000	0,0000	-0,0271	-1,8733 E-04	-1,6509 E-06	2,5897 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0070	-5,4135 E-05	-8,6312 E-06	1,1808 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0052	-2,6242 E-05	-6,3706 E-06	1,4879 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,9871 E-07	-1,8105 E-08	1,1765 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,9355 E-06	-3,9087 E-07	-9,3831 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0012	-8,4676 E-06	-1,126 E-06	-2,7023 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0003	2,7496 E-06	1,2739 E-08	-3,3797 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,3689 E-06	-2,9346 E-07	-2,7361 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-4,4934 E-07	-2,5222 E-08	9,6575 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,4791 E-06	-3,1377 E-07	-1,0761 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0108	-1,0041 E-04	5,0988 E-05	7,4709 E-08
00907	001	0,0000	0,0000	-0,0271	-1,7318 E-04	-7,144 E-08	2,0588 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0066	-4,6143 E-05	-8,1754 E-06	2,4028 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0049	-2,2113 E-05	-6,1923 E-06	1,7515 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,8702 E-07	-1,4597 E-08	1,1757 E-10

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,6334 E-06	-3,6929 E-07	-4,5913 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	-7,5966 E-06	-1,0638 E-06	-1,3215 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0003	2,6254 E-06	-1,6507 E-09	-1,6359 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,3024 E-06	-3,0906 E-07	-1,8413 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-4,151 E-07	-2,1637 E-08	6,9844 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,4073 E-06	-3,3027 E-07	-2,5144 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0132	-1,0355 E-04	5,2189 E-05	4,2269 E-08
00908	001	0,0000	0,0000	-0,0271	-1,4885 E-04	1,7374 E-06	5,3601 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0062	-3,7406 E-05	-7,7301 E-06	-7,6601 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0046	-1,7367 E-05	-6,0133 E-06	-2,1798 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	5,3041 E-07	-2,1397 E-09	-2,6465 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,1534 E-06	-3,4127 E-07	9,0902 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	-6,2122 E-06	-9,8291 E-07	2,6189 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0003	2,4415 E-06	-6,8378 E-09	2,566 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,0952 E-06	-3,4489 E-07	-1,3386 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-4,5702 E-07	-3,6577 E-08	-8,5065 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,1921 E-06	-3,6729 E-07	-6,9835 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0156	-9,8505 E-05	5,4908 E-05	-5,5276 E-08
00909	001	0,0000	0,0000	-0,0272	-1,1774 E-04	4,4444 E-06	-6,1074 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0058	-2,9431 E-05	-7,2316 E-06	-1,5962 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0043	-1,2373 E-05	-5,8465 E-06	-8,4315 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	7,4259 E-07	1,4956 E-08	-4,0352 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,5768 E-06	-2,9623 E-07	-1,3547 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	-4,5492 E-06	-8,5297 E-07	-3,9063 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0003	2,2553 E-06	-2,286 E-08	3,9452 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0002	7,7074 E-07	-3,8047 E-07	8,0577 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-5,8052 E-07	-4,2992 E-08	6,5044 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0003	8,5856 E-07	-4,0398 E-07	8,0016 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0181	-8,5157 E-05	5,7068 E-05	-4,7226 E-09
00910	001	0,0000	0,0000	-0,0275	-7,4305 E-05	7,9487 E-06	-8,1128 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0055	-2,0033 E-05	-6,5447 E-06	-7,4703 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0040	-6,8392 E-06	-5,611 E-06	-7,0224 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,0102 E-06	3,4678 E-08	-4,2087 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,8984 E-07	-2,4165 E-07	-1,5346 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	-2,2796 E-06	-6,9548 E-07	-4,4246 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0003	1,9941 E-06	-4,2625 E-08	2,6767 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0003	2,7279 E-07	-4,3113 E-07	1,1457 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-7,8935 E-07	-5,4605 E-08	9,5048 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0003	3,478 E-07	-4,5649 E-07	1,1472 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0209	-6,2047 E-05	6,0604 E-05	-4,5309 E-08
00911	001	0,0000	0,0000	-0,0268	4,2896 E-05	1,934 E-04	-3,5686 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0067	1,7947 E-05	4,1559 E-05	-1,199 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0127	2,701 E-05	8,8069 E-05	-1,4845 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,6598 E-07	3,5624 E-07	8,8716 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	2,2282 E-06	6,9572 E-06	-3,1435 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0027	6,4174 E-06	2,004 E-05	-9,0559 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,3653 E-06	1,4421 E-05	2,0543 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,8579 E-06	-7,2599 E-06	-9,2617 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0002	8,953 E-07	-7,8875 E-06	-1,0774 E-08
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,8209 E-06	-7,416 E-06	-9,5378 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0084	-1,3803 E-04	4,1723 E-06	-3,4422 E-07
00912	001	0,0000	0,0000	-0,0211	-9,2796 E-06	4,8642 E-05	2,4494 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0002	1,2676 E-05	-9,2406 E-06	3,6397 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	1,1849 E-05	-3,5632 E-06	1,8748 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	-8,0551 E-08	3,6513 E-06	2,9312 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	6,1181 E-07	8,9338 E-07	8,0885 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0012	1,761 E-06	2,5761 E-06	2,3317 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,9416 E-06	3,8436 E-06	-1,0831 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0007	1,7846 E-06	-2,7966 E-06	3,235 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0007	1,6044 E-06	-2,8205 E-06	6,1056 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0007	1,7436 E-06	-2,7377 E-06	3,013 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0216	-7,3953 E-05	9,7946 E-05	2,1258 E-08
00913	001	0,0000	0,0000	-0,0207	-6,3554 E-06	7,6539 E-05	6,7836 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0004	1,2774 E-05	-5,9624 E-06	3,4179 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0031	1,2164 E-05	2,5253 E-06	2,9673 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,9899 E-07	4,8437 E-06	-5,246 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	7,0429 E-07	1,7939 E-06	4,3021 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	2,0276 E-06	5,1719 E-06	1,2398 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,8706 E-06	4,6797 E-06	-1,2122 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0006	1,7086 E-06	-3,5079 E-06	8,5424 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0006	1,5191 E-06	-3,6409 E-06	7,6804 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0006	1,669 E-06	-3,4336 E-06	8,3056 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0185	-7,1993 E-05	1,0617 E-04	-2,0582 E-08
00914	001	0,0000	0,0000	-0,0205	-2,5522 E-06	1,0209 E-04	1,2171 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	1,2795 E-05	-2,1545 E-06	2,0724 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0037	1,2447 E-05	9,4656 E-06	1,6703 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	-4,1423 E-07	5,8471 E-06	5,8961 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	8,2289 E-07	2,6793 E-06	4,2905 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	2,3695 E-06	7,7237 E-06	1,2368 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,7942 E-06	5,499 E-06	-4,9468 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0005	1,671 E-06	-4,1589 E-06	1,9028 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0006	1,4165 E-06	-4,4199 E-06	2,2822 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0005	1,6331 E-06	-4,0695 E-06	1,7993 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0155	-7,4435 E-05	1,0996 E-04	1,8771 E-08
00915	001	0,0000	0,0000	-0,0204	6,0276 E-07	1,2082 E-04	-7,1058 E-08

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	1,2859 E-05	2,0227 E-06	-8,2328 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0042	1,276 E-05	1,6104 E-05	-6,0786 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	-4,5708 E-07	6,4651 E-06	-3,4609 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	9,1534 E-07	3,4641 E-06	-3,0047 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	2,6361 E-06	9,9856 E-06	-8,6609 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,7308 E-06	5,9838 E-06	2,6075 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0005	1,6293 E-06	-4,5204 E-06	-7,2358 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0005	1,3369 E-06	-4,8953 E-06	-9,5071 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0004	1,5927 E-06	-4,4232 E-06	-6,4392 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0125	-7,5177 E-05	1,0687 E-04	-4,2522 E-08
00916	001	0,0000	0,0000	-0,0206	3,2526 E-06	1,3264 E-04	4,2953 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0021	1,2892 E-05	5,8069 E-06	3,8054 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0048	1,3069 E-05	2,2153 E-05	8,3098 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	-7,0698 E-07	6,693 E-06	1,2223 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,0032 E-06	4,0192 E-06	1,9909 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	2,8894 E-06	1,1585 E-05	5,7457 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,6583 E-06	6,6382 E-06	-3,4958 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0004	1,5842 E-06	-4,894 E-06	2,2808 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0004	1,2504 E-06	-5,4104 E-06	2,2805 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0004	1,5493 E-06	-4,7877 E-06	2,2484 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0094	-7,6166 E-05	9,8557 E-05	-4,6857 E-08
00917	001	0,0000	0,0000	-0,0209	4,0175 E-06	1,4198 E-04	-2,9246 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0027	1,2738 E-05	9,9868 E-06	-2,9416 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0054	1,2838 E-05	2,8119 E-05	-3,5061 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	-8,993 E-07	6,696 E-06	-1,6277 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,0179 E-06	4,5686 E-06	-9,4697 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	2,9318 E-06	1,3168 E-05	-2,7303 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,6767 E-06	6,8977 E-06	4,913 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0003	1,644 E-06	-4,9519 E-06	2,3139 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0004	1,2443 E-06	-5,6174 E-06	1,2398 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0003	1,6091 E-06	-4,8453 E-06	2,307 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0060	-8,1757 E-05	8,4221 E-05	-1,6931 E-08
00918	001	0,0000	0,0000	-0,0193	6,8936 E-07	-9,3049 E-05	5,6622 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0037	-3,6296 E-08	-1,9026 E-05	-2,2369 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0075	2,6396 E-07	-3,2688 E-05	2,489 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	9,1524 E-09	1,1792 E-07	2,5808 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,2505 E-09	-1,8199 E-06	1,1111 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,4973 E-08	-5,2544 E-06	3,2015 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0006	-4,2774 E-07	2,0483 E-05	1,601 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0003	1,9031 E-07	-1,0559 E-05	-8,2721 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,6918 E-07	-9,9888 E-06	-8,3424 E-09
	010	0,0000	0,0000	-0,0005	1,0502 E-06	-1,1665 E-05	-8,1687 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0340	-1,5178 E-04	1,7837 E-04	8,395 E-09
00919	001	0,0000	0,0000	-0,0192	2,3932 E-06	-9,1329 E-05	1,1705 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0037	2,4577 E-07	-1,914 E-05	-3,6847 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0074	8,3772 E-07	-3,1948 E-05	-5,7303 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	9,2479 E-09	1,3627 E-07	1,648 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	3,8853 E-08	-2,0028 E-06	3,4191 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	1,1225 E-07	-5,781 E-06	9,8513 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0005	-4,105 E-07	2,0001 E-05	5,2717 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0003	1,787 E-07	-1,0289 E-05	-2,6763 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,0027 E-07	-9,977 E-06	-2,7489 E-08
	010	0,0000	0,0000	-0,0004	1,0599 E-06	-1,1277 E-05	-2,6842 E-08
	011	0,0000	0,0000	0,0265	-1,5488 E-04	1,434 E-04	1,9947 E-08
00920	001	0,0000	0,0000	-0,0191	9,8783 E-07	-8,9986 E-05	-1,1892 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0037	1,4321 E-08	-1,9204 E-05	1,2686 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0074	3,366 E-07	-3,1383 E-05	5,5199 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	8,9165 E-09	1,513 E-07	-3,7492 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,3909 E-09	-2,1518 E-06	-4,0612 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,538 E-08	-6,2103 E-06	-1,1701 E-08
	007	0,0000	0,0000	0,0005	-4,9298 E-07	1,9179 E-05	-5,7853 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	2,2178 E-07	-9,8637 E-06	2,9072 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,4104 E-07	-9,7961 E-06	2,999 E-08
	010	0,0000	0,0000	-0,0004	1,0912 E-06	-1,0689 E-05	2,8961 E-08
	011	0,0000	0,0000	0,0192	-1,5219 E-04	1,0844 E-04	6,3659 E-08
00921	001	0,0000	0,0000	-0,0191	4,3156 E-07	-8,7643 E-05	-1,7268 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0037	-5,5983 E-08	-1,9135 E-05	-1,164 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0074	1,6392 E-07	-3,0479 E-05	-6,5316 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	8,5537 E-09	1,7104 E-07	5,8311 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,167 E-08	-2,2776 E-06	-1,4837 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,2353 E-08	-6,5725 E-06	-4,2737 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0005	-5,4677 E-07	1,8327 E-05	-8,461 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	2,4845 E-07	-9,4361 E-06	3,0083 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,9159 E-07	-9,6172 E-06	5,2345 E-10
	010	0,0000	0,0000	-0,0003	1,1007 E-06	-1,0084 E-05	1,0752 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0120	-1,4741 E-04	7,5186 E-05	8,1093 E-08
00922	001	0,0000	0,0000	-0,0190	1,4945 E-06	-8,8993 E-05	1,0958 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0037	7,4278 E-08	-1,973 E-05	-7,6417 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0074	4,9994 E-07	-3,0978 E-05	-3,4699 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	9,7824 E-09	1,9576 E-07	3,7848 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,0482 E-08	-2,4475 E-06	4,5201 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	3,0388 E-08	-7,0621 E-06	1,3032 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0005	-4,4022 E-07	1,7387 E-05	3,0157 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	1,8961 E-07	-8,9895 E-06	-1,5156 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,5922 E-07	-9,3693 E-06	-1,6019 E-08
	010	0,0000	0,0000	-0,0003	1,0489 E-06	-9,467 E-06	-1,6199 E-08

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0000	0,0000	0,0049	-1,4877 E-04	5,1964 E-05	1,0265 E-07
00923	001	0,0000	0,0000	-0,0190	-5,1925 E-07	-8,8728 E-05	-1,1855 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0037	-2,4943 E-07	-1,9961 E-05	3,413 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0074	-2,1925 E-07	-3,098 E-05	1,8918 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	9,0414 E-09	2,1695 E-07	-1,5071 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,9999 E-08	-2,4942 E-06	-1,076 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,1527 E-07	-7,1966 E-06	-3,1008 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0004	-5,2613 E-07	1,658 E-05	-3,8486 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	2,3242 E-07	-8,6283 E-06	1,8804 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,1079 E-07	-9,2013 E-06	2,0006 E-08
	010	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0971 E-06	-8,8976 E-06	1,9631 E-08
	011	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,4878 E-04	2,615 E-05	2,7614 E-08
00924	001	0,0000	0,0000	-0,0190	6,6357 E-07	-8,6311 E-05	-6,059 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0038	-1,0387 E-07	-1,9988 E-05	-7,4312 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0074	1,4978 E-07	-3,0382 E-05	2,8563 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,0392 E-08	2,4846 E-07	4,8052 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,8566 E-09	-2,437 E-06	-1,2995 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,39 E-08	-7,0316 E-06	-3,7439 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0004	-4,3256 E-07	1,5434 E-05	-3,0652 E-09
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	1,8008 E-07	-8,1458 E-06	1,4299 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	-6,5546 E-07	-8,8694 E-06	1,6467 E-09
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0351 E-06	-8,2015 E-06	1,2338 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0093	-1,4657 E-04	8,1743 E-06	8,0785 E-08
00925	001	0,0000	0,0000	-0,0190	7,0053 E-08	-8,758 E-05	1,139 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0038	-1,6686 E-07	-2,0609 E-05	-1,4534 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0074	-2,865 E-08	-3,1142 E-05	-9,8496 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	9,765 E-09	2,8043 E-07	8,7825 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,1182 E-08	-2,4142 E-06	2,1852 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,1013 E-08	-6,9658 E-06	6,2972 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0004	-4,775 E-07	1,4316 E-05	2,9437 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	2,0263 E-07	-7,6939 E-06	-1,6414 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	-6,4931 E-07	-8,5767 E-06	-1,6417 E-08
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0807 E-06	-7,4858 E-06	-1,6904 E-08
	011	0,0000	0,0000	-0,0164	-1,5147 E-04	-1,5916 E-05	2,9198 E-07
00926	001	0,0000	0,0000	-0,0190	-1,3916 E-06	-8,7379 E-05	-1,0989 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0038	-3,8557 E-07	-2,0891 E-05	1,1458 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0074	-5,426 E-07	-3,1326 E-05	8,3959 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	8,3446 E-09	3,0799 E-07	-6,9158 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,4814 E-08	-2,3352 E-06	-2,3757 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,8689 E-07	-6,7383 E-06	-6,8458 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0004	-5,1757 E-07	1,3443 E-05	-3,6185 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	2,2683 E-07	-7,3607 E-06	1,9345 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	-6,3709 E-07	-8,3825 E-06	1,9618 E-08
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,1207 E-06	-6,9014 E-06	1,9742 E-08
	011	0,0000	0,0000	-0,0237	-1,5462 E-04	-4,0032 E-05	-1,7856 E-07
00927	001	0,0000	0,0000	-0,0191	4,0112 E-07	-8,8259 E-05	-6,4821 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0038	-8,2927 E-08	-2,1353 E-05	3,922 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0074	5,8273 E-08	-3,1934 E-05	9,2246 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	8,8726 E-09	3,3786 E-07	-2,5649 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,8117 E-08	-2,2502 E-06	-7,1603 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,2185 E-08	-6,4933 E-06	-2,0635 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0003	-5,1806 E-07	1,2146 E-05	-9,9904 E-09
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	2,2396 E-07	-6,8444 E-06	5,7317 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,1786 E-07	-7,9736 E-06	5,6524 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,0987 E-06	-6,1071 E-06	5,6837 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0312	-1,513 E-04	-6,3839 E-05	-7,616 E-08
00928	001	0,0000	0,0000	-0,0214	2,5452 E-06	1,5132 E-04	3,4652 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0038	1,1865 E-05	1,7617 E-05	5,4815 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0065	1,1696 E-05	3,7871 E-05	1,5529 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,0132 E-06	6,2008 E-06	-3,4118 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	8,6791 E-07	5,5101 E-06	-9,2923 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0020	2,4995 E-06	1,588 E-05	-2,6693 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,7334 E-06	7,0497 E-06	-3,7073 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,7755 E-06	-4,6943 E-06	2,5114 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0003	1,2788 E-06	-5,6942 E-06	2,3761 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,7403 E-06	-4,6019 E-06	2,494 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0016	-9,1516 E-05	4,7043 E-05	-7,9144 E-08
00929	001	0,0000	0,0000	-0,0214	-5,4521 E-06	1,5578 E-04	-1,4573 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0043	9,4389 E-06	2,2332 E-05	-2,4908 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0070	9,2872 E-06	4,2536 E-05	-3,7464 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,3072 E-06	5,9819 E-06	-5,3301 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	4,4719 E-07	6,0474 E-06	-7,4897 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0021	1,287 E-06	1,7428 E-05	-2,1584 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,5095 E-06	6,3086 E-06	-7,4843 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,5606 E-06	-3,9922 E-06	4,7924 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0002	1,1954 E-06	-5,179 E-06	6,9998 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,5279 E-06	-3,9198 E-06	4,7145 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0053	-7,7464 E-05	1,6304 E-05	5,7464 E-09
00930	001	0,0000	0,0000	-0,0123	3,398 E-05	-6,716 E-05	1,5496 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0047	1,3258 E-05	-2,7508 E-05	-1,797 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0094	3,0719 E-05	-5,5583 E-05	1,7 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,7062 E-08	3,3894 E-09	4,9806 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	2,6122 E-06	-5,7866 E-06	-6,0079 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0024	7,5255 E-06	-1,6671 E-05	-1,7316 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	1,3376 E-06	1,3778 E-06	1,17 E-08

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-7,3105 E-07	-6,4162 E-07	-5,7631 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0004	-3,1872 E-06	1,2175 E-06	-6,2839 E-09
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	1,6297 E-06	-2,3263 E-06	-6,1274 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0355	-3,3348 E-04	2,6486 E-04	-3,1261 E-08
00931	001	0,0000	0,0000	-0,0088	1,8391 E-05	-6,5723 E-05	1,0367 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0033	6,6031 E-06	-2,7033 E-05	-2,1978 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0066	1,5429 E-05	-5,3922 E-05	9,6369 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,3385 E-08	-8,1998 E-09	6,449 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	1,7392 E-06	-5,5924 E-06	-3,809 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	5,0105 E-06	-1,6112 E-05	-1,0979 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1949 E-06	-7,8169 E-07	6,1171 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-6,4085 E-07	5,2935 E-07	-3,6022 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0003	-2,025 E-06	2,2033 E-06	-3,2643 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0000	6,4863 E-07	-9,8457 E-07	-3,4656 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0223	-1,8669 E-04	2,3529 E-04	7,5321 E-09
00932	001	0,0000	0,0000	-0,0059	9,1676 E-06	-4,699 E-05	-3,276 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0021	2,0245 E-06	-2,1061 E-05	6,869 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0042	7,6896 E-06	-3,8336 E-05	-3,0585 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,4953 E-08	-5,3207 E-09	-2,0141 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	1,1566 E-06	-3,9274 E-06	1,2052 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	3,332 E-06	-1,1315 E-05	3,4738 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	7,8715 E-07	-1,686 E-06	-1,9462 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-3,9636 E-07	1,0341 E-06	1,1403 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0002	-1,339 E-06	2,0984 E-06	1,0388 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0000	4,218 E-07	-1,7694 E-08	1,1 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0127	-1,2224 E-04	1,5575 E-04	-2,3063 E-09
00933	001	0,0000	0,0000	-0,0043	2,9325 E-06	-1,8636 E-05	-8,6886 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,1755 E-06	-1,3348 E-05	1,8287 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	1,8863 E-06	-1,5785 E-05	-8,0834 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,9148 E-08	1,2338 E-08	-5,3637 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	8,6035 E-07	-1,49 E-06	3,15 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	2,4784 E-06	-4,2931 E-06	9,0796 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	3,8547 E-07	-1,6872 E-06	-5,2061 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4338 E-07	1,0769 E-06	3,0461 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-7,3662 E-07	1,4249 E-06	2,7799 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	2,4975 E-07	4,6589 E-07	2,9406 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0072	-6,7594 E-05	7,2064 E-05	-6,0855 E-11
00934	001	0,0000	0,0000	-0,0041	-4,7649 E-07	9,8069 E-06	1,5334 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,2719 E-06	-8,6788 E-06	-4,7463 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	-1,2004 E-06	6,5167 E-06	8,9652 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,4109 E-08	4,6453 E-08	1,3922 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	6,2546 E-07	1,064 E-06	2,5371 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	1,8015 E-06	3,0641 E-06	7,2965 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,6826 E-08	-1,3782 E-06	1,6338 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	9,6388 E-08	1,0174 E-06	-9,0796 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-3,344 E-07	5,7219 E-07	-8,8825 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	2,4477 E-07	7,6038 E-07	-9,013 E-13
	011	0,0000	0,0000	0,0055	-3,8422 E-05	-6,7421 E-06	9,2528 E-12
00935	001	0,0000	0,0000	-0,0052	3,0041 E-06	3,683 E-05	-1,8641 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,2266 E-05	-7,9343 E-06	1,4913 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	2,1277 E-06	2,7523 E-05	2,2421 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	6,2498 E-08	9,758 E-08	-4,4028 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	1,1129 E-06	3,54 E-06	-5,3933 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	3,2049 E-06	1,0196 E-05	-1,5533 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-2,6633 E-08	-8,4452 E-07	-6,4067 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	3,042 E-07	9,1041 E-07	3,395 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-5,7404 E-07	-3,8314 E-07	3,5346 E-12
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	4,4767 E-07	8,9421 E-07	3,461 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0077	-5,8212 E-05	-7,5481 E-05	-2,7978 E-12
00936	001	0,0000	0,0000	-0,0076	9,191 E-06	5,7755 E-05	-1,539 E-11
	002	0,0000	0,0000	0,0001	-2,3649 E-05	-9,7893 E-06	6,2405 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	8,1348 E-06	4,3436 E-05	1,4774 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,2764 E-07	1,5187 E-07	-1,9993 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	1,7018 E-06	5,4837 E-06	-3,7334 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	4,9001 E-06	1,5795 E-05	-1,0753 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0001	5,3412 E-08	2,6599 E-07	-3,9566 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	5,6306 E-07	5,0406 E-07	2,1213 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0645 E-06	-1,5139 E-06	2,1345 E-10
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	7,2649 E-07	6,1573 E-07	2,1544 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0128	-9,0308 E-05	-1,2474 E-04	-1,1722 E-09
00937	001	0,0000	0,0000	-0,0106	1,545 E-05	5,2481 E-05	6,6662 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0007	-3,465 E-05	-1,2753 E-05	-9,9177 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0075	1,38 E-05	3,9949 E-05	-4,8802 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,909 E-07	1,719 E-07	3,9843 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	2,3564 E-06	5,2256 E-06	1,3463 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0023	6,7846 E-06	1,5052 E-05	3,8777 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0000	4,4902 E-07	3,0773 E-06	1,298 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	6,4449 E-07	-9,8814 E-07	-7,0569 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0002	-1,7284 E-06	-3,0602 E-06	-6,8245 E-09
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	8,4137 E-07	-8,5829 E-07	-7,1334 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0192	-1,2423 E-04	-1,1814 E-04	7,6399 E-08
00938	001	0,0000	0,0000	-0,0138	-4,1725 E-06	-1,2086 E-04	5,1544 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0027	-1,2154 E-06	-2,1654 E-05	2,366 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0056	-2,097 E-06	-4,1484 E-05	6,4624 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	8,4162 E-09	5,2739 E-08	1,062 E-11

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	4,878 E-08	-3,0802 E-06	1,0213 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	1,4028 E-07	-8,8876 E-06	2,9426 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1977 E-06	9,06 E-06	9,809 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-6,5138 E-07	-4,5694 E-06	-5,1557 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0003	-1,248 E-06	-3,2234 E-06	-5,1592 E-09
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,2395 E-08	-6,1835 E-06	-5,0298 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0290	-1,0396 E-04	2,7621 E-04	7,2319 E-09
00939	001	0,0000	0,0000	-0,0085	-1,1541 E-05	-9,558 E-05	8,0756 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0018	-2,452 E-06	-1,6202 E-05	-7,2473 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0038	-4,8313 E-06	-3,2497 E-05	-7,7511 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,6626 E-09	1,1954 E-08	5,2844 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,4206 E-07	-2,7 E-06	1,8557 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	-4,1022 E-07	-7,789 E-06	5,3469 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	7,1685 E-07	1,7973 E-06	2,3572 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0002	-3,8845 E-07	-8,1785 E-07	-1,2139 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0003	-7,1627 E-07	3,7491 E-07	-1,2326 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-3,1974 E-08	-2,0931 E-06	-1,2036 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0168	-5,8479 E-05	2,2185 E-04	1,2642 E-10
00940	001	0,0000	0,0000	-0,0048	-1,264 E-05	-6,0581 E-05	-7,9686 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,6066 E-06	-1,0047 E-05	1,3228 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	-5,0968 E-06	-2,0892 E-05	1,7976 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,2997 E-09	-6,4842 E-09	-7,1757 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,9009 E-07	-1,8369 E-06	-1,9895 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,4874 E-07	-5,2985 E-06	-5,7323 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	7,7907 E-07	-1,2714 E-06	-2,8071 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0002	-4,1193 E-07	7,3658 E-07	1,4361 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0003	-5,485 E-07	1,575 E-06	1,465 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0002	-2,5622 E-07	-9,0483 E-08	1,4308 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0080	-2,4048 E-05	1,4594 E-04	-1,247 E-11
00941	001	0,0000	0,0000	-0,0027	-1,1243 E-05	-2,9868 E-05	-3,557 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,5081 E-06	-4,8976 E-06	6,153 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0017	-4,9252 E-06	-1,0838 E-05	8,4251 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0251 E-09	-1,4797 E-08	-3,2864 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5028 E-07	-1,0038 E-06	-8,9363 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0000	-4,3379 E-07	-2,8948 E-06	-2,5748 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	2,7077 E-07	-2,5283 E-06	-1,2711 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-1,4785 E-07	1,3535 E-06	6,5002 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0002	-2,2124 E-07	1,8535 E-06	6,6333 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-5,2692 E-08	9,1205 E-07	6,4789 E-13
	011	0,0000	0,0000	0,0027	-1,3668 E-05	7,9784 E-05	-5,6119 E-13
00942	001	0,0000	0,0000	-0,0018	-8,3448 E-06	-1,0669 E-05	1,759 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,0219 E-06	-1,6948 E-06	-2,8833 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0014	-3,8937 E-06	-4,293 E-06	-4,1046 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2047 E-09	-1,3142 E-08	1,5416 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1343 E-07	-3,7632 E-07	4,469 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0001	-3,2734 E-07	-1,0851 E-06	1,2876 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0371 E-08	-2,2439 E-06	6,3128 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-1,3302 E-08	1,1826 E-06	-3,2286 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-2,7463 E-08	1,4226 E-06	-3,2939 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0001	2,0853 E-08	9,9564 E-07	-3,2147 E-13
	011	0,0000	0,0000	0,0001	-3,3812 E-06	3,4995 E-05	2,3193 E-13
00943	001	0,0000	0,0000	-0,0016	-7,1668 E-06	2,8524 E-06	-4,0884 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,9088 E-06	8,4085 E-07	8,1566 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,6689 E-06	8,9471 E-07	8,6623 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0963 E-09	-1,0136 E-08	-3,974 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0000	8,4338 E-10	1,9705 E-07	-9,9476 E-15
	006	0,0000	0,0000	0,0001	2,0525 E-09	5,6804 E-07	-2,8661 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,3354 E-07	-1,7582 E-06	-1,489 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	5,7398 E-08	9,1402 E-07	7,6481 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,893 E-08	9,276 E-07	7,7747 E-14
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,1326 E-07	9,3529 E-07	7,6078 E-14
	011	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,4218 E-06	-1,6307 E-06	-1,0454 E-13
00944	001	0,0000	0,0000	-0,0020	-4,3665 E-06	1,2043 E-05	-1,5789 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,4148 E-06	3,5771 E-06	3,0148 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0015	-2,68 E-06	6,4132 E-06	-1,3035 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0252 E-09	-7,4093 E-09	-8,8447 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0000	1,3381 E-07	7,9448 E-07	4,6168 E-15
	006	0,0000	0,0000	0,0000	3,8538 E-07	2,2896 E-06	1,3309 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-2,5873 E-07	-1,3533 E-06	-9,5354 E-14
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,1686 E-07	6,9458 E-07	5,4883 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,4547 E-08	5,1683 E-07	5,0771 E-14
	010	0,0000	0,0000	0,0000	2,2764 E-07	8,7594 E-07	5,3317 E-14
	011	0,0000	0,0000	0,0001	-1,4118 E-05	-2,9895 E-05	-9,7381 E-13
00945	001	0,0000	0,0000	-0,0028	-1,3826 E-06	2,1987 E-05	8,3084 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-6,1689 E-07	7,7213 E-06	-1,7506 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,1581 E-06	1,4564 E-05	7,8547 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0669 E-09	-6,6931 E-09	5,1006 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	3,0595 E-07	1,7769 E-06	-2,9508 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	8,8145 E-07	5,1198 E-06	-8,5057 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-4,0473 E-07	-1,2842 E-06	5,241 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,8637 E-07	6,4687 E-07	-3,0383 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	3,522 E-08	2,0715 E-07	-2,7943 E-13
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	3,5534 E-07	1,0509 E-06	-2,9476 E-13
	011	0,0000	0,0000	0,0023	-2,2645 E-05	-6,7876 E-05	5,6903 E-12
00946	001	0,0000	0,0000	-0,0041	2,9181 E-06	3,4992 E-05	-3,0735 E-13

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	1,051 E-06	1,3401 E-05	6,3535 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	2,1834 E-06	2,5842 E-05	-2,9012 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1389 E-09	-6,8256 E-09	-1,8571 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	7,2738 E-07	3,0341 E-06	1,1232 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	2,0956 E-06	8,7418 E-06	3,2374 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-6,4428 E-07	-1,3835 E-06	-1,8771 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	3,0067 E-07	6,8185 E-07	1,0885 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1625 E-07	-1,0403 E-07	1,0018 E-12
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	7,4172 E-07	1,3895 E-06	1,056 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0067	-6,079 E-05	-1,175 E-04	-2,0481 E-11
00947	001	0,0000	0,0000	-0,0062	9,3285 E-06	5,1642 E-05	-3,7874 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0023	3,4723 E-06	2,0654 E-05	7,7367 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0045	6,8289 E-06	4,0354 E-05	-3,5901 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1454 E-09	-5,8434 E-09	-2,2597 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	1,2704 E-06	4,6082 E-06	1,3865 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	3,66 E-06	1,3277 E-05	3,9965 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0002	-1,0126 E-06	-1,3598 E-06	-2,3267 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	4,8118 E-07	6,3955 E-07	1,3427 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8646 E-07	-5,7321 E-07	1,2421 E-11
	010	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1739 E-06	1,7285 E-06	1,306 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0136	-9,7461 E-05	-1,7783 E-04	-2,436 E-10
00948	001	0,0000	0,0000	-0,0090	1,8389 E-05	6,6215 E-05	3,269 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0035	7,4831 E-06	2,7027 E-05	-5,8185 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0068	1,6129 E-05	5,4076 E-05	3,232 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-9,1401 E-10	-2,6111 E-10	1,6857 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,7902 E-06	5,767 E-06	-1,2249 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0017	5,1578 E-06	1,6615 E-05	-3,5306 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0003	-1,2092 E-06	-7,6422 E-07	2,1184 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	5,6643 E-07	2,9448 E-07	-1,1635 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-8,8322 E-07	-1,4763 E-06	-1,1335 E-10
	010	0,0000	0,0000	-0,0003	2,0737 E-06	1,9182 E-06	-1,1628 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0241	-2,0545 E-04	-2,5312 E-04	1,3015 E-09
00949	001	0,0000	0,0000	-0,0123	3,3166 E-05	6,4434 E-05	1,66 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0048	1,3767 E-05	2,5962 E-05	-1,9197 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0095	3,009 E-05	5,3315 E-05	1,822 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	9,9363 E-10	1,4811 E-08	5,3191 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	2,6781 E-06	5,4084 E-06	-6,4368 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0025	7,7156 E-06	1,5582 E-05	-1,8552 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0003	-1,4255 E-06	1,4865 E-06	1,2541 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	6,6691 E-07	-9,0631 E-07	-6,1746 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-1,7176 E-06	-2,7373 E-06	-6,736 E-09
	010	0,0000	0,0000	-0,0003	3,1115 E-06	7,7453 E-07	-6,5668 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0367	-3,3481 E-04	-2,5275 E-04	-3,3984 E-08
00950	001	0,0000	0,0000	-0,0108	1,586 E-05	-5,0365 E-05	5,6477 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0008	-3,6499 E-05	1,2991 E-05	-8,5872 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0077	1,4218 E-05	-3,7621 E-05	-4,151 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,124 E-07	-1,4028 E-07	3,4261 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	2,618 E-06	-4,6895 E-06	1,1435 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0024	7,5378 E-06	-1,3507 E-05	3,2936 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	3,0803 E-06	6,2558 E-07	1,1042 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-7,3791 E-07	-9,971 E-07	-6,0018 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0004	-3,172 E-06	1,0102 E-06	-5,808 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-5,5772 E-07	-1,1508 E-06	-6,0672 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0186	-1,1452 E-04	1,2305 E-04	6,4449 E-08
00951	001	0,0000	0,0000	-0,0081	9,3024 E-06	-6,1306 E-05	-4,1412 E-13
	002	0,0000	0,0000	0,0002	-2,5939 E-05	1,0737 E-05	1,8471 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0057	8,4427 E-06	-4,4674 E-05	1,8889 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,5238 E-07	-1,6847 E-07	-5,1254 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,9271 E-06	-5,8674 E-06	-3,6637 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0017	5,5488 E-06	-1,69 E-05	-1,0551 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	2,3917 E-06	-2,1848 E-06	-5,1451 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-6,484 E-07	4,8784 E-07	2,6629 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0003	-2,34 E-06	2,6404 E-06	2,9506 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-5,2527 E-07	3,4919 E-07	2,7376 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0125	-7,9971 E-05	1,2955 E-04	2,1988 E-10
00952	001	0,0000	0,0000	-0,0055	3,0543 E-06	-4,9886 E-05	-1,0773 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,381 E-05	6,647 E-06	1,5297 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0039	2,4539 E-06	-3,5166 E-05	2,0041 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	8,2846 E-08	-1,4351 E-07	-4,3697 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	1,2734 E-06	-4,7655 E-06	-4,3401 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	3,6672 E-06	-1,3727 E-05	-1,25 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	1,3965 E-06	-2,518 E-06	-5,4315 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-4,2393 E-07	8,4462 E-07	2,8498 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0002	-1,2993 E-06	2,4607 E-06	3,0435 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-3,6324 E-07	7,4984 E-07	2,9159 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0073	-4,5026 E-05	9,7575 E-05	8,0647 E-12
00953	001	0,0000	0,0000	-0,0035	-1,4236 E-06	-3,5784 E-05	1,6649 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,6862 E-06	2,5418 E-06	-2,2546 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	-1,3557 E-06	-2,3747 E-05	-3,0544 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,2692 E-08	-1,1746 E-07	6,4298 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	6,2246 E-07	-3,2968 E-06	6,6904 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	1,7927 E-06	-9,4965 E-06	1,9269 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	7,3158 E-07	-2,2341 E-06	8,3083 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-2,5325 E-07	8,9451 E-07	-4,368 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-6,2166 E-07	1,8949 E-06	-4,6396 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-2,2976 E-07	8,4393 E-07	-4,4664 E-13

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0000	0,0000	0,0036	-2,0753 E-05	6,1143 E-05	-8,8006 E-13
00954	001	0,0000	0,0000	-0,0022	-3,9484 E-06	-2,239 E-05	-5,8875 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0005	-5,1486 E-06	1,4921 E-06	-4,2997 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0017	-2,6156 E-06	-1,3714 E-05	-5,569 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,3778 E-08	-1,1256 E-07	1,1829 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	3,679 E-07	-1,9577 E-06	1,1541 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0595 E-06	-5,6391 E-06	3,3237 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	3,0849 E-07	-1,9769 E-06	1,5406 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-6,852 E-08	8,932 E-07	-8,1496 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1093 E-07	1,471 E-06	-8,5936 E-14
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-5,1871 E-08	8,6944 E-07	-8,3275 E-14
	011	0,0000	0,0000	0,0015	-1,4228 E-05	3,2568 E-05	-2,8258 E-14
00955	001	0,0000	0,0000	-0,0015	-5,6078 E-06	-7,554 E-06	3,8399 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,864 E-06	2,1477 E-06	3,2963 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,4989 E-06	-4,5029 E-06	1,6452 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,5697 E-09	-1,1388 E-07	-4,7065 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0000	6,5517 E-08	-7,8968 E-07	3,5423 E-15
	006	0,0000	0,0000	0,0001	1,8863 E-07	-2,2747 E-06	1,0214 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-9,774 E-08	-1,8582 E-06	-7,2824 E-14
	008	0,0000	0,0000	0,0000	9,5671 E-08	9,5353 E-07	4,3686 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,0884 E-08	1,2132 E-06	3,9689 E-14
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,0285 E-07	9,4678 E-07	4,4054 E-14
	011	0,0000	0,0000	0,0006	-6,1226 E-06	8,9973 E-06	-1,374 E-12
00956	001	0,0000	0,0000	-0,0015	-5,9295 E-06	1,095 E-05	-1,5089 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,14 E-06	5,0056 E-06	-1,0521 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,2659 E-06	5,4842 E-06	-4,1144 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,3764 E-08	-1,1729 E-07	1,1596 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	9,6232 E-08	3,5233 E-07	-2,0048 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0001	2,7707 E-07	1,0149 E-06	-5,7786 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-5,0334 E-07	-1,8898 E-06	1,968 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	3,3857 E-07	1,0889 E-06	-1,2426 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,5167 E-07	1,1061 E-06	-1,0632 E-13
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	3,4585 E-07	1,0907 E-06	-1,2468 E-13
	011	0,0000	0,0000	0,0007	-9,3702 E-06	-1,1957 E-05	5,3489 E-12
00957	001	0,0000	0,0000	-0,0027	-6,9057 E-06	4,3253 E-05	-1,7342 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,2771 E-06	1,2059 E-05	-1,214 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0018	-3,1712 E-06	2,0613 E-05	-4,7491 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-7,6717 E-08	-9,341 E-08	1,3464 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	2,6823 E-08	1,8274 E-06	-2,2932 E-13
	006	0,0000	0,0000	0,0000	7,7115 E-08	5,2639 E-06	-6,6096 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0002	-9,9029 E-07	-1,7783 E-06	2,2796 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	6,0917 E-07	1,1728 E-06	-1,4376 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	5,4697 E-07	9,7789 E-07	-1,2318 E-12
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	6,1668 E-07	1,1713 E-06	-1,4427 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0016	-1,079 E-05	-3,2216 E-05	6,1507 E-11
00958	001	0,0000	0,0000	-0,0056	-1,2188 E-08	8,7252 E-05	1,6152 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0018	1,6372 E-06	2,246 E-05	1,1188 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0032	9,2625 E-07	4,0883 E-05	5,8896 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5077 E-07	-4,5879 E-08	-1,2316 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	4,2495 E-07	3,6812 E-06	2,0866 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	1,2238 E-06	1,0604 E-05	6,0142 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0003	-1,6459 E-06	-1,3541 E-06	-2,098 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1088 E-06	1,1499 E-06	1,3206 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	9,2249 E-07	6,9837 E-07	1,1336 E-11
	010	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1149 E-06	1,1361 E-06	1,3255 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0037	-2,9343 E-05	-5,7249 E-05	-5,594 E-10
00959	001	0,0000	0,0000	-0,0110	7,355 E-06	1,4671 E-04	4,3971 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0032	5,3576 E-06	3,6428 E-05	2,9917 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0057	5,8888 E-06	6,7968 E-05	2,1949 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3428 E-07	4,6468 E-08	-3,2794 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	8,3066 E-07	5,9604 E-06	5,5752 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	2,3924 E-06	1,717 E-05	1,6069 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0003	-2,6749 E-06	4,7605 E-07	-5,6058 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	1,8716 E-06	3,8505 E-07	3,5143 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	1,5031 E-06	-3,2906 E-07	3,0273 E-10
	010	0,0000	0,0000	-0,0002	1,8775 E-06	3,4259 E-07	3,5284 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0068	-5,6879 E-05	-7,6681 E-05	-1,4594 E-08
00960	001	0,0000	0,0000	-0,0189	1,6933 E-05	1,9562 E-04	-1,2815 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0051	9,3948 E-06	4,6907 E-05	-5,2858 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0093	1,2125 E-05	9,0605 E-05	-4,2889 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,4872 E-07	1,4641 E-07	4,6008 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	1,2658 E-06	7,624 E-06	-1,2392 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	3,6457 E-06	2,1961 E-05	-3,5705 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0002	-2,9448 E-06	5,7768 E-06	9,3669 E-09
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	2,2318 E-06	-2,2624 E-06	-4,8618 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,6875 E-06	-3,1994 E-06	-4,9693 E-09
	010	0,0000	0,0000	-0,0002	2,2302 E-06	-2,3614 E-06	-4,9481 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0104	-8,1741 E-05	-7,9485 E-05	-1,7138 E-09
00961	001	0,0000	0,0000	-0,0215	3,1733 E-06	-7,997 E-05	1,8156 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0042	1,5481 E-07	-1,6578 E-05	9,1123 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0082	1,107 E-06	-2,8294 E-05	2,3894 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,6698 E-08	1,0682 E-07	3,4917 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,5385 E-08	-1,409 E-06	3,5846 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-4,3907 E-08	-4,0689 E-06	1,0328 E-08
	007	0,0000	0,0000	0,0011	-4,7873 E-07	1,9767 E-05	3,3901 E-08

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	0,0000	0,0000	-0,0005	2,2171 E-07	-1,0207 E-05	-1,7838 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,4458 E-07	-9,702 E-06	-1,7838 E-08
	010	0,0000	0,0000	-0,0008	1,1286 E-06	-1,1174 E-05	-1,7388 E-08
	011	0,0000	0,0000	0,0461	-1,6653 E-04	1,5964 E-04	2,5386 E-08
00962	001	0,0000	0,0000	-0,0069	-2,8276 E-05	4,3879 E-05	5,8523 E-13
	002	0,0000	0,0000	0,0010	1,7278 E-05	-6,8899 E-06	-8,5573 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0040	-1,2313 E-05	2,5674 E-05	-1,1321 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	7,3707 E-08	-5,5418 E-08	-1,0912 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,4518 E-06	2,7454 E-06	1,1998 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,1907 E-06	7,9151 E-06	3,4597 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0003	2,7289 E-06	-1,7248 E-06	2,3484 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	6,6291 E-08	-2,5902 E-07	-2,0704 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	5,3876 E-07	-4,3327 E-07	-2,1776 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	7,9186 E-08	-5,1063 E-07	-1,877 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0002	-2,2626 E-06	4,0263 E-05	2,7981 E-10
00963	001	0,0000	0,0000	-0,0049	-1,5137 E-05	3,6755 E-05	-8,6827 E-14
	002	0,0000	0,0000	0,0006	1,1631 E-05	-9,6664 E-06	1,2079 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	-6,1607 E-06	1,967 E-05	1,5875 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,7197 E-08	-6,2064 E-08	-2,5147 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,9726 E-07	2,1033 E-06	-7,4997 E-15
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,5897 E-06	6,0653 E-06	-2,164 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0002	1,7517 E-06	-2,0224 E-06	-3,8946 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-6,7614 E-08	4,9199 E-08	3,3624 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,7516 E-07	-2,3781 E-07	3,4951 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-9,7613 E-08	-9,125 E-08	2,938 E-13
	011	0,0000	0,0000	0,0014	1,0465 E-05	1,2492 E-05	-3,8118 E-11
00964	001	0,0000	0,0000	-0,0034	-6,605 E-06	2,6302 E-05	1,3698 E-14
	002	0,0000	0,0000	0,0001	8,3671 E-06	-8,5454 E-06	-1,6895 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	-2,2352 E-06	1,2756 E-05	-2,2908 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,0231 E-08	-5,7751 E-08	4,3968 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-5,3019 E-07	1,3251 E-06	1,2996 E-15
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,5304 E-06	3,8225 E-06	3,7491 E-15
	007	0,0000	0,0000	0,0001	1,205 E-06	-1,9596 E-06	5,7961 E-14
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-7,1345 E-08	2,9507 E-07	-4,8976 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,4902 E-07	1,803 E-08	-5,0831 E-14
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-9,694 E-08	2,5128 E-07	-4,3037 E-14
	011	0,0000	0,0000	0,0016	6,7306 E-06	-5,0997 E-06	5,3489 E-12
00965	001	0,0000	0,0000	-0,0024	1,1831 E-06	1,2982 E-05	4,4726 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0002	5,5503 E-06	-6,2859 E-06	-1,4144 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0017	9,4172 E-07	5,8261 E-06	-2,2052 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,5178 E-08	-5,3115 E-08	2,3783 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-2,188 E-07	6,519 E-07	7,4971 E-15
	006	0,0000	0,0000	0,0000	-6,316 E-07	1,8811 E-06	2,1604 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0000	7,1866 E-07	-1,8782 E-06	1,0312 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-7,6088 E-08	5,5042 E-07	-5,8121 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	4,2767 E-08	3,0496 E-07	-5,8388 E-14
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-9,931 E-08	6,1302 E-07	-5,8246 E-14
	011	0,0000	0,0000	0,0009	4,2185 E-06	-2,2264 E-05	9,7911 E-13
00966	001	0,0000	0,0000	-0,0022	5,5925 E-06	-4,5569 E-06	-1,7111 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0005	3,3171 E-06	-5,0527 E-06	1,6169 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0016	2,6177 E-06	-1,0683 E-06	8,0698 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,5699 E-09	-5,178 E-08	-9,1538 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	1,6776 E-08	-4,363 E-08	-2,8936 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0000	4,8198 E-08	-1,2516 E-07	-8,3383 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	3,9212 E-07	-1,8582 E-06	-3,8863 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-7,425 E-08	7,9015 E-07	2,152 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-4,1974 E-08	4,7748 E-07	2,1582 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-8,3665 E-08	1,032 E-06	2,1712 E-13
	011	0,0000	0,0000	-0,0008	-8,0716 E-07	-5,3388 E-05	-2,5835 E-12
00967	001	0,0000	0,0000	-0,0029	9,4325 E-06	-2,6476 E-05	2,4073 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	3,4523 E-06	-5,9347 E-06	-2,0079 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0018	4,1294 E-06	-8,8801 E-06	-1,1214 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,0253 E-09	-5,1393 E-08	1,2695 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	1,0422 E-07	-7,69 E-07	4,0529 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0000	3,0065 E-07	-2,2177 E-06	1,1679 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	1,8645 E-07	-1,8356 E-06	5,5217 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0001	4,5031 E-09	9,4265 E-07	-3,0453 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-4,4341 E-08	4,5918 E-07	-3,0588 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0001	5,8185 E-08	1,4254 E-06	-3,0743 E-13
	011	0,0000	0,0000	-0,0043	-1,4406 E-05	-9,5802 E-05	3,4482 E-12
00968	001	0,0000	0,0000	-0,0049	1,172 E-05	-5,8531 E-05	7,7573 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0011	3,0196 E-06	-1,0099 E-05	-6,4686 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	4,7741 E-06	-1,9698 E-05	-3,5239 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6094 E-08	-3,003 E-08	4,0677 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	1,9859 E-07	-1,6976 E-06	1,2934 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	5,7304 E-07	-4,8969 E-06	3,7271 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,5151 E-07	-9,2114 E-07	1,7374 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,4979 E-07	5,375 E-07	-9,6087 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0001	1,1025 E-08	-2,9342 E-07	-9,6452 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0002	2,7379 E-07	1,3688 E-06	-9,6927 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0102	-3,0359 E-05	-1,5447 E-04	1,11 E-10
00969	001	0,0000	0,0000	-0,0085	1,1062 E-05	-9,3913 E-05	-7,2626 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0017	2,7861 E-06	-1,6021 E-05	5,4998 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0037	4,7004 E-06	-3,1753 E-05	2,4478 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6512 E-08	1,9786 E-08	-3,556 E-12

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	1,5951 E-07	-2,6738 E-06	-1,0912 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	4,6039 E-07	-7,7136 E-06	-3,1446 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,4983 E-07	1,0003 E-06	-1,2556 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,8957 E-07	-4,7327 E-07	7,1676 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5304 E-07	-1,7348 E-06	7,1472 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0002	5,1069 E-07	7,4147 E-07	7,1636 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0191	-6,595 E-05	-2,1381 E-04	-9,8949 E-10
00970	001	0,0000	0,0000	-0,0138	4,0546 E-06	-1,1806 E-04	-4,8872 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0027	1,501 E-06	-2,2322 E-05	2,9682 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0055	2,1435 E-06	-4,0781 E-05	4,8305 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4593 E-08	1,4059 E-07	-2,0705 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,8481 E-08	-3,2376 E-06	-5,7151 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	-5,3013 E-08	-9,3406 E-06	-1,6469 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,5876 E-07	5,3057 E-06	-3,2117 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0001	4,5434 E-07	-2,9004 E-06	2,2521 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,418 E-07	-4,508 E-06	2,1556 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,0468 E-06	-1,4716 E-06	2,1326 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0302	-1,1486 E-04	-2,2783 E-04	-6,1225 E-08
00971	001	0,0030	-0,0054	-0,0129	2,9072 E-05	8,8223 E-06	1,3172 E-05
	002	-0,0213	-0,0020	-0,0041	1,7831 E-05	-5,3813 E-05	4,5398 E-05
	003	-0,0031	-0,0078	-0,0085	8,2583 E-05	-3,0364 E-05	4,5678 E-06
	004	0,0009	0,0000	0,0000	6,4505 E-08	1,4951 E-06	-8,957 E-07
	005	0,0010	0,0000	-0,0013	-1,0132 E-05	3,1368 E-05	4,561 E-06
	006	0,0028	0,0001	-0,0037	-2,919 E-05	9,0363 E-05	1,3143 E-05
	007	0,0197	-0,0002	0,0000	-1,3439 E-06	4,5099 E-05	-1,0255 E-06
	008	-0,0134	-0,0001	0,0000	-1,8024 E-06	-3,6695 E-05	-1,2185 E-05
	009	-0,0140	0,0030	-0,0002	-1,0574 E-05	-3,8026 E-05	-6,9141 E-06
	010	-0,0129	-0,0029	0,0004	1,2556 E-05	-3,4598 E-05	1,1061 E-05
	011	0,1837	0,4048	-0,0145	-2,337 E-04	6,2307 E-04	-2,4427 E-03
00972	001	0,0065	-0,0089	-0,0142	-2,3869 E-06	-6,928 E-05	-6,8754 E-06
	002	-0,0446	-0,0035	-0,0048	-5,7183 E-06	-1,5105 E-04	6,0775 E-05
	003	-0,0058	-0,0284	-0,0085	8,0993 E-05	1,5029 E-06	4,2893 E-06
	004	0,0014	0,0000	0,0000	7,3655 E-08	1,9591 E-06	-9,6369 E-07
	005	0,0039	0,0053	-0,0020	-3,2711 E-05	-6,1235 E-05	-1,1165 E-05
	006	0,0113	0,0153	-0,0057	-9,4236 E-05	-1,7644 E-04	-3,2161 E-05
	007	0,0316	0,0005	0,0000	-3,2252 E-06	4,2606 E-05	-8,0749 E-06
	008	-0,0239	0,0007	0,0000	-3,6116 E-06	-3,6452 E-05	-1,1844 E-05
	009	-0,0250	0,0060	-0,0002	-1,2427 E-05	-3,857 E-05	-5,8344 E-06
	010	-0,0230	-0,0070	0,0005	1,7952 E-05	-3,563 E-05	2,0987 E-05
	011	0,5028	0,2980	0,0016	7,7751 E-04	1,5828 E-03	1,2403 E-03
00973	001	0,0063	-0,0089	-0,0142	9,478 E-09	-5,8507 E-05	-3,9335 E-06
	002	-0,0426	-0,0035	-0,0046	-3,9852 E-06	-1,4279 E-04	5,9851 E-05
	003	-0,0057	-0,0284	-0,0112	8,1018 E-05	9,6934 E-07	3,9894 E-06
	004	0,0014	0,0000	0,0000	7,3432 E-08	1,9796 E-06	-9,5806 E-07
	005	0,0036	0,0053	-0,0009	-3,0894 E-05	-5,3253 E-05	-8,536 E-06
	006	0,0103	0,0153	-0,0027	-8,8999 E-05	-1,5344 E-04	-2,4586 E-05
	007	0,0313	0,0005	0,0001	-3,1984 E-06	4,1986 E-05	-6,7584 E-06
	008	-0,0243	0,0007	0,0001	-3,5847 E-06	-3,7334 E-05	-1,2014 E-05
	009	-0,0252	0,0060	0,0002	-1,24 E-05	-3,9442 E-05	-6,0533 E-06
	010	-0,0224	-0,0070	-0,0001	1,7763 E-05	-3,5233 E-05	1,9581 E-05
	011	0,5363	0,2983	-0,0224	7,4625 E-04	2,0111 E-03	8,2309 E-04
00974	001	0,0034	-0,0055	-0,0138	2,9735 E-05	1,0429 E-05	6,7617 E-06
	002	-0,0198	-0,0021	-0,0047	1,818 E-05	-5,4335 E-05	4,3945 E-05
	003	-0,0029	-0,0079	-0,0112	8,3723 E-05	-2,8298 E-05	3,1379 E-06
	004	0,0009	0,0000	0,0000	6,3323 E-08	1,6263 E-06	-1,0546 E-06
	005	0,0011	0,0000	-0,0009	-1,021 E-05	2,8882 E-05	3,2572 E-06
	006	0,0032	0,0000	-0,0027	-2,9413 E-05	8,32 E-05	9,3866 E-06
	007	0,0198	-0,0002	0,0000	-1,4064 E-06	4,6678 E-05	2,2379 E-06
	008	-0,0138	-0,0001	0,0001	-1,8526 E-06	-3,8524 E-05	-1,1482 E-05
	009	-0,0142	0,0030	0,0002	-1,0585 E-05	-3,9771 E-05	-5,871 E-06
	010	-0,0126	-0,0029	-0,0001	1,264 E-05	-3,4871 E-05	8,4953 E-06
	011	0,1148	0,4044	-0,0060	-2,2716 E-04	9,8406 E-04	-1,747 E-03
00975	001	0,0034	-0,0059	-0,0134	2,6726 E-05	1,7844 E-05	1,0921 E-05
	002	-0,0213	-0,0023	-0,0044	1,5785 E-05	-5,6526 E-05	4,436 E-05
	003	-0,0034	-0,0090	-0,0099	8,1398 E-05	-2,6683 E-05	4,8384 E-06
	004	0,0009	0,0000	0,0000	6,5408 E-08	1,6287 E-06	-9,1191 E-07
	005	0,0015	0,0002	-0,0011	-1,1481 E-05	3,3004 E-05	2,8684 E-06
	006	0,0043	0,0005	-0,0033	-3,3074 E-05	9,5073 E-05	8,2663 E-06
	007	0,0204	-0,0001	0,0000	-1,6063 E-06	4,6836 E-05	1,4325 E-06
	008	-0,0142	0,0000	0,0001	-2,0542 E-06	-3,8849 E-05	-1,2732 E-05
	009	-0,0147	0,0032	0,0000	-1,0901 E-05	-4,0257 E-05	-7,2545 E-06
	010	-0,0132	-0,0031	0,0002	1,3242 E-05	-3,6583 E-05	9,5749 E-06
	011	0,1599	0,4073	-0,0103	-1,3112 E-04	1,0177 E-03	-1,9577 E-03
00976	001	0,0058	-0,0075	-0,0137	1,8471 E-05	3,8723 E-05	3,3336 E-06
	002	-0,0261	-0,0032	-0,0045	9,3762 E-06	-7,3517 E-05	4,6995 E-05
	003	-0,0049	-0,0151	-0,0099	8,135 E-05	-1,4271 E-05	5,363 E-06
	004	0,0010	0,0000	0,0000	6,9469 E-08	1,9753 E-06	-8,9522 E-07
	005	0,0041	0,0013	-0,0012	-1,7467 E-05	3,2955 E-05	-4,0121 E-06
	006	0,0119	0,0036	-0,0036	-5,032 E-05	9,4929 E-05	-1,1555 E-05
	007	0,0239	0,0000	0,0000	-2,4668 E-06	4,7484 E-05	-7,2693 E-07
	008	-0,0173	0,0002	0,0001	-2,8776 E-06	-4,2989 E-05	-1,2781 E-05
	009	-0,0179	0,0040	0,0000	-1,1702 E-05	-4,5051 E-05	-7,1215 E-06
	010	-0,0161	-0,0042	0,0002	1,5339 E-05	-4,0875 E-05	1,2766 E-05
	011	0,2481	0,3980	-0,0103	2,9389 E-04	1,3675 E-03	-1,0431 E-03
00977	001	0,0081	-0,0086	-0,0140	9,3411 E-06	1,5523 E-05	-7,1843 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0327	-0,0036	-0,0046	2,5886 E-06	-1,0172 E-04	5,0313 E-05
	003	-0,0056	-0,0212	-0,0099	8,1132 E-05	-5,2545 E-06	4,9467 E-06
	004	0,0012	0,0000	0,0000	7,2294 E-08	2,0879 E-06	-9,4374 E-07
	005	0,0058	0,0028	-0,0013	-2,4077 E-05	6,1795 E-06	-1,1442 E-05
	006	0,0166	0,0082	-0,0039	-6,9361 E-05	1,7786 E-05	-3,2959 E-05
	007	0,0275	0,0002	0,0000	-3,0269 E-06	4,6575 E-05	-4,2385 E-06
	008	-0,0205	0,0004	0,0001	-3,4161 E-06	-4,266 E-05	-1,1832 E-05
	009	-0,0213	0,0049	0,0000	-1,2234 E-05	-4,4948 E-05	-5,9937 E-06
	010	-0,0192	-0,0054	0,0002	1,6918 E-05	-4,1155 E-05	1,6847 E-05
	011	0,3630	0,3617	-0,0103	5,9954 E-04	1,6715 E-03	-7,9718 E-05
00978	001	0,0072	-0,0089	-0,0141	9,0321 E-07	-4,7976 E-05	-1,0681 E-05
	002	-0,0416	-0,0036	-0,0047	-3,3977 E-06	-1,3887 E-04	5,6562 E-05
	003	-0,0058	-0,0273	-0,0099	8,1023 E-05	5,7299 E-07	4,3925 E-06
	004	0,0014	0,0000	0,0000	7,3425 E-08	2,0056 E-06	-9,7133 E-07
	005	0,0045	0,0049	-0,0014	-3,026 E-05	-4,5292 E-05	-1,3773 E-05
	006	0,0128	0,0140	-0,0042	-8,7173 E-05	-1,305 E-04	-3,9673 E-05
	007	0,0309	0,0005	0,0000	-3,2052 E-06	4,3047 E-05	-7,2325 E-06
	008	-0,0236	0,0007	0,0001	-3,5906 E-06	-3,8174 E-05	-1,1498 E-05
	009	-0,0245	0,0059	0,0000	-1,2406 E-05	-4,034 E-05	-5,5135 E-06
	010	-0,0222	-0,0067	0,0002	1,7728 E-05	-3,6611 E-05	2,0216 E-05
	011	0,4952	0,3092	-0,0104	7,4201 E-04	1,8496 E-03	8,6351 E-04
00979	001	0,0043	0,0049	-0,0156	-1,5405 E-05	1,4511 E-05	1,1601 E-05
	002	-0,0128	0,0382	-0,0029	-7,5194 E-05	-5,5205 E-05	3,1795 E-05
	003	0,0024	0,0033	-0,0117	-3,9844 E-05	1,8359 E-05	1,3654 E-06
	004	0,0004	-0,0002	0,0000	3,0629 E-07	1,4385 E-06	-8,8396 E-07
	005	0,0011	-0,0009	-0,0012	9,9385 E-06	-8,9318 E-06	3,8844 E-06
	006	0,0033	-0,0026	-0,0034	2,8627 E-05	-2,5745 E-05	1,119 E-05
	007	0,0423	-0,0017	-0,0001	4,6483 E-06	1,151 E-04	3,0298 E-05
	008	-0,0227	-0,0002	0,0000	1,6063 E-06	-6,2847 E-05	-1,8365 E-05
	009	-0,0236	0,0024	0,0002	-7,9499 E-06	-6,637 E-05	-1,0032 E-05
	010	-0,0232	-0,0003	0,0000	1,9892 E-06	-6,483 E-05	-1,7919 E-05
	011	0,0615	0,1858	0,0044	-1,1956 E-03	1,3803 E-04	1,1772 E-03
00980	001	0,0073	0,0055	-0,0159	9,7128 E-06	5,5504 E-05	8,2115 E-07
	002	-0,0262	0,0554	-0,0028	-5,934 E-05	-1,473 E-05	2,0165 E-05
	003	0,0028	0,0133	-0,0117	-3,9295 E-05	-7,7522 E-06	-4,6206 E-06
	004	0,0007	-0,0003	0,0000	3,0731 E-07	1,118 E-06	-7,3066 E-07
	005	0,0040	-0,0058	-0,0012	2,8212 E-05	5,4535 E-05	-1,8062 E-06
	006	0,0114	-0,0168	-0,0034	8,1276 E-05	1,571 E-04	-5,2047 E-06
	007	0,0756	-0,0032	-0,0001	6,4479 E-06	1,2391 E-04	2,2667 E-05
	008	-0,0413	-0,0008	0,0001	3,0808 E-06	-7,0801 E-05	-1,846 E-05
	009	-0,0432	0,0052	0,0001	-1,2725 E-05	-7,483 E-05	-4,8027 E-06
	010	-0,0425	-0,0011	0,0001	3,5409 E-06	-7,366 E-05	-1,7001 E-05
	011	0,0958	0,6758	-0,0134	-2,2848 E-03	1,0086 E-04	2,2495 E-03
00981	001	0,0072	0,0055	-0,0163	1,1805 E-05	6,1946 E-05	-1,484 E-06
	002	-0,0256	0,0554	-0,0009	-5,7864 E-05	-9,6802 E-06	1,7908 E-05
	003	0,0026	0,0133	-0,0104	-3,9289 E-05	-8,7759 E-06	-5,1982 E-06
	004	0,0007	-0,0003	0,0000	3,0703 E-07	1,1114 E-06	-7,0081 E-07
	005	0,0039	-0,0058	-0,0021	2,9805 E-05	5,9753 E-05	-3,3294 E-06
	006	0,0111	-0,0168	-0,0061	8,5865 E-05	1,7213 E-04	-9,5933 E-06
	007	0,0764	-0,0032	-0,0003	6,4696 E-06	1,2065 E-04	2,2376 E-05
	008	-0,0419	-0,0008	0,0000	3,0829 E-06	-6,9702 E-05	-1,875 E-05
	009	-0,0434	0,0053	0,0006	-1,2878 E-05	-7,3014 E-05	-4,4783 E-06
	010	-0,0431	-0,0011	0,0000	3,5447 E-06	-7,2403 E-05	-1,7174 E-05
	011	0,1723	0,6762	0,0616	-2,312 E-03	2,2397 E-04	2,3756 E-03
00982	001	0,0048	0,0049	-0,0151	-1,4688 E-05	1,4948 E-05	1,5331 E-05
	002	-0,0117	0,0383	-0,0003	-7,5185 E-05	-5,4659 E-05	3,2335 E-05
	003	0,0024	0,0033	-0,0104	-3,8571 E-05	1,9077 E-05	2,5692 E-06
	004	0,0004	-0,0002	0,0000	3,0807 E-07	1,3612 E-06	-8,0261 E-07
	005	0,0013	-0,0009	-0,0015	9,8423 E-06	-1,0849 E-05	3,9189 E-06
	006	0,0036	-0,0027	-0,0043	2,835 E-05	-3,1267 E-05	1,129 E-05
	007	0,0431	-0,0017	-0,0003	4,6057 E-06	1,1059 E-04	2,2472 E-05
	008	-0,0233	-0,0002	0,0000	1,5335 E-06	-6,0763 E-05	-1,5165 E-05
	009	-0,0239	0,0024	0,0005	-7,8298 E-06	-6,3473 E-05	-5,7056 E-06
	010	-0,0237	-0,0003	0,0000	1,9131 E-06	-6,262 E-05	-1,4268 E-05
	011	0,1041	0,1882	0,0439	-1,1578 E-03	2,6238 E-04	1,4035 E-03
00983	001	0,0047	0,0051	-0,0154	-1,3935 E-05	9,0397 E-06	1,3821 E-05
	002	-0,0130	0,0393	-0,0016	-7,6448 E-05	-5,9252 E-05	3,247 E-05
	003	0,0026	0,0038	-0,0110	-3,9479 E-05	1,5934 E-05	2,367 E-06
	004	0,0004	-0,0002	0,0000	3,1805 E-07	1,4238 E-06	-8,8159 E-07
	005	0,0011	-0,0011	-0,0013	1,1112 E-05	-1,0307 E-05	3,0636 E-06
	006	0,0030	-0,0031	-0,0039	3,2009 E-05	-2,9708 E-05	8,8259 E-06
	007	0,0443	-0,0018	-0,0002	4,9733 E-06	1,1705 E-04	2,4212 E-05
	008	-0,0239	-0,0002	0,0000	1,8009 E-06	-6,4377 E-05	-1,5737 E-05
	009	-0,0247	0,0026	0,0003	-8,5984 E-06	-6,753 E-05	-6,4814 E-06
	010	-0,0244	-0,0004	0,0000	2,2012 E-06	-6,64 E-05	-1,5009 E-05
	011	0,0851	0,2044	0,0243	-1,3252 E-03	2,3446 E-04	1,3435 E-03
00984	001	0,0047	0,0059	-0,0157	-6,559 E-06	-5,7695 E-06	7,7562 E-06
	002	-0,0179	0,0448	-0,0017	-7,0691 E-05	-6,8151 E-05	2,7051 E-05
	003	0,0033	0,0068	-0,0110	-3,938 E-05	3,6414 E-06	5,7715 E-07
	004	0,0005	-0,0002	0,0000	3,1197 E-07	1,4191 E-06	-8,4983 E-07
	005	0,0004	-0,0021	-0,0014	1,6387 E-05	-4,1997 E-06	-6,7591 E-07
	006	0,0012	-0,0061	-0,0042	4,7205 E-05	-1,2115 E-05	-1,948 E-06
	007	0,0539	-0,0022	-0,0002	5,7451 E-06	1,3555 E-04	2,3252 E-05
	008	-0,0292	-0,0004	0,0000	2,5231 E-06	-7,5081 E-05	-1,6332 E-05
	009	-0,0302	0,0033	0,0003	-1,0511 E-05	-7,9044 E-05	-5,551 E-06
	010	-0,0299	-0,0006	0,0000	2,9522 E-06	-7,7774 E-05	-1,5361 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,1010	0,3248	0,0242	-1,7944 E-03	2,0713 E-04	1,6516 E-03
00985	001	0,0046	0,0060	-0,0159	1,4618 E-06	8,1501 E-06	-1,5939 E-07
	002	-0,0227	0,0499	-0,0017	-6,4967 E-05	-5,4882 E-05	1,9883 E-05
	003	0,0033	0,0098	-0,0110	-3,9325 E-05	-4,3181 E-06	-2,0112 E-06
	004	0,0006	-0,0002	0,0000	3,0881 E-07	1,3361 E-06	-7,6921 E-07
	005	0,0008	-0,0036	-0,0015	2,2215 E-05	1,6172 E-05	-4,4427 E-06
	006	0,0022	-0,0103	-0,0044	6,3996 E-05	4,6575 E-05	-1,28 E-05
	007	0,0642	-0,0026	-0,0002	6,2701 E-06	1,3772 E-04	2,452 E-05
	008	-0,0349	-0,0006	0,0000	2,9771 E-06	-7,732 E-05	-1,8194 E-05
	009	-0,0363	0,0041	0,0003	-1,1959 E-05	-8,1362 E-05	-5,9698 E-06
	010	-0,0359	-0,0008	0,0000	3,4277 E-06	-8,0237 E-05	-1,6992 E-05
	011	0,1168	0,4753	0,0242	-2,1311 E-03	2,1059 E-04	1,9646 E-03
00986	001	0,0065	0,0057	-0,0161	8,9216 E-06	4,8564 E-05	-3,5327 E-06
	002	-0,0257	0,0546	-0,0018	-5,9839 E-05	-2,0611 E-05	1,6496 E-05
	003	0,0028	0,0127	-0,0110	-3,9296 E-05	-7,9864 E-06	-4,4956 E-06
	004	0,0007	-0,0002	0,0000	3,0734 E-07	1,155 E-06	-7,1029 E-07
	005	0,0032	-0,0054	-0,0016	2,7663 E-05	4,9674 E-05	-5,1073 E-06
	006	0,0091	-0,0156	-0,0047	7,9695 E-05	1,431 E-04	-1,4716 E-05
	007	0,0742	-0,0031	-0,0002	6,4543 E-06	1,2606 E-04	2,4044 E-05
	008	-0,0406	-0,0008	0,0000	3,0941 E-06	-7,204 E-05	-1,9155 E-05
	009	-0,0422	0,0051	0,0003	-1,2699 E-05	-7,5878 E-05	-5,4775 E-06
	010	-0,0417	-0,0011	0,0000	3,5542 E-06	-7,4885 E-05	-1,7702 E-05
	011	0,1314	0,6432	0,0241	-2,2827 E-03	1,587 E-04	2,265 E-03
00987	001	0,0076	0,0046	-0,0182	-1,1741 E-05	4,9069 E-05	-5,9956 E-05
	002	-0,0205	0,0441	-0,0127	-1,3563 E-04	-5,736 E-05	-8,0799 E-05
	003	0,0013	-0,0006	-0,0099	9,6847 E-06	5,7578 E-05	-2,6871 E-05
	004	0,0013	-0,0002	-0,0001	2,7902 E-07	9,3069 E-06	-3,3509 E-06
	005	0,0001	-0,0005	-0,0009	1,3128 E-06	-2,4288 E-06	-3,6214 E-06
	006	0,0004	-0,0013	-0,0027	3,7582 E-06	-7,0128 E-06	-1,0437 E-05
	007	0,0188	-0,0018	0,0003	5,1612 E-06	4,9628 E-05	3,7075 E-05
	008	-0,0129	0,0000	0,0001	2,841 E-07	-3,9464 E-05	-1,8364 E-05
	009	-0,0135	0,0025	-0,0003	-9,2931 E-06	-4,1527 E-05	-2,2201 E-05
	010	-0,0127	-0,0002	0,0001	1,1564 E-06	-3,9171 E-05	-1,7859 E-05
	011	0,2241	0,0974	-0,0042	-1,1827 E-04	8,9359 E-04	2,1485 E-04
00988	001	0,0021	0,0084	-0,0198	-2,0182 E-05	3,5523 E-05	-3,0247 E-05
	002	-0,0455	0,0880	-0,0151	-2,0098 E-04	-6,7322 E-05	-1,916 E-04
	003	-0,0059	-0,0026	-0,0099	6,9455 E-06	-3,6946 E-05	4,8004 E-06
	004	0,0015	-0,0004	-0,0001	1,0681 E-06	-1,3337 E-06	8,1483 E-07
	005	0,0011	-0,0008	-0,0012	1,0678 E-06	1,4823 E-05	-3,8959 E-06
	006	0,0031	-0,0024	-0,0035	3,0317 E-06	4,2694 E-05	-1,1214 E-05
	007	0,0297	-0,0033	0,0003	5,9928 E-06	2,1966 E-05	3,6448 E-05
	008	-0,0229	-0,0002	0,0001	1,3294 E-06	-2,2509 E-05	-1,4369 E-05
	009	-0,0240	0,0055	-0,0005	-1,3763 E-05	-2,4614 E-05	-1,9733 E-05
	010	-0,0227	-0,0007	0,0001	2,4124 E-06	-2,2628 E-05	-1,0696 E-05
	011	0,5033	0,1014	0,0021	4,1231 E-05	6,5506 E-04	1,7296 E-04
00989	001	-0,0002	0,0084	-0,0184	-2,038 E-05	1,2705 E-05	-4,1305 E-05
	002	-0,0597	0,0884	-0,0010	-2,0143 E-04	-1,1722 E-04	-2,0731 E-04
	003	-0,0058	-0,0027	-0,0104	6,9139 E-06	-3,2845 E-05	-1,3444 E-06
	004	0,0015	-0,0004	-0,0001	1,0724 E-06	-4,0715 E-07	3,2097 E-07
	005	0,0010	-0,0009	-0,0013	6,5821 E-07	1,3881 E-05	-7,7654 E-07
	006	0,0029	-0,0024	-0,0036	1,8517 E-06	3,9984 E-05	-2,2204 E-06
	007	0,0325	-0,0033	-0,0001	5,8978 E-06	2,1787 E-05	3,9814 E-05
	008	-0,0241	-0,0002	0,0000	1,4248 E-06	-2,3252 E-05	-1,7551 E-05
	009	-0,0255	0,0056	0,0005	-1,3678 E-05	-2,5099 E-05	-2,1872 E-05
	010	-0,0236	-0,0007	0,0000	2,4877 E-06	-2,2479 E-05	-1,3723 E-05
	011	0,5235	0,1015	-0,0004	3,8677 E-05	7,5486 E-04	3,0447 E-04
00990	001	0,0043	0,0043	-0,0173	-1,2417 E-05	1,9062 E-05	-2,7843 E-05
	002	-0,0251	0,0430	-0,0027	-1,4307 E-04	-1,0144 E-04	-5,5378 E-05
	003	0,0000	-0,0008	-0,0105	1,0223 E-05	2,9544 E-05	-2,3269 E-06
	004	0,0011	-0,0002	-0,0001	3,0745 E-07	6,8147 E-06	-1,4398 E-06
	005	-0,0001	-0,0005	-0,0010	1,1918 E-06	-1,8222 E-06	-2,4778 E-06
	006	-0,0002	-0,0013	-0,0029	3,4095 E-06	-5,2622 E-06	-7,1388 E-06
	007	0,0212	-0,0018	-0,0001	5,3848 E-06	5,7125 E-05	3,5612 E-05
	008	-0,0139	0,0000	0,0001	1,3635 E-07	-4,3251 E-05	-1,5292 E-05
	009	-0,0148	0,0024	0,0003	-9,3725 E-06	-4,58 E-05	-1,8869 E-05
	010	-0,0137	-0,0002	0,0000	1,0132 E-06	-4,2136 E-05	-1,5231 E-05
	011	0,2373	0,0975	0,0038	-8,7261 E-05	9,3996 E-04	4,2038 E-05
00991	001	0,0060	0,0046	-0,0178	-1,2633 E-05	2,3724 E-05	-4,9543 E-05
	002	-0,0240	0,0455	-0,0079	-1,4528 E-04	-8,5541 E-05	-7,795 E-05
	003	0,0009	-0,0008	-0,0102	9,2854 E-06	3,4422 E-05	-1,9983 E-05
	004	0,0013	-0,0002	-0,0001	3,6612 E-07	7,1082 E-06	-2,8644 E-06
	005	0,0000	-0,0005	-0,0010	1,3752 E-06	-1,7471 E-06	-3,0319 E-06
	006	0,0000	-0,0014	-0,0028	3,9365 E-06	-5,048 E-06	-8,7361 E-06
	007	0,0207	-0,0019	0,0001	5,4186 E-06	5,3116 E-05	3,7571 E-05
	008	-0,0140	0,0000	0,0001	2,5574 E-07	-4,2177 E-05	-1,764 E-05
	009	-0,0147	0,0026	0,0000	-9,7589 E-06	-4,4323 E-05	-2,1447 E-05
	010	-0,0138	-0,0002	0,0001	1,1709 E-06	-4,1559 E-05	-1,7235 E-05
	011	0,2454	0,0990	-0,0002	-1,0027 E-04	9,8326 E-04	2,4729 E-04
00992	001	0,0053	0,0056	-0,0183	-1,4249 E-05	-3,4042 E-05	-4,7863 E-05
	002	-0,0322	0,0574	-0,0081	-1,6744 E-04	-1,2563 E-04	-1,1541 E-04
	003	0,0011	-0,0014	-0,0102	8,2772 E-06	-2,3022 E-05	-1,995 E-05
	004	0,0016	-0,0002	-0,0001	6,4861 E-07	1,4903 E-06	-2,4926 E-06
	005	-0,0001	-0,0006	-0,0011	1,6108 E-06	8,0928 E-07	-2,2927 E-06
	006	-0,0002	-0,0017	-0,0031	4,6077 E-06	2,3133 E-06	-6,6023 E-06
	007	0,0246	-0,0023	0,0001	5,783 E-06	5,111 E-05	3,874 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0173	0,0000	0,0001	5,8709 E-07	-4,552 E-05	-1,7538 E-05
	009	-0,0182	0,0034	0,0000	-1,1569 E-05	-4,7371 E-05	-2,1772 E-05
	010	-0,0171	-0,0003	0,0001	1,6694 E-06	-4,4918 E-05	-1,6033 E-05
	011	0,3315	0,1035	0,0000	-3,8453 E-05	1,2519 E-03	2,1252 E-04
00993	001	0,0022	0,0068	-0,0187	-1,6728 E-05	-3,6535 E-05	-3,391 E-05
	002	-0,0420	0,0708	-0,0082	-1,8558 E-04	-1,2905 E-04	-1,4971 E-04
	003	-0,0017	-0,0020	-0,0102	7,5007 E-06	-4,6785 E-05	-8,532 E-06
	004	0,0016	-0,0003	-0,0001	8,7704 E-07	-1,1973 E-06	-9,8041 E-07
	005	0,0002	-0,0007	-0,0011	1,4213 E-06	5,5787 E-06	-1,8182 E-06
	006	0,0005	-0,0021	-0,0033	4,0557 E-06	1,6055 E-05	-5,2304 E-06
	007	0,0282	-0,0027	0,0001	5,9612 E-06	4,1611 E-05	3,7887 E-05
	008	-0,0206	-0,0001	0,0001	9,4539 E-07	-3,9843 E-05	-1,6109 E-05
	009	-0,0216	0,0043	0,0000	-1,286 E-05	-4,1652 E-05	-2,0736 E-05
	010	-0,0203	-0,0005	0,0001	2,0845 E-06	-3,9351 E-05	-1,3449 E-05
	011	0,4252	0,1042	0,0004	7,0848 E-06	1,1787 E-03	2,0399 E-04
00994	001	0,0009	0,0081	-0,0191	-1,9959 E-05	1,1273 E-05	-2,9448 E-05
	002	-0,0508	0,0853	-0,0083	-1,9954 E-04	-9,9163 E-05	-1,883 E-04
	003	-0,0052	-0,0026	-0,0102	6,9913 E-06	-3,9313 E-05	1,5688 E-06
	004	0,0015	-0,0004	-0,0001	1,048 E-06	-1,1271 E-06	4,1119 E-07
	005	0,0008	-0,0008	-0,0012	8,0675 E-07	1,2266 E-05	-1,2057 E-06
	006	0,0024	-0,0024	-0,0035	2,2802 E-06	3,5327 E-05	-3,4602 E-06
	007	0,0307	-0,0032	0,0001	5,9568 E-06	2,519 E-05	3,7706 E-05
	008	-0,0231	-0,0002	0,0000	1,3244 E-06	-2,5976 E-05	-1,5615 E-05
	009	-0,0243	0,0053	0,0000	-1,3631 E-05	-2,8052 E-05	-2,0414 E-05
	010	-0,0228	-0,0006	0,0001	2,4158 E-06	-2,5666 E-05	-1,1733 E-05
	011	0,5017	0,1021	0,0008	3,6781 E-05	7,9288 E-04	2,3712 E-04
00995	001	0,0052	0,0094	-0,0200	-2,1344 E-05	3,2415 E-05	-7,3729 E-05
	002	-0,0478	0,0981	-0,0154	-2,0705 E-04	-5,0043 E-05	-2,3929 E-04
	003	-0,0070	-0,0030	-0,0099	6,7471 E-06	-1,6379 E-05	1,1317 E-06
	004	0,0014	-0,0004	-0,0001	1,1425 E-06	4,0385 E-07	9,1968 E-07
	005	0,0018	-0,0009	-0,0013	7,2846 E-07	7,1602 E-06	-2,7405 E-06
	006	0,0053	-0,0025	-0,0036	2,0519 E-06	2,0614 E-05	-7,8802 E-06
	007	0,0304	-0,0036	0,0003	5,7844 E-06	6,4365 E-06	3,8932 E-05
	008	-0,0237	-0,0003	0,0001	1,6584 E-06	-1,0937 E-05	-1,7934 E-05
	009	-0,0248	0,0062	-0,0005	-1,3854 E-05	-1,3943 E-05	-2,2474 E-05
	010	-0,0235	-0,0008	0,0001	2,6085 E-06	-1,075 E-05	-1,3968 E-05
	011	0,5249	0,0993	0,0027	4,4583 E-05	3,9649 E-04	3,4401 E-04
00996	001	-0,0007	0,0131	-0,0203	-2,4145 E-05	-3,7258 E-05	-4,4563 E-05
	002	-0,0557	0,1338	-0,0162	-2,0768 E-04	-1,038 E-05	-4,3261 E-04
	003	-0,0075	-0,0041	-0,0099	8,066 E-06	5,688 E-06	-8,8473 E-06
	004	0,0016	-0,0006	-0,0001	1,1892 E-06	1,2175 E-06	1,4545 E-06
	005	0,0001	-0,0009	-0,0013	-2,2951 E-06	-1,1709 E-05	5,651 E-06
	006	0,0004	-0,0025	-0,0038	-6,6614 E-06	-3,374 E-05	1,6357 E-05
	007	0,0300	-0,0045	0,0003	5,4733 E-06	-5,4503 E-06	4,6899 E-05
	008	-0,0245	-0,0006	0,0001	2,1167 E-06	4,2979 E-07	-1,9225 E-05
	009	-0,0259	0,0085	-0,0005	-1,2816 E-05	2,5891 E-06	-1,8418 E-05
	010	-0,0242	-0,0013	0,0001	2,849 E-06	2,5918 E-07	-1,6449 E-05
	011	0,5801	0,0897	0,0045	6,985 E-05	1,6065 E-04	3,4598 E-04
00997	001	-0,0039	0,0131	-0,0187	-2,2786 E-05	-4,0621 E-05	-4,8679 E-05
	002	-0,0829	0,1337	-0,0009	-2,1419 E-04	-8,8262 E-05	-3,5555 E-04
	003	-0,0081	-0,0041	-0,0104	7,1939 E-06	1,8567 E-06	-8,0666 E-06
	004	0,0017	-0,0006	-0,0001	1,1985 E-06	1,6236 E-06	9,9051 E-07
	005	0,0005	-0,0009	-0,0013	-7,1186 E-07	-1,2093 E-05	4,8347 E-06
	006	0,0015	-0,0025	-0,0036	-2,1002 E-06	-3,4832 E-05	1,3981 E-05
	007	0,0334	-0,0045	-0,0001	5,5106 E-06	-3,8141 E-06	4,5956 E-05
	008	-0,0259	-0,0006	0,0000	1,985 E-06	-7,1916 E-07	-2,0501 E-05
	009	-0,0273	0,0085	0,0005	-1,359 E-05	1,4341 E-06	-2,1856 E-05
	010	-0,0254	-0,0013	-0,0001	2,7766 E-06	-1,24 E-06	-1,7064 E-05
	011	0,6067	0,0898	-0,0005	6,678 E-05	2,0276 E-04	3,9529 E-04
00998	001	0,0004	0,0093	-0,0185	-2,1433 E-05	1,3228 E-05	-5,5302 E-05
	002	-0,0648	0,0976	-0,0009	-2,0693 E-04	-1,1351 E-04	-2,4515 E-04
	003	-0,0070	-0,0030	-0,0104	6,7693 E-06	-2,1574 E-05	-1,8814 E-06
	004	0,0015	-0,0004	-0,0001	1,138 E-06	4,175 E-07	6,0794 E-07
	005	0,0016	-0,0009	-0,0013	3,5299 E-07	9,5571 E-06	-2,2179 E-06
	006	0,0045	-0,0025	-0,0037	9,7046 E-07	2,7534 E-05	-6,3668 E-06
	007	0,0332	-0,0035	-0,0001	5,8047 E-06	1,1149 E-05	4,1305 E-05
	008	-0,0250	-0,0003	0,0000	1,6544 E-06	-1,4204 E-05	-1,8762 E-05
	009	-0,0264	0,0062	0,0005	-1,3835 E-05	-1,5585 E-05	-2,2547 E-05
	010	-0,0244	-0,0008	0,0000	2,6236 E-06	-1,4233 E-05	-1,4723 E-05
	011	0,5514	0,0995	-0,0005	4,5324 E-05	4,9882 E-04	3,6778 E-04
00999	001	0,0029	0,0096	-0,0193	-2,1592 E-05	1,1615 E-05	-6,885 E-05
	002	-0,0570	0,1004	-0,0084	-2,0803 E-04	-8,5377 E-05	-2,5451 E-04
	003	-0,0072	-0,0031	-0,0101	6,7522 E-06	-1,6121 E-05	-7,5065 E-07
	004	0,0015	-0,0005	-0,0001	1,1501 E-06	5,9999 E-07	7,9121 E-07
	005	0,0018	-0,0009	-0,0013	3,4339 E-07	4,0722 E-06	-3,3354 E-06
	006	0,0051	-0,0025	-0,0037	9,4231 E-07	1,1726 E-05	-9,5869 E-06
	007	0,0318	-0,0036	0,0001	5,789 E-06	7,2337 E-06	4,0745 E-05
	008	-0,0244	-0,0003	0,0000	1,697 E-06	-1,131 E-05	-1,8857 E-05
	009	-0,0258	0,0064	0,0000	-1,3858 E-05	-1,3281 E-05	-2,2663 E-05
	010	-0,0241	-0,0008	0,0000	2,637 E-06	-1,1232 E-05	-1,4586 E-05
	011	0,5435	0,0988	0,0012	4,597 E-05	4,3396 E-04	3,9827 E-04
01000	001	0,0016	0,0112	-0,0194	-2,1922 E-05	-3,8707 E-05	-5,9366 E-05
	002	-0,0633	0,1156	-0,0084	-2,1328 E-04	-8,697 E-05	-3,1251 E-04
	003	-0,0079	-0,0035	-0,0101	6,8331 E-06	-4,1634 E-06	-4,6019 E-06
	004	0,0016	-0,0005	-0,0001	1,2072 E-06	1,3865 E-06	8,9956 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0014	-0,0009	-0,0013	-6,6761 E-08	-1,0651 E-05	1,771 E-06
	006	0,0041	-0,0026	-0,0037	-2,4127 E-07	-3,0689 E-05	5,144 E-06
	007	0,0320	-0,0040	0,0001	5,6222 E-06	-1,3082 E-06	4,3534 E-05
	008	-0,0250	-0,0004	0,0000	1,9448 E-06	-4,8945 E-06	-1,9389 E-05
	009	-0,0264	0,0074	0,0000	-1,3844 E-05	-5,6454 E-06	-2,1246 E-05
	010	-0,0246	-0,0010	0,0000	2,7835 E-06	-4,9971 E-06	-1,5695 E-05
	011	0,5711	0,0951	0,0016	5,7497 E-05	3,3163 E-04	3,8176 E-04
01001	001	-0,0017	0,0128	-0,0195	-2,2789 E-05	-4,2641 E-05	-4,5384 E-05
	002	-0,0690	0,1311	-0,0085	-2,1501 E-04	-6,9606 E-05	-3,6711 E-04
	003	-0,0079	-0,0040	-0,0101	7,2081 E-06	2,8154 E-06	-7,7231 E-06
	004	0,0017	-0,0006	-0,0001	1,2034 E-06	1,5459 E-06	1,061 E-06
	005	0,0005	-0,0009	-0,0013	-7,6275 E-07	-1,28 E-05	5,5356 E-06
	006	0,0015	-0,0025	-0,0037	-2,247 E-06	-3,6872 E-05	1,6007 E-05
	007	0,0318	-0,0044	0,0001	5,4849 E-06	-4,416 E-06	4,6086 E-05
	008	-0,0252	-0,0006	0,0000	2,0081 E-06	-5,4316 E-07	-1,9869 E-05
	009	-0,0266	0,0084	0,0000	-1,359 E-05	1,3497 E-06	-2,0432 E-05
	010	-0,0248	-0,0012	0,0000	2,7872 E-06	-9,4246 E-07	-1,6601 E-05
	011	0,5905	0,0906	0,0018	6,87 E-05	2,0164 E-04	3,6872 E-04
01002	001	0,0029	-0,0031	-0,0172	-1,6932 E-05	1,5828 E-05	-2,4567 E-06
	002	-0,0116	0,0002	-0,0071	-2,2551 E-05	-2,8244 E-05	1,6111 E-05
	003	0,0000	-0,0002	-0,0142	-7,0618 E-05	-1,6387 E-05	7,5255 E-06
	004	0,0004	0,0000	0,0000	2,6254 E-08	1,1639 E-06	-5,1028 E-07
	005	0,0027	-0,0008	-0,0012	1,1216 E-05	3,4444 E-05	6,5262 E-07
	006	0,0079	-0,0024	-0,0036	3,2316 E-05	9,9221 E-05	1,879 E-06
	007	0,0416	-0,0004	0,0001	2,9201 E-06	1,1335 E-04	5,175 E-05
	008	-0,0232	-0,0003	0,0000	2,8107 E-06	-6,5767 E-05	-1,4783 E-05
	009	-0,0229	0,0032	0,0000	-1,2914 E-05	-6,5275 E-05	-2,8143 E-05
	010	-0,0233	-0,0028	0,0000	9,3086 E-06	-6,6978 E-05	-2,1986 E-05
	011	0,2182	0,5171	-0,0063	-2,4956 E-03	7,3591 E-04	-1,7752 E-03
01003	001	0,0099	-0,0027	-0,0175	1,0925 E-05	-4,3462 E-05	1,6618 E-05
	002	-0,0242	0,0035	-0,0071	-4,6733 E-06	-1,0554 E-04	3,3576 E-05
	003	0,0019	0,0171	-0,0142	-6,8489 E-05	1,9784 E-05	9,9422 E-06
	004	0,0007	0,0000	0,0000	2,8416 E-08	1,3062 E-06	-4,1863 E-07
	005	0,0062	-0,0063	-0,0013	3,0963 E-05	-5,3688 E-05	1,0825 E-05
	006	0,0179	-0,0181	-0,0036	8,9207 E-05	-1,5469 E-04	3,1188 E-05
	007	0,0748	-0,0014	0,0001	4,4863 E-06	1,2652 E-04	4,9385 E-05
	008	-0,0421	-0,0013	0,0001	4,5327 E-06	-6,9565 E-05	-9,6418 E-06
	009	-0,0421	0,0073	0,0000	-1,7769 E-05	-7,0513 E-05	-3,3932 E-05
	010	-0,0429	-0,0055	0,0000	1,1013 E-05	-7,2745 E-05	-1,5887 E-05
	011	0,4126	1,3459	-0,0252	-3,6457 E-03	7,6025 E-04	-3,8738 E-03
01004	001	0,0106	-0,0027	-0,0179	1,3177 E-05	-5,4426 E-05	2,0424 E-05
	002	-0,0230	0,0035	-0,0070	-3,1403 E-06	-1,1141 E-04	3,6634 E-05
	003	0,0022	0,0171	-0,0119	-6,8488 E-05	2,0256 E-05	1,0001 E-05
	004	0,0007	0,0000	0,0000	2,8403 E-08	1,293 E-06	-4,0525 E-07
	005	0,0066	-0,0063	-0,0023	3,2686 E-05	-6,2487 E-05	1,3358 E-05
	006	0,0191	-0,0181	-0,0066	9,4172 E-05	-1,8004 E-04	3,8485 E-05
	007	0,0764	-0,0014	0,0000	4,4817 E-06	1,2442 E-04	4,9659 E-05
	008	-0,0424	-0,0013	-0,0001	4,5503 E-06	-6,7485 E-05	-9,3714 E-06
	009	-0,0432	0,0073	0,0005	-1,7917 E-05	-6,9708 E-05	-3,495 E-05
	010	-0,0435	-0,0055	-0,0004	1,1028 E-05	-7,0513 E-05	-1,5497 E-05
	011	0,2806	1,3463	0,0948	-3,6746 E-03	5,0272 E-04	-4,1188 E-03
01005	001	0,0027	-0,0032	-0,0167	-1,6301 E-05	1,5045 E-05	-8,4847 E-06
	002	-0,0110	0,0002	-0,0064	-2,2131 E-05	-2,4554 E-05	1,7918 E-05
	003	0,0002	-0,0004	-0,0119	-6,9513 E-05	-1,8075 E-05	5,1065 E-06
	004	0,0003	0,0000	0,0000	2,608 E-08	1,1239 E-06	-4,9843 E-07
	005	0,0027	-0,0009	-0,0016	1,1136 E-05	3,6838 E-05	-1,3019 E-06
	006	0,0079	-0,0025	-0,0047	3,2084 E-05	1,0612 E-04	-3,751 E-06
	007	0,0432	-0,0004	0,0000	2,8324 E-06	1,0965 E-04	4,4628 E-05
	008	-0,0236	-0,0003	0,0000	2,7501 E-06	-6,3104 E-05	-1,0521 E-05
	009	-0,0238	0,0032	0,0005	-1,2785 E-05	-6,4022 E-05	-2,55 E-05
	010	-0,0240	-0,0028	-0,0003	9,2757 E-06	-6,4324 E-05	-1,6911 E-05
	011	0,1525	0,5189	0,0760	-2,4604 E-03	4,5974 E-04	-2,1917 E-03
01006	001	0,0032	-0,0029	-0,0170	-1,4065 E-05	2,6368 E-05	-6,0842 E-06
	002	-0,0117	0,0005	-0,0068	-2,0612 E-05	-2,4694 E-05	1,8639 E-05
	003	-0,0001	0,0007	-0,0131	-6,8333 E-05	-1,3252 E-05	5,485 E-06
	004	0,0004	0,0000	0,0000	2,6647 E-08	1,2022 E-06	-5,2483 E-07
	005	0,0033	-0,0010	-0,0015	1,243 E-05	3,8574 E-05	6,7962 E-07
	006	0,0094	-0,0029	-0,0042	3,5812 E-05	1,1112 E-04	1,9575 E-06
	007	0,0440	-0,0005	0,0000	3,1119 E-06	1,1561 E-04	4,6384 E-05
	008	-0,0243	-0,0004	0,0000	3,0141 E-06	-6,6843 E-05	-1,1379 E-05
	009	-0,0243	0,0034	0,0002	-1,3477 E-05	-6,7525 E-05	-2,6153 E-05
	010	-0,0246	-0,0029	-0,0002	9,584 E-06	-6,8239 E-05	-1,8185 E-05
	011	0,1948	0,5537	0,0350	-2,6266 E-03	5,5353 E-04	-2,1029 E-03
01007	001	0,0066	-0,0022	-0,0173	-6,4529 E-06	5,638 E-05	4,401 E-06
	002	-0,0136	0,0019	-0,0069	-1,5873 E-05	-2,9527 E-05	2,6501 E-05
	003	-0,0004	0,0058	-0,0131	-6,8531 E-05	4,5695 E-06	6,2778 E-06
	004	0,0005	0,0000	0,0000	2,7683 E-08	1,3919 E-06	-4,9781 E-07
	005	0,0063	-0,0022	-0,0016	1,8156 E-05	3,8362 E-05	7,3473 E-06
	006	0,0182	-0,0062	-0,0045	5,2309 E-05	1,1051 E-04	2,1167 E-05
	007	0,0535	-0,0007	0,0000	3,908 E-06	1,3395 E-04	4,6877 E-05
	008	-0,0298	-0,0006	0,0000	3,8299 E-06	-7,7159 E-05	-1,0583 E-05
	009	-0,0299	0,0045	0,0002	-1,5504 E-05	-7,8525 E-05	-2,8618 E-05
	010	-0,0302	-0,0037	-0,0002	1,0351 E-05	-7,9789 E-05	-1,7239 E-05
	011	0,2418	0,7731	0,0349	-3,1255 E-03	6,5717 E-04	-2,7092 E-03
01008	001	0,0103	-0,0020	-0,0175	2,0857 E-06	3,5797 E-05	1,8066 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0166	0,0029	-0,0070	-1,0416 E-05	-5,4415 E-05	3,4416 E-05
	003	0,0004	0,0110	-0,0131	-6,8498 E-05	1,5477 E-05	8,123 E-06
	004	0,0006	0,0000	0,0000	2,832 E-08	1,4362 E-06	-4,4202 E-07
	005	0,0083	-0,0038	-0,0017	2,4469 E-05	9,6101 E-06	1,4575 E-05
	006	0,0239	-0,0109	-0,0048	7,0498 E-05	2,7671 E-05	4,199 E-05
	007	0,0638	-0,0010	0,0001	4,3956 E-06	1,3757 E-04	4,9469 E-05
	008	-0,0357	-0,0009	0,0000	4,3652 E-06	-7,8003 E-05	-1,1044 E-05
	009	-0,0359	0,0057	0,0002	-1,7007 E-05	-7,9892 E-05	-3,2348 E-05
	010	-0,0363	-0,0045	-0,0002	1,0858 E-05	-8,1146 E-05	-1,7507 E-05
	011	0,2904	1,0243	0,0349	-3,4827 E-03	6,3815 E-04	-3,3094 E-03
01009	001	0,0108	-0,0025	-0,0177	1,0076 E-05	-3,1666 E-05	2,3968 E-05
	002	-0,0222	0,0034	-0,0071	-5,207 E-06	-9,8567 E-05	3,8068 E-05
	003	0,0018	0,0161	-0,0131	-6,8488 E-05	1,9929 E-05	9,7826 E-06
	004	0,0007	0,0000	0,0000	2,8442 E-08	1,3335 E-06	-4,0446 E-07
	005	0,0071	-0,0058	-0,0018	3,0368 E-05	-4,5313 E-05	1,6387 E-05
	006	0,0205	-0,0168	-0,0051	8,7494 E-05	-1,3056 E-04	4,7211 E-05
	007	0,0738	-0,0014	0,0001	4,5039 E-06	1,2853 E-04	5,0549 E-05
	008	-0,0413	-0,0013	0,0000	4,5414 E-06	-7,0814 E-05	-1,0469 E-05
	009	-0,0416	0,0070	0,0002	-1,7748 E-05	-7,2359 E-05	-3,4911 E-05
	010	-0,0422	-0,0053	-0,0002	1,1022 E-05	-7,3985 E-05	-1,6717 E-05
	011	0,3383	1,2942	0,0348	-3,6435 E-03	6,6087 E-04	-3,8953 E-03
01010	001	0,0029	0,0043	-0,0145	-6,1631 E-06	1,6759 E-05	1,7473 E-06
	002	-0,0225	0,0374	-0,0049	-3,3832 E-05	-7,7605 E-05	3,5037 E-05
	003	0,0015	0,0007	-0,0129	2,5257 E-06	1,9134 E-05	7,0171 E-06
	004	0,0008	-0,0002	0,0000	5,9489 E-08	3,5243 E-06	-1,5332 E-06
	005	0,0001	-0,0005	-0,0002	3,0675 E-07	-2,1513 E-06	3,4316 E-06
	006	0,0003	-0,0015	-0,0007	8,811 E-07	-6,2094 E-06	9,8851 E-06
	007	0,0300	-0,0016	0,0000	1,4672 E-06	9,8115 E-05	4,4354 E-05
	008	-0,0172	-0,0001	0,0000	9,6677 E-09	-5,7652 E-05	-1,7387 E-05
	009	-0,0186	0,0022	0,0001	-1,4992 E-06	-6,1867 E-05	-1,8291 E-05
	010	-0,0173	-0,0002	0,0000	1,1479 E-07	-5,8093 E-05	-1,9355 E-05
	011	0,1010	0,1218	-0,0081	-9,8627 E-05	4,2155 E-04	-6,7981 E-04
01011	001	0,0070	0,0058	-0,0148	-6,0199 E-06	1,6467 E-05	2,0323 E-06
	002	-0,0421	0,0470	-0,0049	-3,8109 E-05	-7,7427 E-05	3,6763 E-05
	003	0,0063	-0,0003	-0,0129	3,6567 E-06	1,9184 E-05	6,4443 E-06
	004	0,0016	-0,0002	0,0000	8,6575 E-08	3,4483 E-06	-1,6586 E-06
	005	-0,0005	-0,0006	-0,0002	2,6862 E-07	-2,3177 E-06	3,4847 E-06
	006	-0,0014	-0,0017	-0,0007	7,7074 E-07	-6,6886 E-06	1,0038 E-05
	007	0,0549	-0,0020	0,0000	1,6254 E-06	9,8493 E-05	4,6781 E-05
	008	-0,0318	0,0000	0,0000	-2,5947 E-08	-5,7648 E-05	-1,8544 E-05
	009	-0,0343	0,0026	0,0001	-1,6914 E-06	-6,1954 E-05	-1,93 E-05
	010	-0,0320	-0,0002	0,0000	9,8147 E-08	-5,813 E-05	-2,0577 E-05
	011	0,2034	0,1447	-0,0081	-8,9693 E-05	4,015 E-04	-6,7461 E-04
01012	001	0,0071	0,0058	-0,0146	-6,0939 E-06	1,6467 E-05	2,0324 E-06
	002	-0,0409	0,0470	-0,0036	-3,8109 E-05	-7,7427 E-05	3,6763 E-05
	003	0,0065	-0,0003	-0,0130	3,6567 E-06	1,9184 E-05	6,4441 E-06
	004	0,0016	-0,0002	0,0000	8,6575 E-08	3,4483 E-06	-1,6586 E-06
	005	-0,0004	-0,0006	-0,0002	2,6861 E-07	-2,3177 E-06	3,4847 E-06
	006	-0,0010	-0,0017	-0,0007	7,7074 E-07	-6,6887 E-06	1,0038 E-05
	007	0,0565	-0,0020	-0,0001	1,6254 E-06	9,8493 E-05	4,6781 E-05
	008	-0,0324	0,0000	0,0000	-2,5947 E-08	-5,7648 E-05	-1,8544 E-05
	009	-0,0349	0,0026	0,0001	-1,6914 E-06	-6,1954 E-05	-1,93 E-05
	010	-0,0327	-0,0002	0,0000	9,8146 E-08	-5,813 E-05	-2,0577 E-05
	011	0,1810	0,1447	-0,0051	-8,9693 E-05	4,015 E-04	-6,746 E-04
01013	001	0,0029	0,0042	-0,0143	-5,4366 E-06	1,6629 E-05	2,5563 E-06
	002	-0,0214	0,0374	-0,0036	-3,5649 E-05	-7,6439 E-05	3,6482 E-05
	003	0,0017	0,0005	-0,0130	5,0028 E-06	1,8857 E-05	6,3252 E-06
	004	0,0007	-0,0002	0,0000	7,1196 E-08	3,376 E-06	-1,5264 E-06
	005	0,0002	-0,0005	-0,0002	1,5946 E-07	-2,2942 E-06	3,7728 E-06
	006	0,0007	-0,0015	-0,0007	4,5646 E-07	-6,6211 E-06	1,0868 E-05
	007	0,0315	-0,0016	-0,0001	1,4982 E-06	9,9834 E-05	4,609 E-05
	008	-0,0178	-0,0001	0,0000	-6,841 E-08	-5,8282 E-05	-1,8537 E-05
	009	-0,0192	0,0022	0,0001	-1,4824 E-06	-6,2508 E-05	-1,9133 E-05
	010	-0,0180	-0,0002	0,0000	4,4255 E-08	-5,8802 E-05	-2,05 E-05
	011	0,0790	0,1222	-0,0049	-5,9194 E-05	4,0359 E-04	-6,4003 E-04
01014	001	0,0031	0,0043	-0,0144	-6,1019 E-06	1,6775 E-05	2,087 E-06
	002	-0,0230	0,0379	-0,0043	-3,8692 E-05	-7,688 E-05	3,6305 E-05
	003	0,0019	0,0005	-0,0130	3,6364 E-06	1,8943 E-05	6,5448 E-06
	004	0,0008	-0,0002	0,0000	9,0217 E-08	3,4508 E-06	-1,6 E-06
	005	0,0001	-0,0005	-0,0002	2,7517 E-07	-2,1917 E-06	3,5368 E-06
	006	0,0004	-0,0015	-0,0007	7,8958 E-07	-6,3258 E-06	1,0188 E-05
	007	0,0321	-0,0016	0,0000	1,6501 E-06	9,9128 E-05	4,6062 E-05
	008	-0,0183	-0,0001	0,0000	-2,5285 E-08	-5,807 E-05	-1,8274 E-05
	009	-0,0198	0,0022	0,0001	-1,7264 E-06	-6,2262 E-05	-1,9028 E-05
	010	-0,0184	-0,0002	0,0000	1,0146 E-07	-5,855 E-05	-2,0277 E-05
	011	0,0957	0,1232	-0,0064	-9,1587 E-05	4,1626 E-04	-6,6798 E-04
01015	001	0,0044	0,0048	-0,0146	-6,0575 E-06	1,6505 E-05	2,03 E-06
	002	-0,0288	0,0408	-0,0043	-3,8117 E-05	-7,7362 E-05	3,6782 E-05
	003	0,0033	0,0003	-0,0130	3,6564 E-06	1,9164 E-05	6,4403 E-06
	004	0,0010	-0,0002	0,0000	8,6624 E-08	3,4493 E-06	-1,661 E-06
	005	0,0000	-0,0005	-0,0002	2,6871 E-07	-2,3062 E-06	3,4827 E-06
	006	-0,0001	-0,0016	-0,0007	7,7101 E-07	-6,6555 E-06	1,0032 E-05
	007	0,0395	-0,0017	0,0000	1,6258 E-06	9,855 E-05	4,6811 E-05
	008	-0,0226	0,0000	0,0000	-2,5937 E-08	-5,7689 E-05	-1,8555 E-05
	009	-0,0244	0,0023	0,0001	-1,6919 E-06	-6,1982 E-05	-1,9311 E-05
	010	-0,0228	-0,0002	0,0000	9,8193 E-08	-5,8171 E-05	-2,059 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,1263	0,1299	-0,0066	-8,9719 E-05	4,0326 E-04	-6,7487 E-04
01016	001	0,0056	0,0052	-0,0146	-6,0569 E-06	1,6469 E-05	2,0325 E-06
	002	-0,0346	0,0436	-0,0043	-3,8109 E-05	-7,7422 E-05	3,6761 E-05
	003	0,0047	0,0000	-0,0130	3,6567 E-06	1,9182 E-05	6,4445 E-06
	004	0,0013	-0,0002	0,0000	8,6575 E-08	3,4483 E-06	-1,6584 E-06
	005	-0,0002	-0,0006	-0,0002	2,6861 E-07	-2,3167 E-06	3,4849 E-06
	006	-0,0006	-0,0016	-0,0007	7,7074 E-07	-6,6857 E-06	1,0039 E-05
	007	0,0469	-0,0019	0,0000	1,6254 E-06	9,8498 E-05	4,6778 E-05
	008	-0,0269	0,0000	0,0000	-2,5947 E-08	-5,7651 E-05	-1,8543 E-05
	009	-0,0291	0,0024	0,0001	-1,6914 E-06	-6,1957 E-05	-1,9299 E-05
	010	-0,0272	-0,0002	0,0000	9,8146 E-08	-5,8134 E-05	-2,0576 E-05
	011	0,1565	0,1367	-0,0066	-8,9693 E-05	4,0163 E-04	-6,7459 E-04
01017	001	0,0068	0,0057	-0,0147	-6,0569 E-06	1,6467 E-05	2,0323 E-06
	002	-0,0404	0,0465	-0,0043	-3,8109 E-05	-7,7427 E-05	3,6763 E-05
	003	0,0062	-0,0003	-0,0130	3,6567 E-06	1,9184 E-05	6,4442 E-06
	004	0,0016	-0,0002	0,0000	8,6575 E-08	3,4483 E-06	-1,6586 E-06
	005	-0,0004	-0,0006	-0,0002	2,6862 E-07	-2,3176 E-06	3,4847 E-06
	006	-0,0011	-0,0017	-0,0007	7,7074 E-07	-6,6885 E-06	1,0038 E-05
	007	0,0543	-0,0020	0,0000	1,6254 E-06	9,8493 E-05	4,6781 E-05
	008	-0,0313	0,0000	0,0000	-2,5947 E-08	-5,7648 E-05	-1,8544 E-05
	009	-0,0337	0,0026	0,0001	-1,6914 E-06	-6,1955 E-05	-1,93 E-05
	010	-0,0315	-0,0002	0,0000	9,8146 E-08	-5,813 E-05	-2,0577 E-05
	011	0,1866	0,1434	-0,0066	-8,9693 E-05	4,015 E-04	-6,7461 E-04
01018	001	0,0000	-0,0004	-0,0115	1,3735 E-05	1,6177 E-06	1,411 E-07
	002	-0,0001	0,0012	-0,0016	-6,0384 E-05	-7,1128 E-06	5,9414 E-07
	003	0,0000	-0,0004	-0,0080	1,6461 E-05	-1,7056 E-07	-1,9056 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,2005 E-07	2,3303 E-07	-8,7447 E-09
	005	0,0000	-0,0001	-0,0008	2,0822 E-06	2,653 E-06	3,6007 E-07
	006	0,0001	-0,0002	-0,0024	5,9918 E-06	7,641 E-06	1,0372 E-06
	007	0,0005	-0,0001	-0,0001	2,7854 E-06	3,2474 E-05	2,9994 E-06
	008	-0,0003	0,0000	0,0000	-6,4252 E-08	-1,723 E-05	-1,708 E-06
	009	-0,0003	0,0001	0,0002	-3,7478 E-06	-1,7957 E-05	-1,4403 E-06
	010	-0,0003	0,0000	0,0000	2,2928 E-07	-1,7563 E-05	-1,7053 E-06
	011	0,0002	0,0034	0,0145	-1,6165 E-04	1,2676 E-05	4,6801 E-05
01019	001	0,0034	0,0042	-0,0154	-2,0817 E-05	2,2468 E-05	6,0784 E-06
	002	-0,0103	0,0350	-0,0029	-9,0071 E-05	-4,8531 E-05	2,4796 E-05
	003	0,0014	0,0016	-0,0114	-3,4844 E-05	1,8948 E-05	-1,5594 E-06
	004	0,0003	-0,0002	0,0000	3,7393 E-07	1,4542 E-06	-5,7474 E-07
	005	0,0015	-0,0005	-0,0012	6,4878 E-06	-4,7447 E-06	6,0881 E-06
	006	0,0042	-0,0016	-0,0033	1,8684 E-05	-1,3681 E-05	1,7538 E-05
	007	0,0368	-0,0015	-0,0001	4,5458 E-06	1,1787 E-04	3,9495 E-05
	008	-0,0198	-0,0001	0,0000	1,0256 E-06	-6,4169 E-05	-2,3196 E-05
	009	-0,0205	0,0021	0,0002	-7,1613 E-06	-6,7168 E-05	-1,6264 E-05
	010	-0,0202	-0,0003	0,0000	1,4363 E-06	-6,5825 E-05	-2,2888 E-05
	011	0,0538	0,1433	0,0084	-8,5463 E-04	2,1238 E-04	1,0266 E-03
01020	001	0,0036	0,0041	-0,0147	-1,9619 E-05	2,5405 E-05	5,5514 E-06
	002	-0,0095	0,0347	0,0000	-8,8959 E-05	-4,4282 E-05	2,3175 E-05
	003	0,0014	0,0015	-0,0103	-3,3703 E-05	2,0117 E-05	-2,7289 E-06
	004	0,0003	-0,0002	0,0000	3,7064 E-07	1,3251 E-06	-4,9394 E-07
	005	0,0017	-0,0006	-0,0014	6,5344 E-06	-4,8915 E-06	6,6385 E-06
	006	0,0048	-0,0016	-0,0040	1,8818 E-05	-1,4104 E-05	1,9124 E-05
	007	0,0381	-0,0015	-0,0003	4,5941 E-06	1,1666 E-04	3,8762 E-05
	008	-0,0205	-0,0001	0,0000	1,0964 E-06	-6,3678 E-05	-2,3766 E-05
	009	-0,0210	0,0021	0,0004	-7,2767 E-06	-6,5808 E-05	-1,5871 E-05
	010	-0,0209	-0,0003	0,0000	1,5093 E-06	-6,5252 E-05	-2,3132 E-05
	011	0,0900	0,1435	0,0374	-8,9352 E-04	3,2012 E-04	1,247 E-03
01021	001	0,0000	-0,0004	-0,0119	1,3677 E-05	1,849 E-06	-6,7945 E-09
	002	-0,0001	0,0013	0,0003	-6,1825 E-05	-5,4222 E-06	1,0017 E-06
	003	0,0000	-0,0004	-0,0085	1,6774 E-05	-4,8652 E-07	-2,4142 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,2761 E-07	1,9899 E-07	-2,0644 E-08
	005	0,0000	-0,0001	-0,0009	2,0666 E-06	3,2309 E-06	2,7918 E-07
	006	0,0001	-0,0002	-0,0026	5,9468 E-06	9,3058 E-06	8,0427 E-07
	007	0,0005	-0,0001	-0,0002	2,8467 E-06	3,6198 E-05	1,5252 E-06
	008	-0,0003	0,0000	0,0000	-6,4928 E-08	-1,9429 E-05	-9,197 E-07
	009	-0,0003	0,0001	0,0003	-3,8281 E-06	-1,9589 E-05	-6,2216 E-07
	010	-0,0003	0,0000	0,0000	2,3528 E-07	-1,9732 E-05	-9,0099 E-07
	011	0,0016	0,0035	0,0200	-1,643 E-04	1,0247 E-04	4,4922 E-05
01022	001	0,0001	-0,0007	-0,0119	7,3008 E-06	2,5505 E-06	2,2781 E-07
	002	-0,0003	0,0027	-0,0007	-7,4736 E-05	-1,0921 E-05	1,9483 E-06
	003	0,0000	-0,0008	-0,0084	1,4069 E-05	-9,1683 E-07	-4,2514 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,81 E-07	3,5894 E-07	-3,7983 E-08
	005	0,0001	-0,0001	-0,0009	1,3793 E-06	4,6028 E-06	7,0836 E-07
	006	0,0004	-0,0003	-0,0026	3,9653 E-06	1,3257 E-05	2,0405 E-06
	007	0,0015	-0,0001	-0,0002	3,2953 E-06	5,6092 E-05	4,7485 E-06
	008	-0,0008	0,0000	0,0000	-4,6983 E-08	-2,9948 E-05	-2,7843 E-06
	009	-0,0008	0,0002	0,0003	-4,3881 E-06	-3,0694 E-05	-2,117 E-06
	010	-0,0008	0,0000	0,0000	3,0058 E-07	-3,0484 E-05	-2,7523 E-06
	011	0,0025	0,0069	0,0177	-1,8461 E-04	9,3862 E-05	1,0663 E-04
01023	001	0,0005	-0,0003	-0,0130	-1,2893 E-05	7,1012 E-06	1,1862 E-06
	002	-0,0020	0,0115	-0,0009	-1,1222 E-04	-2,7637 E-05	8,0665 E-06
	003	-0,0001	-0,0015	-0,0092	1,606 E-06	-3,6482 E-07	-1,3796 E-06
	004	0,0001	-0,0001	0,0000	5,2944 E-07	8,6679 E-07	-1,6507 E-07
	005	0,0007	-0,0001	-0,0010	1,4455 E-07	8,1876 E-06	2,6698 E-06
	006	0,0021	-0,0004	-0,0029	4,0491 E-07	2,3579 E-05	7,6909 E-06
	007	0,0098	-0,0005	-0,0002	4,7009 E-06	1,2267 E-04	1,6819 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0053	0,0000	0,0000	1,274 E-07	-6,5673 E-05	-9,9751 E-06
	009	-0,0054	0,0007	0,0003	-6,2887 E-06	-6,7421 E-05	-7,2954 E-06
	010	-0,0053	0,0000	0,0000	6,1458 E-07	-6,6915 E-05	-9,8202 E-06
	011	0,0169	0,0285	0,0193	-3,2158 E-04	2,1916 E-04	4,2196 E-04
01024	001	0,0014	0,0015	-0,0139	-2,2707 E-05	1,3527 E-05	2,1976 E-06
	002	-0,0051	0,0224	-0,0012	-1,2077 E-04	-3,9416 E-05	1,4376 E-05
	003	0,0001	-0,0010	-0,0099	-1,3109 E-05	5,3401 E-06	-2,336 E-06
	004	0,0002	-0,0001	0,0000	5,4528 E-07	1,2136 E-06	-2,9671 E-07
	005	0,0014	-0,0002	-0,0011	1,4483 E-06	5,9555 E-06	4,6721 E-06
	006	0,0041	-0,0005	-0,0033	4,161 E-06	1,7146 E-05	1,3459 E-05
	007	0,0222	-0,0010	-0,0002	5,2301 E-06	1,4665 E-04	2,9075 E-05
	008	-0,0119	0,0000	0,0000	4,5887 E-07	-7,8927 E-05	-1,7285 E-05
	009	-0,0122	0,0013	0,0003	-7,3154 E-06	-8,1223 E-05	-1,2537 E-05
	010	-0,0121	-0,0001	0,0000	9,8091 E-07	-8,0522 E-05	-1,7002 E-05
	011	0,0403	0,0658	0,0210	-5,3172 E-04	2,9543 E-04	7,4561 E-04
01025	001	0,0030	0,0037	-0,0148	-2,2278 E-05	2,1786 E-05	4,0735 E-06
	002	-0,0089	0,0328	-0,0014	-1,0064 E-04	-4,5384 E-05	2,1364 E-05
	003	0,0010	0,0009	-0,0106	-3,0272 E-05	1,6318 E-05	-2,7846 E-06
	004	0,0003	-0,0002	0,0000	4,2934 E-07	1,3637 E-06	-4,5615 E-07
	005	0,0016	-0,0004	-0,0012	5,3162 E-06	-2,0811 E-06	6,386 E-06
	006	0,0047	-0,0012	-0,0036	1,5307 E-05	-6,0075 E-06	1,8396 E-05
	007	0,0349	-0,0014	-0,0002	4,8978 E-06	1,2813 E-04	3,9466 E-05
	008	-0,0187	-0,0001	0,0000	9,5432 E-07	-6,9433 E-05	-2,356 E-05
	009	-0,0193	0,0020	0,0003	-7,4949 E-06	-7,2124 E-05	-1,6696 E-05
	010	-0,0191	-0,0002	0,0000	1,4075 E-06	-7,1129 E-05	-2,3137 E-05
	011	0,0659	0,1255	0,0225	-8,1961 E-04	2,4892 E-04	1,0672 E-03
01026	001	0,0000	0,0001	-0,0101	-6,8134 E-06	9,7803 E-07	2,2688 E-07
	002	-0,0002	0,0009	-0,0037	-5,4397 E-05	-1,4098 E-05	7,538 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0084	-1,4289 E-06	-8,717 E-07	3,2741 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,1127 E-07	3,3077 E-07	-2,2498 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	8,9188 E-07	4,3521 E-07	1,7293 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	2,5637 E-06	1,2521 E-06	4,9813 E-07
	007	0,0003	0,0000	0,0000	2,3284 E-06	1,837 E-05	2,0471 E-06
	008	-0,0002	0,0000	0,0000	1,2675 E-07	-1,0385 E-05	-9,2308 E-07
	009	-0,0002	0,0001	0,0000	-3,2836 E-06	-1,1337 E-05	-9,797 E-07
	010	-0,0002	0,0000	0,0000	3,697 E-07	-1,0415 E-05	-9,8695 E-07
	011	0,0008	0,0033	-0,0064	-1,8976 E-04	5,8401 E-05	-2,0887 E-05
01027	001	0,0021	0,0040	-0,0141	-9,045 E-06	1,5139 E-05	2,2479 E-06
	002	-0,0188	0,0361	-0,0051	-6,1146 E-05	-7,958 E-05	3,0596 E-05
	003	0,0006	0,0008	-0,0126	1,051 E-06	1,498 E-05	7,8766 E-06
	004	0,0006	-0,0002	0,0000	2,1755 E-07	3,3563 E-06	-1,0301 E-06
	005	0,0002	-0,0005	-0,0002	5,6206 E-07	-1,4525 E-06	3,6137 E-06
	006	0,0006	-0,0015	-0,0006	1,6138 E-06	-4,196 E-06	1,041 E-05
	007	0,0254	-0,0015	0,0000	2,5468 E-06	1,0121 E-04	3,7503 E-05
	008	-0,0144	-0,0001	0,0000	-2,0743 E-08	-5,9198 E-05	-1,4819 E-05
	009	-0,0156	0,0021	0,0000	-3,016 E-06	-6,3586 E-05	-1,5622 E-05
	010	-0,0145	-0,0002	0,0000	2,071 E-07	-5,9602 E-05	-1,6494 E-05
	011	0,0798	0,1177	-0,0098	-1,4763 E-04	4,3016 E-04	-6,0174 E-04
01028	001	0,0022	0,0040	-0,0139	-6,642 E-06	1,5204 E-05	2,6637 E-06
	002	-0,0178	0,0359	-0,0032	-5,7452 E-05	-7,6175 E-05	3,1876 E-05
	003	0,0009	0,0008	-0,0127	3,6481 E-06	1,5301 E-05	6,5523 E-06
	004	0,0006	-0,0002	0,0000	2,0358 E-07	3,1479 E-06	-1,0852 E-06
	005	0,0003	-0,0005	-0,0002	6,9297 E-07	-1,273 E-06	4,1382 E-06
	006	0,0009	-0,0015	-0,0007	1,9911 E-06	-3,6792 E-06	1,1921 E-05
	007	0,0266	-0,0015	-0,0001	2,5191 E-06	1,057 E-04	3,9975 E-05
	008	-0,0149	-0,0001	0,0000	5,9941 E-08	-6,0948 E-05	-1,6238 E-05
	009	-0,0161	0,0021	0,0001	-3,0552 E-06	-6,5399 E-05	-1,6827 E-05
	010	-0,0151	-0,0002	0,0000	2,8321 E-07	-6,1549 E-05	-1,7913 E-05
	011	0,0610	0,1201	-0,0044	-1,8642 E-04	3,6981 E-04	-5,7259 E-04
01029	001	0,0000	0,0002	-0,0099	-8,4072 E-06	1,2296 E-06	1,5824 E-07
	002	-0,0002	0,0010	-0,0020	-5,4938 E-05	-1,17 E-05	1,6024 E-06
	003	0,0000	0,0001	-0,0083	-3,2466 E-06	-2,5524 E-07	3,5143 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,1389 E-07	2,5794 E-07	-4,6046 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	9,4746 E-07	7,559 E-07	1,5278 E-07
	006	0,0000	-0,0001	-0,0005	2,7239 E-06	2,1759 E-06	4,402 E-07
	007	0,0003	0,0000	-0,0001	2,3295 E-06	2,1323 E-05	8,4043 E-07
	008	-0,0002	0,0000	0,0000	1,284 E-07	-1,1574 E-05	-2,46 E-07
	009	-0,0002	0,0001	0,0001	-3,2847 E-06	-1,2581 E-05	-2,4475 E-07
	010	-0,0002	0,0000	0,0000	3,7008 E-07	-1,1731 E-05	-3,0368 E-07
	011	0,0002	0,0035	-0,0006	-1,9315 E-04	1,308 E-05	-2,3669 E-05
01030	001	0,0000	0,0003	-0,0103	-9,2743 E-06	1,5123 E-06	3,5751 E-07
	002	-0,0006	0,0024	-0,0029	-7,4948 E-05	-2,2084 E-05	2,8055 E-06
	003	0,0000	0,0001	-0,0086	-2,867 E-06	-1,3482 E-06	7,5477 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,2907 E-07	5,1629 E-07	-8,3836 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1953 E-06	9,1024 E-07	3,8009 E-07
	006	0,0001	-0,0001	-0,0005	3,4357 E-06	2,6194 E-06	1,0949 E-06
	007	0,0009	-0,0001	0,0000	3,1966 E-06	3,3296 E-05	3,4484 E-06
	008	-0,0005	0,0000	0,0000	1,5242 E-07	-1,8451 E-05	-1,392 E-06
	009	-0,0005	0,0001	0,0001	-4,4896 E-06	-2,0088 E-05	-1,4569 E-06
	010	-0,0005	0,0000	0,0000	4,8601 E-07	-1,8613 E-05	-1,5388 E-06
	011	0,0016	0,0084	-0,0037	-2,5879 E-04	6,237 E-05	-5,304 E-05
01031	001	0,0003	0,0014	-0,0115	-1,3464 E-05	4,1247 E-06	1,0583 E-06
	002	-0,0040	0,0122	-0,0033	-1,2623 E-04	-5,3417 E-05	1,1349 E-05
	003	-0,0002	0,0004	-0,0099	-3,643 E-06	-1,782 E-06	2,8477 E-06
	004	0,0001	-0,0001	0,0000	6,2033 E-07	1,422 E-06	-3,4766 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0001	-0,0002	-0,0002	1,8518 E-06	1,551 E-06	1,5078 E-06
	006	0,0004	-0,0005	-0,0005	5,322 E-06	4,4612 E-06	4,3436 E-06
	007	0,0060	-0,0005	0,0000	5,3917 E-06	7,8065 E-05	1,3989 E-05
	008	-0,0033	0,0000	0,0000	2,0264 E-07	-4,3608 E-05	-5,6309 E-06
	009	-0,0036	0,0007	0,0001	-7,4773 E-06	-4,7353 E-05	-5,8891 E-06
	010	-0,0034	-0,0001	0,0000	7,6277 E-07	-4,3998 E-05	-6,2324 E-06
	011	0,0122	0,0416	-0,0048	-4,2446 E-04	1,7312 E-04	-2,1451 E-04
01032	001	0,0008	0,0027	-0,0127	-1,3575 E-05	8,2493 E-06	1,7572 E-06
	002	-0,0098	0,0243	-0,0037	-1,2816 E-04	-7,2194 E-05	2,0134 E-05
	003	-0,0002	0,0007	-0,0111	-2,3125 E-06	2,7037 E-06	4,9864 E-06
	004	0,0003	-0,0001	0,0000	6,2368 E-07	2,2783 E-06	-6,1987 E-07
	005	0,0003	-0,0004	-0,0002	1,773 E-06	1,0154 E-06	2,6646 E-06
	006	0,0008	-0,0010	-0,0006	5,0952 E-06	2,9154 E-06	7,6759 E-06
	007	0,0143	-0,0010	0,0000	5,4757 E-06	1,0251 E-04	2,483 E-05
	008	-0,0080	0,0000	0,0000	1,7212 E-07	-5,7961 E-05	-9,9896 E-06
	009	-0,0087	0,0014	0,0001	-7,4412 E-06	-6,2688 E-05	-1,0446 E-05
	010	-0,0081	-0,0001	0,0000	7,3013 E-07	-5,8469 E-05	-1,1059 E-05
	011	0,0326	0,0821	-0,0058	-4,1929 E-04	2,8114 E-04	-3,8054 E-04
01033	001	0,0018	0,0038	-0,0138	-9,6242 E-06	1,3592 E-05	2,3938 E-06
	002	-0,0166	0,0344	-0,0040	-8,0978 E-05	-7,8415 E-05	2,9019 E-05
	003	0,0005	0,0008	-0,0124	1,1333 E-06	1,2314 E-05	6,9795 E-06
	004	0,0005	-0,0002	0,0000	3,4054 E-07	3,0749 E-06	-9,298 E-07
	005	0,0003	-0,0005	-0,0002	9,6009 E-07	-8,2774 E-07	3,7447 E-06
	006	0,0008	-0,0014	-0,0006	2,7583 E-06	-2,3961 E-06	1,0787 E-05
	007	0,0238	-0,0015	0,0000	3,4585 E-06	1,0535 E-04	3,5896 E-05
	008	-0,0134	-0,0001	0,0000	6,0709 E-08	-6,0752 E-05	-1,4422 E-05
	009	-0,0145	0,0020	0,0001	-4,3937 E-06	-6,5393 E-05	-1,5074 E-05
	010	-0,0135	-0,0002	0,0000	3,8886 E-07	-6,1268 E-05	-1,597 E-05
	011	0,0623	0,1143	-0,0070	-2,439 E-04	3,7328 E-04	-5,4703 E-04
01034	001	-0,0004	0,0000	-0,0134	-7,3492 E-06	-1,6551 E-05	2,7773 E-06
	002	-0,0003	0,0011	-0,0074	-5,7877 E-05	-1,6577 E-05	-1,1639 E-06
	003	-0,0003	-0,0001	-0,0074	1,9734 E-07	-1,7727 E-05	1,9701 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,0765 E-07	-5,2259 E-07	1,112 E-07
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	4,4293 E-07	-1,7534 E-07	4,1916 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	1,2706 E-06	-5,0931 E-07	1,2108 E-07
	007	0,0002	0,0000	0,0001	2,4406 E-06	1,3217 E-05	1,5573 E-06
	008	-0,0001	0,0000	0,0001	3,7867 E-07	-8,1724 E-06	-9,2984 E-07
	009	-0,0001	0,0000	-0,0001	-2,5558 E-06	-8,4518 E-06	-1,0493 E-06
	010	-0,0001	0,0000	0,0001	5,8382 E-07	-8,0125 E-06	-9,2592 E-07
	011	0,0022	0,0038	-0,0078	-1,8523 E-04	1,464 E-04	1,0475 E-05
01035	001	0,0032	0,0039	-0,0177	-1,3552 E-05	7,2697 E-05	2,578 E-06
	002	-0,0185	0,0375	-0,0120	-1,3898 E-04	-4,882 E-05	-3,9368 E-05
	003	-0,0031	-0,0003	-0,0097	7,2315 E-06	6,6107 E-05	2,8653 E-05
	004	0,0007	-0,0002	-0,0001	3,199 E-07	1,0287 E-05	1,8717 E-06
	005	0,0003	-0,0004	-0,0009	1,1192 E-06	-1,589 E-06	-4,4133 E-06
	006	0,0007	-0,0012	-0,0025	3,205 E-06	-4,5883 E-06	-1,2719 E-05
	007	0,0164	-0,0016	0,0003	5,4609 E-06	5,3691 E-05	2,9648 E-05
	008	-0,0110	0,0000	0,0001	-1,0058 E-07	-3,8613 E-05	-1,3522 E-05
	009	-0,0115	0,0020	-0,0003	-8,5238 E-06	-4,0725 E-05	-1,7015 E-05
	010	-0,0109	-0,0001	0,0001	6,3622 E-07	-3,7997 E-05	-1,3342 E-05
	011	0,1859	0,0903	-0,0068	-1,6143 E-04	7,3285 E-04	9,3705 E-05
01036	001	0,0031	0,0038	-0,0169	-1,0923 E-05	3,5912 E-05	-1,1252 E-05
	002	-0,0211	0,0379	-0,0027	-1,2954 E-04	-7,644 E-05	-3,3043 E-05
	003	-0,0015	-0,0002	-0,0103	9,1288 E-06	3,6993 E-05	1,2915 E-05
	004	0,0008	-0,0002	-0,0001	2,6016 E-07	7,3328 E-06	1,5539 E-07
	005	0,0000	-0,0004	-0,0010	1,2751 E-06	-1,6439 E-06	-2,5855 E-06
	006	0,0000	-0,0013	-0,0028	3,6544 E-06	-4,7466 E-06	-7,4496 E-06
	007	0,0184	-0,0016	-0,0001	5,193 E-06	6,3035 E-05	2,6658 E-05
	008	-0,0120	0,0000	0,0001	1,0142 E-07	-4,3735 E-05	-1,0677 E-05
	009	-0,0127	0,0021	0,0003	-8,4348 E-06	-4,6529 E-05	-1,3773 E-05
	010	-0,0118	-0,0002	0,0000	8,4044 E-07	-4,3058 E-05	-1,083 E-05
	011	0,1982	0,0941	0,0052	-1,9856 E-04	8,4414 E-04	7,1594 E-07
01037	001	-0,0002	0,0003	-0,0127	-1,0256 E-05	-1,0856 E-05	2,1223 E-06
	002	-0,0003	0,0012	-0,0033	-5,9037 E-05	-1,9484 E-05	6,9855 E-08
	003	-0,0002	0,0001	-0,0074	-1,1118 E-06	-1,0568 E-05	2,3612 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	3,8344 E-07	-9,7607 E-08	1,0222 E-07
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	2,341 E-07	-4,8848 E-07	-3,9408 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	6,6896 E-07	-1,4111 E-06	-1,132 E-07
	007	0,0002	0,0000	0,0000	2,4793 E-06	1,676 E-05	2,1922 E-07
	008	-0,0001	0,0000	0,0001	3,4081 E-07	-9,7836 E-06	-9,1523 E-09
	009	-0,0001	0,0000	0,0001	-2,5915 E-06	-1,0515 E-05	-9,7697 E-08
	010	-0,0001	0,0000	0,0001	5,4641 E-07	-9,6342 E-06	-1,892 E-08
	011	0,0023	0,0036	0,0046	-1,8266 E-04	1,5504 E-04	-5,0782 E-06
01038	001	-0,0006	0,0004	-0,0134	-9,987 E-06	-1,2585 E-05	4,121 E-06
	002	-0,0008	0,0025	-0,0055	-7,1595 E-05	-3,0005 E-05	-1,3602 E-06
	003	-0,0006	0,0000	-0,0076	-1,0797 E-06	-1,9424 E-05	4,2971 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	4,6271 E-07	-3,6533 E-07	2,3248 E-07
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	5,7484 E-07	1,2728 E-07	-9,2327 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	1,6498 E-06	3,6224 E-07	-2,6555 E-07
	007	0,0007	-0,0001	0,0001	3,0193 E-06	2,5229 E-05	1,8704 E-06
	008	-0,0004	0,0000	0,0001	2,5328 E-07	-1,5738 E-05	-9,0392 E-07
	009	-0,0004	0,0001	0,0000	-3,3517 E-06	-1,6566 E-05	-1,1395 E-06
	010	-0,0004	0,0000	0,0001	5,0845 E-07	-1,5471 E-05	-9,1039 E-07
	011	0,0068	0,0083	-0,0015	-2,1883 E-04	2,5303 E-04	4,4151 E-06
01039	001	-0,0014	0,0014	-0,0146	-1,1578 E-05	-2,3238 E-06	8,0774 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0052	0,0110	-0,0062	-1,0903 E-04	-6,4271 E-05	-8,1973 E-06
	003	-0,0029	0,0002	-0,0083	-8,1928 E-07	-2,5594 E-05	1,5258 E-05
	004	0,0000	-0,0001	-0,0001	6,1489 E-07	4,5687 E-07	1,0297 E-06
	005	0,0001	-0,0001	-0,0007	1,2986 E-06	1,1692 E-06	-1,2092 E-06
	006	0,0002	-0,0003	-0,0021	3,7317 E-06	3,362 E-06	-3,4841 E-06
	007	0,0044	-0,0005	0,0001	4,5912 E-06	5,534 E-05	8,7602 E-06
	008	-0,0028	0,0000	0,0001	-4,986 E-08	-3,6004 E-05	-3,6405 E-06
	009	-0,0030	0,0005	0,0000	-5,7611 E-06	-3,783 E-05	-4,7944 E-06
	010	-0,0028	-0,0001	0,0001	3,7387 E-07	-3,5405 E-05	-3,6633 E-06
	011	0,0452	0,0336	-0,0014	-2,9803 E-04	5,7441 E-04	2,0026 E-05
01040	001	-0,0007	0,0025	-0,0159	-1,2428 E-05	1,8463 E-05	1,1411 E-05
	002	-0,0117	0,0223	-0,0068	-1,3087 E-04	-7,6602 E-05	-1,5627 E-05
	003	-0,0045	0,0002	-0,0091	1,6654 E-06	-5,5288 E-06	2,6475 E-05
	004	0,0001	-0,0001	-0,0001	5,9237 E-07	3,193 E-06	1,8655 E-06
	005	0,0002	-0,0003	-0,0008	1,5693 E-06	7,7083 E-07	-2,4439 E-06
	006	0,0004	-0,0007	-0,0023	4,5076 E-06	2,2125 E-06	-7,0423 E-06
	007	0,0101	-0,0009	0,0001	5,411 E-06	6,7716 E-05	1,607 E-05
	008	-0,0066	0,0000	0,0001	-1,4641 E-07	-4,5204 E-05	-6,4996 E-06
	009	-0,0069	0,0011	0,0000	-7,4716 E-06	-4,7591 E-05	-8,6327 E-06
	010	-0,0065	-0,0001	0,0001	4,3217 E-07	-4,446 E-05	-6,5385 E-06
	011	0,1061	0,0626	-0,0013	-2,9627 E-04	7,528 E-04	3,3816 E-05
01041	001	0,0023	0,0036	-0,0170	-1,2525 E-05	5,1019 E-05	4,9396 E-06
	002	-0,0184	0,0347	-0,0074	-1,3741 E-04	-6,7607 E-05	-2,8011 E-05
	003	-0,0031	-0,0001	-0,0098	6,4498 E-06	4,1803 E-05	2,8755 E-05
	004	0,0006	-0,0002	-0,0001	3,9534 E-07	7,9503 E-06	1,8619 E-06
	005	0,0001	-0,0004	-0,0009	1,3888 E-06	-1,1794 E-06	-3,5814 E-06
	006	0,0004	-0,0011	-0,0026	3,9826 E-06	-3,4082 E-06	-1,032 E-05
	007	0,0161	-0,0014	0,0001	5,4878 E-06	6,2295 E-05	2,4019 E-05
	008	-0,0106	0,0000	0,0001	-3,8522 E-08	-4,3409 E-05	-9,8455 E-06
	009	-0,0112	0,0019	0,0000	-8,5035 E-06	-4,5963 E-05	-1,2931 E-05
	010	-0,0105	-0,0001	0,0001	6,8326 E-07	-4,2666 E-05	-9,8889 E-06
	011	0,1767	0,0876	-0,0012	-2,1243 E-04	7,9134 E-04	9,618 E-05
01042	001	0,0001	-0,0010	-0,0124	3,6948 E-05	3,6805 E-06	8,7642 E-07
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0048	1,5669 E-05	-8,9007 E-06	1,9046 E-07
	003	0,0000	-0,0009	-0,0093	3,8003 E-05	3,5063 E-06	9,4165 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,2998 E-08	2,571 E-07	-8,3388 E-10
	005	0,0000	-0,0001	-0,0009	1,8652 E-06	-1,555 E-06	-7,6728 E-08
	006	-0,0001	-0,0002	-0,0026	5,3735 E-06	-4,4823 E-06	-2,2125 E-07
	007	0,0005	0,0000	0,0000	4,4151 E-08	3,1707 E-05	3,8532 E-06
	008	-0,0003	0,0000	0,0000	-6,9659 E-08	-1,7516 E-05	-1,6259 E-06
	009	-0,0002	0,0001	0,0001	-3,7267 E-06	-1,6997 E-05	-2,1133 E-06
	010	-0,0003	-0,0001	-0,0001	3,6648 E-06	-1,7478 E-05	-1,8738 E-06
	011	0,0029	0,0100	0,0202	-5,0068 E-04	2,0256 E-04	-5,6931 E-05
01043	001	0,0027	-0,0042	-0,0168	-1,6148 E-05	-2,3271 E-07	6,3315 E-06
	002	-0,0101	-0,0010	-0,0069	-1,9865 E-05	-3,3878 E-05	1,1121 E-05
	003	0,0009	-0,0037	-0,0137	-5,5812 E-05	-1,7361 E-05	1,1676 E-05
	004	0,0003	0,0000	0,0000	2,6802 E-08	1,1609 E-06	-3,595 E-07
	005	0,0014	-0,0004	-0,0012	7,2309 E-06	2,3456 E-05	-1,0297 E-06
	006	0,0040	-0,0012	-0,0036	2,0833 E-05	6,7565 E-05	-2,9686 E-06
	007	0,0363	-0,0003	0,0001	2,1983 E-06	1,1607 E-04	5,901 E-05
	008	-0,0201	-0,0002	0,0000	2,0335 E-06	-6,644 E-05	-2,03 E-05
	009	-0,0199	0,0026	0,0000	-1,152 E-05	-6,5964 E-05	-3,1715 E-05
	010	-0,0202	-0,0024	0,0000	8,9714 E-06	-6,6808 E-05	-2,6978 E-05
	011	0,1849	0,4117	-0,0005	-2,0992 E-03	6,2694 E-04	-1,414 E-03
01044	001	0,0029	-0,0041	-0,0164	-1,527 E-05	-4,0094 E-06	8,047 E-06
	002	-0,0097	-0,0009	-0,0063	-1,9532 E-05	-3,1911 E-05	1,2783 E-05
	003	0,0013	-0,0036	-0,0120	-5,5086 E-05	-1,8381 E-05	1,2874 E-05
	004	0,0003	0,0000	0,0000	2,6718 E-08	1,0854 E-06	-3,0167 E-07
	005	0,0013	-0,0004	-0,0015	7,313 E-06	2,3453 E-05	-2,3118 E-06
	006	0,0038	-0,0012	-0,0043	2,107 E-05	6,7557 E-05	-6,6621 E-06
	007	0,0382	-0,0003	0,0000	2,282 E-06	1,1672 E-04	5,8814 E-05
	008	-0,0208	-0,0002	0,0000	2,1133 E-06	-6,5576 E-05	-1,9791 E-05
	009	-0,0209	0,0026	0,0004	-1,1659 E-05	-6,6345 E-05	-3,2851 E-05
	010	-0,0211	-0,0024	-0,0003	9,0208 E-06	-6,65 E-05	-2,5874 E-05
	011	0,1340	0,4126	0,0678	-2,14 E-03	4,332 E-04	-1,788 E-03
01045	001	0,0001	-0,0010	-0,0135	3,7238 E-05	4,7562 E-06	6,5031 E-07
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0053	1,5903 E-05	-8,0558 E-06	5,623 E-07
	003	0,0001	-0,0009	-0,0104	3,8727 E-05	4,7928 E-06	7,8384 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,3284 E-08	2,3681 E-07	-1,3051 E-08
	005	0,0000	-0,0001	-0,0010	1,8341 E-06	-1,7051 E-06	-9,99 E-08
	006	-0,0001	-0,0002	-0,0028	5,2837 E-06	-4,9151 E-06	-2,8789 E-07
	007	0,0006	0,0000	0,0000	4,4806 E-08	3,7017 E-05	2,3546 E-06
	008	-0,0003	0,0000	0,0000	-6,8439 E-08	-1,9467 E-05	-8,0208 E-07
	009	-0,0003	0,0001	0,0003	-3,8066 E-06	-1,9907 E-05	-1,2957 E-06
	010	-0,0003	-0,0001	-0,0002	3,7498 E-06	-1,9928 E-05	-1,046 E-06
	011	0,0011	0,0105	0,0367	-5,1164 E-04	8,0599 E-05	-6,4118 E-05
01046	001	0,0002	-0,0017	-0,0132	3,3055 E-05	6,6974 E-06	1,4728 E-06
	002	-0,0004	-0,0007	-0,0051	1,4595 E-05	-1,4149 E-05	9,5407 E-07
	003	0,0002	-0,0018	-0,0100	3,7986 E-05	6,4605 E-06	1,7155 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,5723 E-08	4,0845 E-07	-2,0992 E-08
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0010	9,5599 E-07	-2,3665 E-06	-1,8866 E-07
	006	-0,0002	-0,0002	-0,0028	2,754 E-06	-6,8221 E-06	-5,4378 E-07
	007	0,0015	0,0000	0,0000	1,2361 E-07	5,5951 E-05	6,659 E-06
	008	-0,0008	0,0000	0,0000	-5,0728 E-08	-3,0165 E-05	-2,5128 E-06
	009	-0,0008	0,0002	0,0002	-4,481 E-06	-3,0078 E-05	-3,6529 E-06
	010	-0,0008	-0,0002	-0,0002	4,4358 E-06	-3,0507 E-05	-3,0983 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0061	0,0215	0,0289	-6,07 E-04	2,3628 E-04	-1,4323 E-04
01047	001	0,0011	-0,0040	-0,0143	1,7509 E-05	1,2671 E-05	4,6439 E-06
	002	-0,0025	-0,0018	-0,0056	7,8089 E-06	-3,1749 E-05	4,0691 E-06
	003	0,0010	-0,0049	-0,0109	2,6815 E-05	1,0276 E-05	5,6507 E-06
	004	0,0001	0,0000	0,0000	2,3812 E-08	9,3274 E-07	-1,0171 E-07
	005	-0,0003	-0,0001	-0,0011	-6,0484 E-07	-1,6544 E-06	-6,8438 E-07
	006	-0,0009	-0,0002	-0,0031	-1,7427 E-06	-4,7757 E-06	-1,9726 E-06
	007	0,0098	0,0000	0,0000	5,7722 E-07	1,2201 E-04	2,4211 E-05
	008	-0,0053	0,0000	0,0000	2,3696 E-07	-6,6213 E-05	-8,7547 E-06
	009	-0,0053	0,0007	0,0002	-7,1803 E-06	-6,6071 E-05	-1,3264 E-05
	010	-0,0054	-0,0007	-0,0002	6,872 E-06	-6,6929 E-05	-1,1126 E-05
	011	0,0414	0,0953	0,0304	-1,0459 E-03	5,1764 E-04	-5,7625 E-04
01048	001	0,0022	-0,0049	-0,0154	2,6058 E-06	1,0921 E-05	7,8107 E-06
	002	-0,0058	-0,0021	-0,0060	-2,2182 E-06	-3,8712 E-05	7,2859 E-06
	003	0,0017	-0,0064	-0,0118	2,2858 E-07	3,9266 E-06	9,616 E-06
	004	0,0002	0,0000	0,0000	2,7744 E-08	1,1911 E-06	-1,858 E-07
	005	-0,0002	0,0000	-0,0012	9,757 E-07	5,5661 E-06	-1,1893 E-06
	006	-0,0005	-0,0001	-0,0035	2,8111 E-06	1,6024 E-05	-3,4277 E-06
	007	0,0221	-0,0001	0,0000	1,2125 E-06	1,4577 E-04	4,2084 E-05
	008	-0,0120	0,0000	0,0000	8,5651 E-07	-7,9949 E-05	-1,5082 E-05
	009	-0,0120	0,0014	0,0002	-9,4461 E-06	-7,9978 E-05	-2,305 E-05
	010	-0,0122	-0,0014	-0,0002	8,4037 E-06	-8,0748 E-05	-1,9289 E-05
	011	0,0935	0,2100	0,0319	-1,5131 E-03	6,0368 E-04	-1,0214 E-03
01049	001	0,0028	-0,0045	-0,0164	-1,1715 E-05	1,0487 E-06	9,3381 E-06
	002	-0,0092	-0,0013	-0,0065	-1,5533 E-05	-3,554 E-05	1,079 E-05
	003	0,0014	-0,0047	-0,0126	-4,1931 E-05	-1,2595 E-05	1,2768 E-05
	004	0,0003	0,0000	0,0000	2,7575 E-08	1,1602 E-06	-2,8535 E-07
	005	0,0009	-0,0003	-0,0013	5,7255 E-06	1,9326 E-05	-1,6319 E-06
	006	0,0026	-0,0008	-0,0039	1,6496 E-05	5,5667 E-05	-4,7033 E-06
	007	0,0347	-0,0003	0,0000	2,0387 E-06	1,2716 E-04	5,8049 E-05
	008	-0,0190	-0,0002	0,0000	1,8166 E-06	-7,1431 E-05	-2,0366 E-05
	009	-0,0190	0,0024	0,0002	-1,1312 E-05	-7,1312 E-05	-3,18 E-05
	010	-0,0192	-0,0022	-0,0002	9,0535 E-06	-7,2219 E-05	-2,6377 E-05
	011	0,1483	0,3684	0,0333	-2,0154 E-03	6,1648 E-04	-1,4791 E-03
01050	001	0,0000	-0,0001	-0,0081	5,7471 E-06	1,5567 E-06	6,1646 E-08
	002	-0,0001	-0,0001	-0,0037	1,8935 E-06	-7,9749 E-06	5,7848 E-08
	003	0,0000	-0,0001	-0,0083	5,5712 E-06	-7,8491 E-08	2,4879 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,1501 E-08	3,8618 E-07	-2,9642 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	4,2535 E-07	-2,6824 E-07	1,3685 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	1,2257 E-06	-7,7427 E-07	3,9414 E-07
	007	0,0002	0,0000	0,0000	2,5393 E-07	1,4414 E-05	2,1044 E-06
	008	-0,0001	0,0000	0,0000	2,0633 E-07	-9,8741 E-06	-9,945 E-07
	009	-0,0001	0,0001	-0,0001	-3,3333 E-06	-9,2366 E-06	-8,7624 E-07
	010	-0,0001	-0,0001	0,0000	3,1089 E-06	-8,1862 E-06	-1,1592 E-06
	011	0,0003	0,0084	-0,0102	-4,9274 E-04	2,3047 E-05	3,8577 E-05
01051	001	0,0025	-0,0039	-0,0108	3,9501 E-06	7,052 E-06	-2,8048 E-06
	002	-0,0114	-0,0009	-0,0054	-1,7608 E-06	-5,1531 E-05	1,051 E-05
	003	-0,0014	-0,0037	-0,0125	-2,1277 E-06	-1,7395 E-05	4,1837 E-06
	004	0,0005	0,0000	0,0000	2,3174 E-08	1,9651 E-06	-1,0905 E-06
	005	0,0011	-0,0004	-0,0001	1,0828 E-06	1,1344 E-05	3,5641 E-06
	006	0,0032	-0,0011	-0,0002	3,1193 E-06	3,2673 E-05	1,0266 E-05
	007	0,0215	-0,0002	0,0000	7,0429 E-07	9,1336 E-05	4,1376 E-05
	008	-0,0143	-0,0002	0,0000	4,7646 E-07	-6,0773 E-05	-1,7502 E-05
	009	-0,0135	0,0026	-0,0001	-7,2681 E-06	-5,7908 E-05	-1,4042 E-05
	010	-0,0124	-0,0024	0,0001	6,813 E-06	-5,3878 E-05	-2,2597 E-05
	011	0,0968	0,3963	-0,0256	-1,1641 E-03	5,7145 E-04	9,7954 E-04
01052	001	0,0024	-0,0039	-0,0113	2,436 E-05	6,8806 E-06	-1,9675 E-06
	002	-0,0111	-0,0009	-0,0056	1,0959 E-05	-5,0137 E-05	8,0149 E-06
	003	-0,0013	-0,0036	-0,0130	2,8698 E-05	-1,6728 E-05	5,9286 E-06
	004	0,0005	0,0000	0,0000	2,2809 E-08	1,86 E-06	-9,9658 E-07
	005	0,0012	-0,0004	-0,0001	1,6757 E-06	1,1752 E-05	2,9738 E-06
	006	0,0035	-0,0011	-0,0004	4,8276 E-06	3,3848 E-05	8,5649 E-06
	007	0,0229	-0,0003	0,0000	7,8802 E-07	9,6663 E-05	4,6795 E-05
	008	-0,0149	-0,0002	0,0000	5,3712 E-07	-6,2994 E-05	-1,9359 E-05
	009	-0,0140	0,0026	0,0001	-7,4687 E-06	-5,9827 E-05	-1,6852 E-05
	010	-0,0132	-0,0024	-0,0001	6,8374 E-06	-5,6704 E-05	-2,5768 E-05
	011	0,1285	0,3988	0,0151	-1,1955 E-03	6,505 E-04	9,9668 E-04
01053	001	0,0000	-0,0001	-0,0083	5,0407 E-06	1,4251 E-06	-2,1803 E-08
	002	-0,0001	0,0000	-0,0038	1,3489 E-06	-7,3042 E-06	5,5746 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0085	4,121 E-06	3,3907 E-07	2,7146 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,1369 E-08	3,0534 E-07	-4,948 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	5,3614 E-07	-1,811 E-08	1,178 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	1,5448 E-06	-5,3812 E-08	3,3936 E-07
	007	0,0003	0,0000	0,0000	2,5602 E-07	1,776 E-05	1,1794 E-06
	008	-0,0002	0,0000	0,0000	2,0881 E-07	-1,1275 E-05	-3,8447 E-07
	009	-0,0001	0,0001	0,0001	-3,3429 E-06	-1,0415 E-05	-3,0557 E-07
	010	-0,0001	-0,0001	0,0000	3,1052 E-06	-1,0022 E-05	-6,2831 E-07
	011	0,0014	0,0086	0,0054	-4,9574 E-04	9,9841 E-05	3,3992 E-05
01054	001	0,0001	-0,0002	-0,0084	6,8431 E-06	3,1981 E-06	-7,6639 E-08
	002	-0,0003	-0,0001	-0,0038	1,7258 E-06	-1,3007 E-05	7,6489 E-07
	003	0,0000	-0,0002	-0,0087	6,2809 E-06	5,2152 E-07	5,3895 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,4996 E-08	5,8596 E-07	-9,4463 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	6,2958 E-07	-8,3394 E-08	2,9678 E-07
	006	0,0000	-0,0001	-0,0003	1,814 E-06	-2,429 E-07	8,5483 E-07
	007	0,0007	0,0000	0,0000	3,934 E-07	2,7131 E-05	3,9135 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0005	0,0000	0,0000	2,8002 E-07	-1,7842 E-05	-1,6405 E-06
	009	-0,0004	0,0001	0,0000	-4,619 E-06	-1,6598 E-05	-1,3899 E-06
	010	-0,0004	-0,0001	0,0000	4,2713 E-06	-1,5378 E-05	-2,1412 E-06
	011	0,0027	0,0212	-0,0026	-6,875 E-04	1,0663 E-04	8,8549 E-05
01055	001	0,0006	-0,0011	-0,0093	1,1464 E-05	8,3272 E-06	-7,8602 E-07
	002	-0,0024	-0,0003	-0,0044	2,3349 E-06	-3,1978 E-05	3,2174 E-06
	003	0,0000	-0,0010	-0,0100	1,0826 E-05	-2,4076 E-07	1,871 E-06
	004	0,0001	0,0000	0,0000	2,5445 E-08	1,3945 E-06	-3,8303 E-07
	005	0,0000	-0,0001	-0,0001	1,1035 E-06	1,3091 E-06	1,1757 E-06
	006	0,0001	-0,0003	-0,0003	3,1793 E-06	3,765 E-06	3,3863 E-06
	007	0,0049	-0,0001	0,0000	7,8566 E-07	6,4968 E-05	1,5842 E-05
	008	-0,0032	0,0000	0,0000	4,9856 E-07	-4,2697 E-05	-6,6296 E-06
	009	-0,0030	0,0008	0,0000	-8,2723 E-06	-3,9923 E-05	-5,5551 E-06
	010	-0,0028	-0,0007	0,0000	7,6065 E-06	-3,7083 E-05	-8,7096 E-06
	011	0,0205	0,1132	-0,0034	-1,2477 E-03	2,8614 E-04	3,6636 E-04
01056	001	0,0015	-0,0023	-0,0102	1,402 E-05	9,9733 E-06	-1,5407 E-06
	002	-0,0059	-0,0005	-0,0049	3,1475 E-06	-4,4703 E-05	5,7469 E-06
	003	-0,0002	-0,0021	-0,0113	1,3294 E-05	-5,1268 E-06	3,2246 E-06
	004	0,0003	0,0000	0,0000	2,9084 E-08	1,8561 E-06	-6,7975 E-07
	005	0,0003	-0,0002	-0,0001	1,3656 E-06	4,6698 E-06	2,0784 E-06
	006	0,0008	-0,0006	-0,0003	3,9344 E-06	1,3445 E-05	5,9863 E-06
	007	0,0119	-0,0001	0,0000	9,3609 E-07	8,798 E-05	2,8112 E-05
	008	-0,0078	-0,0001	0,0000	5,8972 E-07	-5,7732 E-05	-1,1761 E-05
	009	-0,0073	0,0016	0,0000	-9,5371 E-06	-5,4366 E-05	-9,8354 E-06
	010	-0,0068	-0,0015	0,0000	8,7718 E-06	-5,0723 E-05	-1,5468 E-05
	011	0,0536	0,2401	-0,0043	-1,4594 E-03	4,4705 E-04	6,5241 E-04
01057	001	0,0023	-0,0036	-0,0109	1,4562 E-05	7,8799 E-06	-2,2631 E-06
	002	-0,0102	-0,0008	-0,0054	4,1501 E-06	-5,0061 E-05	8,4534 E-06
	003	-0,0010	-0,0034	-0,0125	1,3734 E-05	-1,4468 E-05	4,6428 E-06
	004	0,0004	0,0000	0,0000	2,6126 E-08	1,9297 E-06	-9,7682 E-07
	005	0,0009	-0,0003	-0,0001	1,4211 E-06	1,0127 E-05	3,0114 E-06
	006	0,0027	-0,0010	-0,0003	4,0942 E-06	2,9167 E-05	8,6738 E-06
	007	0,0202	-0,0002	0,0000	8,5146 E-07	9,3919 E-05	4,0722 E-05
	008	-0,0133	-0,0001	0,0000	5,5731 E-07	-6,1984 E-05	-1,7032 E-05
	009	-0,0125	0,0024	0,0000	-8,4848 E-06	-5,8701 E-05	-1,4257 E-05
	010	-0,0116	-0,0022	0,0000	7,8323 E-06	-5,4985 E-05	-2,2374 E-05
	011	0,1001	0,3704	-0,0053	-1,3329 E-03	5,8088 E-04	9,3052 E-04
01058	001	-0,0003	-0,0001	-0,0094	1,501 E-06	-6,2722 E-06	1,6778 E-06
	002	-0,0001	-0,0001	-0,0025	2,5903 E-06	-1,0883 E-05	6,4639 E-07
	003	-0,0001	0,0000	-0,0067	-3,2724 E-06	-3,7678 E-06	6,6666 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,9517 E-09	8,5571 E-07	-3,8872 E-08
	005	-0,0001	0,0000	-0,0006	1,888 E-06	-3,4713 E-06	2,6979 E-07
	006	-0,0002	-0,0001	-0,0017	5,4379 E-06	-1,0005 E-05	7,7777 E-07
	007	0,0002	0,0000	0,0000	5,5187 E-07	1,6154 E-05	-1,4433 E-08
	008	-0,0001	0,0000	0,0001	7,2427 E-07	-9,5827 E-06	-4,6842 E-07
	009	-0,0001	0,0000	0,0000	-2,3728 E-06	-9,9939 E-06	-3,2904 E-07
	010	-0,0001	0,0000	0,0002	2,471 E-06	-9,5999 E-06	2,6415 E-07
	011	0,0017	0,0110	-0,0176	-6,1118 E-04	1,2152 E-04	-8,8236 E-05
01059	001	0,0033	-0,0039	-0,0126	2,8706 E-05	-2,9286 E-06	-2,9844 E-06
	002	-0,0187	-0,0011	-0,0040	1,6217 E-05	-6,0776 E-05	4,9452 E-05
	003	-0,0015	-0,0039	-0,0085	6,8588 E-05	-2,771 E-05	-3,1172 E-06
	004	0,0008	0,0000	0,0000	5,6984 E-08	1,8859 E-06	-1,3645 E-06
	005	-0,0002	-0,0004	-0,0011	-6,1418 E-06	1,8041 E-05	5,6316 E-06
	006	-0,0005	-0,0010	-0,0033	-1,7693 E-05	5,1966 E-05	1,6228 E-05
	007	0,0176	-0,0002	0,0000	-6,2046 E-07	5,2414 E-05	-9,2416 E-06
	008	-0,0118	-0,0001	0,0000	-1,0996 E-06	-3,831 E-05	-4,9712 E-06
	009	-0,0123	0,0025	-0,0002	-1,0372 E-05	-3,9727 E-05	9,2675 E-08
	010	-0,0113	-0,0024	0,0003	1,1338 E-05	-3,669 E-05	1,5448 E-05
	011	0,1501	0,3849	-0,0206	-6,6902 E-04	7,9819 E-04	-2,613 E-03
01060	001	0,0032	-0,0039	-0,0135	2,9535 E-05	7,8563 E-07	-2,3413 E-06
	002	-0,0172	-0,0010	-0,0045	1,662 E-05	-5,8409 E-05	4,4969 E-05
	003	-0,0016	-0,0038	-0,0107	6,9252 E-05	-2,6132 E-05	-1,6213 E-06
	004	0,0008	0,0000	0,0000	5,5187 E-08	1,906 E-06	-1,3301 E-06
	005	0,0000	-0,0004	-0,0009	-6,0684 E-06	1,8293 E-05	4,8078 E-06
	006	0,0000	-0,0011	-0,0027	-1,7482 E-05	5,2693 E-05	1,3854 E-05
	007	0,0174	-0,0002	0,0000	-5,6057 E-07	5,4215 E-05	-3,9145 E-06
	008	-0,0119	-0,0001	0,0001	-1,0321 E-06	-4,0546 E-05	-6,1044 E-06
	009	-0,0123	0,0025	0,0002	-1,0349 E-05	-4,1535 E-05	-8,7227 E-07
	010	-0,0109	-0,0024	0,0000	1,1252 E-05	-3,6988 E-05	1,1202 E-05
	011	0,0784	0,3857	0,0000	-6,7594 E-04	6,5252 E-04	-1,9104 E-03
01061	001	-0,0002	0,0000	-0,0094	1,0904 E-07	-5,8952 E-06	1,2994 E-06
	002	0,0000	-0,0001	-0,0026	2,4829 E-06	-7,437 E-06	1,5883 E-06
	003	-0,0001	0,0001	-0,0066	-4,0909 E-06	-3,6853 E-06	6,0135 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,6591 E-09	7,3866 E-07	-7,7691 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,7125 E-06	-3,0014 E-06	3,2494 E-07
	006	-0,0001	-0,0001	-0,0018	4,9325 E-06	-8,6507 E-06	9,367 E-07
	007	0,0002	0,0000	0,0000	5,6119 E-07	1,5418 E-05	-8,0528 E-07
	008	-0,0001	0,0000	0,0000	7,1424 E-07	-9,908 E-06	7,2283 E-08
	009	-0,0001	0,0000	0,0000	-2,3779 E-06	-9,9369 E-06	2,4001 E-07
	010	-0,0001	0,0000	0,0001	2,465 E-06	-8,4657 E-06	7,7088 E-07
	011	-0,0010	0,0110	0,0012	-6,1033 E-04	-6,1916 E-05	-9,2297 E-05
01062	001	-0,0003	0,0000	-0,0096	1,8823 E-06	-1,697 E-07	1,6349 E-06
	002	-0,0004	-0,0001	-0,0027	1,2834 E-06	-2,1248 E-05	3,5047 E-06
	003	-0,0002	0,0002	-0,0069	-5,8958 E-06	-1,2198 E-06	6,4015 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,5799 E-09	1,3257 E-06	-1,3764 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0006	2,4362 E-06	-4,6302 E-06	6,1062 E-07
	006	-0,0004	-0,0002	-0,0018	7,0175 E-06	-1,3344 E-05	1,76 E-06
	007	0,0007	0,0000	0,0000	7,155 E-07	2,611 E-05	-9,0452 E-07
	008	-0,0004	0,0000	0,0001	7,9212 E-07	-1,6653 E-05	-4,1574 E-07
	009	-0,0004	0,0001	0,0000	-3,526 E-06	-1,7196 E-05	8,8115 E-11
	010	-0,0004	-0,0001	0,0001	3,3066 E-06	-1,5471 E-05	1,2905 E-06
	011	0,0013	0,0267	-0,0084	-8,1993 E-04	6,38 E-05	-2,1475 E-04
01063	001	0,0005	-0,0004	-0,0108	7,7313 E-06	1,6071 E-05	-7,2663 E-07
	002	-0,0041	-0,0001	-0,0032	-5,9365 E-07	-5,8877 E-05	1,7428 E-05
	003	0,0000	0,0009	-0,0077	-3,2177 E-06	2,9655 E-06	-7,5266 E-07
	004	0,0002	0,0000	0,0000	1,6304 E-08	2,8471 E-06	-5,5277 E-07
	005	-0,0007	-0,0004	-0,0008	3,0844 E-06	-6,0499 E-06	2,0968 E-06
	006	-0,0019	-0,0011	-0,0022	8,8857 E-06	-1,7437 E-05	6,0427 E-06
	007	0,0046	-0,0001	0,0000	9,7018 E-07	5,7696 E-05	-3,3896 E-06
	008	-0,0030	-0,0001	0,0001	7,5921 E-07	-3,8206 E-05	-1,4643 E-06
	009	-0,0031	0,0006	0,0000	-7,3095 E-06	-3,9706 E-05	4,1112 E-07
	010	-0,0028	-0,0005	0,0001	6,3922 E-06	-3,5672 E-05	5,4479 E-06
	011	0,0149	0,1314	-0,0090	-1,3451 E-03	2,5053 E-04	-8,6809 E-04
01064	001	0,0021	-0,0014	-0,0118	1,5676 E-05	1,7538 E-05	-3,5291 E-06
	002	-0,0103	-0,0001	-0,0036	3,2261 E-06	-7,3808 E-05	3,1907 E-05
	003	0,0000	0,0005	-0,0086	1,7343 E-05	-3,6986 E-06	-2,3553 E-06
	004	0,0005	0,0000	0,0000	3,1847 E-08	3,1662 E-06	-9,7861 E-07
	005	-0,0010	-0,0006	-0,0009	7,9373 E-07	1,3646 E-07	3,6037 E-06
	006	-0,0029	-0,0017	-0,0026	2,2872 E-06	3,8475 E-07	1,0385 E-05
	007	0,0104	-0,0002	0,0000	6,367 E-07	6,8941 E-05	-5,9182 E-06
	008	-0,0069	-0,0002	0,0001	2,4197 E-07	-4,6889 E-05	-2,5385 E-06
	009	-0,0072	0,0014	0,0000	-9,6147 E-06	-4,8662 E-05	8,4752 E-07
	010	-0,0064	-0,0012	0,0001	8,9421 E-06	-4,4032 E-05	9,7262 E-06
	011	0,0480	0,2606	-0,0096	-1,362 E-03	5,0278 E-04	-1,539 E-03
01065	001	0,0032	-0,0033	-0,0128	2,5731 E-05	4,1711 E-06	-4,7584 E-06
	002	-0,0167	-0,0007	-0,0041	1,2718 E-05	-6,4489 E-05	4,5465 E-05
	003	-0,0010	-0,0026	-0,0094	5,5905 E-05	-2,1318 E-05	-3,2393 E-06
	004	0,0008	0,0000	0,0000	5,1412 E-08	2,2816 E-06	-1,347 E-06
	005	-0,0004	-0,0005	-0,0010	-4,4701 E-06	1,3824 E-05	5,0135 E-06
	006	-0,0012	-0,0014	-0,0029	-1,2877 E-05	3,9817 E-05	1,4447 E-05
	007	0,0163	-0,0002	0,0000	-2,9062 E-07	5,8074 E-05	-7,5397 E-06
	008	-0,0110	-0,0001	0,0001	-7,6739 E-07	-4,2256 E-05	-4,2394 E-06
	009	-0,0114	0,0023	0,0000	-1,0472 E-05	-4,3673 E-05	6,2173 E-07
	010	-0,0103	-0,0021	0,0001	1,0991 E-05	-3,9085 E-05	1,3398 E-05
	011	0,0989	0,3684	-0,0102	-8,7017 E-04	5,8191 E-04	-2,182 E-03
01066	001	-0,0017	0,0196	-0,0321	5,8152 E-05	-7,3812 E-06	1,1521 E-05
	002	-0,0014	0,2904	-0,0188	-5,1429 E-04	-1,8272 E-05	-4,4238 E-04
	003	-0,0028	-0,0037	-0,0103	1,2466 E-04	-1,4332 E-05	1,4209 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	4,2657 E-07	-4,9959 E-09	3,8705 E-08
	005	-0,0002	0,0018	-0,0009	-8,8377 E-06	-4,0744 E-07	1,6382 E-06
	006	-0,0006	0,0052	-0,0025	-2,5482 E-05	-1,1741 E-06	4,7203 E-06
	007	0,0000	-0,0041	0,0004	1,0669 E-05	7,819 E-08	1,9054 E-05
	008	-0,0001	-0,0002	0,0001	4,0908 E-06	-3,193 E-07	-1,6521 E-05
	009	0,0000	0,0039	0,0000	-8,8529 E-06	-1,747 E-07	-1,9143 E-05
	010	-0,0001	-0,0003	0,0001	4,3823 E-06	-3,3285 E-07	-1,6712 E-05
	011	0,0164	-0,0611	0,0218	-1,7904 E-05	3,953 E-05	1,9968 E-03
01067	001	-0,0021	0,0227	-0,0326	-1,8747 E-05	-2,1533 E-06	-1,0913 E-05
	002	-0,0037	0,4234	-0,0185	-3,7101 E-04	-1,4513 E-05	-5,6854 E-04
	003	-0,0044	-0,0057	-0,0105	-4,7676 E-05	-5,1616 E-06	-7,986 E-08
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	5,4888 E-07	-1,8256 E-08	-1,4087 E-07
	005	-0,0003	0,0027	-0,0009	1,777 E-05	-1,456 E-06	-7,0598 E-07
	006	-0,0010	0,0079	-0,0026	5,1213 E-05	-4,1966 E-06	-2,0344 E-06
	007	0,0000	-0,0070	0,0004	4,1232 E-06	2,6855 E-07	2,0095 E-05
	008	-0,0001	-0,0011	0,0001	-1,5158 E-06	1,4151 E-08	-2,1598 E-05
	009	0,0001	0,0075	0,0000	-1,9263 E-05	3,146 E-07	-2,6647 E-05
	010	-0,0001	-0,0013	0,0001	-1,0519 E-06	-5,2702 E-09	-2,2064 E-05
	011	0,0275	-0,0611	0,0217	-1,0335 E-04	4,8944 E-05	2,2555 E-03
01068	001	-0,0018	0,0186	-0,0322	4,0127 E-05	-5,5488 E-06	1,9412 E-05
	002	-0,0017	0,3023	-0,0188	-5,2559 E-04	-1,4802 E-05	-4,231 E-04
	003	-0,0030	-0,0059	-0,0104	1,0064 E-04	-1,1941 E-05	2,9095 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	4,4518 E-07	-1,1107 E-08	1,4653 E-08
	005	-0,0002	0,0020	-0,0009	-9,9636 E-06	-3,2149 E-07	1,4243 E-06
	006	-0,0006	0,0057	-0,0025	-2,8727 E-05	-9,2627 E-07	4,1039 E-06
	007	0,0000	-0,0045	0,0004	1,1669 E-05	-1,058 E-07	1,9327 E-05
	008	-0,0001	-0,0002	0,0001	4,396 E-06	-1,9797 E-07	-1,7106 E-05
	009	0,0000	0,0042	0,0000	-9,6138 E-06	1,8234 E-08	-1,9377 E-05
	010	-0,0001	-0,0003	0,0001	4,7038 E-06	-2,1277 E-07	-1,7324 E-05
	011	0,0169	-0,0731	0,0220	6,1366 E-06	3,3542 E-05	2,0623 E-03
01069	001	-0,0020	0,0179	-0,0324	-1,6063 E-05	-1,5149 E-06	1,3275 E-05
	002	-0,0024	0,3434	-0,0187	-5,5712 E-04	-7,6534 E-06	-4,7054 E-04
	003	-0,0036	-0,0099	-0,0104	1,4692 E-05	-6,308 E-06	2,9068 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	5,1913 E-07	-1,5365 E-08	-7,1436 E-08
	005	-0,0002	0,0028	-0,0009	-9,9431 E-06	-2,4182 E-07	-3,811 E-07
	006	-0,0007	0,0080	-0,0025	-2,8669 E-05	-6,9662 E-07	-1,0982 E-06
	007	0,0000	-0,0054	0,0004	1,2678 E-05	-1,0706 E-07	1,7956 E-05
	008	-0,0001	-0,0006	0,0001	5,4907 E-06	-3,0113 E-07	-1,6137 E-05
	009	0,0000	0,0050	0,0000	-1,1931 E-05	6,1052 E-08	-1,9168 E-05
	010	-0,0001	-0,0007	0,0001	5,8797 E-06	-3,1815 E-07	-1,6444 E-05
	011	0,0200	-0,0701	0,0218	-5,5454 E-05	4,5949 E-05	1,917 E-03
01070	001	-0,0020	0,0200	-0,0325	-3,498 E-05	-7,3646 E-07	-3,859 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0029	0,3838	-0,0186	-5,1012 E-04	-7,5518 E-06	-5,2741 E-04
	003	-0,0040	-0,0092	-0,0105	-2,9512 E-05	-4,939 E-06	1,6139 E-05
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	5,5939 E-07	-1,7467 E-08	-1,1809 E-07
	005	-0,0003	0,0033	-0,0009	-2,5455 E-06	-4,4877 E-07	-2,0697 E-06
	006	-0,0008	0,0094	-0,0025	-7,3465 E-06	-1,2931 E-06	-5,9648 E-06
	007	0,0000	-0,0063	0,0004	1,1038 E-05	-6,5909 E-08	1,8605 E-05
	008	-0,0001	-0,0010	0,0001	3,7421 E-06	-2,3803 E-07	-1,707 E-05
	009	0,0000	0,0060	0,0000	-1,4927 E-05	1,4483 E-07	-2,1191 E-05
	010	-0,0001	-0,0011	0,0001	4,1853 E-06	-2,5588 E-07	-1,7454 E-05
	011	0,0234	-0,0660	0,0217	-5,4784 E-05	4,5975 E-05	1,9716 E-03
01071	001	-0,0004	0,0067	-0,0289	-1,3824 E-05	-4,4609 E-06	1,2413 E-05
	002	-0,0034	0,0046	-0,0056	-1,539 E-05	-9,9673 E-06	-3,5906 E-05
	003	-0,0026	0,0000	-0,0041	9,111 E-07	-7,9166 E-06	6,2706 E-06
	004	0,0000	-0,0005	0,0000	1,4643 E-06	-2,3984 E-08	-5,0935 E-08
	005	-0,0002	0,0000	-0,0004	-1,1517 E-07	-4,7332 E-07	-1,5046 E-06
	006	-0,0005	-0,0001	-0,0010	-3,3367 E-07	-1,3638 E-06	-4,3416 E-06
	007	0,0000	-0,0008	0,0003	2,2075 E-06	1,3421 E-08	3,0068 E-06
	008	-0,0001	0,0002	0,0003	-4,4704 E-07	-2,9083 E-07	3,0357 E-07
	009	0,0000	0,0005	0,0000	-1,4759 E-06	5,2845 E-09	-2,3831 E-06
	010	-0,0001	0,0001	0,0003	-3,6199 E-07	-3,1366 E-07	5,1646 E-07
	011	0,0224	0,0131	-0,0229	-2,9934 E-05	5,51 E-05	-1,2236 E-04
01072	001	-0,0016	0,0105	-0,0293	-1,65 E-05	-4,8228 E-06	2,0209 E-05
	002	-0,0060	0,0090	-0,0056	-1,8835 E-05	-1,021 E-05	-1,173 E-04
	003	-0,0044	-0,0001	-0,0041	7,0854 E-08	-7,075 E-06	1,388 E-05
	004	0,0000	-0,0009	0,0000	1,4256 E-06	-3,292 E-08	-2,3317 E-07
	005	-0,0003	0,0000	-0,0004	-2,0265 E-07	-5,0251 E-07	-6,9754 E-06
	006	-0,0008	0,0000	-0,0011	-5,884 E-07	-1,4481 E-06	-2,0123 E-05
	007	0,0000	-0,0013	0,0003	2,5544 E-06	2,0823 E-08	7,8331 E-06
	008	-0,0002	0,0003	0,0003	-4,6065 E-07	-2,3987 E-07	1,7205 E-06
	009	0,0000	0,0009	0,0000	-1,9036 E-06	4,8571 E-08	-5,55 E-06
	010	-0,0002	0,0002	0,0003	-3,3402 E-07	-2,6281 E-07	2,305 E-06
	011	0,0359	0,0193	-0,0229	-1,7838 E-05	5,1769 E-05	-1,3587 E-04
01073	001	-0,0017	0,0080	-0,0311	-5,6243 E-05	-5,2831 E-06	-3,6061 E-06
	002	-0,0062	0,1111	-0,0096	-2,4131 E-04	-1,2455 E-05	-4,0809 E-04
	003	-0,0043	-0,0107	-0,0067	-1,4396 E-05	-6,7867 E-06	3,0195 E-05
	004	0,0000	-0,0006	0,0000	1,3092 E-06	-2,8161 E-08	-8,8681 E-07
	005	-0,0003	0,0038	-0,0006	-9,4078 E-06	-7,4331 E-07	-9,5516 E-06
	006	-0,0009	0,0111	-0,0017	-2,7148 E-05	-2,1421 E-06	-2,7545 E-05
	007	0,0000	-0,0044	0,0004	1,2024 E-05	1,552 E-07	5,2348 E-06
	008	-0,0002	-0,0015	0,0002	2,5648 E-06	-2,6579 E-07	6,9369 E-06
	009	0,0000	0,0033	0,0000	-1,0472 E-05	-4,4854 E-08	-3,5559 E-06
	010	-0,0002	-0,0018	0,0002	3,5287 E-06	-2,8467 E-07	7,4762 E-06
	011	0,0365	0,1096	-0,0045	1,6419 E-05	5,4949 E-05	-3,5014 E-04
01074	001	-0,0008	0,0025	-0,0302	5,8853 E-05	-2,9469 E-06	2,7095 E-05
	002	-0,0035	0,0532	-0,0092	-1,2283 E-04	-1,0169 E-05	-2,4219 E-04
	003	-0,0026	-0,0047	-0,0068	8,5989 E-05	-6,884 E-06	2,1094 E-05
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	7,8239 E-07	-1,7226 E-08	-6,9346 E-07
	005	-0,0002	0,0002	-0,0005	-1,0557 E-05	-4,4031 E-07	1,1486 E-06
	006	-0,0005	0,0005	-0,0015	-3,0442 E-05	-1,2686 E-06	3,3027 E-06
	007	0,0000	-0,0017	0,0003	7,4098 E-06	9,0844 E-09	-3,3149 E-07
	008	-0,0001	-0,0003	0,0002	3,9758 E-06	-3,092 E-07	2,0769 E-06
	009	0,0000	0,0020	0,0000	-2,8514 E-06	-2,0255 E-08	-2,5063 E-06
	010	-0,0001	-0,0004	0,0002	4,4534 E-06	-3,315 E-07	2,3557 E-06
	011	0,0222	0,0831	-0,0036	-1,9736 E-04	5,1236 E-05	-4,5884 E-05
01075	001	-0,0008	0,0032	-0,0301	3,7267 E-05	-3,4946 E-06	2,5747 E-05
	002	-0,0036	0,0452	-0,0088	-1,3973 E-04	-1,0167 E-05	-2,0438 E-04
	003	-0,0027	-0,0046	-0,0064	6,155 E-05	-6,9699 E-06	2,0262 E-05
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	1,0531 E-06	-1,961 E-08	-8,9041 E-07
	005	-0,0002	0,0003	-0,0005	-1,0143 E-05	-4,7391 E-07	8,101 E-07
	006	-0,0005	0,0010	-0,0015	-2,9247 E-05	-1,3654 E-06	2,3239 E-06
	007	0,0000	-0,0018	0,0003	7,2689 E-06	2,3054 E-08	1,1771 E-06
	008	-0,0001	-0,0002	0,0002	3,5739 E-06	-2,9226 E-07	1,7509 E-06
	009	0,0000	0,0019	0,0000	-2,8419 E-06	-1,8426 E-08	-4,0082 E-06
	010	-0,0001	-0,0004	0,0002	4,0298 E-06	-3,1387 E-07	2,143 E-06
	011	0,0230	0,0799	-0,0059	-1,3831 E-04	5,2587 E-05	-1,6466 E-04
01076	001	-0,0010	0,0023	-0,0304	-9,2842 E-06	-3,6988 E-06	2,5426 E-05
	002	-0,0044	0,0583	-0,0089	-2,0049 E-04	-1,0493 E-05	-2,4452 E-04
	003	-0,0032	-0,0079	-0,0064	3,0706 E-05	-7,093 E-06	3,3193 E-05
	004	0,0000	-0,0004	0,0000	1,2984 E-06	-2,2346 E-08	-9,9354 E-07
	005	-0,0002	0,0013	-0,0005	-1,4001 E-05	-5,1088 E-07	-2,9875 E-06
	006	-0,0006	0,0037	-0,0015	-4,0373 E-05	-1,4721 E-06	-8,6242 E-06
	007	0,0000	-0,0024	0,0003	9,5018 E-06	5,0184 E-08	2,7142 E-06
	008	-0,0002	-0,0005	0,0002	4,5213 E-06	-3,0409 E-07	3,318 E-06
	009	0,0000	0,0021	0,0000	-3,5078 E-06	-2,8337 E-08	-3,8706 E-06
	010	-0,0002	-0,0007	0,0002	5,0922 E-06	-3,26 E-07	3,7843 E-06
	011	0,0272	0,0884	-0,0061	-9,3479 E-05	5,4636 E-05	-2,168 E-04
01077	001	-0,0013	0,0041	-0,0306	-3,5709 E-05	-4,2488 E-06	1,4788 E-05
	002	-0,0052	0,0744	-0,0090	-2,2296 E-04	-1,1004 E-05	-3,0237 E-04
	003	-0,0037	-0,0094	-0,0064	9,3322 E-06	-7,0339 E-06	3,5406 E-05
	004	0,0000	-0,0005	0,0000	1,3495 E-06	-2,5165 E-08	-1,0047 E-06
	005	-0,0002	0,0024	-0,0005	-1,3855 E-05	-5,7079 E-07	-6,967 E-06
	006	-0,0007	0,0068	-0,0016	-3,9956 E-05	-1,6448 E-06	-2,0097 E-05
	007	0,0000	-0,0032	0,0004	1,0864 E-05	7,3203 E-08	4,5987 E-06
	008	-0,0002	-0,0009	0,0002	4,1535 E-06	-2,8936 E-07	4,9264 E-06
	009	0,0000	0,0024	0,0000	-5,6495 E-06	-2,7698 E-08	-4,0773 E-06
	010	-0,0002	-0,0011	0,0002	4,875 E-06	-3,1051 E-07	5,4871 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0314	0,0938	-0,0063	-4,6845 E-05	5,4454 E-05	-2,762 E-04
01078	001	-0,0016	0,0073	-0,0308	-4,7282 E-05	-4,7273 E-06	1,2654 E-06
	002	-0,0060	0,0910	-0,0091	-2,1017 E-04	-1,157 E-05	-3,6818 E-04
	003	-0,0043	-0,0094	-0,0064	-7,3674 E-06	-6,8136 E-06	3,2446 E-05
	004	0,0000	-0,0006	0,0000	1,2949 E-06	-2,7672 E-08	-9,6868 E-07
	005	-0,0003	0,0033	-0,0006	-9,6704 E-06	-6,3996 E-07	-1,0118 E-05
	006	-0,0008	0,0094	-0,0016	-2,7903 E-05	-1,8441 E-06	-2,9183 E-05
	007	0,0000	-0,0040	0,0004	1,1378 E-05	7,7727 E-08	6,1951 E-06
	008	-0,0002	-0,0011	0,0002	2,4161 E-06	-2,4923 E-07	6,3571 E-06
	009	0,0000	0,0030	0,0000	-9,2417 E-06	-9,0641 E-09	-4,5044 E-06
	010	-0,0002	-0,0014	0,0002	3,3119 E-06	-2,6893 E-07	7,0036 E-06
	011	0,0357	0,0950	-0,0066	2,1519 E-05	5,0835 E-05	-3,1486 E-04
01079	001	-0,0008	0,0040	-0,0300	9,5582 E-06	-3,6801 E-06	1,9769 E-05
	002	-0,0039	0,0368	-0,0081	-1,3509 E-04	-1,0263 E-05	-1,8861 E-04
	003	-0,0029	-0,0047	-0,0059	3,2257 E-05	-7,1728 E-06	2,4093 E-05
	004	0,0000	-0,0004	0,0000	1,2866 E-06	-2,1742 E-08	-1,0067 E-06
	005	-0,0002	0,0007	-0,0005	-9,1681 E-06	-4,9942 E-07	-1,7983 E-06
	006	-0,0005	0,0020	-0,0014	-2,6438 E-05	-1,439 E-06	-5,1977 E-06
	007	0,0000	-0,0019	0,0003	7,1423 E-06	3,6225 E-08	3,1051 E-06
	008	-0,0002	-0,0002	0,0002	2,8006 E-06	-2,9186 E-07	2,2219 E-06
	009	0,0000	0,0017	0,0000	-3,0862 E-06	-1,5203 E-08	-4,6987 E-06
	010	-0,0002	-0,0004	0,0002	3,237 E-06	-3,1369 E-07	2,7172 E-06
	011	0,0251	0,0692	-0,0096	-8,1649 E-05	5,3798 E-05	-2,3902 E-04
01080	001	-0,0011	0,0043	-0,0302	-1,6953 E-05	-4,0495 E-06	1,7754 E-05
	002	-0,0047	0,0482	-0,0082	-1,6262 E-04	-1,0619 E-05	-2,4037 E-04
	003	-0,0035	-0,0065	-0,0059	1,5568 E-05	-7,0996 E-06	3,2542 E-05
	004	0,0000	-0,0005	0,0000	1,349 E-06	-2,4414 E-08	-1,0402 E-06
	005	-0,0002	0,0014	-0,0005	-1,0674 E-05	-5,3857 E-07	-5,6387 E-06
	006	-0,0006	0,0042	-0,0014	-3,0782 E-05	-1,5518 E-06	-1,627 E-05
	007	0,0000	-0,0025	0,0003	8,5592 E-06	4,9041 E-08	4,7704 E-06
	008	-0,0002	-0,0004	0,0002	3,0327 E-06	-2,809 E-07	3,7283 E-06
	009	0,0000	0,0019	0,0000	-4,1992 E-06	-1,0858 E-08	-4,8077 E-06
	010	-0,0002	-0,0006	0,0002	3,5808 E-06	-3,024 E-07	4,3202 E-06
	011	0,0293	0,0737	-0,0098	-3,8647 E-05	5,3417 E-05	-2,6041 E-04
01081	001	-0,0014	0,0063	-0,0304	-3,2681 E-05	-4,4277 E-06	9,3585 E-06
	002	-0,0056	0,0606	-0,0082	-1,6666 E-04	-1,1001 E-05	-2,9675 E-04
	003	-0,0040	-0,0071	-0,0059	2,2149 E-06	-6,9871 E-06	3,4301 E-05
	004	0,0000	-0,0006	0,0000	1,3184 E-06	-2,6626 E-08	-1,0383 E-06
	005	-0,0003	0,0022	-0,0005	-9,3056 E-06	-5,8544 E-07	-9,3995 E-06
	006	-0,0008	0,0064	-0,0015	-2,6845 E-05	-1,6869 E-06	-2,7114 E-05
	007	0,0000	-0,0031	0,0004	9,5017 E-06	5,7936 E-08	6,7516 E-06
	008	-0,0002	-0,0006	0,0002	2,2841 E-06	-2,603 E-07	5,1118 E-06
	009	0,0000	0,0023	0,0000	-6,5349 E-06	-9,6707 E-10	-5,4123 E-06
	010	-0,0002	-0,0009	0,0002	2,9778 E-06	-2,8115 E-07	5,8311 E-06
	011	0,0335	0,0749	-0,0099	5,7525 E-06	5,2014 E-05	-2,7673 E-04
01082	001	-0,0006	0,0055	-0,0296	1,5184 E-05	-3,6289 E-06	8,3002 E-06
	002	-0,0035	0,0214	-0,0074	-8,1873 E-05	-1,0035 E-05	-1,3716 E-04
	003	-0,0027	-0,0022	-0,0054	2,573 E-05	-7,3334 E-06	1,5207 E-05
	004	0,0000	-0,0004	0,0000	1,3283 E-06	-2,1242 E-08	-8,9979 E-07
	005	-0,0002	0,0003	-0,0004	-4,8997 E-06	-4,8696 E-07	-1,4587 E-06
	006	-0,0005	0,0009	-0,0013	-1,4131 E-05	-1,4031 E-06	-4,2176 E-06
	007	0,0000	-0,0014	0,0003	5,2737 E-06	2,964 E-08	3,2485 E-06
	008	-0,0001	0,0000	0,0002	1,2381 E-06	-2,9229 E-07	1,4905 E-06
	009	0,0000	0,0012	0,0000	-2,9379 E-06	-9,9342 E-09	-4,5179 E-06
	010	-0,0001	-0,0001	0,0002	1,5622 E-06	-3,1438 E-07	1,9452 E-06
	011	0,0230	0,0494	-0,0131	-8,2884 E-05	5,4219 E-05	-2,3199 E-04
01083	001	-0,0009	0,0051	-0,0298	-5,0138 E-06	-3,9865 E-06	1,5283 E-05
	002	-0,0043	0,0285	-0,0074	-1,0577 E-04	-1,0317 E-05	-1,7756 E-04
	003	-0,0032	-0,0038	-0,0054	1,5739 E-05	-7,2217 E-06	2,632 E-05
	004	0,0000	-0,0005	0,0000	1,3635 E-06	-2,4194 E-08	-9,7133 E-07
	005	-0,0002	0,0008	-0,0005	-6,838 E-06	-5,1314 E-07	-4,4101 E-06
	006	-0,0006	0,0022	-0,0013	-1,9721 E-05	-1,4786 E-06	-1,2728 E-05
	007	0,0000	-0,0019	0,0003	6,3061 E-06	3,5388 E-08	4,7421 E-06
	008	-0,0002	-0,0001	0,0002	1,7444 E-06	-2,8034 E-07	2,6149 E-06
	009	0,0000	0,0014	0,0000	-3,2204 E-06	-2,8406 E-09	-4,9612 E-06
	010	-0,0002	-0,0003	0,0002	2,13 E-06	-3,0223 E-07	3,1793 E-06
	011	0,0272	0,0541	-0,0133	-4,5161 E-05	5,3533 E-05	-2,5117 E-04
01084	001	-0,0012	0,0061	-0,0300	-1,9858 E-05	-4,3102 E-06	1,363 E-05
	002	-0,0051	0,0370	-0,0075	-1,1716 E-04	-1,0604 E-05	-2,2659 E-04
	003	-0,0037	-0,0046	-0,0054	6,5026 E-06	-7,1125 E-06	3,1734 E-05
	004	0,0000	-0,0006	0,0000	1,3459 E-06	-2,6552 E-08	-9,9259 E-07
	005	-0,0002	0,0013	-0,0005	-6,9603 E-06	-5,4502 E-07	-7,9304 E-06
	006	-0,0007	0,0037	-0,0013	-2,0078 E-05	-1,5704 E-06	-2,2879 E-05
	007	0,0000	-0,0024	0,0003	7,2004 E-06	4,1739 E-08	6,6555 E-06
	008	-0,0002	-0,0003	0,0002	1,5868 E-06	-2,6445 E-07	3,8414 E-06
	009	0,0000	0,0017	0,0000	-4,5039 E-06	6,7249 E-09	-5,6398 E-06
	010	-0,0002	-0,0004	0,0003	2,0732 E-06	-2,86 E-07	4,5416 E-06
	011	0,0314	0,0562	-0,0134	-1,0659 E-05	5,2529 E-05	-2,5587 E-04
01085	001	-0,0016	0,0079	-0,0302	-2,7769 E-05	-4,603 E-06	7,2701 E-06
	002	-0,0059	0,0458	-0,0075	-1,1402 E-04	-1,0872 E-05	-2,7482 E-04
	003	-0,0043	-0,0048	-0,0054	-1,0712 E-06	-7,0097 E-06	3,2004 E-05
	004	0,0000	-0,0007	0,0000	1,2866 E-06	-2,8033 E-08	-1,0019 E-06
	005	-0,0003	0,0018	-0,0005	-4,9686 E-06	-5,8199 E-07	-1,0809 E-05
	006	-0,0008	0,0051	-0,0014	-1,4342 E-05	-1,677 E-06	-3,1181 E-05
	007	0,0000	-0,0029	0,0004	7,8067 E-06	4,7277 E-08	8,7367 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0002	-0,0004	0,0002	7,08 E-07	-2,4521 E-07	4,7668 E-06
	009	0,0000	0,0021	0,0000	-6,7592 E-06	1,9119 E-08	-6,9702 E-06
	010	-0,0002	-0,0005	0,0003	1,3259 E-06	-2,6634 E-07	5,6342 E-06
	011	0,0354	0,0556	-0,0134	2,6893 E-05	5,1227 E-05	-2,4841 E-04
01086	001	-0,0007	0,0059	-0,0294	-2,8536 E-06	-3,9567 E-06	1,0589 E-05
	002	-0,0039	0,0151	-0,0067	-5,98 E-05	-1,0072 E-05	-1,1882 E-04
	003	-0,0029	-0,0017	-0,0049	1,1079 E-05	-7,3641 E-06	1,8417 E-05
	004	0,0000	-0,0006	0,0000	1,4042 E-06	-2,423 E-08	-7,5714 E-07
	005	-0,0002	0,0003	-0,0004	-3,4585 E-06	-4,9235 E-07	-3,2479 E-06
	006	-0,0005	0,0009	-0,0012	-9,9753 E-06	-1,4186 E-06	-9,375 E-06
	007	0,0000	-0,0013	0,0003	4,3849 E-06	2,5559 E-08	4,2537 E-06
	008	-0,0002	0,0001	0,0002	6,2485 E-07	-2,8416 E-07	1,6567 E-06
	009	0,0000	0,0010	0,0000	-2,4582 E-06	1,0426 E-09	-4,2933 E-06
	010	-0,0002	0,0000	0,0003	8,6949 E-07	-3,0644 E-07	2,1181 E-06
	011	0,0252	0,0356	-0,0169	-4,9117 E-05	5,4059 E-05	-2,2171 E-04
01087	001	-0,0010	0,0065	-0,0296	-1,2943 E-05	-4,279 E-06	1,5304 E-05
	002	-0,0047	0,0201	-0,0067	-7,0523 E-05	-1,0314 E-05	-1,5759 E-04
	003	-0,0035	-0,0023	-0,0049	6,0915 E-06	-7,2386 E-06	2,5759 E-05
	004	0,0000	-0,0007	0,0000	1,3832 E-06	-2,7188 E-08	-7,947 E-07
	005	-0,0002	0,0006	-0,0004	-4,0905 E-06	-5,1478 E-07	-6,1201 E-06
	006	-0,0006	0,0017	-0,0012	-1,1799 E-05	-1,4833 E-06	-1,7658 E-05
	007	0,0000	-0,0017	0,0003	4,9966 E-06	2,9381 E-08	5,9624 E-06
	008	-0,0002	0,0000	0,0003	7,3015 E-07	-2,6885 E-07	2,6092 E-06
	009	0,0000	0,0012	0,0000	-2,9743 E-06	1,104 E-08	-5,0402 E-06
	010	-0,0002	-0,0001	0,0003	1,0293 E-06	-2,9091 E-07	3,1999 E-06
	011	0,0293	0,0384	-0,0169	-2,6075 E-05	5,3107 E-05	-2,2855 E-04
01088	001	-0,0014	0,0078	-0,0298	-1,9867 E-05	-4,5411 E-06	1,3403 E-05
	002	-0,0055	0,0255	-0,0068	-7,4534 E-05	-1,0518 E-05	-2,0074 E-04
	003	-0,0040	-0,0026	-0,0049	1,8948 E-06	-7,1183 E-06	2,8496 E-05
	004	0,0000	-0,0008	0,0000	1,3422 E-06	-2,9033 E-08	-8,2152 E-07
	005	-0,0003	0,0009	-0,0004	-3,6588 E-06	-5,3868 E-07	-8,9883 E-06
	006	-0,0008	0,0026	-0,0012	-1,0558 E-05	-1,5522 E-06	-2,593 E-05
	007	0,0000	-0,0021	0,0003	5,5344 E-06	3,4137 E-08	7,9962 E-06
	008	-0,0002	0,0000	0,0003	4,6163 E-07	-2,5242 E-07	3,4829 E-06
	009	0,0000	0,0015	0,0000	-4,105 E-06	2,3349 E-08	-6,2828 E-06
	010	-0,0002	-0,0002	0,0003	8,4093 E-07	-2,7431 E-07	4,2392 E-06
	011	0,0333	0,0395	-0,0170	-3,0142 E-06	5,2106 E-05	-2,2165 E-04
01089	001	-0,0005	0,0064	-0,0291	-8,6375 E-06	-4,0607 E-06	8,2624 E-06
	002	-0,0035	0,0071	-0,0060	-2,7571 E-05	-9,912 E-06	-6,4963 E-05
	003	-0,0027	-0,0004	-0,0044	4,2431 E-06	-7,6197 E-06	9,8804 E-06
	004	0,0000	-0,0005	0,0000	1,4488 E-06	-2,4105 E-08	-3,8463 E-07
	005	-0,0002	0,0000	-0,0004	-9,9345 E-07	-4,7819 E-07	-2,0371 E-06
	006	-0,0005	0,0001	-0,0011	-2,8665 E-06	-1,3778 E-06	-5,8798 E-06
	007	0,0000	-0,0009	0,0003	2,8971 E-06	1,7369 E-08	3,4411 E-06
	008	-0,0001	0,0002	0,0003	-1,8066 E-07	-2,8967 E-07	7,7367 E-07
	009	0,0000	0,0007	0,0000	-1,8449 E-06	4,228 E-09	-3,1507 E-06
	010	-0,0002	0,0001	0,0003	-4,5503 E-08	-3,124 E-07	1,0839 E-06
	011	0,0231	0,0201	-0,0205	-4,1646 E-05	5,4804 E-05	-1,6743 E-04
01090	001	-0,0008	0,0072	-0,0293	-1,2891 E-05	-4,3254 E-06	1,6324 E-05
	002	-0,0043	0,0095	-0,0060	-3,388 E-05	-1,0116 E-05	-9,1762 E-05
	003	-0,0032	-0,0006	-0,0044	2,5489 E-06	-7,4038 E-06	1,6692 E-05
	004	0,0000	-0,0006	0,0000	1,4297 E-06	-2,8758 E-08	-4,1678 E-07
	005	-0,0002	0,0001	-0,0004	-1,4841 E-06	-4,9238 E-07	-4,0674 E-06
	006	-0,0006	0,0004	-0,0011	-4,2816 E-06	-1,4187 E-06	-1,1735 E-05
	007	0,0000	-0,0012	0,0003	3,1914 E-06	1,7458 E-08	4,8225 E-06
	008	-0,0002	0,0002	0,0003	-5,5362 E-08	-2,7434 E-07	1,4058 E-06
	009	0,0000	0,0008	0,0000	-1,9597 E-06	1,2934 E-08	-3,8306 E-06
	010	-0,0002	0,0001	0,0003	1,002 E-07	-2,9681 E-07	1,819 E-06
	011	0,0272	0,0228	-0,0206	-3,0815 E-05	5,3769 E-05	-1,8109 E-04
01091	001	-0,0012	0,0083	-0,0294	-1,5645 E-05	-4,4903 E-06	1,8171 E-05
	002	-0,0051	0,0121	-0,0060	-3,6612 E-05	-1,0266 E-05	-1,2435 E-04
	003	-0,0037	-0,0008	-0,0044	1,6345 E-06	-7,2086 E-06	1,995 E-05
	004	0,0000	-0,0008	0,0000	1,3989 E-06	-3,1076 E-08	-4,4879 E-07
	005	-0,0002	0,0002	-0,0004	-1,5497 E-06	-5,0665 E-07	-6,4043 E-06
	006	-0,0007	0,0007	-0,0011	-4,4723 E-06	-1,4599 E-06	-1,8475 E-05
	007	0,0000	-0,0014	0,0003	3,4395 E-06	2,1598 E-08	6,4909 E-06
	008	-0,0002	0,0002	0,0003	-7,8381 E-08	-2,5879 E-07	2,0882 E-06
	009	0,0000	0,0010	0,0000	-2,2925 E-06	2,3891 E-08	-4,7558 E-06
	010	-0,0002	0,0001	0,0003	1,0668 E-07	-2,811 E-07	2,6292 E-06
	011	0,0313	0,0248	-0,0206	-2,076 E-05	5,2753 E-05	-1,821 E-04
01092	001	-0,0015	0,0095	-0,0295	-1,7602 E-05	-4,6847 E-06	1,6008 E-05
	002	-0,0059	0,0149	-0,0061	-3,7238 E-05	-1,0365 E-05	-1,598 E-04
	003	-0,0043	-0,0009	-0,0044	4,5181 E-07	-7,0923 E-06	2,097 E-05
	004	0,0000	-0,0009	0,0000	1,3733 E-06	-3,1743 E-08	-5,1415 E-07
	005	-0,0003	0,0004	-0,0004	-1,1596 E-06	-5,1618 E-07	-8,495 E-06
	006	-0,0008	0,0010	-0,0011	-3,3506 E-06	-1,4874 E-06	-2,4508 E-05
	007	0,0000	-0,0017	0,0003	3,7126 E-06	2,591 E-08	8,513 E-06
	008	-0,0002	0,0002	0,0003	-2,6775 E-07	-2,4294 E-07	2,6076 E-06
	009	0,0000	0,0012	0,0000	-2,9803 E-06	3,9853 E-08	-6,4204 E-06
	010	-0,0002	0,0001	0,0003	-3,4492 E-08	-2,6541 E-07	3,3294 E-06
	011	0,0353	0,0259	-0,0206	-9,0872 E-06	5,1893 E-05	-1,6954 E-04
01093	001	0,0060	0,0006	-0,0240	1,644 E-05	1,265 E-05	-5,6473 E-05
	002	-0,0084	-0,0055	0,0002	1,9018 E-05	-1,9183 E-05	-8,1664 E-05
	003	-0,0061	-0,0052	-0,0024	1,723 E-05	-1,0619 E-05	-3,91 E-05
	004	0,0008	0,0002	-0,0008	-3,5341 E-07	1,4477 E-06	3,9074 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0000	-0,0001	-0,0005	2,3883 E-06	-3,0643 E-07	3,1834 E-06
	006	-0,0001	-0,0003	-0,0015	6,8832 E-06	-8,8414 E-07	9,179 E-06
	007	0,0025	0,0013	-0,0009	-2,1284 E-06	7,1841 E-06	4,3565 E-05
	008	-0,0017	-0,0015	0,0008	1,7268 E-06	-5,3746 E-06	-3,4957 E-05
	009	-0,0017	-0,0009	0,0008	1,5124 E-06	-5,4258 E-06	-3,3503 E-05
	010	-0,0017	-0,0015	0,0008	1,6849 E-06	-5,3226 E-06	-3,4387 E-05
	011	0,0574	0,0803	-0,0240	-7,6969 E-05	1,5608 E-04	8,2543 E-04
01094	001	0,0077	-0,0011	-0,0241	1,149 E-05	9,0059 E-06	-7,8116 E-05
	002	-0,0114	-0,0082	0,0001	1,834 E-05	-1,7172 E-05	-1,1141 E-04
	003	-0,0081	-0,0078	-0,0024	1,6223 E-05	-1,1883 E-05	-3,5262 E-05
	004	0,0011	0,0002	-0,0008	-2,5066 E-07	1,7284 E-06	5,4647 E-06
	005	-0,0001	-0,0004	-0,0006	2,2262 E-06	-8,2859 E-07	5,9265 E-07
	006	-0,0004	-0,0012	-0,0016	6,4173 E-06	-2,3918 E-06	1,7036 E-06
	007	0,0034	0,0016	-0,0009	-2,0298 E-06	5,044 E-06	5,8899 E-05
	008	-0,0024	-0,0018	0,0008	1,6253 E-06	-3,6806 E-06	-4,953 E-05
	009	-0,0024	-0,0012	0,0008	1,4703 E-06	-3,4399 E-06	-4,7629 E-05
	010	-0,0024	-0,0018	0,0008	1,5843 E-06	-3,6298 E-06	-4,8935 E-05
	011	0,0793	0,0925	-0,0243	-6,9532 E-05	1,3473 E-04	1,2154 E-03
01095	001	0,0000	-0,0009	-0,0264	5,1249 E-06	-6,2551 E-05	1,534 E-05
	002	-0,0408	-0,0080	-0,0041	1,2253 E-05	-8,3359 E-05	-9,7152 E-05
	003	-0,0075	-0,0078	-0,0067	1,5237 E-05	1,6643 E-05	1,3752 E-05
	004	0,0014	0,0003	-0,0007	-4,3469 E-07	2,9687 E-06	-5,6521 E-07
	005	0,0009	-0,0004	-0,0010	9,4372 E-07	-2,0822 E-05	7,7514 E-06
	006	0,0027	-0,0011	-0,0029	2,715 E-06	-6,0018 E-05	2,2296 E-05
	007	0,0257	0,0016	-0,0004	-1,967 E-06	3,0805 E-05	7,9691 E-05
	008	-0,0205	-0,0018	0,0004	1,8029 E-06	-2,9362 E-05	-5,7157 E-05
	009	-0,0209	-0,0011	0,0004	1,2463 E-06	-2,8724 E-05	-6,5046 E-05
	010	-0,0203	-0,0018	0,0004	1,7635 E-06	-2,9234 E-05	-5,693 E-05
	011	0,4635	0,0936	-0,0053	-8,223 E-05	8,7205 E-04	1,133 E-03
01096	001	-0,0005	-0,0002	-0,0262	-8,9819 E-07	2,9305 E-05	4,2394 E-06
	002	-0,0288	-0,0059	-0,0040	1,1766 E-05	-7,006 E-05	-5,9786 E-05
	003	-0,0104	-0,0054	-0,0067	1,4805 E-05	9,9786 E-06	3,1325 E-06
	004	0,0008	0,0002	-0,0007	-3,3292 E-07	3,857 E-06	-1,1908 E-06
	005	0,0017	-0,0002	-0,0010	4,7118 E-07	5,0678 E-06	6,7104 E-06
	006	0,0048	-0,0006	-0,0028	1,3538 E-06	1,4588 E-05	1,9306 E-05
	007	0,0198	0,0013	-0,0004	-2,0082 E-06	3,5841 E-05	6,1884 E-05
	008	-0,0148	-0,0015	0,0004	1,9447 E-06	-3,4604 E-05	-4,2757 E-05
	009	-0,0153	-0,0009	0,0005	1,4264 E-06	-3,5149 E-05	-4,6855 E-05
	010	-0,0147	-0,0015	0,0004	1,9054 E-06	-3,4707 E-05	-4,2528 E-05
	011	0,3040	0,0795	-0,0061	-8,6224 E-05	1,0076 E-03	7,972 E-04
01097	001	-0,0001	-0,0001	-0,0262	3,9579 E-06	2,2961 E-05	-7,1396 E-06
	002	-0,0259	-0,0059	-0,0033	1,3644 E-05	-5,8873 E-05	-7,4195 E-05
	003	-0,0103	-0,0055	-0,0059	1,5998 E-05	1,0504 E-05	-3,2544 E-06
	004	0,0009	0,0002	-0,0008	-3,61 E-07	3,513 E-06	-1,556 E-06
	005	0,0013	-0,0002	-0,0009	1,0318 E-06	1,9242 E-06	7,4084 E-06
	006	0,0038	-0,0006	-0,0027	2,9701 E-06	5,5329 E-06	2,132 E-05
	007	0,0166	0,0013	-0,0005	-1,9194 E-06	3,0113 E-05	7,2704 E-05
	008	-0,0126	-0,0015	0,0005	1,6769 E-06	-2,9184 E-05	-5,3088 E-05
	009	-0,0129	-0,0009	0,0005	1,3237 E-06	-2,9122 E-05	-5,6954 E-05
	010	-0,0125	-0,0015	0,0004	1,6377 E-06	-2,9252 E-05	-5,2622 E-05
	011	0,2678	0,0809	-0,0100	-7,4446 E-05	8,5112 E-04	9,5487 E-04
01098	001	0,0010	-0,0004	-0,0262	5,1179 E-06	3,8998 E-06	3,0977 E-06
	002	-0,0301	-0,0069	-0,0033	1,3871 E-05	-6,1574 E-05	-8,8219 E-05
	003	-0,0094	-0,0066	-0,0058	1,568 E-05	1,3826 E-05	4,3083 E-06
	004	0,0012	0,0002	-0,0008	-3,6085 E-07	3,3909 E-06	-8,5318 E-07
	005	0,0013	-0,0003	-0,0009	1,1473 E-06	-3,7326 E-06	9,4959 E-06
	006	0,0037	-0,0008	-0,0027	3,3032 E-06	-1,0768 E-05	2,7332 E-05
	007	0,0187	0,0014	-0,0005	-1,9958 E-06	3,0632 E-05	8,0778 E-05
	008	-0,0147	-0,0017	0,0005	1,7732 E-06	-2,9778 E-05	-6,1306 E-05
	009	-0,0149	-0,0010	0,0005	1,3575 E-06	-2,9162 E-05	-6,5629 E-05
	010	-0,0145	-0,0016	0,0004	1,7334 E-06	-2,9778 E-05	-6,0881 E-05
	011	0,3276	0,0867	-0,0098	-7,9303 E-05	8,5215 E-04	1,1894 E-03
01099	001	0,0001	-0,0008	-0,0262	5,9735 E-06	-3,4798 E-05	-1,3592 E-06
	002	-0,0346	-0,0079	-0,0034	1,4198 E-05	-6,5242 E-05	-1,0593 E-04
	003	-0,0084	-0,0076	-0,0058	1,574 E-05	1,2257 E-05	1,4837 E-05
	004	0,0014	0,0003	-0,0008	-3,5053 E-07	3,0017 E-06	-5,0921 E-07
	005	0,0007	-0,0004	-0,0009	1,2666 E-06	-1,2632 E-05	6,5599 E-06
	006	0,0021	-0,0011	-0,0027	3,6464 E-06	-3,6421 E-05	1,8873 E-05
	007	0,0208	0,0016	-0,0005	-2,0585 E-06	2,784 E-05	9,0018 E-05
	008	-0,0167	-0,0018	0,0005	1,7647 E-06	-2,7034 E-05	-7,0232 E-05
	009	-0,0169	-0,0011	0,0005	1,3739 E-06	-2,5865 E-05	-7,477 E-05
	010	-0,0166	-0,0017	0,0004	1,7237 E-06	-2,6944 E-05	-6,9809 E-05
	011	0,3859	0,0924	-0,0096	-7,9235 E-05	7,9286 E-04	1,4193 E-03
01100	001	0,0014	-0,0001	-0,0257	8,5309 E-06	9,5611 E-06	-1,9926 E-05
	002	-0,0213	-0,0063	-0,0022	1,5917 E-05	-4,4324 E-05	-9,1167 E-05
	003	-0,0095	-0,0060	-0,0046	1,6424 E-05	2,7821 E-06	-8,9365 E-06
	004	0,0011	0,0002	-0,0008	-3,3003 E-07	2,7363 E-06	-2,042 E-07
	005	0,0007	-0,0002	-0,0008	1,6297 E-06	-1,316 E-06	7,7459 E-06
	006	0,0020	-0,0006	-0,0024	4,6948 E-06	-3,8004 E-06	2,2303 E-05
	007	0,0115	0,0014	-0,0007	-1,9927 E-06	2,1325 E-05	7,8852 E-05
	008	-0,0090	-0,0016	0,0006	1,6421 E-06	-2,0054 E-05	-6,1934 E-05
	009	-0,0090	-0,0010	0,0006	1,3735 E-06	-1,9684 E-05	-6,3898 E-05
	010	-0,0089	-0,0016	0,0006	1,6017 E-06	-2,0046 E-05	-6,1313 E-05
	011	0,2090	0,0838	-0,0153	-7,2425 E-05	5,7879 E-04	1,1935 E-03
01101	001	0,0016	-0,0007	-0,0257	8,5175 E-06	-5,8161 E-06	-2,1243 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0244	-0,0074	-0,0022	1,5956 E-05	-4,4617 E-05	-1,06 E-04
	003	-0,0094	-0,0071	-0,0046	1,6334 E-05	2,0941 E-06	1,1553 E-06
	004	0,0013	0,0002	-0,0008	-3,2829 E-07	2,7536 E-06	3,7584 E-07
	005	0,0005	-0,0003	-0,0008	1,6453 E-06	-4,6633 E-06	6,6224 E-06
	006	0,0014	-0,0009	-0,0024	4,7397 E-06	-1,3451 E-05	1,9062 E-05
	007	0,0130	0,0015	-0,0007	-2,0277 E-06	2,002 E-05	8,7486 E-05
	008	-0,0104	-0,0017	0,0006	1,6754 E-06	-1,9028 E-05	-7,0997 E-05
	009	-0,0103	-0,0011	0,0006	1,3928 E-06	-1,8206 E-05	-7,2732 E-05
	010	-0,0102	-0,0017	0,0006	1,6346 E-06	-1,8981 E-05	-7,0399 E-05
	011	0,2490	0,0893	-0,0153	-7,4037 E-05	5,6062 E-04	1,4503 E-03
01102	001	0,0034	0,0004	-0,0248	1,2699 E-05	1,1176 E-05	-4,3014 E-05
	002	-0,0131	-0,0057	-0,0008	1,7867 E-05	-2,9311 E-05	-8,6852 E-05
	003	-0,0081	-0,0054	-0,0033	1,6871 E-05	-6,3708 E-06	-2,8599 E-05
	004	0,0010	0,0002	-0,0008	-3,0689 E-07	1,8901 E-06	1,7208 E-06
	005	0,0002	-0,0001	-0,0007	2,1114 E-06	-5,0243 E-07	5,5352 E-06
	006	0,0006	-0,0004	-0,0019	6,0844 E-06	-1,4514 E-06	1,5948 E-05
	007	0,0054	0,0013	-0,0008	-1,9928 E-06	1,3224 E-05	6,2031 E-05
	008	-0,0041	-0,0015	0,0007	1,5777 E-06	-1,13 E-05	-4,9139 E-05
	009	-0,0040	-0,0009	0,0007	1,399 E-06	-1,1282 E-05	-4,9083 E-05
	010	-0,0040	-0,0015	0,0007	1,5368 E-06	-1,1259 E-05	-4,8473 E-05
	011	0,1079	0,0813	-0,0205	-6,9136 E-05	3,1536 E-04	9,9276 E-04
01103	001	0,0041	-0,0003	-0,0248	1,1342 E-05	5,5243 E-06	-4,4917 E-05
	002	-0,0152	-0,0069	-0,0008	1,7434 E-05	-2,8805 E-05	-1,0045 E-04
	003	-0,0086	-0,0065	-0,0033	1,6646 E-05	-7,8985 E-06	-2,0615 E-05
	004	0,0011	0,0002	-0,0008	-3,0955 E-07	2,1078 E-06	2,3569 E-06
	005	0,0001	-0,0003	-0,0007	2,0023 E-06	-1,5875 E-06	4,8438 E-06
	006	0,0004	-0,0008	-0,0019	5,7699 E-06	-4,5789 E-06	1,3952 E-05
	007	0,0063	0,0014	-0,0008	-2,0419 E-06	1,1398 E-05	7,0061 E-05
	008	-0,0048	-0,0017	0,0007	1,6424 E-06	-9,8258 E-06	-5,7406 E-05
	009	-0,0047	-0,0010	0,0007	1,4287 E-06	-9,5433 E-06	-5,7125 E-05
	010	-0,0047	-0,0016	0,0007	1,6013 E-06	-9,7775 E-06	-5,6767 E-05
	011	0,1292	0,0865	-0,0206	-7,1881 E-05	2,932 E-04	1,229 E-03
01104	001	0,0042	-0,0010	-0,0248	1,1002 E-05	-1,1456 E-06	-5,3028 E-05
	002	-0,0171	-0,0080	-0,0009	1,7624 E-05	-2,7184 E-05	-1,1417 E-04
	003	-0,0091	-0,0076	-0,0033	1,6598 E-05	-8,8665 E-06	-1,2877 E-05
	004	0,0013	0,0002	-0,0008	-3,0241 E-07	2,2483 E-06	2,9036 E-06
	005	0,0000	-0,0004	-0,0007	2,0504 E-06	-2,6728 E-06	2,9649 E-06
	006	-0,0001	-0,0011	-0,0020	5,909 E-06	-7,7131 E-06	8,5289 E-06
	007	0,0070	0,0016	-0,0008	-2,0517 E-06	9,7559 E-06	7,8055 E-05
	008	-0,0054	-0,0018	0,0007	1,639 E-06	-8,5256 E-06	-6,5722 E-05
	009	-0,0053	-0,0011	0,0007	1,4311 E-06	-7,9922 E-06	-6,5062 E-05
	010	-0,0054	-0,0018	0,0007	1,5979 E-06	-8,4676 E-06	-6,5082 E-05
	011	0,1491	0,0918	-0,0207	-7,1573 E-05	2,7669 E-04	1,462 E-03
01105	001	0,0000	0,0070	-0,0283	-1,6141 E-05	-5,1484 E-06	1,8017 E-05
	002	-0,0037	0,0039	-0,0051	-9,5351 E-06	-1,5736 E-05	-6,6986 E-06
	003	-0,0025	0,0001	-0,0038	-1,9958 E-07	-9,1972 E-06	-1,542 E-07
	004	0,0000	-0,0005	0,0000	1,4383 E-06	1,8752 E-08	4,582 E-07
	005	-0,0002	-0,0001	-0,0004	2,6278 E-07	-7,4923 E-07	-1,0094 E-06
	006	-0,0005	-0,0002	-0,0010	7,5626 E-07	-2,1595 E-06	-2,9103 E-06
	007	0,0001	-0,0007	0,0003	1,8256 E-06	3,6882 E-07	2,6095 E-06
	008	-0,0001	0,0002	0,0003	-5,0873 E-07	-2,6553 E-07	-2,2348 E-07
	009	-0,0001	0,0005	0,0000	-1,2186 E-06	-2,5954 E-07	-1,5057 E-06
	010	-0,0001	0,0002	0,0003	-4,4695 E-07	-2,6746 E-07	-1,2492 E-07
	011	0,0205	0,0104	-0,0237	-2,4844 E-05	4,9438 E-05	-6,1524 E-05
01106	001	-0,0009	0,0110	-0,0288	-1,6399 E-05	-3,7842 E-06	2,5929 E-05
	002	-0,0079	0,0064	-0,0052	-8,9354 E-06	-1,5708 E-05	-5,6915 E-05
	003	-0,0042	0,0002	-0,0039	-7,6136 E-07	-5,8885 E-06	2,9685 E-06
	004	0,0000	-0,0009	0,0000	1,4628 E-06	-6,6669 E-08	1,7675 E-07
	005	-0,0004	-0,0001	-0,0004	3,9141 E-07	-9,5764 E-07	-4,0461 E-06
	006	-0,0012	-0,0004	-0,0011	1,1264 E-06	-2,7619 E-06	-1,1671 E-05
	007	0,0002	-0,0011	0,0003	1,8673 E-06	5,2245 E-07	6,2434 E-06
	008	-0,0002	0,0003	0,0003	-5,3073 E-07	-2,1507 E-07	4 E-07
	009	-0,0001	0,0008	0,0000	-1,2479 E-06	-3,3975 E-07	-3,9192 E-06
	010	-0,0002	0,0003	0,0003	-4,6606 E-07	-2,031 E-07	7,4089 E-07
	011	0,0331	0,0161	-0,0236	-2,1995 E-05	5,3459 E-05	-9,2861 E-05
01107	001	0,0106	0,0109	-0,0221	-1,6754 E-05	1,5543 E-05	-1,5217 E-05
	002	-0,0053	0,0064	-0,0015	-1,0567 E-05	-3,676 E-06	-7,5127 E-05
	003	-0,0062	0,0001	-0,0036	-4,507 E-07	-9,9522 E-06	-1,8819 E-05
	004	0,0007	-0,0009	-0,0006	1,4596 E-06	1,4195 E-06	5,1796 E-06
	005	-0,0001	-0,0002	-0,0005	1,5929 E-07	-3,5451 E-07	5,304 E-07
	006	-0,0004	-0,0005	-0,0014	4,5859 E-07	-1,0165 E-06	1,5168 E-06
	007	0,0019	-0,0012	-0,0004	1,9754 E-06	2,8693 E-06	6,2321 E-06
	008	-0,0012	0,0003	0,0005	-5,604 E-07	-1,7169 E-06	-3,8966 E-06
	009	-0,0011	0,0008	0,0005	-1,2708 E-06	-1,0587 E-06	-5,5017 E-06
	010	-0,0011	0,0003	0,0005	-4,9588 E-07	-1,7203 E-06	-3,5528 E-06
	011	0,0448	0,0160	-0,0151	-2,0111 E-05	7,7458 E-05	1,587 E-04
01108	001	0,0065	0,0067	-0,0214	-1,7149 E-05	1,2644 E-05	-8,9261 E-06
	002	-0,0034	0,0039	-0,0014	-9,8526 E-06	-1,1131 E-05	-4,3354 E-05
	003	-0,0036	0,0001	-0,0035	-5,511 E-07	-1,3705 E-05	-9,5117 E-06
	004	0,0005	-0,0005	-0,0006	1,522 E-06	6,0467 E-07	2,8647 E-06
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0005	2,8897 E-07	-3,4203 E-07	4,2273 E-07
	006	-0,0002	-0,0003	-0,0013	8,3195 E-07	-9,8509 E-07	1,2172 E-06
	007	0,0011	-0,0007	-0,0004	1,9253 E-06	3,0991 E-06	3,629 E-06
	008	-0,0007	0,0002	0,0005	-5,9628 E-07	-1,7857 E-06	-2,4888 E-06
	009	-0,0007	0,0005	0,0005	-1,3142 E-06	-1,8564 E-06	-2,9858 E-06
	010	-0,0007	0,0002	0,0005	-5,3409 E-07	-1,7601 E-06	-2,3109 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0272	0,0104	-0,0148	-2,2504 E-05	6,044 E-05	9,5524 E-05
01109	001	0,0068	0,0070	-0,0224	-1,721 E-05	5,1671 E-06	4,651 E-06
	002	-0,0019	0,0040	-0,0019	-9,8211 E-06	-1,1863 E-05	-2,17 E-05
	003	-0,0036	0,0001	-0,0036	-6,5367 E-07	-2,0984 E-05	-8,4682 E-07
	004	0,0004	-0,0006	-0,0005	1,4989 E-06	3,9381 E-07	2,0983 E-06
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0004	2,7845 E-07	-3,9864 E-07	5,2344 E-07
	006	-0,0003	-0,0003	-0,0013	8,0163 E-07	-1,1477 E-06	1,507 E-06
	007	0,0010	-0,0007	-0,0003	1,8993 E-06	2,8448 E-06	3,6939 E-06
	008	-0,0006	0,0002	0,0005	-5,803 E-07	-1,5892 E-06	-2,4407 E-06
	009	-0,0006	0,0005	0,0004	-1,2869 E-06	-1,6578 E-06	-2,7349 E-06
	010	-0,0006	0,0002	0,0005	-5,1845 E-07	-1,5796 E-06	-2,3238 E-06
	011	0,0237	0,0107	-0,0158	-2,2189 E-05	4,8334 E-05	6,9425 E-05
01110	001	0,0076	0,0082	-0,0226	-1,6938 E-05	1,6562 E-05	1,4934 E-05
	002	-0,0026	0,0048	-0,0019	-9,7577 E-06	-6,2763 E-06	-1,9275 E-05
	003	-0,0047	0,0001	-0,0036	-5,5493 E-07	-8,5828 E-06	6,1316 E-06
	004	0,0004	-0,0007	-0,0005	1,4872 E-06	3,3955 E-07	2,2915 E-06
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0005	2,7666 E-07	-3,2136 E-07	7,8217 E-07
	006	-0,0004	-0,0003	-0,0013	7,9662 E-07	-9,2379 E-07	2,2516 E-06
	007	0,0012	-0,0008	-0,0003	1,9322 E-06	2,8612 E-06	4,0244 E-06
	008	-0,0007	0,0002	0,0005	-5,992 E-07	-1,7096 E-06	-2,7884 E-06
	009	-0,0007	0,0006	0,0005	-1,2983 E-06	-1,6063 E-06	-2,9992 E-06
	010	-0,0007	0,0002	0,0005	-5,3694 E-07	-1,7055 E-06	-2,6605 E-06
	011	0,0276	0,0125	-0,0159	-2,1215 E-05	5,5658 E-05	8,5442 E-05
01111	001	0,0090	0,0095	-0,0228	-1,6792 E-05	1,9883 E-05	1,4206 E-05
	002	-0,0029	0,0055	-0,0020	-9,8561 E-06	-1,9346 E-06	-2,2343 E-05
	003	-0,0051	0,0001	-0,0036	-4,9837 E-07	-4,5091 E-06	9,8893 E-07
	004	0,0004	-0,0008	-0,0005	1,4758 E-06	6,9783 E-07	2,9772 E-06
	005	-0,0002	-0,0001	-0,0005	2,4696 E-07	-3,3708 E-07	1,0435 E-06
	006	-0,0004	-0,0004	-0,0013	7,1117 E-07	-9,6708 E-07	3,0033 E-06
	007	0,0014	-0,0010	-0,0003	1,9454 E-06	2,6409 E-06	4,4767 E-06
	008	-0,0008	0,0003	0,0005	-5,9487 E-07	-1,658 E-06	-3,2373 E-06
	009	-0,0008	0,0007	0,0005	-1,2895 E-06	-1,2087 E-06	-3,4114 E-06
	010	-0,0008	0,0002	0,0005	-5,3221 E-07	-1,6674 E-06	-3,0942 E-06
	011	0,0322	0,0141	-0,0160	-2,0659 E-05	6,4854 E-05	1,0368 E-04
01112	001	0,0105	0,0107	-0,0229	-1,6809 E-05	1,8113 E-05	1,1637 E-05
	002	-0,0030	0,0062	-0,0020	-1,013 E-05	1,463 E-06	-2,5337 E-05
	003	-0,0055	0,0001	-0,0036	-5,288 E-07	-5,1928 E-06	-6,7396 E-06
	004	0,0005	-0,0009	-0,0005	1,4731 E-06	1,0846 E-06	3,5991 E-06
	005	-0,0002	-0,0002	-0,0005	1,8521 E-07	-6,456 E-07	1,5334 E-06
	006	-0,0005	-0,0005	-0,0014	5,3347 E-07	-1,8556 E-06	4,4154 E-06
	007	0,0016	-0,0011	-0,0003	1,9446 E-06	2,5933 E-06	4,7195 E-06
	008	-0,0010	0,0003	0,0005	-5,7987 E-07	-1,2889 E-06	-3,8521 E-06
	009	-0,0009	0,0008	0,0005	-1,2709 E-06	-4,2875 E-07	-4,0373 E-06
	010	-0,0010	0,0003	0,0005	-5,1691 E-07	-1,3168 E-06	-3,6945 E-06
	011	0,0373	0,0157	-0,0160	-2,0427 E-05	7,0415 E-05	1,1821 E-04
01113	001	0,0054	0,0077	-0,0238	-1,7161 E-05	2,6919 E-06	3,1331 E-05
	002	-0,0019	0,0044	-0,0026	-9,7376 E-06	-1,3699 E-05	4,832 E-06
	003	-0,0051	0,0001	-0,0037	-7,2402 E-07	-1,8263 E-05	1,6114 E-05
	004	0,0003	-0,0006	-0,0004	1,4786 E-06	1,9506 E-07	7,31 E-07
	005	-0,0002	-0,0001	-0,0004	2,6674 E-07	-6,5706 E-07	8,8829 E-07
	006	-0,0005	-0,0003	-0,0012	7,6791 E-07	-1,8917 E-06	2,5593 E-06
	007	0,0008	-0,0008	-0,0002	1,8806 E-06	2,7042 E-06	3,0421 E-06
	008	-0,0005	0,0002	0,0004	-5,6214 E-07	-1,3538 E-06	-2,0244 E-06
	009	-0,0004	0,0005	0,0004	-1,2605 E-06	-1,5505 E-06	-2,0991 E-06
	010	-0,0005	0,0002	0,0004	-5,0051 E-07	-1,3422 E-06	-1,9798 E-06
	011	0,0216	0,0116	-0,0174	-2,228 E-05	3,8946 E-05	2,9962 E-05
01114	001	0,0064	0,0089	-0,0240	-1,6911 E-05	1,8846 E-05	3,1677 E-05
	002	-0,0026	0,0051	-0,0027	-9,6772 E-06	-6,7009 E-06	1,2024 E-05
	003	-0,0055	0,0001	-0,0037	-5,7038 E-07	5,328 E-07	7,9487 E-06
	004	0,0003	-0,0007	-0,0004	1,4754 E-06	-7,5088 E-08	1,2733 E-06
	005	-0,0002	-0,0001	-0,0004	2,6145 E-07	-6,8838 E-07	1,3024 E-06
	006	-0,0007	-0,0004	-0,0013	7,5279 E-07	-1,9809 E-06	3,7539 E-06
	007	0,0010	-0,0009	-0,0002	1,8981 E-06	2,4871 E-06	3,3393 E-06
	008	-0,0006	0,0003	0,0004	-5,7038 E-07	-1,2117 E-06	-2,58 E-06
	009	-0,0005	0,0006	0,0004	-1,2643 E-06	-1,2419 E-06	-2,1772 E-06
	010	-0,0006	0,0002	0,0004	-5,0843 E-07	-1,2033 E-06	-2,5635 E-06
	011	0,0246	0,0133	-0,0175	-2,1742 E-05	4,4005 E-05	4,7827 E-05
01115	001	0,0079	0,0101	-0,0241	-1,685 E-05	1,9953 E-05	3,2809 E-05
	002	-0,0030	0,0059	-0,0027	-9,6857 E-06	-3,3078 E-06	1,9011 E-05
	003	-0,0053	0,0001	-0,0037	-5,7211 E-07	2,4312 E-06	1,6712 E-06
	004	0,0003	-0,0008	-0,0004	1,4754 E-06	2,7359 E-07	1,8481 E-06
	005	-0,0003	-0,0001	-0,0005	2,4385 E-07	-9,8772 E-07	1,83 E-06
	006	-0,0008	-0,0004	-0,0013	7,0227 E-07	-2,844 E-06	5,277 E-06
	007	0,0012	-0,0011	-0,0002	1,9006 E-06	2,3777 E-06	3,5467 E-06
	008	-0,0007	0,0003	0,0004	-5,7209 E-07	-9,6014 E-07	-3,1225 E-06
	009	-0,0006	0,0007	0,0004	-1,258 E-06	-6,2963 E-07	-2,2283 E-06
	010	-0,0007	0,0003	0,0004	-5,1018 E-07	-9,6553 E-07	-3,1333 E-06
	011	0,0283	0,0149	-0,0175	-2,1333 E-05	5,4034 E-05	6,2541 E-05
01116	001	0,0036	0,0071	-0,0250	-1,6682 E-05	-2,4614 E-05	1,3512 E-05
	002	-0,0014	0,0040	-0,0033	-9,3577 E-06	-3,8621 E-05	1,8266 E-06
	003	-0,0048	0,0001	-0,0038	-1,0237 E-07	-4,124 E-05	-1,2706 E-05
	004	0,0002	-0,0005	-0,0003	1,4554 E-06	5,6416 E-07	1,0594 E-06
	005	-0,0002	-0,0001	-0,0004	2,6089 E-07	-9,5828 E-07	7,1414 E-07
	006	-0,0006	-0,0003	-0,0012	7,5097 E-07	-2,7618 E-06	2,0589 E-06
	007	0,0005	-0,0007	-0,0001	1,8451 E-06	2,2261 E-06	1,9775 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0003	0,0002	0,0004	-5,3674 E-07	-7,0076 E-07	-1,149 E-06
	009	-0,0003	0,0005	0,0003	-1,2318 E-06	-1,5599 E-06	-1,2294 E-06
	010	-0,0003	0,0002	0,0004	-4,7569 E-07	-6,4545 E-07	-1,137 E-06
	011	0,0198	0,0106	-0,0190	-2,2984 E-05	1,5641 E-05	1,8492 E-06
01117	001	0,0035	0,0083	-0,0252	-1,6803 E-05	1,1321 E-05	2,6579 E-05
	002	-0,0034	0,0048	-0,0033	-9,511 E-06	-1,9881 E-05	1,8946 E-05
	003	-0,0058	0,0001	-0,0037	-4,674 E-07	3,0303 E-07	-4,6416 E-06
	004	0,0002	-0,0007	-0,0003	1,4654 E-06	-5,0704 E-07	9,687 E-07
	005	-0,0003	-0,0001	-0,0004	2,7014 E-07	-1,0445 E-06	1,0153 E-06
	006	-0,0008	-0,0003	-0,0012	7,7766 E-07	-3,0096 E-06	2,9289 E-06
	007	0,0007	-0,0008	-0,0001	1,8645 E-06	2,1793 E-06	2,5777 E-06
	008	-0,0004	0,0002	0,0004	-5,4711 E-07	-6,7145 E-07	-1,7986 E-06
	009	-0,0004	0,0006	0,0003	-1,2426 E-06	-1,3618 E-06	-1,3772 E-06
	010	-0,0004	0,0002	0,0004	-4,855 E-07	-6,2409 E-07	-1,8243 E-06
	011	0,0212	0,0124	-0,0190	-2,2598 E-05	2,3776 E-05	1,4352 E-05
01118	001	0,0046	0,0096	-0,0254	-1,6777 E-05	1,7006 E-05	3,3409 E-05
	002	-0,0047	0,0055	-0,0034	-9,468 E-06	-1,3594 E-05	2,996 E-05
	003	-0,0055	0,0001	-0,0037	-5,5304 E-07	6,0429 E-06	-3,894 E-06
	004	0,0002	-0,0008	-0,0003	1,4696 E-06	-3,4689 E-07	1,1295 E-06
	005	-0,0004	-0,0001	-0,0004	2,7446 E-07	-1,2627 E-06	1,3885 E-06
	006	-0,0011	-0,0004	-0,0012	7,9017 E-07	-3,639 E-06	4,0068 E-06
	007	0,0008	-0,0010	-0,0001	1,8723 E-06	2,1447 E-06	2,9602 E-06
	008	-0,0004	0,0003	0,0004	-5,5318 E-07	-6,0176 E-07	-2,3094 E-06
	009	-0,0005	0,0007	0,0003	-1,2429 E-06	-9,7252 E-07	-1,4226 E-06
	010	-0,0004	0,0002	0,0004	-4,9146 E-07	-5,6791 E-07	-2,3675 E-06
	011	0,0236	0,0141	-0,0191	-2,2149 E-05	3,8154 E-05	2,178 E-05
01119	001	0,0059	0,0108	-0,0255	-1,679 E-05	1,5101 E-05	3,9147 E-05
	002	-0,0056	0,0062	-0,0034	-9,3716 E-06	-1,1633 E-05	3,9143 E-05
	003	-0,0051	0,0002	-0,0037	-6,1348 E-07	4,391 E-06	-3,786 E-06
	004	0,0002	-0,0009	-0,0003	1,4729 E-06	-3,1169 E-08	1,4084 E-06
	005	-0,0005	-0,0002	-0,0004	2,7594 E-07	-1,896 E-06	1,717 E-06
	006	-0,0014	-0,0004	-0,0013	7,9455 E-07	-5,4689 E-06	4,9565 E-06
	007	0,0010	-0,0011	-0,0001	1,8672 E-06	2,2489 E-06	3,3062 E-06
	008	-0,0005	0,0003	0,0004	-5,549 E-07	-3,6174 E-07	-2,6546 E-06
	009	-0,0005	0,0008	0,0003	-1,235 E-06	-4,3734 E-07	-1,2693 E-06
	010	-0,0005	0,0003	0,0004	-4,9353 E-07	-3,412 E-07	-2,7439 E-06
	011	0,0268	0,0158	-0,0191	-2,1877 E-05	4,7742 E-05	2,7528 E-05
01120	001	0,0021	0,0077	-0,0264	-1,6577 E-05	-8,5712 E-06	1,6129 E-05
	002	-0,0037	0,0044	-0,0040	-9,4385 E-06	-3,3579 E-05	1,8192 E-05
	003	-0,0044	0,0001	-0,0038	-2,6425 E-07	-1,7559 E-05	-1,9269 E-05
	004	0,0001	-0,0006	-0,0002	1,4505 E-06	-3,661 E-08	1,3317 E-06
	005	-0,0003	-0,0001	-0,0004	2,6983 E-07	-1,2283 E-06	3,2273 E-07
	006	-0,0008	-0,0003	-0,0011	7,7667 E-07	-3,5408 E-06	9,3353 E-07
	007	0,0004	-0,0008	0,0001	1,8416 E-06	1,6342 E-06	2,3198 E-06
	008	-0,0002	0,0002	0,0004	-5,2729 E-07	-2,7123 E-07	-1,2411 E-06
	009	-0,0002	0,0005	0,0002	-1,2275 E-06	-1,1751 E-06	-9,1027 E-07
	010	-0,0002	0,0002	0,0004	-4,6569 E-07	-2,0859 E-07	-1,271 E-06
	011	0,0199	0,0115	-0,0207	-2,3447 E-05	2,1468 E-05	5,1224 E-06
01121	001	0,0021	0,0090	-0,0266	-1,6606 E-05	5,7745 E-06	2,2914 E-05
	002	-0,0059	0,0052	-0,0040	-9,37 E-06	-2,5323 E-05	2,0111 E-05
	003	-0,0049	0,0001	-0,0038	-4,6018 E-07	-1,0028 E-06	-1,5351 E-05
	004	0,0001	-0,0007	-0,0002	1,4606 E-06	-3,7799 E-07	1,0961 E-06
	005	-0,0004	-0,0001	-0,0004	2,8715 E-07	-1,3749 E-06	4,5213 E-07
	006	-0,0011	-0,0003	-0,0012	8,2657 E-07	-3,9635 E-06	1,3074 E-06
	007	0,0006	-0,0009	0,0001	1,8554 E-06	1,706 E-06	2,8741 E-06
	008	-0,0003	0,0002	0,0004	-5,3658 E-07	-2,6338 E-07	-1,4801 E-06
	009	-0,0003	0,0006	0,0002	-1,233 E-06	-1,0652 E-06	-1,2488 E-06
	010	-0,0003	0,0002	0,0004	-4,7471 E-07	-2,028 E-07	-1,5056 E-06
	011	0,0218	0,0133	-0,0208	-2,285 E-05	3,1399 E-05	-6,0875 E-06
01122	001	0,0027	0,0102	-0,0267	-1,6637 E-05	8,8502 E-06	3,2473 E-05
	002	-0,0076	0,0059	-0,0041	-9,2229 E-06	-2,0342 E-05	2,6063 E-05
	003	-0,0048	0,0002	-0,0038	-5,8846 E-07	2,6558 E-06	-9,2852 E-06
	004	0,0001	-0,0008	-0,0002	1,466 E-06	-2,7824 E-07	9,612 E-07
	005	-0,0005	-0,0001	-0,0004	3,0955 E-07	-1,649 E-06	5,1494 E-07
	006	-0,0015	-0,0004	-0,0012	8,9106 E-07	-4,7558 E-06	1,4896 E-06
	007	0,0007	-0,0011	0,0001	1,8575 E-06	1,7699 E-06	3,3758 E-06
	008	-0,0003	0,0003	0,0004	-5,4096 E-07	-2,3469 E-07	-1,7175 E-06
	009	-0,0004	0,0007	0,0002	-1,2316 E-06	-8,2828 E-07	-1,345 E-06
	010	-0,0003	0,0003	0,0004	-4,7904 E-07	-1,823 E-07	-1,7532 E-06
	011	0,0246	0,0150	-0,0208	-2,2398 E-05	4,3372 E-05	-1,1473 E-05
01123	001	0,0010	0,0072	-0,0276	-1,6467 E-05	-8,6253 E-06	2,2378 E-05
	002	-0,0038	0,0040	-0,0047	-9,5301 E-06	-2,461 E-05	1,1716 E-05
	003	-0,0028	0,0001	-0,0038	-2,4779 E-07	-1,5063 E-05	-5,0282 E-06
	004	0,0000	-0,0005	-0,0001	1,4401 E-06	1,1604 E-07	8,3679 E-07
	005	-0,0002	-0,0001	-0,0004	2,6275 E-07	-1,1171 E-06	-5,5429 E-07
	006	-0,0007	-0,0002	-0,0011	7,5619 E-07	-3,2203 E-06	-1,5959 E-06
	007	0,0002	-0,0007	0,0002	1,8275 E-06	9,2107 E-07	2,3969 E-06
	008	-0,0002	0,0002	0,0003	-5,1245 E-07	-2,0541 E-07	-6,5301 E-07
	009	-0,0001	0,0005	0,0001	-1,2192 E-06	-6,0492 E-07	-1,002 E-06
	010	-0,0002	0,0002	0,0003	-4,5074 E-07	-1,7808 E-07	-6,3005 E-07
	011	0,0191	0,0107	-0,0224	-2,4401 E-05	3,9405 E-05	-2,0916 E-05
01124	001	0,0005	0,0084	-0,0277	-1,6426 E-05	-2,5113 E-06	1,8553 E-05
	002	-0,0057	0,0048	-0,0047	-9,4148 E-06	-2,4756 E-05	1,2471 E-06
	003	-0,0036	0,0001	-0,0038	-3,9283 E-07	-7,0921 E-06	-1,1919 E-05
	004	0,0000	-0,0007	-0,0001	1,4531 E-06	-1,3402 E-07	8,6935 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	-0,0003	-0,0001	-0,0004	2,808 E-07	-1,2333 E-06	-8,2068 E-07
	006	-0,0009	-0,0003	-0,0011	8,0821 E-07	-3,5556 E-06	-2,3639 E-06
	007	0,0003	-0,0008	0,0002	1,8472 E-06	1,0188 E-06	3,1549 E-06
	008	-0,0002	0,0002	0,0003	-5,235 E-07	-1,5224 E-07	-6,669 E-07
	009	-0,0002	0,0006	0,0001	-1,2264 E-06	-6,9259 E-07	-1,5448 E-06
	010	-0,0002	0,0002	0,0003	-4,6147 E-07	-1,1232 E-07	-6,0643 E-07
	011	0,0220	0,0124	-0,0225	-2,3596 E-05	4,0148 E-05	-3,7617 E-05
01125	001	0,0005	0,0096	-0,0279	-1,6503 E-05	2,1837 E-07	2,2971 E-05
	002	-0,0075	0,0055	-0,0047	-9,2467 E-06	-2,3037 E-05	-6,8615 E-06
	003	-0,0040	0,0001	-0,0038	-5,5645 E-07	-3,251 E-06	-9,688 E-06
	004	0,0000	-0,0008	-0,0001	1,4609 E-06	-1,9094 E-07	6,9546 E-07
	005	-0,0004	-0,0001	-0,0004	3,126 E-07	-1,3492 E-06	-1,1876 E-06
	006	-0,0012	-0,0004	-0,0011	8,9976 E-07	-3,8904 E-06	-3,4219 E-06
	007	0,0004	-0,0010	0,0002	1,8568 E-06	1,1157 E-06	3,9709 E-06
	008	-0,0002	0,0003	0,0003	-5,3046 E-07	-1,4055 E-07	-6,5197 E-07
	009	-0,0002	0,0007	0,0001	-1,2311 E-06	-7,1119 E-07	-2,0863 E-06
	010	-0,0002	0,0002	0,0003	-4,6798 E-07	-9,4249 E-08	-5,4908 E-07
	011	0,0252	0,0142	-0,0225	-2,2853 E-05	4,6395 E-05	-5,1446 E-05
01126	001	0,0005	0,0108	-0,0280	-1,6525 E-05	3,3179 E-08	3,0316 E-05
	002	-0,0092	0,0062	-0,0047	-8,9467 E-06	-2,2087 E-05	-1,0991 E-05
	003	-0,0042	0,0002	-0,0038	-6,9196 E-07	-2,7145 E-06	-4,3427 E-06
	004	0,0000	-0,0009	-0,0001	1,4639 E-06	-1,4789 E-07	5,4176 E-07
	005	-0,0005	-0,0001	-0,0004	3,7156 E-07	-1,5729 E-06	-1,7586 E-06
	006	-0,0015	-0,0004	-0,0011	1,0693 E-06	-4,538 E-06	-5,0698 E-06
	007	0,0005	-0,0011	0,0002	1,8575 E-06	1,1959 E-06	4,7936 E-06
	008	-0,0002	0,0003	0,0003	-5,3427 E-07	-1,2852 E-07	-6,3106 E-07
	009	-0,0003	0,0008	0,0001	-1,2356 E-06	-6,9315 E-07	-2,4431 E-06
	010	-0,0002	0,0003	0,0003	-4,7121 E-07	-7,8848 E-08	-4,9611 E-07
	011	0,0289	0,0158	-0,0225	-2,2251 E-05	5,111 E-05	-5,8472 E-05
01127	001	0,0061	0,0071	-0,0205	-1,7621 E-05	1,4705 E-05	-1,1567 E-05
	002	-0,0052	0,0055	-0,0014	-1,344 E-05	-1,3944 E-05	-7,0505 E-05
	003	-0,0041	0,0004	-0,0038	-4,8495 E-07	-1,1732 E-05	-1,1948 E-05
	004	0,0006	-0,0006	-0,0006	2,3547 E-06	1,3591 E-06	3,6695 E-06
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0005	3,5466 E-07	-2,1804 E-07	5,5587 E-07
	006	-0,0002	-0,0003	-0,0013	1,0205 E-06	-6,2821 E-07	1,5988 E-06
	007	0,0012	-0,0007	-0,0004	2,366 E-06	3,3427 E-06	7,451 E-07
	008	-0,0008	0,0002	0,0005	-9,272 E-07	-2,0363 E-06	-5,6887 E-08
	009	-0,0008	0,0005	0,0005	-1,7273 E-06	-2,0594 E-06	-1,7624 E-06
	010	-0,0008	0,0002	0,0005	-8,443 E-07	-1,99 E-06	1,7573 E-07
	011	0,0310	0,0090	-0,0122	-1,1314 E-05	7,8689 E-05	1,468 E-05
01128	001	0,0097	0,0116	-0,0211	-1,7267 E-05	1,472 E-05	-2,5117 E-05
	002	-0,0087	0,0094	-0,0015	-2,1568 E-05	-1,3714 E-05	-1,3085 E-04
	003	-0,0071	0,0007	-0,0039	-7,3986 E-07	-1,1701 E-05	-2,0966 E-05
	004	0,0009	-0,0011	-0,0006	1,2586 E-06	1,3533 E-06	6,2876 E-06
	005	-0,0001	-0,0002	-0,0005	2,6968 E-07	-2,117 E-07	8,7178 E-07
	006	-0,0004	-0,0005	-0,0014	7,7389 E-07	-6,1083 E-07	2,4992 E-06
	007	0,0021	-0,0013	-0,0004	2,2321 E-06	3,3772 E-06	5,4738 E-06
	008	-0,0013	0,0004	0,0005	-7,5114 E-07	-1,9512 E-06	-2,8614 E-06
	009	-0,0013	0,0010	0,0005	-2,192 E-06	-1,9471 E-06	-7,3634 E-06
	010	-0,0013	0,0004	0,0005	-6,3546 E-07	-1,9062 E-06	-2,3182 E-06
	011	0,0511	0,0125	-0,0125	-2,4073 E-05	7,7458 E-05	9,757 E-05
01129	001	0,0095	0,0105	-0,0161	-1,0916 E-05	1,3792 E-05	1,3416 E-05
	002	-0,0087	0,0845	-0,0069	-2,1555 E-04	-1,4679 E-05	-2,063 E-04
	003	-0,0071	-0,0011	-0,0083	6,6093 E-06	-1,2122 E-05	1,5327 E-05
	004	0,0009	-0,0018	-0,0001	-1,6087 E-06	1,3399 E-06	-1,6777 E-06
	005	-0,0002	-0,0018	-0,0007	4,4724 E-06	-7,0808 E-07	6,5576 E-06
	006	-0,0004	-0,0052	-0,0021	1,286 E-05	-2,0408 E-06	1,8875 E-05
	007	0,0021	-0,0028	0,0009	6,908 E-06	3,6229 E-06	5,3848 E-06
	008	-0,0013	0,0006	-0,0002	-7,6643 E-07	-2,0039 E-06	-2,0296 E-06
	009	-0,0013	0,0053	-0,0002	-1,512 E-05	-2,0295 E-06	-1,4775 E-05
	010	-0,0013	0,0002	-0,0002	2,9121 E-07	-1,9576 E-06	-1,1124 E-06
	011	0,0509	0,0727	0,0153	-7,5331 E-06	7,6768 E-05	-2,1434 E-04
01130	001	0,0058	0,0062	-0,0152	-2,8405 E-05	1,4377 E-05	6,1411 E-06
	002	-0,0053	0,0452	-0,0066	-9,3906 E-05	-1,3583 E-05	-7,4435 E-05
	003	-0,0041	-0,0006	-0,0083	3,3869 E-06	-1,2222 E-05	1,5028 E-05
	004	0,0006	-0,0006	-0,0001	1,0241 E-05	1,5644 E-06	-3,6611 E-06
	005	-0,0001	-0,0005	-0,0006	4,1084 E-06	-2,1152 E-07	8,5684 E-07
	006	-0,0002	-0,0013	-0,0017	1,183 E-05	-6,0928 E-07	2,4588 E-06
	007	0,0012	-0,0016	0,0008	3,0146 E-06	3,2693 E-06	1,1022 E-05
	008	-0,0008	0,0000	-0,0002	-1,7775 E-06	-1,9933 E-06	-5,4135 E-06
	009	-0,0008	0,0022	-0,0002	-7,1838 E-06	-2,0219 E-06	-1,0145 E-05
	010	-0,0008	-0,0001	-0,0002	-1,3539 E-06	-1,9468 E-06	-4,9904 E-06
	011	0,0322	0,0799	0,0156	3,2293 E-06	6,7474 E-05	-2,3694 E-04
01131	001	0,0060	0,0068	-0,0159	-2,6214 E-05	1,4631 E-05	5,0676 E-06
	002	-0,0054	0,0418	-0,0060	-9,1279 E-05	-1,3887 E-05	-1,2015 E-04
	003	-0,0043	0,0000	-0,0077	-5,9525 E-07	-1,1806 E-05	1,3654 E-05
	004	0,0006	-0,0009	-0,0002	1,2106 E-05	1,5642 E-06	-4,5072 E-06
	005	-0,0001	-0,0005	-0,0006	3,6461 E-06	-2,5023 E-07	1,0147 E-06
	006	-0,0002	-0,0013	-0,0016	1,0498 E-05	-7,2092 E-07	2,9113 E-06
	007	0,0013	-0,0012	0,0006	4,1449 E-06	3,353 E-06	7,2793 E-06
	008	-0,0008	-0,0001	-0,0001	-2,3428 E-06	-2,0396 E-06	-2,1977 E-06
	009	-0,0008	0,0019	-0,0001	-7,7332 E-06	-2,0652 E-06	-8,5279 E-06
	010	-0,0008	-0,0002	-0,0001	-1,8996 E-06	-1,9929 E-06	-1,7097 E-06
	011	0,0329	0,0682	0,0121	-1,3739 E-06	7,6445 E-05	-2,704 E-04
01132	001	0,0071	0,0085	-0,0162	-2,0444 E-05	1,4722 E-05	6,2402 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0064	0,0496	-0,0061	-1,2055 E-04	-1,3884 E-05	-1,3802 E-04
	003	-0,0051	0,0001	-0,0077	5,3047 E-08	-1,1855 E-05	1,4809 E-05
	004	0,0007	-0,0016	-0,0002	6,5449 E-06	1,4634 E-06	-4,4282 E-06
	005	-0,0001	-0,0008	-0,0006	4,6579 E-06	-3,2851 E-07	2,5815 E-06
	006	-0,0002	-0,0023	-0,0017	1,3409 E-05	-9,4665 E-07	7,4244 E-06
	007	0,0015	-0,0016	0,0007	5,3561 E-06	3,3915 E-06	6,5025 E-06
	008	-0,0010	0,0001	-0,0001	-2,9992 E-06	-2,0176 E-06	-2,1202 E-06
	009	-0,0010	0,0026	-0,0001	-1,081 E-05	-2,0371 E-06	-9,8682 E-06
	010	-0,0009	-0,0001	-0,0001	-2,3665 E-06	-1,9714 E-06	-1,5425 E-06
	011	0,0384	0,0663	0,0121	3,7732 E-05	7,5457 E-05	-2,4475 E-04
01133	001	0,0082	0,0099	-0,0164	-1,6111 E-05	1,4292 E-05	9,0167 E-06
	002	-0,0075	0,0599	-0,0061	-1,5447 E-04	-1,4209 E-05	-1,7151 E-04
	003	-0,0060	0,0000	-0,0078	2,3181 E-06	-1,1973 E-05	1,4291 E-05
	004	0,0008	-0,0019	-0,0002	1,8303 E-06	1,3907 E-06	-2,4868 E-06
	005	-0,0001	-0,0011	-0,0006	4,7064 E-06	-4,7123 E-07	4,2933 E-06
	006	-0,0003	-0,0033	-0,0018	1,3544 E-05	-1,3581 E-06	1,2354 E-05
	007	0,0018	-0,0020	0,0007	6,0719 E-06	3,4806 E-06	5,4196 E-06
	008	-0,0011	0,0003	-0,0001	-2,4282 E-06	-2,0097 E-06	-1,5689 E-06
	009	-0,0011	0,0035	-0,0001	-1,2652 E-05	-2,0298 E-06	-1,16 E-05
	010	-0,0011	0,0001	-0,0001	-1,6336 E-06	-1,9635 E-06	-8,4337 E-07
	011	0,0442	0,0636	0,0121	2,7217 E-05	7,6345 E-05	-2,3539 E-04
01134	001	0,0093	0,0109	-0,0167	-1,3322 E-05	1,3525 E-05	1,2515 E-05
	002	-0,0085	0,0728	-0,0062	-1,8925 E-04	-1,4782 E-05	-2,0592 E-04
	003	-0,0069	-0,0003	-0,0078	5,5414 E-06	-1,2171 E-05	1,4891 E-05
	004	0,0009	-0,0019	-0,0002	-1,4712 E-06	1,3517 E-06	-1,5623 E-06
	005	-0,0001	-0,0015	-0,0007	3,7508 E-06	-7,366 E-07	6,0095 E-06
	006	-0,0004	-0,0042	-0,0019	1,0784 E-05	-2,123 E-06	1,7296 E-05
	007	0,0021	-0,0025	0,0007	6,7637 E-06	3,6122 E-06	5,1758 E-06
	008	-0,0013	0,0005	-0,0001	-1,0182 E-06	-1,9835 E-06	-1,5091 E-06
	009	-0,0013	0,0045	-0,0001	-1,3505 E-05	-2,0073 E-06	-1,405 E-05
	010	-0,0012	0,0002	-0,0001	-8,6288 E-08	-1,9374 E-06	-6,1081 E-07
	011	0,0500	0,0628	0,0119	-8,9265 E-06	7,6345 E-05	-2,2364 E-04
01135	001	0,0066	0,0080	-0,0170	-2,4538 E-05	1,4558 E-05	4,1339 E-06
	002	-0,0059	0,0359	-0,0050	-9,0149 E-05	-1,3999 E-05	-1,3869 E-04
	003	-0,0047	0,0009	-0,0069	-1,3755 E-06	-1,1938 E-05	9,0998 E-06
	004	0,0007	-0,0017	-0,0003	7,3783 E-06	1,4876 E-06	-3,6361 E-06
	005	-0,0001	-0,0005	-0,0006	2,9198 E-06	-3,1757 E-07	1,7911 E-06
	006	-0,0002	-0,0014	-0,0016	8,4045 E-06	-9,1509 E-07	5,1477 E-06
	007	0,0014	-0,0010	0,0004	5,5859 E-06	3,3451 E-06	5,0214 E-06
	008	-0,0009	-0,0001	0,0000	-3,016 E-06	-1,9987 E-06	-8,8591 E-07
	009	-0,0009	0,0016	0,0000	-8,3076 E-06	-2,0194 E-06	-7,9397 E-06
	010	-0,0009	-0,0002	0,0000	-2,5548 E-06	-1,9528 E-06	-3,6845 E-07
	011	0,0355	0,0502	0,0068	1,5046 E-05	7,6744 E-05	-2,3155 E-04
01136	001	0,0077	0,0097	-0,0173	-2,0725 E-05	1,4266 E-05	6,4526 E-06
	002	-0,0069	0,0433	-0,0051	-1,1026 E-04	-1,4204 E-05	-1,6156 E-04
	003	-0,0056	0,0009	-0,0069	6,764 E-07	-1,2006 E-05	1,0367 E-05
	004	0,0008	-0,0020	-0,0003	2,1152 E-06	1,4103 E-06	-1,3662 E-06
	005	-0,0001	-0,0007	-0,0006	3,2949 E-06	-4,2722 E-07	3,2424 E-06
	006	-0,0003	-0,0021	-0,0017	9,4817 E-06	-1,2313 E-06	9,3272 E-06
	007	0,0017	-0,0014	0,0004	6,3473 E-06	3,4251 E-06	4,3958 E-06
	008	-0,0010	0,0001	0,0000	-3,0927 E-06	-1,9936 E-06	-6,309 E-07
	009	-0,0011	0,0023	0,0000	-1,012 E-05	-2,0139 E-06	-9,522 E-06
	010	-0,0010	0,0000	0,0000	-2,5089 E-06	-1,9477 E-06	7,2104 E-09
	011	0,0413	0,0482	0,0068	2,9575 E-05	7,6406 E-05	-2,32 E-04
01137	001	0,0088	0,0111	-0,0175	-1,7372 E-05	1,378 E-05	9,2492 E-06
	002	-0,0080	0,0526	-0,0051	-1,384 E-04	-1,4562 E-05	-1,95 E-04
	003	-0,0065	0,0008	-0,0069	2,8752 E-06	-1,2104 E-05	1,177 E-05
	004	0,0009	-0,0020	-0,0003	-7,5326 E-07	1,3732 E-06	-2,6521 E-07
	005	-0,0001	-0,0010	-0,0006	2,9471 E-06	-5,9875 E-07	4,7094 E-06
	006	-0,0003	-0,0028	-0,0017	8,4749 E-06	-1,7258 E-06	1,3551 E-05
	007	0,0019	-0,0019	0,0004	6,4858 E-06	3,5165 E-06	4,1366 E-06
	008	-0,0012	0,0003	0,0000	-1,9868 E-06	-1,9754 E-06	-3,5763 E-07
	009	-0,0012	0,0031	0,0000	-1,0986 E-05	-1,9966 E-06	-1,166 E-05
	010	-0,0012	0,0001	0,0000	-1,2854 E-06	-1,9295 E-06	4,4642 E-07
	011	0,0471	0,0466	0,0068	5,8569 E-06	7,626 E-05	-2,3272 E-04
01138	001	0,0061	0,0073	-0,0179	-2,6717 E-05	1,3738 E-05	4,803 E-06
	002	-0,0054	0,0245	-0,0040	-6,1091 E-05	-1,4346 E-05	-1,1274 E-04
	003	-0,0043	0,0011	-0,0060	-6,2684 E-06	-1,2781 E-05	1,7163 E-06
	004	0,0006	-0,0014	-0,0004	1,2319 E-05	1,2252 E-06	2,7332 E-06
	005	-0,0001	-0,0003	-0,0005	1,4834 E-06	-2,8262 E-07	1,3312 E-06
	006	-0,0002	-0,0009	-0,0015	4,2691 E-06	-8,1436 E-07	3,8252 E-06
	007	0,0013	-0,0004	0,0002	6,2338 E-06	3,2919 E-06	1,9998 E-06
	008	-0,0008	-0,0003	0,0001	-3,4609 E-06	-1,982 E-06	6,8017 E-07
	009	-0,0008	0,0008	0,0001	-6,4513 E-06	-2,0042 E-06	-4,6945 E-06
	010	-0,0008	-0,0004	0,0001	-3,1558 E-06	-1,9365 E-06	1,0591 E-06
	011	0,0323	0,0385	0,0015	2,9771 E-05	7,744 E-05	-1,882 E-04
01139	001	0,0072	0,0092	-0,0181	-2,4537 E-05	1,4274 E-05	3,8125 E-06
	002	-0,0064	0,0293	-0,0040	-6,9846 E-05	-1,4155 E-05	-1,4242 E-04
	003	-0,0051	0,0014	-0,0060	-2,6169 E-06	-1,2063 E-05	3,2824 E-06
	004	0,0007	-0,0019	-0,0004	3,1637 E-06	1,3805 E-06	2,6335 E-06
	005	-0,0001	-0,0004	-0,0005	1,9833 E-06	-3,5474 E-07	2,3146 E-06
	006	-0,0002	-0,0013	-0,0015	5,7073 E-06	-1,0224 E-06	6,6559 E-06
	007	0,0015	-0,0009	0,0002	7,1504 E-06	3,3719 E-06	2,2925 E-06
	008	-0,0010	0,0000	0,0001	-4,0538 E-06	-1,9902 E-06	6,3135 E-07
	009	-0,0010	0,0014	0,0002	-8,1257 E-06	-2,0099 E-06	-6,591 E-06
	010	-0,0009	-0,0001	0,0001	-3,663 E-06	-1,9444 E-06	1,1447 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0382	0,0343	0,0016	5,6062 E-05	7,7114 E-05	-2,0509 E-04
01140	001	0,0083	0,0109	-0,0183	-2,1031 E-05	1,4034 E-05	5,058 E-06
	002	-0,0075	0,0353	-0,0041	-9,1237 E-05	-1,4336 E-05	-1,7608 E-04
	003	-0,0060	0,0015	-0,0061	-6,8519 E-08	-1,2047 E-05	5,6615 E-06
	004	0,0008	-0,0020	-0,0004	5,4612 E-08	1,3705 E-06	2,6061 E-06
	005	-0,0001	-0,0006	-0,0005	1,9826 E-06	-4,6273 E-07	3,4879 E-06
	006	-0,0003	-0,0017	-0,0016	5,7017 E-06	-1,3338 E-06	1,0033 E-05
	007	0,0018	-0,0015	0,0002	6,3571 E-06	3,4405 E-06	2,4319 E-06
	008	-0,0011	0,0003	0,0001	-2,7958 E-06	-1,9789 E-06	7,6295 E-07
	009	-0,0011	0,0020	0,0002	-8,5227 E-06	-1,9981 E-06	-8,7382 E-06
	010	-0,0011	0,0001	0,0001	-2,3133 E-06	-1,9331 E-06	1,4397 E-06
	011	0,0442	0,0313	0,0015	2,386 E-05	7,6695 E-05	-2,162 E-04
01141	001	0,0094	0,0124	-0,0185	-1,8436 E-05	1,357 E-05	6,4753 E-06
	002	-0,0085	0,0431	-0,0041	-1,1847 E-04	-1,465 E-05	-2,1339 E-04
	003	-0,0069	0,0014	-0,0061	2,2776 E-06	-1,2127 E-05	7,8082 E-06
	004	0,0009	-0,0019	-0,0004	-1,4527 E-06	1,3575 E-06	2,1461 E-06
	005	-0,0001	-0,0007	-0,0006	1,3727 E-06	-6,1031 E-07	4,4996 E-06
	006	-0,0004	-0,0021	-0,0016	3,94 E-06	-1,7592 E-06	1,2944 E-05
	007	0,0021	-0,0019	0,0002	5,9062 E-06	3,5037 E-06	3,302 E-06
	008	-0,0013	0,0004	0,0001	-1,2136 E-06	-1,9538 E-06	7,1832 E-07
	009	-0,0013	0,0027	0,0002	-8,7223 E-06	-1,974 E-06	-1,1299 E-05
	010	-0,0012	0,0002	0,0001	-6,3456 E-07	-1,9081 E-06	1,5809 E-06
	011	0,0500	0,0310	0,0015	-1,7204 E-05	7,6191 E-05	-2,1377 E-04
01142	001	0,0067	0,0085	-0,0190	-2,374 E-05	1,4317 E-05	1,9678 E-06
	002	-0,0059	0,0180	-0,0030	-3,9516 E-05	-1,4111 E-05	-1,2134 E-04
	003	-0,0047	0,0013	-0,0052	-4,2841 E-06	-1,2102 E-05	-2,0474 E-06
	004	0,0007	-0,0014	-0,0005	5,8071 E-06	1,3149 E-06	5,63 E-06
	005	-0,0001	-0,0003	-0,0005	1,004 E-06	-2,8338 E-07	1,5229 E-06
	006	-0,0002	-0,0007	-0,0014	2,889 E-06	-8,1665 E-07	4,3776 E-06
	007	0,0014	-0,0007	0,0000	5,6755 E-06	3,3393 E-06	-1,8972 E-06
	008	-0,0009	0,0000	0,0003	-3,2163 E-06	-1,9997 E-06	3,1979 E-06
	009	-0,0009	0,0008	0,0003	-5,2232 E-06	-2,0209 E-06	-2,3629 E-06
	010	-0,0009	-0,0001	0,0003	-2,9881 E-06	-1,9538 E-06	3,5813 E-06
	011	0,0351	0,0220	-0,0037	4,544 E-05	7,7649 E-05	-2,0076 E-04
01143	001	0,0078	0,0103	-0,0192	-2,2687 E-05	1,4294 E-05	-2,8533 E-07
	002	-0,0069	0,0213	-0,0031	-5,0694 E-05	-1,4138 E-05	-1,4638 E-04
	003	-0,0056	0,0016	-0,0052	-2,8487 E-06	-1,1986 E-05	-2,0783 E-06
	004	0,0008	-0,0016	-0,0005	1,8056 E-06	1,3477 E-06	5,9661 E-06
	005	-0,0001	-0,0003	-0,0005	1,0957 E-06	-3,4473 E-07	2,3282 E-06
	006	-0,0003	-0,0010	-0,0015	3,1511 E-06	-9,9362 E-07	6,6954 E-06
	007	0,0017	-0,0011	0,0000	5,5817 E-06	3,3932 E-06	3,4442 E-07
	008	-0,0010	0,0002	0,0003	-2,8637 E-06	-1,9923 E-06	1,7114 E-06
	009	-0,0011	0,0012	0,0003	-5,8366 E-06	-2,0094 E-06	-5,3593 E-06
	010	-0,0010	0,0002	0,0003	-2,5772 E-06	-1,9465 E-06	2,2316 E-06
	011	0,0412	0,0187	-0,0037	3,3314 E-05	7,7424 E-05	-1,7269 E-04
01144	001	0,0089	0,0119	-0,0194	-2,0298 E-05	1,4084 E-05	-7,1043 E-07
	002	-0,0080	0,0257	-0,0031	-6,8405 E-05	-1,4265 E-05	-1,7954 E-04
	003	-0,0065	0,0017	-0,0052	-9,9441 E-07	-1,1974 E-05	-5,0346 E-07
	004	0,0009	-0,0017	-0,0005	6,0689 E-09	1,3533 E-06	5,0519 E-06
	005	-0,0001	-0,0004	-0,0005	9,5951 E-07	-4,2159 E-07	3,1323 E-06
	006	-0,0004	-0,0012	-0,0015	2,7556 E-06	-1,2154 E-06	9,0087 E-06
	007	0,0019	-0,0015	0,0000	4,9323 E-06	3,4313 E-06	2,0889 E-06
	008	-0,0012	0,0004	0,0003	-1,8417 E-06	-1,9714 E-06	8,9298 E-07
	009	-0,0012	0,0017	0,0003	-6,1093 E-06	-1,9868 E-06	-8,2852 E-06
	010	-0,0012	0,0003	0,0003	-1,4886 E-06	-1,9257 E-06	1,5843 E-06
	011	0,0471	0,0174	-0,0037	3,0543 E-07	7,6935 E-05	-1,5678 E-04
01145	001	0,0062	0,0076	-0,0198	-1,9734 E-05	1,4706 E-05	-4,6434 E-06
	002	-0,0054	0,0093	-0,0020	-2,1778 E-05	-1,3961 E-05	-9,1633 E-05
	003	-0,0042	0,0008	-0,0043	-2,1295 E-06	-1,1783 E-05	-7,285 E-06
	004	0,0006	-0,0008	-0,0005	4,431 E-06	1,3452 E-06	3,9406 E-06
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0005	4,743 E-07	-2,3362 E-07	8,3965 E-07
	006	-0,0002	-0,0004	-0,0014	1,3646 E-06	-6,7314 E-07	2,4129 E-06
	007	0,0013	-0,0007	-0,0003	3,0897 E-06	3,3271 E-06	-2,1219 E-06
	008	-0,0008	0,0002	0,0004	-1,4193 E-06	-2,0167 E-06	2,6356 E-06
	009	-0,0008	0,0006	0,0004	-2,4653 E-06	-2,0408 E-06	-7,0807 E-07
	010	-0,0008	0,0001	0,0004	-1,2963 E-06	-1,9706 E-06	2,9114 E-06
	011	0,0320	0,0113	-0,0089	5,1441 E-06	7,8036 E-05	-1,0716 E-04
01146	001	0,0073	0,0092	-0,0201	-2,0811 E-05	1,4639 E-05	-8,2403 E-06
	002	-0,0064	0,0110	-0,0021	-2,3625 E-05	-1,3955 E-05	-1,0854 E-04
	003	-0,0051	0,0010	-0,0043	-2,7115 E-06	-1,1849 E-05	-9,6315 E-06
	004	0,0007	-0,0011	-0,0005	2,5693 E-06	1,3407 E-06	6,5686 E-06
	005	-0,0001	-0,0002	-0,0005	4,8605 E-07	-2,5539 E-07	1,2262 E-06
	006	-0,0002	-0,0005	-0,0014	1,3978 E-06	-7,3602 E-07	3,5251 E-06
	007	0,0015	-0,0010	-0,0003	3,5894 E-06	3,3805 E-06	-1,9599 E-07
	008	-0,0010	0,0003	0,0004	-1,704 E-06	-2,0208 E-06	1,317 E-06
	009	-0,0010	0,0008	0,0004	-2,988 E-06	-2,0359 E-06	-2,7673 E-06
	010	-0,0009	0,0002	0,0004	-1,562 E-06	-1,9748 E-06	1,6831 E-06
	011	0,0381	0,0104	-0,0089	1,1505 E-05	7,8344 E-05	-7,4452 E-05
01147	001	0,0084	0,0107	-0,0203	-2,0354 E-05	1,4598 E-05	-1,1081 E-05
	002	-0,0075	0,0130	-0,0021	-3,0343 E-05	-1,3933 E-05	-1,3084 E-04
	003	-0,0060	0,0012	-0,0044	-2,5506 E-06	-1,1822 E-05	-1,0711 E-05
	004	0,0008	-0,0012	-0,0005	1,3854 E-06	1,3469 E-06	6,8741 E-06
	005	-0,0001	-0,0002	-0,0005	4,8188 E-07	-2,7831 E-07	1,6802 E-06
	006	-0,0003	-0,0006	-0,0014	1,3841 E-06	-8,0233 E-07	4,8303 E-06
	007	0,0018	-0,0012	-0,0003	3,4765 E-06	3,4026 E-06	1,9373 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0011	0,0004	0,0004	-1,4578 E-06	-2,0002 E-06	-4,8288 E-08
	009	-0,0011	0,0010	0,0004	-3,3003 E-06	-2,009 E-06	-5,377 E-06
	010	-0,0011	0,0003	0,0004	-1,2878 E-06	-1,9544 E-06	4,4044 E-07
	011	0,0442	0,0100	-0,0090	-1,9558 E-06	7,8017 E-05	-4,2471 E-05
01148	001	0,0094	0,0122	-0,0204	-1,8973 E-05	1,442 E-05	-1,2658 E-05
	002	-0,0085	0,0156	-0,0021	-4,0922 E-05	-1,4003 E-05	-1,64 E-04
	003	-0,0069	0,0014	-0,0044	-1,5523 E-06	-1,1815 E-05	-1,0392 E-05
	004	0,0009	-0,0013	-0,0005	7,6241 E-07	1,3497 E-06	5,9489 E-06
	005	-0,0001	-0,0002	-0,0005	3,3711 E-07	-3,0575 E-07	2,0652 E-06
	006	-0,0004	-0,0007	-0,0014	9,6533 E-07	-8,8192 E-07	5,9355 E-06
	007	0,0021	-0,0015	-0,0003	3,1829 E-06	3,4015 E-06	3,7151 E-06
	008	-0,0013	0,0005	0,0004	-1,0461 E-06	-1,96 E-06	-8,583 E-07
	009	-0,0013	0,0013	0,0004	-3,6261 E-06	-1,9684 E-06	-8,1951 E-06
	010	-0,0012	0,0004	0,0004	-8,3836 E-07	-1,9145 E-06	-2,0432 E-07
	011	0,0501	0,0108	-0,0091	-1,9718 E-05	7,7209 E-05	-2,7185 E-05
01149	001	-0,0011	0,0040	-0,0307	7,4429 E-05	-1,4767 E-06	-8,2418 E-05
	002	-0,0037	0,0977	-0,0106	-1,9324 E-04	-9,4364 E-06	-3,9552 E-04
	003	-0,0026	-0,0088	-0,0074	1,3722 E-04	-3,251 E-06	-4,6159 E-05
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	6,2532 E-07	-2,5074 E-08	-9,5921 E-08
	005	-0,0002	0,0006	-0,0006	-1,1763 E-05	-5,5453 E-07	-8,4339 E-06
	006	-0,0005	0,0016	-0,0017	-3,3919 E-05	-1,5979 E-06	-2,4308 E-05
	007	0,0000	-0,0017	0,0003	7,5939 E-06	7,7555 E-08	2,165 E-06
	008	-0,0001	-0,0007	0,0002	5,8611 E-06	-3,1095 E-07	6,0394 E-06
	009	0,0000	0,0018	0,0000	-2,5686 E-06	-5,1102 E-08	1,8251 E-06
	010	-0,0001	-0,0009	0,0002	6,3751 E-06	-3,3247 E-07	5,9982 E-06
	011	0,0228	0,1063	-0,0035	-3,041 E-04	5,9339 E-05	-4,9617 E-04
01150	001	-0,0019	0,0099	-0,0314	-5,8065 E-05	-1,8253 E-06	-3,6164 E-05
	002	-0,0064	0,1589	-0,0107	-2,2461 E-04	-9,8177 E-06	-5,0131 E-04
	003	-0,0043	-0,0123	-0,0073	-3,5082 E-05	-6,8602 E-06	-1,1013 E-05
	004	0,0000	-0,0005	0,0000	1,2036 E-06	-2,1139 E-08	-5,0422 E-07
	005	-0,0003	0,0044	-0,0006	-8,2546 E-06	-3,5845 E-07	-2,836 E-07
	006	-0,0009	0,0126	-0,0018	-2,3825 E-05	-1,0324 E-06	-8,157 E-07
	007	0,0001	-0,0047	0,0003	1,2962 E-05	-1,001 E-07	6,0997 E-07
	008	-0,0002	-0,0022	0,0002	2,2591 E-06	-2,7594 E-07	6,0396 E-06
	009	0,0000	0,0035	0,0000	-1,2661 E-05	2,4997 E-08	-2,1377 E-06
	010	-0,0002	-0,0025	0,0002	3,3 E-06	-2,9863 E-07	6,0747 E-06
	011	0,0371	0,1492	-0,0020	3,5237 E-05	4,5625 E-05	-3,8588 E-04
01151	001	-0,0022	0,0221	-0,0324	-1,8178 E-05	-2,3519 E-06	-1,4648 E-05
	002	-0,0066	0,3940	-0,0158	-3,6568 E-04	-1,5148 E-05	-5,736 E-04
	003	-0,0044	-0,0058	-0,0100	-3,7935 E-05	-5,7887 E-06	-5,9941 E-06
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	5,9466 E-07	-1,8654 E-08	-2,495 E-07
	005	-0,0003	0,0027	-0,0009	1,3008 E-05	-1,1596 E-06	1,3205 E-06
	006	-0,0010	0,0079	-0,0025	3,7486 E-05	-3,342 E-06	3,8129 E-06
	007	0,0001	-0,0061	0,0004	5,0253 E-06	2,7859 E-07	1,5417 E-05
	008	-0,0002	-0,0021	0,0001	1,2735 E-06	-2,5708 E-07	-1,5355 E-05
	009	-0,0001	0,0062	0,0000	-1,628 E-05	2,7077 E-08	-2,0549 E-05
	010	-0,0002	-0,0023	0,0001	1,8145 E-06	-2,8008 E-07	-1,5872 E-05
	011	0,0381	0,0448	0,0197	-2,058 E-04	6,19 E-05	1,7236 E-03
01152	001	-0,0016	0,0198	-0,0320	4,0012 E-05	-5,1552 E-06	1,0771 E-05
	002	-0,0038	0,2738	-0,0153	-5,392 E-04	-1,3932 E-05	-4,5631 E-04
	003	-0,0027	-0,0037	-0,0102	9,1528 E-05	-1,0153 E-05	1,4281 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	4,9421 E-07	-1,478 E-08	-3,421 E-08
	005	-0,0002	0,0019	-0,0008	-8,6414 E-06	-4,1235 E-07	1,7335 E-06
	006	-0,0006	0,0056	-0,0023	-2,4917 E-05	-1,1881 E-06	4,997 E-06
	007	0,0001	-0,0035	0,0003	1,1016 E-05	3,2014 E-08	1,4129 E-05
	008	-0,0001	-0,0009	0,0001	4,7761 E-06	-3,4898 E-07	-1,2373 E-05
	009	0,0000	0,0032	0,0000	-8,9423 E-06	-1,1698 E-07	-1,5236 E-05
	010	-0,0002	-0,0010	0,0001	5,1365 E-06	-3,6944 E-07	-1,2581 E-05
	011	0,0253	0,0186	0,0196	-7,1656 E-05	5,0857 E-05	1,4901 E-03
01153	001	-0,0016	0,0198	-0,0318	2,7661 E-05	-4,5222 E-06	2,8841 E-06
	002	-0,0039	0,2603	-0,0147	-5,3627 E-04	-1,2475 E-05	-4,689 E-04
	003	-0,0028	-0,0041	-0,0098	6,8444 E-05	-8,9568 E-06	9,2008 E-06
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	5,4815 E-07	-1,6371 E-08	-1,0588 E-07
	005	-0,0002	0,0021	-0,0008	-8,5786 E-06	-4,624 E-07	1,0926 E-06
	006	-0,0006	0,0061	-0,0022	-2,4737 E-05	-1,3324 E-06	3,1515 E-06
	007	0,0001	-0,0031	0,0003	1,1114 E-05	4,8244 E-08	1,0205 E-05
	008	-0,0001	-0,0014	0,0001	5,4618 E-06	-3,3549 E-07	-8,349 E-06
	009	0,0000	0,0027	0,0000	-8,7861 E-06	-8,8744 E-08	-1,1587 E-05
	010	-0,0002	-0,0015	0,0001	5,8853 E-06	-3,5648 E-07	-8,5755 E-06
	011	0,0255	0,0734	0,0173	-1,2449 E-04	5,4075 E-05	1,0539 E-03
01154	001	-0,0018	0,0188	-0,0320	-9,8709 E-07	-3,091 E-06	2,3085 E-06
	002	-0,0047	0,2989	-0,0149	-4,9557 E-04	-1,1889 E-05	-4,8593 E-04
	003	-0,0034	-0,0077	-0,0098	2,5181 E-05	-7,3983 E-06	1,8226 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	5,9129 E-07	-1,8042 E-08	-1,6943 E-07
	005	-0,0002	0,0027	-0,0008	-7,5698 E-06	-4,6786 E-07	4,1032 E-08
	006	-0,0007	0,0079	-0,0023	-2,183 E-05	-1,3481 E-06	1,2207 E-07
	007	0,0001	-0,0040	0,0004	1,1756 E-05	8,5108 E-09	1,1544 E-05
	008	-0,0002	-0,0019	0,0001	5,8047 E-06	-3,31 E-07	-9,2581 E-06
	009	-0,0001	0,0034	0,0000	-1,0412 E-05	-4,6312 E-08	-1,2827 E-05
	010	-0,0002	-0,0020	0,0001	6,2955 E-06	-3,5273 E-07	-9,57 E-06
	011	0,0292	0,0812	0,0174	-1,0859 E-04	5,1962 E-05	1,2003 E-03
01155	001	-0,0020	0,0196	-0,0322	-1,8557 E-05	-2,3635 E-06	-9,2163 E-06
	002	-0,0055	0,3343	-0,0150	-4,4524 E-04	-1,2217 E-05	-5,3311 E-04
	003	-0,0039	-0,0081	-0,0098	-1,084 E-05	-6,3802 E-06	7,1619 E-06
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	6,2382 E-07	-1,9009 E-08	-2,34 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	-0,0003	0,0031	-0,0008	-1,8762 E-06	-6,4101 E-07	-5,3714 E-07
	006	-0,0008	0,0091	-0,0023	-5,4194 E-06	-1,8472 E-06	-1,542 E-06
	007	0,0001	-0,0048	0,0004	1,01 E-05	6,7126 E-08	1,2263 E-05
	008	-0,0002	-0,0023	0,0001	5,0668 E-06	-3,1186 E-07	-9,4879 E-06
	009	-0,0001	0,0043	0,0000	-1,2319 E-05	-1,4416 E-08	-1,3984 E-05
	010	-0,0002	-0,0025	0,0001	5,6186 E-06	-3,3419 E-07	-9,8928 E-06
	011	0,0331	0,0910	0,0173	-1,5691 E-04	5,4397 E-05	1,2554 E-03
01156	001	-0,0021	0,0212	-0,0323	-1,8873 E-05	-2,4133 E-06	-1,6718 E-05
	002	-0,0064	0,3650	-0,0151	-3,6907 E-04	-1,4074 E-05	-5,7115 E-04
	003	-0,0043	-0,0065	-0,0098	-2,9005 E-05	-6,0681 E-06	-7,4829 E-06
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	6,5022 E-07	-1,8694 E-08	-3,307 E-07
	005	-0,0003	0,0029	-0,0008	7,6437 E-06	-9,8951 E-07	2,4762 E-06
	006	-0,0009	0,0085	-0,0024	2,202 E-05	-2,8518 E-06	7,1483 E-06
	007	0,0001	-0,0054	0,0004	6,861 E-06	2,016 E-07	1,1181 E-05
	008	-0,0002	-0,0026	0,0001	2,8103 E-06	-2,3618 E-07	-9,747 E-06
	009	-0,0001	0,0053	0,0000	-1,4655 E-05	4,3272 E-08	-1,4933 E-05
	010	-0,0002	-0,0028	0,0001	3,4205 E-06	-2,5836 E-07	-1,0276 E-05
	011	0,0373	0,1049	0,0173	-2,0261 E-04	5,695 E-05	1,2297 E-03
01157	001	-0,0017	0,0188	-0,0317	1,4346 E-05	-3,4725 E-06	-1,1734 E-05
	002	-0,0043	0,2474	-0,0140	-4,9001 E-04	-1,1524 E-05	-4,7167 E-04
	003	-0,0031	-0,0056	-0,0092	4,2254 E-05	-7,5005 E-06	4,121 E-06
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	6,2829 E-07	-1,7527 E-08	-2,1584 E-07
	005	-0,0002	0,0025	-0,0007	-8,242 E-06	-5,1587 E-07	-1,9293 E-07
	006	-0,0006	0,0071	-0,0022	-2,3769 E-05	-1,4865 E-06	-5,5079 E-07
	007	0,0001	-0,0029	0,0003	1,0747 E-05	5,6184 E-08	6,4505 E-06
	008	-0,0002	-0,0021	0,0001	6,2984 E-06	-3,247 E-07	-3,5124 E-06
	009	0,0000	0,0024	0,0000	-8,5927 E-06	-5,9634 E-08	-7,2812 E-06
	010	-0,0002	-0,0022	0,0001	6,8319 E-06	-3,4608 E-07	-3,7769 E-06
	011	0,0270	0,1360	0,0135	-2,0985 E-04	5,4579 E-05	6,0491 E-04
01158	001	-0,0019	0,0184	-0,0319	-4,6559 E-06	-2,8705 E-06	-1,5859 E-05
	002	-0,0051	0,2821	-0,0141	-4,3518 E-04	-1,1835 E-05	-5,102 E-04
	003	-0,0036	-0,0077	-0,0093	1,2776 E-05	-6,9207 E-06	1,7235 E-06
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	6,7476 E-07	-1,8558 E-08	-2,8334 E-07
	005	-0,0003	0,0030	-0,0008	-5,7201 E-06	-5,7368 E-07	3,1971 E-07
	006	-0,0007	0,0086	-0,0022	-1,6501 E-05	-1,6531 E-06	9,2954 E-07
	007	0,0001	-0,0038	0,0003	1,0828 E-05	5,7922 E-08	7,0097 E-06
	008	-0,0002	-0,0025	0,0001	5,7753 E-06	-3,1032 E-07	-3,7389 E-06
	009	-0,0001	0,0031	0,0000	-1,0449 E-05	-3,403 E-08	-8,1536 E-06
	010	-0,0002	-0,0027	0,0001	6,3863 E-06	-3,3206 E-07	-4,0907 E-06
	011	0,0310	0,1500	0,0136	-1,6969 E-04	5,3833 E-05	6,6551 E-04
01159	001	-0,0020	0,0192	-0,0320	-1,5263 E-05	-2,4981 E-06	-2,0541 E-05
	002	-0,0060	0,3125	-0,0141	-3,7401 E-04	-1,2329 E-05	-5,5042 E-04
	003	-0,0041	-0,0077	-0,0093	-1,0819 E-05	-6,5135 E-06	-6,5781 E-06
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	7,2531 E-07	-1,9132 E-08	-3,6911 E-07
	005	-0,0003	0,0032	-0,0008	5,0236 E-08	-6,8283 E-07	2,1771 E-06
	006	-0,0009	0,0093	-0,0022	1,2876 E-07	-1,9677 E-06	6,2872 E-06
	007	0,0001	-0,0045	0,0003	9,4585 E-06	8,9291 E-08	6,6777 E-06
	008	-0,0002	-0,0029	0,0001	4,1557 E-06	-2,8316 E-07	-3,6996 E-06
	009	-0,0001	0,0040	0,0000	-1,2786 E-05	-4,8284 E-09	-8,7937 E-06
	010	-0,0002	-0,0031	0,0001	4,8476 E-06	-3,0499 E-07	-4,1586 E-06
	011	0,0350	0,1621	0,0136	-1,5743 E-04	5,3938 E-05	6,6515 E-04
01160	001	-0,0015	0,0181	-0,0313	2,3434 E-05	-3,3633 E-06	-2,8651 E-05
	002	-0,0039	0,1981	-0,0131	-4,8193 E-04	-1,0844 E-05	-4,2715 E-04
	003	-0,0027	-0,0040	-0,0087	4,969 E-05	-7,0855 E-06	-7,4308 E-06
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	6,6055 E-07	-1,7387 E-08	-2,4393 E-07
	005	-0,0002	0,0021	-0,0007	-8,4954 E-06	-5,2555 E-07	-1,719 E-06
	006	-0,0006	0,0060	-0,0020	-2,45 E-05	-1,5144 E-06	-4,9492 E-06
	007	0,0001	-0,0022	0,0003	9,4627 E-06	7,4133 E-08	3,3141 E-06
	008	-0,0001	-0,0019	0,0001	6,6065 E-06	-3,2344 E-07	6,1169 E-07
	009	0,0000	0,0018	0,0000	-7,0542 E-06	-6,2486 E-08	-3,1524 E-06
	010	-0,0001	-0,0020	0,0001	7,1659 E-06	-3,4465 E-07	3,9979 E-07
	011	0,0246	0,1525	0,0097	-3,2134 E-04	5,6025 E-05	2,0404 E-04
01161	001	-0,0017	0,0169	-0,0316	6,5224 E-06	-3,0258 E-06	-2,9817 E-05
	002	-0,0047	0,2320	-0,0132	-4,2452 E-04	-1,1241 E-05	-4,7744 E-04
	003	-0,0033	-0,0071	-0,0088	2,9541 E-05	-6,8975 E-06	-8,2634 E-06
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	7,1083 E-07	-1,8403 E-08	-3,0076 E-07
	005	-0,0002	0,0027	-0,0007	-8,3382 E-06	-5,431 E-07	-6,2454 E-07
	006	-0,0007	0,0079	-0,0021	-2,4049 E-05	-1,565 E-06	-1,7923 E-06
	007	0,0001	-0,0030	0,0003	1,0662 E-05	5,9109 E-08	3,6224 E-06
	008	-0,0002	-0,0024	0,0001	6,3191 E-06	-3,1233 E-07	4,7461 E-07
	009	0,0000	0,0024	0,0000	-8,6905 E-06	-4,4063 E-08	-3,976 E-06
	010	-0,0002	-0,0026	0,0001	6,9655 E-06	-3,3379 E-07	1,9658 E-07
	011	0,0288	0,1727	0,0099	-2,2429 E-04	5,4407 E-05	2,381 E-04
01162	001	-0,0019	0,0171	-0,0318	-9,388 E-06	-2,6828 E-06	-2,9754 E-05
	002	-0,0055	0,2618	-0,0133	-3,6898 E-04	-1,1542 E-05	-5,2011 E-04
	003	-0,0038	-0,0084	-0,0088	5,6482 E-06	-6,6779 E-06	-1,1663 E-05
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	7,7696 E-07	-1,926 E-08	-3,7335 E-07
	005	-0,0003	0,0033	-0,0007	-5,2541 E-06	-5,7712 E-07	1,5393 E-06
	006	-0,0008	0,0094	-0,0021	-1,5163 E-05	-1,663 E-06	4,4479 E-06
	007	0,0001	-0,0038	0,0003	1,0716 E-05	5,5491 E-08	3,3859 E-06
	008	-0,0002	-0,0028	0,0001	5,0823 E-06	-2,969 E-07	3,7026 E-07
	009	0,0000	0,0031	0,0000	-1,0992 E-05	-2,44 E-08	-4,7379 E-06
	010	-0,0002	-0,0031	0,0001	5,8266 E-06	-3,1847 E-07	7,1121 E-09
	011	0,0329	0,1868	0,0099	-1,5546 E-04	5,3207 E-05	2,4521 E-04
01163	001	-0,0021	0,0181	-0,0319	-1,7154 E-05	-2,3748 E-06	-2,7831 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0064	0,2873	-0,0133	-3,0993 E-04	-1,1705 E-05	-5,5691 E-04
	003	-0,0043	-0,0081	-0,0089	-1,1848 E-05	-6,5406 E-06	-1,591 E-05
	004	0,0000	-0,0004	0,0000	8,53 E-07	-1,9909 E-08	-4,6662 E-07
	005	-0,0003	0,0035	-0,0007	2,573 E-07	-5,9716 E-07	4,5798 E-06
	006	-0,0010	0,0100	-0,0021	7,1918 E-07	-1,7207 E-06	1,3216 E-05
	007	0,0001	-0,0046	0,0003	9,8071 E-06	5,2387 E-08	2,4598 E-06
	008	-0,0002	-0,0031	0,0001	2,8856 E-06	-2,8087 E-07	4,0648 E-07
	009	0,0000	0,0040	0,0000	-1,3792 E-05	-8,5127 E-09	-5,2178 E-06
	010	-0,0002	-0,0034	0,0001	3,7349 E-06	-3,024 E-07	-6,124 E-08
	011	0,0369	0,1964	0,0099	-9,9311 E-05	5,1974 E-05	2,1455 E-04
01164	001	-0,0015	0,0147	-0,0312	1,686 E-05	-2,9848 E-06	-4,6527 E-05
	002	-0,0043	0,1853	-0,0124	-4,0079 E-04	-1,0718 E-05	-4,3018 E-04
	003	-0,0030	-0,0066	-0,0083	4,4398 E-05	-6,574 E-06	-1,6963 E-05
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	7,2687 E-07	-1,8468 E-08	-2,9878 E-07
	005	-0,0002	0,0023	-0,0007	-1,0145 E-05	-5,3178 E-07	-2,9764 E-06
	006	-0,0006	0,0065	-0,0019	-2,9257 E-05	-1,5323 E-06	-8,5725 E-06
	007	0,0001	-0,0024	0,0003	1,0049 E-05	6,3127 E-08	1,9307 E-06
	008	-0,0002	-0,0020	0,0001	6,6669 E-06	-3,1343 E-07	3,4162 E-06
	009	0,0000	0,0019	0,0000	-6,9504 E-06	-4,8173 E-08	-9,5649 E-07
	010	-0,0002	-0,0022	0,0001	7,3168 E-06	-3,348 E-07	3,2122 E-06
	011	0,0265	0,1692	0,0061	-2,8234 E-04	5,5137 E-05	-3,8552 E-05
01165	001	-0,0017	0,0143	-0,0315	-4,5441 E-06	-2,7845 E-06	-4,4424 E-05
	002	-0,0051	0,2137	-0,0125	-3,5601 E-04	-1,1006 E-05	-4,8444 E-04
	003	-0,0035	-0,0090	-0,0084	1,9291 E-05	-6,6173 E-06	-2,0501 E-05
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	8,0578 E-07	-1,9322 E-08	-3,5149 E-07
	005	-0,0003	0,0030	-0,0007	-9,5262 E-06	-5,3661 E-07	-5,2113 E-07
	006	-0,0008	0,0087	-0,0020	-2,7478 E-05	-1,5462 E-06	-1,4933 E-06
	007	0,0001	-0,0032	0,0003	1,1188 E-05	4,6416 E-08	1,6828 E-06
	008	-0,0002	-0,0025	0,0001	5,973 E-06	-3,0344 E-07	3,2542 E-06
	009	0,0000	0,0025	0,0000	-8,9984 E-06	-3,3208 E-08	-1,941 E-06
	010	-0,0002	-0,0027	0,0001	6,7356 E-06	-3,2495 E-07	2,9994 E-06
	011	0,0308	0,1867	0,0063	-1,8519 E-04	5,3581 E-05	-4,4409 E-05
01166	001	-0,0019	0,0152	-0,0317	-1,9084 E-05	-2,5311 E-06	-3,7438 E-05
	002	-0,0059	0,2386	-0,0125	-3,0743 E-04	-1,1119 E-05	-5,2417 E-04
	003	-0,0040	-0,0095	-0,0084	-2,8656 E-06	-6,5996 E-06	-1,9971 E-05
	004	0,0000	-0,0004	0,0000	8,9643 E-07	-2,0194 E-08	-4,2942 E-07
	005	-0,0003	0,0036	-0,0007	-5,7793 E-06	-5,2616 E-07	2,8113 E-06
	006	-0,0009	0,0104	-0,0020	-1,6682 E-05	-1,5161 E-06	8,1149 E-06
	007	0,0001	-0,0041	0,0003	1,1263 E-05	2,5871 E-08	8,9235 E-07
	008	-0,0002	-0,0029	0,0001	4,1426 E-06	-2,9277 E-07	3,0451 E-06
	009	0,0000	0,0033	0,0000	-1,1827 E-05	-2,0944 E-08	-2,763 E-06
	010	-0,0002	-0,0032	0,0001	5,025 E-06	-3,1424 E-07	2,7172 E-06
	011	0,0348	0,1973	0,0064	-9,9137 E-05	5,161 E-05	-6,1976 E-05
01167	001	-0,0013	0,0119	-0,0309	3,4793 E-05	-2,7548 E-06	-6,1498 E-05
	002	-0,0039	0,1434	-0,0117	-3,5064 E-04	-1,0247 E-05	-3,773 E-04
	003	-0,0027	-0,0059	-0,0079	6,8234 E-05	-5,9814 E-06	-2,1932 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	7,0926 E-07	-1,8918 E-08	-2,7853 E-07
	005	-0,0002	0,0016	-0,0006	-1,0489 E-05	-5,3043 E-07	-5,8554 E-06
	006	-0,0006	0,0045	-0,0018	-3,0249 E-05	-1,5284 E-06	-1,6872 E-05
	007	0,0000	-0,0020	0,0003	8,9143 E-06	6,8772 E-08	1,3715 E-06
	008	-0,0001	-0,0015	0,0002	6,4493 E-06	-3,1371 E-07	5,293 E-06
	009	0,0000	0,0017	0,0000	-5,333 E-06	-5,0065 E-08	1,2119 E-06
	010	-0,0001	-0,0016	0,0002	7,0606 E-06	-3,3504 E-07	5,1491 E-06
	011	0,0241	0,1487	0,0024	-3,1663 E-04	5,5829 E-05	-2,1384 E-04
01168	001	-0,0015	0,0106	-0,0312	1,4695 E-06	-2,8048 E-06	-6,2774 E-05
	002	-0,0047	0,1688	-0,0117	-3,2823 E-04	-1,0629 E-05	-4,4903 E-04
	003	-0,0032	-0,0098	-0,0079	3,4023 E-05	-6,3616 E-06	-3,245 E-05
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	8,1204 E-07	-1,9485 E-08	-3,0345 E-07
	005	-0,0002	0,0025	-0,0006	-1,2759 E-05	-5,304 E-07	-3,5986 E-06
	006	-0,0007	0,0071	-0,0019	-3,6795 E-05	-1,5283 E-06	-1,0366 E-05
	007	0,0001	-0,0027	0,0003	1,1048 E-05	5,102 E-08	1,3023 E-06
	008	-0,0002	-0,0020	0,0002	6,6852 E-06	-3,0797 E-07	5,205 E-06
	009	0,0000	0,0021	0,0000	-6,8369 E-06	-3,7609 E-08	-4,4909 E-08
	010	-0,0002	-0,0022	0,0002	7,4245 E-06	-3,2956 E-07	5,0529 E-06
	011	0,0285	0,1690	0,0027	-2,2523 E-04	5,4744 E-05	-2,3427 E-04
01169	001	-0,0018	0,0114	-0,0314	-2,2258 E-05	-2,6765 E-06	-5,1815 E-05
	002	-0,0055	0,1923	-0,0118	-2,977 E-04	-1,0792 E-05	-4,9419 E-04
	003	-0,0037	-0,0112	-0,0080	4,0754 E-06	-6,5959 E-06	-2,8605 E-05
	004	0,0000	-0,0004	0,0000	9,2483 E-07	-2,0114 E-08	-3,7449 E-07
	005	-0,0003	0,0034	-0,0007	-1,1276 E-05	-5,0975 E-07	-1,4876 E-07
	006	-0,0008	0,0098	-0,0019	-3,2525 E-05	-1,4687 E-06	-4,2104 E-07
	007	0,0001	-0,0036	0,0003	1,2168 E-05	2,2315 E-08	6,064 E-07
	008	-0,0002	-0,0024	0,0002	5,4257 E-06	-2,9814 E-07	4,8657 E-06
	009	0,0000	0,0027	0,0000	-9,511 E-06	-2,3748 E-08	-1,1864 E-06
	010	-0,0002	-0,0027	0,0002	6,3031 E-06	-3,1979 E-07	4,678 E-06
	011	0,0327	0,1821	0,0029	-1,2449 E-04	5,2418 E-05	-2,4525 E-04
01170	001	-0,0020	0,0136	-0,0316	-3,25 E-05	-2,4007 E-06	-3,8004 E-05
	002	-0,0063	0,2132	-0,0118	-2,5578 E-04	-1,0696 E-05	-5,2293 E-04
	003	-0,0042	-0,0107	-0,0080	-1,4462 E-05	-6,6105 E-06	-2,1029 E-05
	004	0,0000	-0,0004	0,0000	1,0284 E-06	-2,1336 E-08	-4,6638 E-07
	005	-0,0003	0,0041	-0,0007	-6,0565 E-06	-4,5793 E-07	3,4763 E-06
	006	-0,0010	0,0117	-0,0019	-1,7487 E-05	-1,3193 E-06	1,003 E-05
	007	0,0001	-0,0045	0,0003	1,2009 E-05	-1,7231 E-08	-4,7599 E-07
	008	-0,0002	-0,0027	0,0002	2,9189 E-06	-2,8939 E-07	4,6514 E-06
	009	0,0000	0,0036	0,0000	-1,2994 E-05	-1,6945 E-08	-1,9629 E-06
	010	-0,0002	-0,0031	0,0002	3,9336 E-06	-3,1075 E-07	4,4083 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0366	0,1877	0,0031	-2,5604 E-05	4,9162 E-05	-2,6791 E-04
01171	001	-0,0013	0,0058	-0,0309	1,5477 E-05	-2,7238 E-06	-8,3177 E-05
	002	-0,0042	0,1275	-0,0110	-2,745 E-04	-1,0375 E-05	-4,3022 E-04
	003	-0,0029	-0,0109	-0,0075	6,0328 E-05	-5,7655 E-06	-5,1622 E-05
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	7,7991 E-07	-2,0431 E-08	-1,9503 E-07
	005	-0,0002	0,0016	-0,0006	-1,4699 E-05	-5,4948 E-07	-6,6517 E-06
	006	-0,0006	0,0046	-0,0017	-4,2387 E-05	-1,5834 E-06	-1,9169 E-05
	007	0,0000	-0,0022	0,0003	1,0229 E-05	6,9736 E-08	1,8353 E-06
	008	-0,0002	-0,0013	0,0002	7,0532 E-06	-3,1512 E-07	6,195 E-06
	009	0,0000	0,0020	0,0000	-4,4805 E-06	-4,5603 E-08	9,6699 E-07
	010	-0,0002	-0,0015	0,0002	7,7225 E-06	-3,3685 E-07	6,1311 E-06
	011	0,0261	0,1388	-0,0011	-2,6348 E-04	5,7421 E-05	-3,8053 E-04
01172	001	-0,0016	0,0064	-0,0312	-2,5057 E-05	-2,9154 E-06	-6,8206 E-05
	002	-0,0051	0,1485	-0,0111	-2,7765 E-04	-1,0751 E-05	-4,7151 E-04
	003	-0,0034	-0,0133	-0,0075	1,0003 E-05	-6,6749 E-06	-4,1889 E-05
	004	0,0000	-0,0004	0,0000	9,4917 E-07	-1,9598 E-08	-2,9491 E-07
	005	-0,0003	0,0028	-0,0006	-1,5606 E-05	-5,3475 E-07	-3,1909 E-06
	006	-0,0008	0,0079	-0,0018	-4,5005 E-05	-1,5409 E-06	-9,1931 E-06
	007	0,0001	-0,0031	0,0003	1,2423 E-05	4,1543 E-08	1,1648 E-06
	008	-0,0002	-0,0018	0,0002	6,5223 E-06	-3,0689 E-07	5,8145 E-06
	009	0,0000	0,0024	0,0000	-6,9901 E-06	-2,6798 E-08	-3,7931 E-07
	010	-0,0002	-0,0021	0,0002	7,3515 E-06	-3,2898 E-07	5,737 E-06
	011	0,0305	0,1557	-0,0007	-1,75 E-04	5,5096 E-05	-3,5034 E-04
01173	001	-0,0018	0,0092	-0,0314	-4,4464 E-05	-2,5564 E-06	-4,8912 E-05
	002	-0,0059	0,1686	-0,0111	-2,5525 E-04	-1,054 E-05	-4,9814 E-04
	003	-0,0040	-0,0128	-0,0075	-1,7795 E-05	-6,8174 E-06	-2,5248 E-05
	004	0,0000	-0,0004	0,0000	1,0712 E-06	-2,0355 E-08	-4,1171 E-07
	005	-0,0003	0,0038	-0,0006	-1,2281 E-05	-4,6882 E-07	-8,7069 E-08
	006	-0,0009	0,0111	-0,0018	-3,5427 E-05	-1,3507 E-06	-2,461 E-07
	007	0,0001	-0,0040	0,0003	1,3204 E-05	-1,5693 E-08	3,5071 E-07
	008	-0,0002	-0,0022	0,0002	4,4851 E-06	-2,9176 E-07	5,6356 E-06
	009	0,0000	0,0030	0,0000	-1,0401 E-05	-5,7876 E-09	-1,3986 E-06
	010	-0,0002	-0,0026	0,0002	5,4609 E-06	-3,139 E-07	5,5563 E-06
	011	0,0347	0,1645	-0,0004	-5,6715 E-05	5,0634 E-05	-3,5258 E-04
01174	001	0,0006	-0,0008	-0,0254	-2,3862 E-06	-6,3253 E-05	4,1274 E-05
	002	-0,0230	-0,0049	-0,0044	1,2424 E-05	-1,0796 E-04	-2,8447 E-05
	003	-0,0073	-0,0045	-0,0074	1,2699 E-05	-8,0272 E-05	2,0469 E-05
	004	0,0006	0,0002	-0,0007	-2,2692 E-07	-1,2747 E-06	1,141 E-06
	005	0,0010	-0,0002	-0,0009	9,8023 E-08	1,1893 E-05	8,1188 E-06
	006	0,0029	-0,0006	-0,0026	2,7902 E-07	3,4257 E-05	2,3376 E-05
	007	0,0183	0,0010	-0,0003	-3,033 E-06	4,8839 E-05	3,0767 E-05
	008	-0,0129	-0,0012	0,0003	3,6685 E-06	-4,1705 E-05	-2,112 E-05
	009	-0,0134	-0,0007	0,0004	2,2039 E-06	-4,2884 E-05	-2,2705 E-05
	010	-0,0127	-0,0012	0,0003	3,6215 E-06	-4,1643 E-05	-2,1306 E-05
	011	0,2376	0,0655	-0,0028	-1,8254 E-04	1,0739 E-03	5,8599 E-04
01175	001	0,0010	-0,0008	-0,0266	4,8235 E-06	-5,1672 E-05	3,3755 E-06
	002	-0,0451	-0,0078	-0,0047	1,0561 E-05	-9,8889 E-05	-8,188 E-05
	003	-0,0072	-0,0077	-0,0075	1,4729 E-05	2,0836 E-05	3,1693 E-06
	004	0,0014	0,0003	-0,0007	-5,8803 E-07	3,2634 E-06	-7,2211 E-07
	005	0,0014	-0,0004	-0,0010	5,5701 E-07	-2,1949 E-05	4,1852 E-06
	006	0,0041	-0,0010	-0,0030	1,6009 E-06	-6,3268 E-05	1,2018 E-05
	007	0,0293	0,0016	-0,0003	-1,6983 E-06	3,3345 E-05	6,3493 E-05
	008	-0,0228	-0,0018	0,0002	1,7891 E-06	-2,9572 E-05	-3,8292 E-05
	009	-0,0237	-0,0011	0,0004	1,1238 E-06	-3,2126 E-05	-4,7632 E-05
	010	-0,0226	-0,0018	0,0002	1,754 E-06	-2,9466 E-05	-3,8324 E-05
	011	0,5066	0,0936	-0,0005	-8,4019 E-05	8,6348 E-04	7,3428 E-04
01176	001	0,0006	-0,0008	-0,0270	6,6746 E-06	-5,7269 E-05	5,9442 E-06
	002	-0,0506	-0,0080	-0,0054	8,9807 E-06	-1,0053 E-04	-3,5589 E-05
	003	-0,0068	-0,0078	-0,0086	1,4453 E-05	2,2633 E-05	3,041 E-06
	004	0,0013	0,0003	-0,0007	-8,4357 E-07	3,1306 E-06	-9,4205 E-07
	005	0,0014	-0,0004	-0,0011	2,0041 E-07	-2,9163 E-05	3,2369 E-06
	006	0,0040	-0,0011	-0,0030	5,7418 E-07	-8,4049 E-05	9,3034 E-06
	007	0,0345	0,0016	-0,0002	-1,2474 E-06	4,3307 E-05	7,0892 E-05
	008	-0,0258	-0,0018	0,0001	1,4394 E-06	-3,1772 E-05	-3,7782 E-05
	009	-0,0273	-0,0011	0,0003	9,463 E-07	-3,4753 E-05	-4,1115 E-05
	010	-0,0257	-0,0018	0,0001	1,4084 E-06	-3,207 E-05	-3,8682 E-05
	011	0,5643	0,0951	0,0052	-7,9131 E-05	7,9631 E-04	6,1535 E-04
01177	001	0,0036	-0,0010	-0,0252	-2,3215 E-06	-5,8704 E-05	3,1412 E-05
	002	-0,0247	-0,0050	-0,0053	1,2406 E-05	-1,2154 E-04	-1,6334 E-05
	003	-0,0060	-0,0046	-0,0084	1,259 E-05	-7,4869 E-05	1,1263 E-05
	004	0,0007	0,0002	-0,0007	-2,4306 E-07	-5,2222 E-07	-1,2424 E-08
	005	0,0017	-0,0002	-0,0009	1,5743 E-07	1,0585 E-05	9,6197 E-06
	006	0,0049	-0,0007	-0,0027	4,5024 E-07	3,0478 E-05	2,7701 E-05
	007	0,0207	0,0010	-0,0001	-3,0252 E-06	6,6452 E-05	3,2969 E-05
	008	-0,0145	-0,0012	0,0000	3,5919 E-06	-5,2425 E-05	-2,105 E-05
	009	-0,0151	-0,0007	0,0002	2,2076 E-06	-5,5376 E-05	-2,1788 E-05
	010	-0,0143	-0,0012	0,0000	3,5458 E-06	-5,2227 E-05	-2,1426 E-05
	011	0,2841	0,0653	0,0103	-1,7181 E-04	1,1664 E-03	6,2378 E-04
01178	001	0,0016	-0,0008	-0,0254	-2,6934 E-06	-4,4067 E-05	3,8995 E-05
	002	-0,0254	-0,0051	-0,0048	1,2189 E-05	-1,0881 E-04	-2,4626 E-05
	003	-0,0075	-0,0046	-0,0079	1,246 E-05	-6,3372 E-05	1,6872 E-05
	004	0,0006	0,0002	-0,0007	-2,2326 E-07	-2,4099 E-07	6,9331 E-07
	005	0,0015	-0,0002	-0,0009	1,4106 E-07	1,1606 E-05	9,1278 E-06
	006	0,0043	-0,0007	-0,0027	4,0299 E-07	3,3424 E-05	2,6282 E-05
	007	0,0203	0,0010	-0,0002	-2,9433 E-06	5,7626 E-05	3,4878 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0143	-0,0012	0,0002	3,4896 E-06	-4,7737 E-05	-2,3137 E-05
	009	-0,0149	-0,0007	0,0003	2,139 E-06	-4,9769 E-05	-2,4685 E-05
	010	-0,0141	-0,0012	0,0002	3,4435 E-06	-4,7662 E-05	-2,3397 E-05
	011	0,2758	0,0679	0,0037	-1,7004 E-04	1,1595 E-03	6,3211 E-04
01179	001	0,0009	-0,0005	-0,0259	-2,5623 E-06	1,2106 E-05	2,3245 E-05
	002	-0,0329	-0,0060	-0,0049	1,1466 E-05	-9,2868 E-05	-4,0412 E-05
	003	-0,0098	-0,0055	-0,0079	1,2746 E-05	-5,5346 E-06	9,5154 E-06
	004	0,0008	0,0002	-0,0007	-2,5898 E-07	2,7982 E-06	-5,3717 E-08
	005	0,0023	-0,0002	-0,0010	3,1515 E-07	7,5437 E-06	7,9538 E-06
	006	0,0065	-0,0007	-0,0028	9,043 E-07	2,1715 E-05	2,2892 E-05
	007	0,0244	0,0013	-0,0002	-2,4283 E-06	5,1281 E-05	4,8611 E-05
	008	-0,0178	-0,0015	0,0002	2,6483 E-06	-4,5294 E-05	-3,1057 E-05
	009	-0,0186	-0,0009	0,0003	1,7457 E-06	-4,7685 E-05	-3,4354 E-05
	010	-0,0177	-0,0014	0,0002	2,6062 E-06	-4,532 E-05	-3,1215 E-05
	011	0,3645	0,0788	0,0031	-1,2102 E-04	1,1717 E-03	6,803 E-04
01180	001	0,0021	-0,0005	-0,0264	1,4012 E-06	9,7938 E-06	9,8257 E-06
	002	-0,0396	-0,0069	-0,0050	1,1558 E-05	-9,0218 E-05	-5,4682 E-05
	003	-0,0090	-0,0065	-0,0079	1,3973 E-05	1,9591 E-05	3,027 E-06
	004	0,0010	0,0002	-0,0007	-3,8936 E-07	3,7342 E-06	-6,8587 E-07
	005	0,0025	-0,0003	-0,0010	5,9056 E-07	-2,8325 E-06	7,1695 E-06
	006	0,0072	-0,0008	-0,0029	1,6979 E-06	-8,1855 E-06	2,0626 E-05
	007	0,0280	0,0014	-0,0002	-2,046 E-06	4,4647 E-05	5,8118 E-05
	008	-0,0210	-0,0016	0,0002	2,1011 E-06	-3,9735 E-05	-3,5882 E-05
	009	-0,0220	-0,0010	0,0003	1,4092 E-06	-4,2617 E-05	-4,1046 E-05
	010	-0,0209	-0,0016	0,0002	2,0623 E-06	-3,9767 E-05	-3,6045 E-05
	011	0,4491	0,0865	0,0026	-9,665 E-05	1,0667 E-03	7,1476 E-04
01181	001	0,0013	-0,0007	-0,0267	4,8279 E-06	-4,2096 E-05	-1,0059 E-06
	002	-0,0467	-0,0078	-0,0050	1,028 E-05	-1,0244 E-04	-6,1662 E-05
	003	-0,0072	-0,0076	-0,0080	1,4597 E-05	2,2875 E-05	1,6668 E-06
	004	0,0013	0,0003	-0,0007	-6,3265 E-07	3,4169 E-06	-8,6928 E-07
	005	0,0017	-0,0004	-0,0010	4,1329 E-07	-2,1088 E-05	3,0469 E-06
	006	0,0048	-0,0010	-0,0030	1,1874 E-06	-6,0787 E-05	8,7465 E-06
	007	0,0310	0,0016	-0,0002	-1,6022 E-06	3,6903 E-05	6,3853 E-05
	008	-0,0237	-0,0018	0,0002	1,7191 E-06	-3,1312 E-05	-3,626 E-05
	009	-0,0249	-0,0011	0,0003	1,1288 E-06	-3,4865 E-05	-4,2801 E-05
	010	-0,0235	-0,0018	0,0002	1,6848 E-06	-3,1278 E-05	-3,662 E-05
	011	0,5226	0,0933	0,0021	-8,3266 E-05	8,8023 E-04	6,665 E-04
01182	001	0,0006	0,0003	-0,0211	-6,8936 E-06	2,1162 E-05	-6,7476 E-06
	002	-0,0003	-0,0003	0,0004	9,7796 E-06	-1,217 E-05	-2,9319 E-06
	003	-0,0002	-0,0003	-0,0023	1,0441 E-05	-8,7845 E-06	-2,1299 E-06
	004	0,0001	0,0000	-0,0009	-2,8879 E-07	2,2081 E-06	1,806 E-07
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	6,344 E-07	2,0353 E-08	-2,4595 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	1,8263 E-06	5,9541 E-08	-7,0885 E-07
	007	0,0001	0,0000	-0,0008	-1,2724 E-06	3,1084 E-06	4,3527 E-07
	008	-0,0001	0,0000	0,0007	1,3978 E-06	-2,1085 E-06	-2,5908 E-07
	009	-0,0001	0,0000	0,0007	1,06 E-06	-2,081 E-06	-2,6334 E-07
	010	-0,0001	0,0000	0,0007	1,3732 E-06	-2,0627 E-06	-2,4814 E-07
	011	0,0021	0,0019	-0,0226	-7,1535 E-05	8,5116 E-05	7,9781 E-06
01183	001	0,0055	0,0028	-0,0225	-4,8415 E-06	1,4122 E-05	-3,1772 E-05
	002	-0,0045	-0,0026	0,0005	5,068 E-06	-1,4009 E-05	-5,1422 E-05
	003	-0,0035	-0,0026	-0,0022	6,2657 E-06	-1,1781 E-05	-2,7447 E-05
	004	0,0005	-0,0001	-0,0008	-8,7575 E-07	1,3818 E-06	4,0574 E-06
	005	-0,0001	0,0000	-0,0004	-4,4746 E-07	-2,4477 E-07	6,6419 E-07
	006	-0,0002	-0,0001	-0,0013	-1,2939 E-06	-7,0485 E-07	1,9197 E-06
	007	0,0011	0,0004	-0,0009	-2,6739 E-06	3,3436 E-06	1,25 E-05
	008	-0,0007	-0,0006	0,0008	3,9536 E-06	-2,0556 E-06	-1,0214 E-05
	009	-0,0007	-0,0003	0,0008	1,8019 E-06	-2,0696 E-06	-9,0121 E-06
	010	-0,0007	-0,0006	0,0007	3,9206 E-06	-2,0092 E-06	-9,9417 E-06
	011	0,0270	0,0386	-0,0236	-2,3429 E-04	8,0447 E-05	3,6262 E-04
01184	001	0,0054	0,0055	-0,0210	-1,6606 E-05	1,4664 E-05	-2,1146 E-05
	002	-0,0045	0,0022	-0,0007	-7,8368 E-06	-1,3727 E-05	-5,0923 E-05
	003	-0,0035	-0,0003	-0,0032	-8,3611 E-08	-1,1661 E-05	-1,887 E-05
	004	0,0005	-0,0004	-0,0007	9,7607 E-07	1,4372 E-06	2,9407 E-06
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0005	1,9737 E-07	-2,1051 E-07	3,6311 E-07
	006	-0,0002	-0,0002	-0,0013	5,6706 E-07	-6,0608 E-07	1,0476 E-06
	007	0,0011	-0,0005	-0,0006	1,4129 E-06	3,3204 E-06	5,3605 E-06
	008	-0,0007	0,0001	0,0006	-6,2821 E-08	-2,0569 E-06	-4,105 E-06
	009	-0,0007	0,0003	0,0006	-1,0041 E-06	-2,0475 E-06	-4,1994 E-06
	010	-0,0007	0,0001	0,0006	-1,4291 E-08	-2,0113 E-06	-3,8975 E-06
	011	0,0271	0,0120	-0,0159	-5,3723 E-05	8,1421 E-05	1,6319 E-04
01185	001	0,0006	0,0006	-0,0194	-1,4471 E-05	1,9287 E-05	3,1401 E-06
	002	-0,0003	0,0001	-0,0007	-4,715 E-06	-1,1914 E-05	-5,0196 E-06
	003	-0,0002	0,0000	-0,0031	2,4857 E-06	-8,9769 E-06	-2,1698 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0006	9,7524 E-07	1,9217 E-06	5,2325 E-07
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	2,8948 E-07	-3,2527 E-08	7,4889 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	8,3279 E-07	-9,2914 E-08	2,1613 E-07
	007	0,0001	0,0000	-0,0005	1,0062 E-06	2,9627 E-06	8,4111 E-07
	008	-0,0001	0,0000	0,0005	-6,5353 E-08	-1,9844 E-06	-5,6166 E-07
	009	-0,0001	0,0000	0,0005	-6,5701 E-07	-1,9618 E-06	-7,0015 E-07
	010	-0,0001	0,0000	0,0005	-2,6783 E-08	-1,9414 E-06	-5,374 E-07
	011	0,0021	0,0010	-0,0151	-3,4321 E-05	8,0507 E-05	1,26 E-05
01186	001	0,0010	0,0007	-0,0203	-2,1728 E-06	1,9021 E-05	-5,6697 E-06
	002	-0,0005	-0,0002	-0,0001	2,5551 E-06	-1,2255 E-05	-7,8059 E-06
	003	-0,0004	-0,0003	-0,0027	7,7349 E-06	-9,1504 E-06	-4,6526 E-06
	004	0,0001	0,0000	-0,0007	8,0528 E-07	2,0371 E-06	5,7021 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	6,978 E-07	-4,6689 E-08	-2,4536 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	2,0096 E-06	-1,3373 E-07	-7,0683 E-07
	007	0,0001	0,0000	-0,0007	5,1511 E-07	3,0501 E-06	1,1456 E-06
	008	-0,0001	0,0000	0,0006	1,776 E-07	-2,0405 E-06	-7,2905 E-07
	009	-0,0001	0,0000	0,0006	-3,4435 E-07	-2,015 E-06	-8,5248 E-07
	010	-0,0001	0,0000	0,0006	1,9682 E-07	-1,996 E-06	-6,9713 E-07
	011	0,0037	0,0024	-0,0189	-4,5033 E-05	8,2774 E-05	1,953 E-05
01187	001	0,0025	0,0011	-0,0208	-9,1904 E-06	1,5584 E-05	-1,654 E-05
	002	-0,0017	-0,0003	-0,0001	1,0525 E-06	-1,2725 E-05	-2,3892 E-05
	003	-0,0012	-0,0009	-0,0027	5,7735 E-06	-9,9668 E-06	-1,4214 E-05
	004	0,0002	-0,0001	-0,0008	1,0795 E-06	1,8337 E-06	1,6135 E-06
	005	0,0000	-0,0001	-0,0004	4,3718 E-07	-1,6232 E-07	-6,9373 E-07
	006	0,0000	-0,0002	-0,0012	1,2584 E-06	-4,671 E-07	-1,9985 E-06
	007	0,0004	0,0000	-0,0007	5,8452 E-07	3,0438 E-06	3,4707 E-06
	008	-0,0003	0,0000	0,0006	2,2165 E-07	-1,9817 E-06	-2,1438 E-06
	009	-0,0003	0,0000	0,0007	-3,38 E-07	-1,959 E-06	-2,593 E-06
	010	-0,0003	0,0000	0,0006	2,4194 E-07	-1,9384 E-06	-2,0466 E-06
	011	0,0109	0,0062	-0,0192	-4,5765 E-05	8,103 E-05	5,4836 E-05
01188	001	0,0039	0,0025	-0,0212	-1,7344 E-05	1,4712 E-05	-1,9255 E-05
	002	-0,0029	-0,0003	-0,0001	-1,1832 E-06	-1,3384 E-05	-3,6367 E-05
	003	-0,0022	-0,0012	-0,0027	1,4776 E-06	-1,087 E-05	-1,9116 E-05
	004	0,0004	-0,0002	-0,0007	7,6063 E-07	1,5588 E-06	2,0995 E-06
	005	0,0000	-0,0001	-0,0004	-1,9788 E-07	-1,9968 E-07	-4,3448 E-07
	006	-0,0001	-0,0002	-0,0012	-5,7222 E-07	-5,7483 E-07	-1,2505 E-06
	007	0,0007	-0,0001	-0,0007	5,1523 E-07	3,15 E-06	5,8549 E-06
	008	-0,0005	-0,0001	0,0006	7,3329 E-07	-1,9955 E-06	-3,9653 E-06
	009	-0,0005	0,0000	0,0007	-2,5082 E-07	-1,9952 E-06	-4,3741 E-06
	010	-0,0004	-0,0001	0,0006	7,513 E-07	-1,9513 E-06	-3,8047 E-06
	011	0,0181	0,0114	-0,0195	-8,0883 E-05	8,0444 E-05	1,1372 E-04
01189	001	0,0051	0,0040	-0,0216	-1,4286 E-05	1,4531 E-05	-2,5579 E-05
	002	-0,0042	-0,0002	-0,0001	-1,8391 E-06	-1,3781 E-05	-4,7853 E-05
	003	-0,0032	-0,0013	-0,0027	1,4268 E-06	-1,1562 E-05	-2,3059 E-05
	004	0,0005	-0,0002	-0,0007	1,3315 E-07	1,4212 E-06	3,296 E-06
	005	0,0000	-0,0001	-0,0004	-1,5622 E-07	-2,1687 E-07	3,2014 E-07
	006	-0,0001	-0,0002	-0,0013	-4,5276 E-07	-6,2441 E-07	9,2608 E-07
	007	0,0010	-0,0001	-0,0007	6,6078 E-08	3,3023 E-06	8,7292 E-06
	008	-0,0006	-0,0002	0,0007	1,3127 E-06	-2,0485 E-06	-6,8825 E-06
	009	-0,0006	0,0001	0,0007	-3,8146 E-08	-2,0513 E-06	-6,4018 E-06
	010	-0,0006	-0,0002	0,0006	1,3263 E-06	-2,0028 E-06	-6,6549 E-06
	011	0,0253	0,0204	-0,0197	-1,1885 E-04	8,0964 E-05	2,4833 E-04
01190	001	0,0006	0,0007	-0,0273	-2,5361 E-05	1,4378 E-05	1,7193 E-05
	002	-0,0001	0,0003	-0,0049	-1,0923 E-05	-5,5287 E-06	3,3203 E-06
	003	-0,0001	0,0000	-0,0037	-1,303 E-06	-4,195 E-06	2,2193 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,2974 E-06	9,2304 E-08	1,3947 E-07
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	7,1085 E-08	-1,2036 E-07	3,0519 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	2,0339 E-07	-3,4587 E-07	8,8022 E-07
	007	0,0000	0,0000	0,0003	1,711 E-06	2,0972 E-08	-1,1419 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-3,2821 E-07	-5,5793 E-07	-2,2979 E-07
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0725 E-06	-2,0528 E-07	-1,3602 E-07
	010	0,0000	0,0000	0,0003	-2,6775 E-07	-5,8141 E-07	-2,3229 E-07
	011	0,0018	0,0009	-0,0229	-3,1641 E-05	6,3865 E-05	8,6136 E-06
01191	001	0,0003	0,0062	-0,0282	-1,6278 E-05	-4,5664 E-06	2,1727 E-05
	002	-0,0030	0,0034	-0,0051	-9,6532 E-06	-1,3397 E-05	1,6164 E-06
	003	-0,0020	0,0001	-0,0038	-1,7353 E-07	-9,3494 E-06	5,4813 E-06
	004	0,0000	-0,0005	0,0000	1,4257 E-06	5,1131 E-08	3,2251 E-07
	005	-0,0002	-0,0001	-0,0003	2,5631 E-07	-6,927 E-07	-6,0555 E-07
	006	-0,0004	-0,0002	-0,0010	7,3759 E-07	-1,9963 E-06	-1,7459 E-06
	007	0,0001	-0,0006	0,0003	1,8052 E-06	3,3508 E-07	2,0374 E-06
	008	-0,0001	0,0002	0,0003	-4,9727 E-07	-3,0215 E-07	-2,841 E-07
	009	-0,0001	0,0004	0,0000	-1,213 E-06	-2,1212 E-07	-1,1687 E-06
	010	-0,0001	0,0001	0,0003	-4,3551 E-07	-3,1084 E-07	-2,1464 E-07
	011	0,0178	0,0091	-0,0236	-2,5617 E-05	5,1573 E-05	-4,9609 E-05
01192	001	0,0059	0,0059	-0,0213	-1,7481 E-05	1,0805 E-05	-1,5702 E-05
	002	-0,0028	0,0034	-0,0014	-9,9758 E-06	-1,2378 E-05	-4,2119 E-05
	003	-0,0029	0,0001	-0,0035	-6,1357 E-07	-1,4675 E-05	-1,5454 E-05
	004	0,0004	-0,0005	-0,0006	1,5275 E-06	7,3374 E-07	2,3325 E-06
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0004	2,7059 E-07	-3,6622 E-07	2,8725 E-07
	006	-0,0002	-0,0002	-0,0013	7,7889 E-07	-1,0549 E-06	8,2688 E-07
	007	0,0009	-0,0006	-0,0004	1,8659 E-06	3,0239 E-06	3,2226 E-06
	008	-0,0006	0,0001	0,0005	-5,5228 E-07	-1,7378 E-06	-2,1087 E-06
	009	-0,0006	0,0004	0,0005	-1,274 E-06	-1,8259 E-06	-2,6556 E-06
	010	-0,0006	0,0001	0,0005	-4,9053 E-07	-1,7081 E-06	-1,9522 E-06
	011	0,0242	0,0091	-0,0148	-2,3515 E-05	6,2274 E-05	7,4834 E-05
01193	001	0,0009	0,0005	-0,0198	-1,9646 E-05	3,1355 E-05	-1,36 E-05
	002	-0,0002	0,0002	-0,0013	-8,911 E-06	-6,8791 E-06	-3,684 E-06
	003	-0,0002	0,0000	-0,0034	-5,1039 E-07	-5,3003 E-06	-2,6067 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0006	1,2412 E-06	1,7742 E-06	-8,6688 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,2541 E-07	2,4474 E-07	-2,678 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	3,6029 E-07	7,0661 E-07	-7,7228 E-07
	007	0,0001	0,0000	-0,0004	1,4791 E-06	2,6201 E-06	2,5559 E-07
	008	-0,0001	0,0000	0,0005	-3,3853 E-07	-1,9439 E-06	5,7055 E-08
	009	-0,0001	0,0000	0,0005	-9,6418 E-07	-1,8496 E-06	-4,2658 E-08
	010	-0,0001	0,0000	0,0005	-2,8633 E-07	-1,9138 E-06	6,569 E-08
	011	0,0022	0,0007	-0,0139	-2,4035 E-05	7,9705 E-05	-4,3156 E-06
01194	001	0,0025	0,0008	-0,0208	-1,7691 E-05	4,0437 E-05	-2,1179 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	0,0000	0,0004	-0,0017	-9,2517 E-06	2,2071 E-07	-6,171 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	-3,9602 E-07	-4,2411 E-07	-4,8194 E-06
	004	0,0001	-0,0001	-0,0005	1,3544 E-06	1,5986 E-06	4,6852 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,9424 E-07	3,2988 E-07	-3,839 E-07
	006	0,0001	0,0000	-0,0011	5,5873 E-07	9,5231 E-07	-1,1073 E-06
	007	0,0001	-0,0001	-0,0003	1,6102 E-06	2,2123 E-06	4,4075 E-07
	008	-0,0001	0,0000	0,0004	-4,2816 E-07	-1,812 E-06	6,6417 E-08
	009	-0,0001	0,0000	0,0004	-1,0827 E-06	-1,5624 E-06	-9,5634 E-08
	010	-0,0001	0,0000	0,0004	-3,7233 E-07	-1,8019 E-06	8,1046 E-08
	011	0,0039	0,0012	-0,0149	-2,3108 E-05	7,8622 E-05	-7,0975 E-06
01195	001	0,0049	0,0024	-0,0212	-1,7963 E-05	1,7669 E-05	-3,4422 E-05
	002	0,0000	0,0013	-0,0017	-9,6995 E-06	-5,9752 E-08	-1,7819 E-05
	003	-0,0001	0,0000	-0,0035	-4,778 E-07	-1,9802 E-06	-1,457 E-05
	004	0,0002	-0,0002	-0,0005	1,418 E-06	1,0986 E-06	6,4713 E-07
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	2,1316 E-07	-3,1957 E-07	-4,2372 E-07
	006	0,0001	-0,0001	-0,0012	6,1324 E-07	-9,2014 E-07	-1,2225 E-06
	007	0,0003	-0,0002	-0,0003	1,7024 E-06	2,3048 E-06	1,3264 E-06
	008	-0,0002	0,0001	0,0004	-4,6629 E-07	-1,452 E-06	-3,4858 E-07
	009	-0,0002	0,0002	0,0004	-1,149 E-06	-1,2703 E-06	-7,2122 E-07
	010	-0,0002	0,0000	0,0004	-4,0779 E-07	-1,4488 E-06	-3,0063 E-07
	011	0,0103	0,0037	-0,0152	-2,337 E-05	6,4392 E-05	3,6409 E-07
01196	001	0,0061	0,0040	-0,0217	-1,7811 E-05	9,3968 E-06	-3,036 E-05
	002	-0,0001	0,0022	-0,0018	-9,9236 E-06	-3,4859 E-06	-2,7226 E-05
	003	-0,0005	0,0000	-0,0035	-5,691 E-07	-7,5425 E-06	-2,2719 E-05
	004	0,0003	-0,0003	-0,0005	1,4663 E-06	6,0899 E-07	1,5336 E-06
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	2,3658 E-07	-5,7912 E-07	-8,1341 E-08
	006	0,0000	-0,0001	-0,0012	6,8079 E-07	-1,6684 E-06	-2,3572 E-07
	007	0,0005	-0,0004	-0,0003	1,7782 E-06	2,3616 E-06	2,2592 E-06
	008	-0,0004	0,0001	0,0005	-5,0305 E-07	-1,2903 E-06	-1,137 E-06
	009	-0,0003	0,0003	0,0004	-1,2054 E-06	-1,236 E-06	-1,5859 E-06
	010	-0,0004	0,0001	0,0005	-4,4269 E-07	-1,2866 E-06	-1,0569 E-06
	011	0,0156	0,0061	-0,0155	-2,3477 E-05	5,4184 E-05	2,3452 E-05
01197	001	0,0066	0,0056	-0,0221	-1,7535 E-05	1,0424 E-06	-1,5628 E-05
	002	-0,0009	0,0032	-0,0018	-9,9596 E-06	-1,2556 E-05	-2,7949 E-05
	003	-0,0018	0,0001	-0,0036	-6,6653 E-07	-2,1313 E-05	-1,7634 E-05
	004	0,0003	-0,0004	-0,0005	1,4935 E-06	4,1131 E-07	2,0408 E-06
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0004	2,5924 E-07	-5,7002 E-07	2,5867 E-07
	006	-0,0002	-0,0002	-0,0012	7,4618 E-07	-1,6423 E-06	7,4428 E-07
	007	0,0007	-0,0005	-0,0003	1,8412 E-06	2,5227 E-06	3,1711 E-06
	008	-0,0005	0,0001	0,0005	-5,3823 E-07	-1,2814 E-06	-1,9416 E-06
	009	-0,0004	0,0004	0,0004	-1,2499 E-06	-1,4296 E-06	-2,3477 E-06
	010	-0,0005	0,0001	0,0005	-4,7686 E-07	-1,2685 E-06	-1,8384 E-06
	011	0,0200	0,0086	-0,0157	-2,3319 E-05	4,3939 E-05	4,9016 E-05
01198	001	0,0060	0,0016	-0,0223	-1,768 E-05	3,3933 E-05	-1,9523 E-05
	002	0,0007	0,0009	-0,0024	-9,5134 E-06	7,1451 E-06	-6,6177 E-06
	003	0,0006	0,0000	-0,0035	-4,6413 E-07	5,9885 E-06	-6,3194 E-06
	004	0,0001	-0,0001	-0,0004	1,383 E-06	8,2191 E-07	4,4105 E-07
	005	0,0001	0,0000	-0,0004	2,0979 E-07	-7,0525 E-08	-2,6319 E-07
	006	0,0002	-0,0001	-0,0011	6,0355 E-07	-2,0184 E-07	-7,5938 E-07
	007	0,0001	-0,0001	-0,0002	1,6756 E-06	1,5824 E-06	8,3983 E-07
	008	-0,0002	0,0000	0,0004	-4,5265 E-07	-1,2465 E-06	-1,7325 E-07
	009	-0,0001	0,0001	0,0003	-1,128 E-06	-9,0929 E-07	-3,5816 E-07
	010	-0,0002	0,0000	0,0004	-3,9496 E-07	-1,2608 E-06	-1,5272 E-07
	011	0,0077	0,0024	-0,0165	-2,3751 E-05	6,4036 E-05	-3,9344 E-06
01199	001	0,0077	0,0033	-0,0228	-1,7825 E-05	9,7485 E-06	-1,8531 E-05
	002	0,0013	0,0018	-0,0025	-9,7541 E-06	4,9461 E-06	-1,142 E-05
	003	0,0010	0,0000	-0,0036	-5,2695 E-07	2,8782 E-06	-1,274 E-05
	004	0,0002	-0,0002	-0,0004	1,42 E-06	2,2741 E-07	1,0904 E-06
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	2,2358 E-07	-7,4901 E-07	-6,3151 E-08
	006	0,0001	-0,0001	-0,0011	6,433 E-07	-2,158 E-06	-1,8292 E-07
	007	0,0003	-0,0003	-0,0002	1,7368 E-06	1,629 E-06	1,5707 E-06
	008	-0,0002	0,0001	0,0004	-4,7748 E-07	-7,8835 E-07	-6,7194 E-07
	009	-0,0002	0,0002	0,0003	-1,1705 E-06	-5,895 E-07	-9,2041 E-07
	010	-0,0002	0,0001	0,0004	-4,181 E-07	-8,0574 E-07	-6,3479 E-07
	011	0,0125	0,0049	-0,0168	-2,3994 E-05	4,5503 E-05	6,4769 E-06
01200	001	0,0080	0,0048	-0,0232	-1,7651 E-05	-4,1873 E-06	-1,5545 E-05
	002	0,0014	0,0027	-0,0025	-9,9028 E-06	-6,9846 E-06	-1,9592 E-05
	003	0,0008	0,0000	-0,0036	-6,6498 E-07	-1,4231 E-05	-2,1989 E-05
	004	0,0002	-0,0004	-0,0004	1,4526 E-06	1,3164 E-07	1,6551 E-06
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0004	2,4341 E-07	-8,7879 E-07	2,6929 E-07
	006	-0,0002	-0,0002	-0,0012	7,0048 E-07	-2,5322 E-06	7,749 E-07
	007	0,0004	-0,0005	-0,0002	1,7947 E-06	1,6562 E-06	2,3031 E-06
	008	-0,0003	0,0001	0,0004	-5,0786 E-07	-6,2157 E-07	-1,2168 E-06
	009	-0,0002	0,0003	0,0003	-1,212 E-06	-6,7668 E-07	-1,6354 E-06
	010	-0,0003	0,0001	0,0004	-4,4717 E-07	-6,2668 E-07	-1,1559 E-06
	011	0,0161	0,0074	-0,0171	-2,3815 E-05	3,3985 E-05	1,3275 E-05
01201	001	0,0044	0,0008	-0,0232	-1,8408 E-05	6,8302 E-05	4,516 E-07
	002	0,0005	0,0004	-0,0030	-9,5386 E-06	9,8875 E-06	-9,1382 E-08
	003	0,0004	0,0000	-0,0035	-5,5693 E-07	8,8447 E-06	-1,0555 E-07
	004	0,0001	-0,0001	-0,0003	1,3429 E-06	8,9152 E-07	2,4683 E-07
	005	0,0001	0,0000	-0,0004	1,8777 E-07	7,0716 E-07	3,4636 E-08
	006	0,0002	0,0000	-0,0010	5,4002 E-07	2,0408 E-06	9,9776 E-08
	007	0,0000	-0,0001	-0,0001	1,6575 E-06	8,8325 E-07	3,5429 E-07
	008	-0,0001	0,0000	0,0004	-4,2643 E-07	-1,4983 E-06	-1,604 E-07
	009	-0,0001	0,0000	0,0003	-1,1033 E-06	-9,7709 E-07	-2,0167 E-07
	010	-0,0001	0,0000	0,0004	-3,6911 E-07	-1,5198 E-06	-1,5421 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0046	0,0012	-0,0178	-2,4871 E-05	8,2647 E-05	7,3962 E-07
01202	001	0,0076	0,0025	-0,0238	-1,8123 E-05	1,4168 E-05	7,7733 E-06
	002	0,0013	0,0014	-0,0031	-9,6982 E-06	7,1767 E-06	2,6927 E-06
	003	0,0012	0,0000	-0,0036	-5,184 E-07	7,6155 E-06	8,1596 E-07
	004	0,0001	-0,0002	-0,0003	1,3828 E-06	6,9878 E-08	6,4937 E-07
	005	0,0001	0,0000	-0,0004	2,082 E-07	-6,5179 E-07	1,5942 E-07
	006	0,0002	-0,0001	-0,0011	5,9892 E-07	-1,8777 E-06	4,5962 E-07
	007	0,0001	-0,0002	-0,0001	1,7088 E-06	1,126 E-06	9,0566 E-07
	008	-0,0002	0,0001	0,0004	-4,5283 E-07	-6,2239 E-07	-5,0008 E-07
	009	-0,0001	0,0002	0,0003	-1,144 E-06	-3,5467 E-07	-5,0659 E-07
	010	-0,0002	0,0000	0,0004	-3,94 E-07	-6,458 E-07	-4,9151 E-07
	011	0,0100	0,0037	-0,0182	-2,4885 E-05	4,5535 E-05	7,2928 E-06
01203	001	0,0081	0,0042	-0,0243	-1,7653 E-05	8,5178 E-07	1,5631 E-05
	002	0,0019	0,0023	-0,0032	-9,7678 E-06	5,4504 E-06	5,5527 E-06
	003	0,0017	0,0001	-0,0037	-4,5892 E-07	1,959 E-06	2,1478 E-06
	004	0,0001	-0,0003	-0,0003	1,416 E-06	-1,7804 E-07	8,2368 E-07
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	2,3025 E-07	-1,0682 E-06	2,8738 E-07
	006	-0,0001	-0,0001	-0,0011	6,6252 E-07	-3,0778 E-06	8,2865 E-07
	007	0,0002	-0,0004	-0,0001	1,7596 E-06	1,1889 E-06	1,327 E-06
	008	-0,0002	0,0001	0,0004	-4,8177 E-07	-3,9918 E-07	-7,6069 E-07
	009	-0,0001	0,0003	0,0003	-1,1829 E-06	-1,6245 E-07	-7,4655 E-07
	010	-0,0002	0,0001	0,0004	-4,2164 E-07	-4,2754 E-07	-7,5203 E-07
	011	0,0137	0,0062	-0,0186	-2,4612 E-05	3,9398 E-05	1,0911 E-05
01204	001	0,0075	0,0057	-0,0248	-1,7015 E-05	-2,3201 E-05	2,596 E-05
	002	0,0018	0,0032	-0,0033	-9,7229 E-06	-1,3186 E-05	7,5195 E-06
	003	0,0007	0,0001	-0,0037	-1,5061 E-07	-3,421 E-05	9,3509 E-06
	004	0,0001	-0,0004	-0,0003	1,4342 E-06	7,0193 E-07	4,722 E-07
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0004	2,4907 E-07	-1,1005 E-06	4,4228 E-07
	006	-0,0004	-0,0002	-0,0011	7,1679 E-07	-3,1705 E-06	1,275 E-06
	007	0,0003	-0,0005	-0,0001	1,8036 E-06	1,5874 E-06	1,4758 E-06
	008	-0,0003	0,0001	0,0004	-5,0683 E-07	-5,9404 E-07	-7,7465 E-07
	009	-0,0002	0,0004	0,0003	-1,2152 E-06	-5,1897 E-07	-8,9334 E-07
	010	-0,0003	0,0001	0,0004	-4,4558 E-07	-6,0873 E-07	-7,5922 E-07
	011	0,0173	0,0086	-0,0188	-2,4203 E-05	4,1774 E-05	2,4628 E-06
01205	001	0,0054	0,0018	-0,0249	-1,9229 E-05	2,1042 E-05	2,8048 E-05
	002	0,0006	0,0009	-0,0038	-9,8377 E-06	2,5677 E-06	7,8721 E-06
	003	0,0005	0,0000	-0,0036	-6,4464 E-07	4,6657 E-06	6,3978 E-06
	004	0,0001	-0,0001	-0,0002	1,3496 E-06	1,4156 E-07	4,4339 E-07
	005	0,0001	0,0000	-0,0003	1,8157 E-07	-2,8391 E-07	4,5039 E-07
	006	0,0002	0,0000	-0,0010	5,2209 E-07	-8,1723 E-07	1,299 E-06
	007	0,0000	-0,0001	0,0001	1,693 E-06	6,7937 E-07	4,0759 E-07
	008	-0,0001	0,0000	0,0003	-4,2243 E-07	-6,682 E-07	-4,9638 E-07
	009	-0,0001	0,0001	0,0002	-1,1197 E-06	-4,0222 E-07	-3,8069 E-07
	010	-0,0001	0,0000	0,0003	-3,637 E-07	-6,8639 E-07	-4,9772 E-07
	011	0,0071	0,0026	-0,0198	-2,6338 E-05	5,181 E-05	1,2656 E-05
01206	001	0,0059	0,0035	-0,0254	-1,8043 E-05	-2,1408 E-06	4,0481 E-05
	002	0,0007	0,0018	-0,0038	-9,7806 E-06	5,2752 E-07	1,7254 E-05
	003	0,0009	0,0001	-0,0037	-4,7215 E-07	9,274 E-07	1,3744 E-05
	004	0,0000	-0,0002	-0,0002	1,3872 E-06	-1,1343 E-07	4,9576 E-07
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	2,1517 E-07	-9,2737 E-07	4,4835 E-07
	006	0,0000	-0,0001	-0,0010	6,1897 E-07	-2,6724 E-06	1,2937 E-06
	007	0,0001	-0,0003	0,0001	1,7344 E-06	8,6943 E-07	7,6414 E-07
	008	-0,0001	0,0001	0,0003	-4,571 E-07	-3,2948 E-07	-6,73 E-07
	009	-0,0001	0,0002	0,0002	-1,1599 E-06	-1,652 E-07	-4,2936 E-07
	010	-0,0002	0,0001	0,0004	-3,973 E-07	-3,4866 E-07	-6,8466 E-07
	011	0,0109	0,0050	-0,0202	-2,571 E-05	3,8364 E-05	1,5953 E-05
01207	001	0,0053	0,0050	-0,0259	-1,7174 E-05	-1,2371 E-05	4,431 E-05
	002	0,0005	0,0028	-0,0039	-9,6756 E-06	-6,8111 E-06	2,7513 E-05
	003	0,0004	0,0001	-0,0037	-2,5698 E-07	-1,5005 E-05	1,9826 E-05
	004	0,0000	-0,0004	-0,0002	1,4153 E-06	2,5388 E-07	3,6652 E-07
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0004	2,3982 E-07	-1,1066 E-06	2,5956 E-07
	006	-0,0003	-0,0002	-0,0011	6,9009 E-07	-3,1886 E-06	7,5019 E-07
	007	0,0002	-0,0005	0,0001	1,7772 E-06	1,1091 E-06	1,1142 E-06
	008	-0,0002	0,0001	0,0003	-4,8692 E-07	-3,9462 E-07	-7,2446 E-07
	009	-0,0001	0,0003	0,0002	-1,1931 E-06	-2,6969 E-07	-3,2795 E-07
	010	-0,0002	0,0001	0,0004	-4,262 E-07	-4,1107 E-07	-7,5242 E-07
	011	0,0145	0,0074	-0,0204	-2,5025 E-05	4,2313 E-05	1,544 E-05
01208	001	0,0021	0,0011	-0,0262	-2,287 E-05	2,3274 E-05	2,7205 E-05
	002	0,0000	0,0005	-0,0044	-1,0452 E-05	-2,5721 E-06	5,7199 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0037	-1,0291 E-06	-8,8659 E-07	4,3962 E-06
	004	0,0000	-0,0001	-0,0001	1,3138 E-06	1,7495 E-07	2,5264 E-07
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	1,1652 E-07	-1,346 E-08	4,7337 E-07
	006	0,0001	0,0000	-0,0010	3,3446 E-07	-3,7586 E-08	1,3652 E-06
	007	0,0000	-0,0001	0,0002	1,6994 E-06	2,2686 E-07	6,2879 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-3,652 E-07	-6,9214 E-07	-3,8006 E-07
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0895 E-06	-3,6747 E-07	-2,5614 E-07
	010	0,0000	0,0000	0,0003	-3,0552 E-07	-7,1142 E-07	-3,8278 E-07
	011	0,0035	0,0014	-0,0215	-2,9525 E-05	6,1843 E-05	1,2554 E-05
01209	001	0,0026	0,0028	-0,0266	-1,8789 E-05	-1,9735 E-06	4,5814 E-05
	002	-0,0004	0,0014	-0,0045	-9,9257 E-06	-6,0406 E-06	1,391 E-05
	003	-0,0002	0,0001	-0,0037	-5,9673 E-07	-2,5182 E-06	1,2101 E-05
	004	0,0000	-0,0002	-0,0001	1,363 E-06	-6,1771 E-08	3,757 E-07
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	1,9785 E-07	-6,0467 E-07	6,1197 E-07
	006	0,0000	-0,0001	-0,0010	5,6901 E-07	-1,7426 E-06	1,7653 E-06
	007	0,0000	-0,0002	0,0002	1,715 E-06	4,664 E-07	4,2181 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0001	0,0001	0,0003	-4,3153 E-07	-3,4497 E-07	-6,1991 E-07
	009	0,0000	0,0002	0,0001	-1,1413 E-06	-2,2626 E-07	-4,5682 E-07
	010	-0,0001	0,0000	0,0003	-3,7177 E-07	-3,5669 E-07	-6,2317 E-07
	011	0,0080	0,0039	-0,0219	-2,7139 E-05	4,3167 E-05	1,2793 E-05
01210	001	0,0023	0,0044	-0,0270	-1,7336 E-05	-4,5517 E-06	4,2565 E-05
	002	-0,0010	0,0023	-0,0046	-9,7759 E-06	-8,3452 E-06	2,0252 E-05
	003	-0,0005	0,0001	-0,0038	-3,8095 E-07	-6,2424 E-06	1,6056 E-05
	004	0,0000	-0,0003	-0,0001	1,3972 E-06	-3,289 E-09	3,2572 E-07
	005	-0,0001	0,0000	-0,0003	2,3329 E-07	-7,8233 E-07	2,2618 E-07
	006	-0,0002	-0,0001	-0,0010	6,7121 E-07	-2,2546 E-06	6,5338 E-07
	007	0,0001	-0,0004	0,0002	1,7535 E-06	5,7929 E-07	9,369 E-07
	008	-0,0001	0,0001	0,0003	-4,6797 E-07	-3,165 E-07	-5,7866 E-07
	009	-0,0001	0,0003	0,0001	-1,1787 E-06	-2,3804 E-07	-4,4998 E-07
	010	-0,0001	0,0001	0,0003	-4,0735 E-07	-3,2605 E-07	-5,8396 E-07
	011	0,0118	0,0063	-0,0222	-2,6207 E-05	4,334 E-05	1,9923 E-06
01211	001	0,0017	0,0058	-0,0273	-1,6722 E-05	-9,6246 E-06	3,3127 E-05
	002	-0,0021	0,0032	-0,0046	-9,6463 E-06	-1,6749 E-05	2,0763 E-05
	003	-0,0015	0,0001	-0,0038	-2,3674 E-07	-1,5369 E-05	8,9068 E-06
	004	0,0000	-0,0004	-0,0001	1,422 E-06	2,198 E-07	5,274 E-07
	005	-0,0002	-0,0001	-0,0004	2,5148 E-07	-9,2399 E-07	-1,9309 E-07
	006	-0,0004	-0,0002	-0,0010	7,2368 E-07	-2,6631 E-06	-5,5483 E-07
	007	0,0001	-0,0005	0,0002	1,7948 E-06	7,6912 E-07	1,6109 E-06
	008	-0,0001	0,0001	0,0003	-4,9395 E-07	-3,1712 E-07	-6,0545 E-07
	009	-0,0001	0,0004	0,0001	-1,2046 E-06	-4,0874 E-07	-5,8246 E-07
	010	-0,0001	0,0001	0,0003	-4,3263 E-07	-3,1299 E-07	-6,0719 E-07
	011	0,0157	0,0086	-0,0224	-2,5308 E-05	4,2826 E-05	-7,762 E-06
01212	001	0,0005	0,0007	-0,0183	-1,9718 E-05	2,1824 E-05	-3,0875 E-06
	002	-0,0003	0,0002	-0,0013	-1,0573 E-05	-1,1749 E-05	-1,1618 E-07
	003	-0,0002	0,0000	-0,0036	-1,2014 E-06	-8,4651 E-06	-1,1314 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0005	1,0143 E-06	1,7857 E-06	-3,8702 E-07
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	9,4393 E-08	4,1681 E-08	-1,7222 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	2,7065 E-07	1,2083 E-07	-4,963 E-07
	007	0,0001	0,0000	-0,0004	1,4626 E-06	2,9327 E-06	-3,0188 E-07
	008	-0,0001	0,0000	0,0004	-3,1834 E-07	-1,9682 E-06	1,707 E-07
	009	-0,0001	0,0000	0,0004	-9,933 E-07	-1,9901 E-06	2,5376 E-07
	010	-0,0001	0,0000	0,0004	-2,624 E-07	-1,9243 E-06	1,6379 E-07
	011	0,0021	0,0007	-0,0111	-2,5109 E-05	7,6843 E-05	1,2935 E-06
01213	001	0,0053	0,0062	-0,0202	-1,7283 E-05	1,4828 E-05	-1,0575 E-05
	002	-0,0044	0,0048	-0,0014	-1,4773 E-05	-1,3917 E-05	-6,1977 E-05
	003	-0,0034	0,0004	-0,0038	-4,1409 E-07	-1,1522 E-05	-1,1037 E-05
	004	0,0005	-0,0005	-0,0006	2,5037 E-06	1,3822 E-06	1,3635 E-06
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0005	3,6453 E-07	-2,0916 E-07	3,8946 E-07
	006	-0,0001	-0,0003	-0,0013	1,0489 E-06	-6,0256 E-07	1,1196 E-06
	007	0,0010	-0,0006	-0,0004	2,003 E-06	3,2764 E-06	6,9108 E-08
	008	-0,0007	0,0002	0,0005	-6,3577 E-07	-2,0093 E-06	4,6546 E-07
	009	-0,0007	0,0004	0,0005	-1,5055 E-06	-2,0417 E-06	-1,0924 E-06
	010	-0,0007	0,0001	0,0005	-5,5356 E-07	-1,9631 E-06	6,5816 E-07
	011	0,0268	0,0082	-0,0121	-2,0955 E-05	7,7827 E-05	-6,8165 E-06
01214	001	0,0049	0,0046	-0,0149	-2,8714 E-05	1,4245 E-05	8,5738 E-06
	002	-0,0046	0,0411	-0,0065	-9,7709 E-05	-1,491 E-05	-9,733 E-05
	003	-0,0036	-0,0002	-0,0081	5,2203 E-06	-1,2076 E-05	3,5209 E-06
	004	0,0005	-0,0001	-0,0001	8,3592 E-06	1,5918 E-06	-1,0694 E-06
	005	-0,0001	-0,0003	-0,0006	2,6332 E-06	-1,8787 E-07	4,1135 E-07
	006	-0,0002	-0,0008	-0,0016	7,5783 E-06	-5,4111 E-07	1,173 E-06
	007	0,0011	-0,0014	0,0008	5,2627 E-06	3,4848 E-06	1,1421 E-05
	008	-0,0007	-0,0001	-0,0002	-2,0689 E-06	-2,1742 E-06	-5,0014 E-06
	009	-0,0007	0,0019	-0,0002	-7,1616 E-06	-2,2044 E-06	-1,073 E-05
	010	-0,0007	-0,0002	-0,0002	-1,6547 E-06	-2,1253 E-06	-4,4935 E-06
	011	0,0285	0,0780	0,0155	-1,124 E-04	9,4727 E-05	-2,6896 E-04
01215	001	0,0003	0,0001	-0,0126	-1,9444 E-06	1,18 E-05	-7,7425 E-07
	002	-0,0004	0,0009	-0,0057	-5,2867 E-05	-1,4052 E-05	-4,0817 E-06
	003	-0,0003	0,0001	-0,0071	-3,0095 E-06	-1,1536 E-05	-1,3226 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,4787 E-06	1,2947 E-06	6,0671 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,9771 E-07	-3,709 E-07	-1,252 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,7407 E-07	-1,0681 E-06	-3,6107 E-07
	007	0,0000	0,0000	0,0006	1,3723 E-06	2,3111 E-06	2,3282 E-07
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	4,1454 E-07	-1,4172 E-06	-5,6063 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,781 E-06	-1,4674 E-06	-1,8974 E-07
	010	0,0000	0,0000	-0,0002	5,8199 E-07	-1,3819 E-06	-4,5072 E-08
	011	0,0014	0,0015	0,0125	-9,938 E-05	6,3499 E-05	-5,4002 E-06
01216	001	0,0006	0,0001	-0,0133	-4,8419 E-06	1,2986 E-05	-4,2076 E-07
	002	-0,0006	0,0018	-0,0052	-6,3079 E-05	-1,3496 E-05	-8,7179 E-06
	003	-0,0005	0,0001	-0,0067	-1,654 E-06	-1,0795 E-05	-1,348 E-06
	004	0,0001	0,0001	-0,0001	-2,222 E-06	1,3392 E-06	4,0258 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,7487 E-08	-2,8307 E-07	-1,4114 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	4,4974 E-08	-8,151 E-07	-4,0743 E-07
	007	0,0001	0,0000	0,0005	1,2758 E-06	2,5013 E-06	4,3506 E-07
	008	-0,0001	0,0000	-0,0001	7,8869 E-07	-1,5598 E-06	-7,6145 E-08
	009	-0,0001	0,0001	-0,0001	-1,932 E-06	-1,6041 E-06	-4,1203 E-07
	010	-0,0001	0,0000	-0,0001	9,9377 E-07	-1,5223 E-06	-4,9557 E-08
	011	0,0030	0,0033	0,0102	-1,2576 E-04	6,7025 E-05	-1,4407 E-05
01217	001	0,0019	0,0009	-0,0140	-1,3195 E-05	1,4624 E-05	3,7992 E-06
	002	-0,0018	0,0105	-0,0054	-1,2088 E-04	-1,3416 E-05	-3,8244 E-05
	003	-0,0014	0,0001	-0,0070	1,5267 E-07	-1,0521 E-05	-5,6946 E-07
	004	0,0002	0,0003	-0,0001	-2,5825 E-06	1,46 E-06	1,8799 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	5,5706 E-07	-1,8871 E-07	-1,4791 E-07
	006	-0,0001	-0,0001	-0,0014	1,5941 E-06	-5,4331 E-07	-4,2999 E-07
	007	0,0004	-0,0002	0,0005	2,9474 E-06	3,0406 E-06	2,3083 E-06
	008	-0,0002	-0,0001	-0,0001	1,1854 E-06	-1,9225 E-06	-5,7152 E-07
	009	-0,0002	0,0003	-0,0001	-4,3248 E-06	-1,95 E-06	-2,3645 E-06
	010	-0,0002	-0,0002	-0,0001	1,6038 E-06	-1,879 E-06	-4,2842 E-07
	011	0,0103	0,0212	0,0110	-2,4652 E-04	7,8801 E-05	-8,183 E-05
01218	001	0,0033	0,0024	-0,0147	-1,9437 E-05	1,5189 E-05	6,7132 E-06
	002	-0,0030	0,0224	-0,0056	-1,3594 E-04	-1,3745 E-05	-7,7029 E-05
	003	-0,0023	0,0001	-0,0073	1,0908 E-06	-1,0862 E-05	5,6356 E-07
	004	0,0003	0,0004	-0,0001	1,1458 E-06	1,5143 E-06	5,8129 E-07
	005	0,0000	-0,0001	-0,0005	1,171 E-06	-1,7576 E-07	-6,9038 E-08
	006	-0,0001	-0,0003	-0,0014	3,3617 E-06	-5,0607 E-07	-2,0691 E-07
	007	0,0007	-0,0005	0,0006	3,8379 E-06	3,2512 E-06	5,1569 E-06
	008	-0,0004	-0,0002	-0,0001	7,2237 E-07	-2,0466 E-06	-1,4793 E-06
	009	-0,0004	0,0008	-0,0001	-5,5968 E-06	-2,0725 E-06	-5,278 E-06
	010	-0,0004	-0,0003	-0,0001	1,2071 E-06	-2,0007 E-06	-1,1718 E-06
	011	0,0180	0,0445	0,0116	-2,5095 E-04	8,3558 E-05	-1,7155 E-04
01219	001	0,0047	0,0044	-0,0154	-2,6568 E-05	1,4886 E-05	7,033 E-06
	002	-0,0043	0,0338	-0,0058	-1,1152 E-04	-1,4086 E-05	-1,1739 E-04
	003	-0,0033	0,0000	-0,0076	1,35 E-06	-1,1412 E-05	4,0687 E-06
	004	0,0005	0,0000	-0,0001	8,4698 E-06	1,5879 E-06	-3,4624 E-07
	005	-0,0001	-0,0002	-0,0005	2,0422 E-06	-2,0047 E-07	1,6127 E-07
	006	-0,0002	-0,0007	-0,0015	5,8748 E-06	-5,774 E-07	4,5252 E-07
	007	0,0010	-0,0009	0,0006	3,8011 E-06	3,3589 E-06	7,3753 E-06
	008	-0,0006	-0,0002	-0,0001	-5,2852 E-07	-2,0865 E-06	-1,9796 E-06
	009	-0,0006	0,0013	-0,0001	-5,8469 E-06	-2,1148 E-06	-7,9163 E-06
	010	-0,0006	-0,0003	-0,0001	-1,1317 E-07	-2,0394 E-06	-1,5075 E-06
	011	0,0262	0,0629	0,0119	-1,3767 E-04	8,4156 E-05	-2,7035 E-04
01220	001	0,0013	0,0006	-0,0146	-1,2695 E-05	1,4348 E-05	3,7924 E-06
	002	-0,0012	0,0041	-0,0044	-7,5544 E-05	-1,3066 E-05	-1,8475 E-05
	003	-0,0009	0,0001	-0,0061	-1,1848 E-06	-1,0294 E-05	1,0754 E-07
	004	0,0001	0,0002	-0,0002	-2,9242 E-06	1,4108 E-06	-2,5552 E-07
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	2,9721 E-07	-1,9895 E-07	-4,3067 E-08
	006	-0,0001	0,0000	-0,0013	8,4987 E-07	-5,7282 E-07	-1,2578 E-07
	007	0,0002	0,0000	0,0003	1,0268 E-06	2,814 E-06	6,3877 E-07
	008	-0,0002	-0,0001	0,0000	1,3352 E-06	-1,7749 E-06	7,7595 E-09
	009	-0,0002	0,0001	0,0000	-1,9815 E-06	-1,8078 E-06	-8,0816 E-07
	010	-0,0002	-0,0001	0,0000	1,5835 E-06	-1,7339 E-06	6,8901 E-08
	011	0,0066	0,0080	0,0060	-1,5179 E-04	7,2945 E-05	-3,83 E-05
01221	001	0,0027	0,0020	-0,0154	-1,8257 E-05	1,4962 E-05	7,301 E-06
	002	-0,0024	0,0124	-0,0046	-1,0341 E-04	-1,3441 E-05	-5,2529 E-05
	003	-0,0018	0,0002	-0,0063	-2,6994 E-07	-1,0678 E-05	1,4264 E-06
	004	0,0003	0,0004	-0,0002	-1,7237 E-06	1,4697 E-06	-4,2079 E-07
	005	0,0000	-0,0001	-0,0005	8,0869 E-07	-1,8679 E-07	-1,4758 E-08
	006	-0,0001	-0,0002	-0,0014	2,3211 E-06	-5,3788 E-07	-4,7614 E-08
	007	0,0005	-0,0002	0,0003	1,5821 E-06	3,0763 E-06	2,1412 E-06
	008	-0,0003	-0,0002	0,0000	1,5854 E-06	-1,9332 E-06	-1,5564 E-07
	009	-0,0003	0,0003	0,0000	-3,094 E-06	-1,9629 E-06	-2,5832 E-06
	010	-0,0003	-0,0003	0,0000	1,9372 E-06	-1,8893 E-06	2,8094 E-08
	011	0,0141	0,0245	0,0062	-1,9946 E-04	7,8186 E-05	-1,122 E-04
01222	001	0,0041	0,0038	-0,0161	-2,1998 E-05	1,4996 E-05	6,8376 E-06
	002	-0,0036	0,0217	-0,0048	-9,6843 E-05	-1,3831 E-05	-8,7154 E-05
	003	-0,0028	0,0002	-0,0066	-1,3309 E-06	-1,1213 E-05	2,4958 E-06
	004	0,0004	0,0004	-0,0002	4,6647 E-06	1,5229 E-06	1,3842 E-06
	005	0,0000	-0,0002	-0,0005	1,4042 E-06	-2,0554 E-07	6,4667 E-08
	006	-0,0001	-0,0005	-0,0014	4,0375 E-06	-5,9201 E-07	1,7795 E-07
	007	0,0008	-0,0003	0,0004	2,6096 E-06	3,2457 E-06	4,8752 E-06
	008	-0,0005	-0,0003	0,0000	3,744 E-07	-2,0165 E-06	-1,2037 E-06
	009	-0,0005	0,0006	0,0000	-4,1228 E-06	-2,0458 E-06	-5,1989 E-06
	010	-0,0005	-0,0004	0,0000	7,265 E-07	-1,9708 E-06	-8,9048 E-07
	011	0,0219	0,0410	0,0064	-1,4449 E-04	8,0471 E-05	-1,6477 E-04
01223	001	0,0007	0,0003	-0,0151	-1,1428 E-05	1,4775 E-05	4,0658 E-06
	002	-0,0006	0,0009	-0,0034	-3,3872 E-05	-1,2435 E-05	-5,1616 E-06
	003	-0,0004	0,0001	-0,0052	-1,8803 E-06	-9,7043 E-06	5,7676 E-07
	004	0,0001	0,0001	-0,0003	-1,6818 E-06	1,4006 E-06	-3,3095 E-07
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	9,5653 E-08	-1,6333 E-07	4,441 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0012	2,7287 E-07	-4,7019 E-07	1,2761 E-07
	007	0,0001	0,0000	0,0001	3,5234 E-07	2,7219 E-06	-6,6297 E-08
	008	-0,0001	0,0000	0,0001	7,2436 E-07	-1,7313 E-06	1,2727 E-07
	009	-0,0001	0,0000	0,0001	-7,0726 E-07	-1,7617 E-06	-8,8797 E-08
	010	-0,0001	0,0000	0,0001	8,335 E-07	-1,6914 E-06	1,4193 E-07
	011	0,0033	0,0017	0,0013	-6,3961 E-05	7,0478 E-05	-1,0826 E-05
01224	001	0,0021	0,0017	-0,0160	-1,861 E-05	1,5295 E-05	8,8108 E-06
	002	-0,0017	0,0057	-0,0036	-6,868 E-05	-1,3029 E-05	-2,8561 E-05
	003	-0,0013	0,0002	-0,0055	-1,9382 E-06	-1,0275 E-05	1,9962 E-06
	004	0,0002	0,0002	-0,0003	-2,232 E-06	1,4514 E-06	-1,5926 E-06
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	5,0211 E-07	-1,6752 E-07	8,3126 E-08
	006	-0,0001	-0,0001	-0,0013	1,441 E-06	-4,8231 E-07	2,3699 E-07
	007	0,0004	-0,0001	0,0001	6,9038 E-07	2,9505 E-06	-9,7298 E-08
	008	-0,0003	-0,0001	0,0001	1,4024 E-06	-1,8651 E-06	6,8033 E-07
	009	-0,0003	0,0001	0,0001	-1,6269 E-06	-1,8962 E-06	-5,661 E-07
	010	-0,0002	-0,0001	0,0001	1,6321 E-06	-1,8224 E-06	7,6511 E-07
	011	0,0104	0,0109	0,0013	-1,3156 E-04	7,501 E-05	-6,4264 E-05
01225	001	0,0035	0,0035	-0,0168	-1,9378 E-05	1,5101 E-05	9,649 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0030	0,0125	-0,0037	-7,8753 E-05	-1,3559 E-05	-6,1403 E-05
	003	-0,0023	0,0004	-0,0057	-9,1015 E-07	-1,0957 E-05	3,369 E-06
	004	0,0003	0,0004	-0,0003	9,4835 E-08	1,4453 E-06	-2,6421 E-06
	005	0,0000	-0,0001	-0,0005	9,7575 E-07	-1,8971 E-07	2,212 E-07
	006	-0,0001	-0,0003	-0,0014	2,8048 E-06	-5,4635 E-07	6,3166 E-07
	007	0,0007	-0,0001	0,0001	2,7064 E-07	3,1361 E-06	4,1963 E-07
	008	-0,0004	-0,0003	0,0001	1,7891 E-06	-1,9582 E-06	1,0912 E-06
	009	-0,0004	0,0003	0,0001	-1,8308 E-06	-1,9897 E-06	-1,6491 E-06
	010	-0,0004	-0,0003	0,0001	2,0596 E-06	-1,9135 E-06	1,2815 E-06
	011	0,0179	0,0238	0,0013	-1,4826 E-04	7,7743 E-05	-1,3133 E-04
01226	001	0,0049	0,0053	-0,0174	-2,0602 E-05	1,4272 E-05	7,8924 E-06
	002	-0,0042	0,0194	-0,0039	-7,1828 E-05	-1,4194 E-05	-9,0198 E-05
	003	-0,0032	0,0005	-0,0059	-3,0694 E-06	-1,2084 E-05	4,1063 E-06
	004	0,0005	0,0000	-0,0004	1,0239 E-05	1,2741 E-06	-4,649 E-06
	005	0,0000	-0,0002	-0,0005	1,3138 E-06	-2,2059 E-07	7,1904 E-07
	006	-0,0001	-0,0006	-0,0014	3,7793 E-06	-6,3549 E-07	2,0633 E-06
	007	0,0010	-0,0001	0,0002	3,4504 E-07	3,2868 E-06	1,3764 E-06
	008	-0,0006	-0,0004	0,0001	1,2721 E-06	-2,0229 E-06	9,4565 E-07
	009	-0,0006	0,0005	0,0001	-2,1778 E-06	-2,0565 E-06	-3,2258 E-06
	010	-0,0006	-0,0005	0,0001	1,5343 E-06	-1,9767 E-06	1,2403 E-06
	011	0,0255	0,0359	0,0014	-1,1219 E-04	7,8378 E-05	-1,7068 E-04
01227	001	0,0015	0,0015	-0,0167	-1,9641 E-05	1,6556 E-05	8,5612 E-06
	002	-0,0011	0,0020	-0,0026	-3,7399 E-05	-1,2487 E-05	-1,0486 E-05
	003	-0,0008	0,0002	-0,0047	-3,3739 E-06	-9,641 E-06	1,2484 E-06
	004	0,0001	0,0001	-0,0004	-8,4356 E-07	1,494 E-06	-1,3921 E-06
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	2,5058 E-07	-1,1748 E-07	9,2753 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0012	7,1909 E-07	-3,3806 E-07	2,666 E-07
	007	0,0003	-0,0001	-0,0001	1,0414 E-06	2,8777 E-06	-7,0603 E-07
	008	-0,0002	0,0000	0,0002	4,4668 E-07	-1,8465 E-06	5,906 E-07
	009	-0,0002	0,0001	0,0002	-1,1838 E-06	-1,8758 E-06	2,0401 E-07
	010	-0,0002	0,0000	0,0002	5,793 E-07	-1,8045 E-06	6,1426 E-07
	011	0,0069	0,0036	-0,0034	-6,3211 E-05	7,366 E-05	-2,2519 E-05
01228	001	0,0030	0,0033	-0,0175	-1,948 E-05	1,5782 E-05	9,1215 E-06
	002	-0,0023	0,0061	-0,0027	-5,1125 E-05	-1,319 E-05	-3,7091 E-05
	003	-0,0017	0,0005	-0,0048	-2,3228 E-06	-1,045 E-05	2,1597 E-06
	004	0,0003	0,0001	-0,0004	-2,4516 E-09	1,4665 E-06	-3,6325 E-06
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	5,9334 E-07	-1,5893 E-07	1,8985 E-07
	006	-0,0001	-0,0001	-0,0013	1,7056 E-06	-4,5763 E-07	5,4399 E-07
	007	0,0005	-0,0001	-0,0001	8,0241 E-07	3,0483 E-06	-1,6291 E-06
	008	-0,0004	-0,0001	0,0002	8,8961 E-07	-1,9219 E-06	1,7964 E-06
	009	-0,0004	0,0002	0,0003	-1,3991 E-06	-1,9549 E-06	2,8393 E-07
	010	-0,0003	-0,0001	0,0002	1,0717 E-06	-1,8779 E-06	1,8925 E-06
	011	0,0142	0,0107	-0,0036	-9,0451 E-05	7,6074 E-05	-8,3701 E-05
01229	001	0,0043	0,0050	-0,0181	-1,8599 E-05	1,4975 E-05	8,0686 E-06
	002	-0,0036	0,0108	-0,0029	-5,1246 E-05	-1,375 E-05	-7,0211 E-05
	003	-0,0027	0,0007	-0,0050	-1,713 E-06	-1,1325 E-05	2,638 E-06
	004	0,0004	0,0000	-0,0004	3,9984 E-06	1,3779 E-06	-4,8499 E-06
	005	0,0000	-0,0001	-0,0005	8,3022 E-07	-1,9865 E-07	5,1009 E-07
	006	-0,0001	-0,0003	-0,0013	2,388 E-06	-5,7222 E-07	1,4637 E-06
	007	0,0008	-0,0002	-0,0001	6,187 E-07	3,1888 E-06	-2,7934 E-06
	008	-0,0005	-0,0002	0,0002	8,7259 E-07	-1,9759 E-06	3,2849 E-06
	009	-0,0005	0,0003	0,0003	-1,4792 E-06	-2,009 E-06	2,4174 E-07
	010	-0,0005	-0,0002	0,0002	1,0627 E-06	-1,9306 E-06	3,4777 E-06
	011	0,0216	0,0189	-0,0037	-8,3326 E-05	7,742 E-05	-1,5913 E-04
01230	001	0,0009	0,0010	-0,0175	-2,0895 E-05	1,94 E-05	2,884 E-06
	002	-0,0005	0,0005	-0,0018	-1,7248 E-05	-1,1896 E-05	-1,2113 E-06
	003	-0,0004	0,0001	-0,0040	-3,1107 E-06	-8,8602 E-06	-3,1834 E-07
	004	0,0001	0,0000	-0,0005	6,3534 E-07	1,624 E-06	-6,6215 E-07
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	8,6748 E-08	-3,0601 E-08	-5,1513 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	2,4839 E-07	-8,7577 E-08	-1,4839 E-07
	007	0,0001	0,0000	-0,0002	1,5362 E-06	2,8653 E-06	-4,5871 E-07
	008	-0,0001	0,0000	0,0003	-2,8168 E-07	-1,8894 E-06	2,3206 E-07
	009	-0,0001	0,0000	0,0004	-1,136 E-06	-1,9121 E-06	2,6965 E-07
	010	-0,0001	0,0000	0,0003	-2,0674 E-07	-1,847 E-06	2,2823 E-07
	011	0,0035	0,0011	-0,0080	-2,7087 E-05	7,4623 E-05	-1,696 E-07
01231	001	0,0024	0,0029	-0,0183	-1,9176 E-05	1,7133 E-05	1,5774 E-06
	002	-0,0017	0,0026	-0,0018	-2,6648 E-05	-1,2816 E-05	-1,7655 E-05
	003	-0,0013	0,0004	-0,0041	-2,7968 E-06	-9,8191 E-06	-1,896 E-06
	004	0,0002	-0,0001	-0,0005	8,0464 E-07	1,5652 E-06	-2,2442 E-06
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	3,5952 E-07	-1,1065 E-07	-4,9855 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0012	1,0338 E-06	-3,1842 E-07	-1,4464 E-07
	007	0,0004	-0,0002	-0,0003	1,7508 E-06	3,0046 E-06	-1,127 E-06
	008	-0,0003	0,0000	0,0004	-2,3095 E-07	-1,9243 E-06	9,4878 E-07
	009	-0,0003	0,0002	0,0004	-1,5068 E-06	-1,9581 E-06	4,5674 E-07
	010	-0,0003	0,0000	0,0003	-1,193 E-07	-1,8802 E-06	9,8573 E-07
	011	0,0107	0,0041	-0,0084	-4,0495 E-05	7,5762 E-05	-2,4669 E-05
01232	001	0,0037	0,0045	-0,0190	-1,7726 E-05	1,5709 E-05	1,1514 E-08
	002	-0,0029	0,0051	-0,0019	-2,8192 E-05	-1,3437 E-05	-4,4757 E-05
	003	-0,0022	0,0006	-0,0042	-1,4719 E-06	-1,0687 E-05	-3,0197 E-06
	004	0,0004	-0,0002	-0,0005	1,7924 E-06	1,4676 E-06	-3,0885 E-06
	005	0,0000	-0,0001	-0,0004	4,9835 E-07	-1,6872 E-07	1,7222 E-07
	006	-0,0001	-0,0002	-0,0013	1,4337 E-06	-4,8592 E-07	4,9334 E-07
	007	0,0007	-0,0003	-0,0003	1,5252 E-06	3,1257 E-06	-1,9763 E-06
	008	-0,0004	0,0000	0,0004	-1,0408 E-07	-1,9572 E-06	2,0227 E-06
	009	-0,0005	0,0003	0,0004	-1,4444 E-06	-1,9941 E-06	4,9222 E-07
	010	-0,0004	0,0000	0,0004	1,5131 E-08	-1,9121 E-06	2,1379 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0179	0,0078	-0,0087	-4,2245 E-05	7,6661 E-05	-7,0739 E-05
01233	001	0,0051	0,0061	-0,0195	-1,7503 E-05	1,4963 E-05	-1,5209 E-06
	002	-0,0042	0,0075	-0,0020	-2,4954 E-05	-1,3842 E-05	-7,1918 E-05
	003	-0,0032	0,0007	-0,0043	-9,9028 E-07	-1,1452 E-05	-4,456 E-06
	004	0,0005	-0,0005	-0,0005	4,1214 E-06	1,3751 E-06	-8,753 E-07
	005	0,0000	-0,0001	-0,0005	5,3634 E-07	-2,0615 E-07	4,9936 E-07
	006	-0,0001	-0,0003	-0,0013	1,5434 E-06	-5,9387 E-07	1,434 E-06
	007	0,0010	-0,0005	-0,0003	1,9429 E-06	3,2373 E-06	-2,866 E-06
	008	-0,0006	0,0001	0,0004	-5,3853 E-07	-1,9912 E-06	3,0317 E-06
	009	-0,0006	0,0004	0,0004	-1,7108 E-06	-2,0247 E-06	4,3041 E-07
	010	-0,0006	0,0000	0,0004	-4,2117 E-07	-1,9454 E-06	3,2293 E-06
	011	0,0253	0,0107	-0,0089	-2,3077 E-05	7,7402 E-05	-1,1158 E-04
01234	001	0,0045	-0,0006	-0,0310	-1,3734 E-05	-3,7182 E-05	-3,7449 E-05
	002	-0,0116	-0,0043	-0,0076	6,4181 E-06	-4,8154 E-05	2,2962 E-05
	003	-0,0010	-0,0034	-0,0147	-1,0995 E-06	-6,368 E-05	4,8918 E-07
	004	0,0004	0,0002	0,0000	-3,4139 E-07	1,0471 E-06	-8,4701 E-07
	005	0,0036	-0,0002	-0,0011	-5,4487 E-07	3,6935 E-05	-1,2339 E-06
	006	0,0103	-0,0006	-0,0033	-1,5723 E-06	1,064 E-04	-3,5503 E-06
	007	0,0413	0,0010	-0,0003	-2,6585 E-06	1,2137 E-04	5,9225 E-05
	008	-0,0232	-0,0012	0,0001	3,0957 E-06	-7,0307 E-05	-1,7358 E-05
	009	-0,0230	-0,0007	0,0002	1,8953 E-06	-7,1524 E-05	-2,7472 E-05
	010	-0,0236	-0,0012	0,0001	3,0491 E-06	-7,2086 E-05	-1,886 E-05
	011	0,2626	0,0715	0,0070	-1,6487 E-04	6,137 E-04	-2,6031 E-03
01235	001	0,0063	-0,0009	-0,0322	1,0026 E-05	-9,0636 E-05	3,7029 E-05
	002	-0,0284	-0,0077	-0,0077	1,1307 E-05	-1,4958 E-04	8,6036 E-05
	003	-0,0001	-0,0076	-0,0146	1,8612 E-05	3,3039 E-05	2,3202 E-05
	004	0,0008	0,0003	0,0000	-9,9358 E-07	1,9214 E-06	-1,3616 E-06
	005	0,0046	-0,0002	-0,0013	1,5761 E-06	-9,0323 E-05	2,5493 E-05
	006	0,0132	-0,0007	-0,0036	4,5374 E-06	-2,6025 E-04	7,3457 E-05
	007	0,0718	0,0016	-0,0003	-7,2511 E-07	9,7055 E-05	9,4616 E-05
	008	-0,0406	-0,0018	0,0001	9,8067 E-07	-5,4665 E-05	-3,2037 E-05
	009	-0,0415	-0,0011	0,0002	8,9023 E-07	-6,0245 E-05	-3,845 E-05
	010	-0,0416	-0,0018	0,0001	9,436 E-07	-5,6276 E-05	-3,5109 E-05
	011	0,3512	0,0998	0,0089	-2,9723 E-05	2,5986 E-04	-2,5087 E-03
01236	001	0,0075	-0,0009	-0,0325	1,0268 E-05	-9,1581 E-05	4,9317 E-05
	002	-0,0259	-0,0077	-0,0080	1,1347 E-05	-1,4927 E-04	9,2456 E-05
	003	0,0006	-0,0076	-0,0151	1,8476 E-05	3,5587 E-05	2,3677 E-05
	004	0,0007	0,0003	0,0000	-1,0014 E-06	1,8528 E-06	-1,365 E-06
	005	0,0055	-0,0002	-0,0013	1,7379 E-06	-9,4869 E-05	3,3369 E-05
	006	0,0157	-0,0007	-0,0037	5,0034 E-06	-2,7334 E-04	9,6149 E-05
	007	0,0745	0,0016	-0,0003	-7,0538 E-07	1,0096 E-04	9,6584 E-05
	008	-0,0416	-0,0018	0,0001	9,7779 E-07	-5,6113 E-05	-3,2654 E-05
	009	-0,0426	-0,0011	0,0002	8,5112 E-07	-6,1111 E-05	-4,0461 E-05
	010	-0,0426	-0,0018	0,0001	9,4089 E-07	-5,7887 E-05	-3,5776 E-05
	011	0,2771	0,1000	0,0098	-3,6107 E-05	3,0622 E-04	-2,7633 E-03
01237	001	0,0033	-0,0007	-0,0307	-1,3568 E-05	-3,1623 E-05	-4,5412 E-05
	002	-0,0110	-0,0044	-0,0077	6,6136 E-06	-3,9217 E-05	1,7982 E-05
	003	-0,0010	-0,0034	-0,0147	-7,3835 E-07	-6,1829 E-05	-3,9027 E-06
	004	0,0004	0,0002	0,0000	-3,4563 E-07	9,7471 E-07	-8,1104 E-07
	005	0,0035	-0,0002	-0,0011	-5,279 E-07	4,1008 E-05	-2,665 E-06
	006	0,0102	-0,0006	-0,0032	-1,5234 E-06	1,1813 E-04	-7,6733 E-06
	007	0,0430	0,0010	-0,0003	-2,6614 E-06	1,2371 E-04	5,7408 E-05
	008	-0,0236	-0,0012	0,0000	3,0635 E-06	-7,0974 E-05	-1,5315 E-05
	009	-0,0238	-0,0007	0,0002	1,9297 E-06	-7,1853 E-05	-2,7732 E-05
	010	-0,0241	-0,0012	0,0001	3,0167 E-06	-7,2912 E-05	-1,6738 E-05
	011	0,1833	0,0718	0,0115	-1,5312 E-04	5,9335 E-04	-3,0253 E-03
01238	001	0,0036	-0,0005	-0,0310	-1,0944 E-05	-1,2937 E-05	-3,9026 E-05
	002	-0,0119	-0,0045	-0,0077	8,5885 E-06	-3,8934 E-05	2,5033 E-05
	003	-0,0018	-0,0034	-0,0147	3,6546 E-06	-5,0744 E-05	-9,0775 E-07
	004	0,0004	0,0002	0,0000	-3,0954 E-07	1,0705 E-06	-8,6736 E-07
	005	0,0042	-0,0002	-0,0011	-5,7461 E-07	4,2049 E-05	1,8348 E-07
	006	0,0120	-0,0006	-0,0033	-1,658 E-06	1,2113 E-04	5,3389 E-07
	007	0,0440	0,0011	-0,0003	-2,7312 E-06	1,2448 E-04	5,9291 E-05
	008	-0,0245	-0,0012	0,0001	3,1395 E-06	-7,157 E-05	-1,6457 E-05
	009	-0,0245	-0,0007	0,0002	1,9907 E-06	-7,3458 E-05	-2,7726 E-05
	010	-0,0249	-0,0012	0,0001	3,0908 E-06	-7,3561 E-05	-1,7999 E-05
	011	0,2321	0,0741	0,0093	-1,568 E-04	4,7547 E-04	-2,8597 E-03
01239	001	0,0053	0,0000	-0,0314	-2,4325 E-06	4,8374 E-05	-1,1249 E-05
	002	-0,0144	-0,0054	-0,0077	1,3245 E-05	-3,3135 E-05	4,7866 E-05
	003	-0,0037	-0,0042	-0,0147	1,5194 E-05	-2,1993 E-06	6,4651 E-06
	004	0,0005	0,0002	0,0000	-3,1013 E-07	1,3127 E-06	-1,0234 E-06
	005	0,0074	-0,0002	-0,0012	-4,3418 E-07	3,7468 E-05	1,2115 E-05
	006	0,0212	-0,0005	-0,0034	-1,2538 E-06	1,0793 E-04	3,491 E-05
	007	0,0536	0,0013	-0,0003	-2,6234 E-06	1,2894 E-04	7,0131 E-05
	008	-0,0300	-0,0015	0,0001	2,9882 E-06	-7,4164 E-05	-2,1147 E-05
	009	-0,0302	-0,0008	0,0002	2,0257 E-06	-7,7169 E-05	-3,1241 E-05
	010	-0,0306	-0,0014	0,0001	2,9363 E-06	-7,6575 E-05	-2,3172 E-05
	011	0,2667	0,0851	0,0093	-1,3383 E-04	3,9595 E-04	-2,8196 E-03
01240	001	0,0088	-0,0002	-0,0319	4,7745 E-06	3,0105 E-05	1,9789 E-05
	002	-0,0179	-0,0065	-0,0078	1,4638 E-05	-6,5248 E-05	7,0754 E-05
	003	-0,0027	-0,0057	-0,0148	2,0986 E-05	2,5994 E-05	1,4394 E-05
	004	0,0006	0,0002	0,0000	-5,1053 E-07	1,5747 E-06	-1,1707 E-06
	005	0,0089	-0,0002	-0,0012	2,3797 E-07	-1,9997 E-06	2,4567 E-05
	006	0,0256	-0,0005	-0,0035	6,8238 E-07	-5,7792 E-06	7,0787 E-05
	007	0,0630	0,0015	-0,0003	-2,0237 E-06	1,2176 E-04	8,2011 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0354	-0,0017	0,0001	2,3411 E-06	-6,9429 E-05	-2,6507 E-05
	009	-0,0359	-0,0010	0,0002	1,7039 E-06	-7,3893 E-05	-3,5356 E-05
	010	-0,0362	-0,0016	0,0001	2,2922 E-06	-7,178 E-05	-2,9032 E-05
	011	0,2908	0,0937	0,0093	-9,5027 E-05	2,642 E-04	-2,7567 E-03
01241	001	0,0080	-0,0007	-0,0323	9,345 E-06	-6,3288 E-05	4,4442 E-05
	002	-0,0250	-0,0075	-0,0079	1,249 E-05	-1,3174 E-04	8,9545 E-05
	003	-0,0003	-0,0073	-0,0149	1,9934 E-05	3,4968 E-05	2,2088 E-05
	004	0,0007	0,0003	0,0000	-8,735 E-07	1,8323 E-06	-1,325 E-06
	005	0,0063	-0,0002	-0,0013	1,3152 E-06	-7,4253 E-05	3,243 E-05
	006	0,0180	-0,0006	-0,0036	3,7858 E-06	-2,1395 E-04	9,3445 E-05
	007	0,0716	0,0016	-0,0003	-1,0412 E-06	1,0391 E-04	9,3563 E-05
	008	-0,0402	-0,0018	0,0001	1,3161 E-06	-5,849 E-05	-3,1561 E-05
	009	-0,0411	-0,0011	0,0002	1,0841 E-06	-6,3452 E-05	-3,9097 E-05
	010	-0,0412	-0,0018	0,0001	1,2759 E-06	-6,034 E-05	-3,4572 E-05
	011	0,3103	0,0993	0,0094	-4,7416 E-05	3,1146 E-04	-2,6814 E-03
01242	001	0,0099	-0,0010	-0,0278	2,1041 E-07	-4,775 E-05	7,7433 E-06
	002	-0,0199	-0,0047	-0,0061	1,3655 E-05	-1,0587 E-04	3,8127 E-05
	003	-0,0023	-0,0042	-0,0119	1,4 E-05	-6,6583 E-05	1,4835 E-05
	004	0,0006	0,0002	-0,0003	-3,167 E-07	1,2867 E-06	-8,8982 E-07
	005	0,0035	-0,0002	-0,0009	3,8574 E-07	1,2291 E-05	3,616 E-06
	006	0,0102	-0,0007	-0,0025	1,1086 E-06	3,5391 E-05	1,0419 E-05
	007	0,0281	0,0010	-0,0003	-2,7773 E-06	9,5936 E-05	4,8156 E-05
	008	-0,0182	-0,0012	0,0002	3,0478 E-06	-6,3326 E-05	-2,047 E-05
	009	-0,0181	-0,0007	0,0003	1,9611 E-06	-6,5693 E-05	-1,6399 E-05
	010	-0,0182	-0,0011	0,0002	3,0003 E-06	-6,3868 E-05	-2,1991 E-05
	011	0,4095	0,0705	0,0035	-1,4781 E-04	1,117 E-03	2,7346 E-04
01243	001	0,0012	-0,0008	-0,0294	7,2472 E-06	-5,6307 E-05	6,2325 E-06
	002	-0,0461	-0,0079	-0,0063	8,0997 E-06	-1,1424 E-04	5,4761 E-05
	003	-0,0050	-0,0078	-0,0116	1,3853 E-05	2,399 E-05	1,6016 E-05
	004	0,0011	0,0003	-0,0003	-1,0508 E-06	2,34 E-06	-1,3492 E-06
	005	0,0015	-0,0003	-0,0010	4,8626 E-07	-4,1194 E-05	1,8972 E-06
	006	0,0044	-0,0009	-0,0029	1,3976 E-06	-1,1871 E-04	5,4722 E-06
	007	0,0501	0,0016	-0,0003	-6,6186 E-07	7,5046 E-05	8,4421 E-05
	008	-0,0326	-0,0018	0,0001	1,0002 E-06	-4,7434 E-05	-3,3347 E-05
	009	-0,0336	-0,0011	0,0002	8,6616 E-07	-5,2374 E-05	-2,945 E-05
	010	-0,0328	-0,0018	0,0001	9,6436 E-07	-4,8353 E-05	-3,5995 E-05
	011	0,6039	0,0979	0,0065	-3,7671 E-05	4,9442 E-04	-2,1826 E-04
01244	001	0,0015	-0,0008	-0,0296	7,2954 E-06	-5,6292 E-05	1,1082 E-05
	002	-0,0442	-0,0079	-0,0066	7,8788 E-06	-1,1318 E-04	5,9974 E-05
	003	-0,0045	-0,0078	-0,0121	1,3876 E-05	2,4515 E-05	1,6764 E-05
	004	0,0010	0,0003	-0,0003	-1,0837 E-06	2,2737 E-06	-1,3745 E-06
	005	0,0017	-0,0003	-0,0010	3,4772 E-07	-4,2058 E-05	5,264 E-06
	006	0,0048	-0,0009	-0,0029	9,9843 E-07	-1,2119 E-04	1,5173 E-05
	007	0,0529	0,0016	-0,0002	-6,4974 E-07	7,9647 E-05	8,6049 E-05
	008	-0,0337	-0,0018	0,0001	9,9938 E-07	-4,9132 E-05	-3,3939 E-05
	009	-0,0346	-0,0011	0,0002	8,5442 E-07	-5,421 E-05	-3,0214 E-05
	010	-0,0340	-0,0018	0,0001	9,6422 E-07	-5,0188 E-05	-3,6656 E-05
	011	0,5953	0,0979	0,0078	-4,0973 E-05	4,2486 E-04	-3,0461 E-04
01245	001	0,0100	-0,0011	-0,0278	2,2645 E-07	-4,714 E-05	7,9861 E-08
	002	-0,0186	-0,0048	-0,0066	1,383 E-05	-1,0226 E-04	3,7452 E-05
	003	-0,0019	-0,0044	-0,0124	1,4386 E-05	-6,6007 E-05	1,059 E-05
	004	0,0006	0,0002	-0,0003	-3,3485 E-07	1,2707 E-06	-9,2123 E-07
	005	0,0036	-0,0002	-0,0009	4,1201 E-07	1,275 E-05	2,5812 E-06
	006	0,0105	-0,0007	-0,0026	1,1843 E-06	3,6712 E-05	7,4388 E-06
	007	0,0297	0,0010	-0,0002	-2,7948 E-06	1,0109 E-04	5,0628 E-05
	008	-0,0189	-0,0012	0,0001	3,0199 E-06	-6,5136 E-05	-2,1148 E-05
	009	-0,0187	-0,0007	0,0002	1,9981 E-06	-6,7498 E-05	-1,723 E-05
	010	-0,0190	-0,0011	0,0001	2,973 E-06	-6,5849 E-05	-2,268 E-05
	011	0,4172	0,0707	0,0083	-1,3647 E-04	1,0505 E-03	1,8938 E-04
01246	001	0,0094	-0,0010	-0,0279	-9,9594 E-07	-4,3101 E-05	4,1501 E-06
	002	-0,0207	-0,0049	-0,0064	1,4005 E-05	-1,0257 E-04	3,9339 E-05
	003	-0,0029	-0,0045	-0,0121	1,399 E-05	-5,8108 E-05	1,2958 E-05
	004	0,0006	0,0002	-0,0003	-2,4825 E-07	1,3615 E-06	-9,1021 E-07
	005	0,0037	-0,0003	-0,0009	3,5705 E-07	1,1435 E-05	3,3063 E-06
	006	0,0108	-0,0007	-0,0026	1,0259 E-06	3,2924 E-05	9,5276 E-06
	007	0,0303	0,0011	-0,0002	-2,9 E-06	9,8042 E-05	5,16 E-05
	008	-0,0194	-0,0012	0,0001	3,1583 E-06	-6,3852 E-05	-2,1585 E-05
	009	-0,0194	-0,0007	0,0002	2,0736 E-06	-6,6606 E-05	-1,7591 E-05
	010	-0,0195	-0,0012	0,0001	3,1082 E-06	-6,452 E-05	-2,3184 E-05
	011	0,4284	0,0727	0,0060	-1,4436 E-04	1,0245 E-03	2,0285 E-04
01247	001	0,0069	-0,0008	-0,0285	-2,7799 E-06	-2,6363 E-05	5,8796 E-06
	002	-0,0282	-0,0060	-0,0064	1,3676 E-05	-9,8551 E-05	4,5726 E-05
	003	-0,0058	-0,0055	-0,0120	1,3673 E-05	-2,0396 E-05	1,4139 E-05
	004	0,0007	0,0002	-0,0003	-1,8318 E-07	1,7459 E-06	-1,0373 E-06
	005	0,0043	-0,0003	-0,0009	2,3333 E-07	2,6766 E-06	3,8164 E-06
	006	0,0125	-0,0008	-0,0027	6,6915 E-07	7,6885 E-06	1,0999 E-05
	007	0,0374	0,0013	-0,0002	-2,7973 E-06	9,2845 E-05	6,233 E-05
	008	-0,0241	-0,0014	0,0001	3,0747 E-06	-6,0526 E-05	-2,5421 E-05
	009	-0,0243	-0,0008	0,0002	2,1041 E-06	-6,4678 E-05	-2,1455 E-05
	010	-0,0242	-0,0014	0,0001	3,02 E-06	-6,1354 E-05	-2,7369 E-05
	011	0,4977	0,0830	0,0063	-1,2715 E-04	8,2048 E-04	5,774 E-05
01248	001	0,0049	-0,0006	-0,0290	-6,8784 E-07	-2,9112 E-05	7,5087 E-06
	002	-0,0357	-0,0070	-0,0064	1,1877 E-05	-1,0123 E-04	5,1735 E-05
	003	-0,0063	-0,0065	-0,0119	1,3596 E-05	6,5603 E-06	1,5178 E-05
	004	0,0009	0,0002	-0,0003	-4,1612 E-07	2,0512 E-06	-1,1859 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0040	-0,0003	-0,0010	2,3825 E-07	-1,3417 E-05	4,1557 E-06
	006	0,0114	-0,0008	-0,0028	6,8315 E-07	-3,868 E-05	1,1978 E-05
	007	0,0442	0,0015	-0,0002	-2,1285 E-06	8,6694 E-05	7,2866 E-05
	008	-0,0285	-0,0017	0,0001	2,4336 E-06	-5,5814 E-05	-2,9183 E-05
	009	-0,0290	-0,0010	0,0002	1,7519 E-06	-6,0768 E-05	-2,5243 E-05
	010	-0,0287	-0,0016	0,0001	2,3826 E-06	-5,6752 E-05	-3,1474 E-05
	011	0,5518	0,0915	0,0067	-9,4579 E-05	6,2691 E-04	-8,7153 E-05
01249	001	0,0021	-0,0008	-0,0294	5,3699 E-06	-5,049 E-05	8,6933 E-06
	002	-0,0436	-0,0078	-0,0064	8,8549 E-06	-1,1146 E-04	5,6996 E-05
	003	-0,0051	-0,0076	-0,0119	1,3784 E-05	2,2343 E-05	1,6163 E-05
	004	0,0010	0,0003	-0,0003	-9,1562 E-07	2,2753 E-06	-1,3343 E-06
	005	0,0021	-0,0003	-0,0010	3,7033 E-07	-3,6615 E-05	3,9998 E-06
	006	0,0062	-0,0009	-0,0029	1,0636 E-06	-1,0551 E-04	1,153 E-05
	007	0,0504	0,0016	-0,0002	-9,8479 E-07	7,8891 E-05	8,3337 E-05
	008	-0,0324	-0,0018	0,0001	1,3211 E-06	-4,9616 E-05	-3,2941 E-05
	009	-0,0334	-0,0011	0,0002	1,0645 E-06	-5,4669 E-05	-2,907 E-05
	010	-0,0327	-0,0018	0,0001	1,2818 E-06	-5,0595 E-05	-3,5567 E-05
	011	0,5932	0,0973	0,0071	-5,0944 E-05	4,9065 E-04	-2,3259 E-04
01250	001	-0,0021	0,0000	-0,0193	-2,3309 E-06	-7,0595 E-05	6,7922 E-07
	002	-0,0007	0,0000	-0,0038	-5,4869 E-07	-3,1047 E-05	3,2775 E-07
	003	-0,0009	0,0000	-0,0075	-8,9845 E-07	-3,1736 E-05	8,7803 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0000	8,176 E-09	9,4701 E-07	-4,0121 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,002 E-07	-8,9693 E-07	-2,3347 E-07
	006	-0,0001	0,0000	-0,0013	-2,8897 E-07	-2,5934 E-06	-6,7273 E-07
	007	0,0005	0,0000	0,0003	-5,0276 E-07	2,5099 E-05	2,3065 E-06
	008	-0,0003	0,0000	-0,0002	2,2222 E-07	-1,5118 E-05	-9,4727 E-07
	009	-0,0003	0,0000	-0,0004	-6,828 E-07	-1,6271 E-05	-9,9744 E-07
	010	-0,0003	0,0000	0,0000	1,155 E-06	-1,4338 E-05	-1,2506 E-06
	011	0,0007	0,0043	-0,0353	-1,6312 E-04	1,173 E-04	1,1367 E-05
01251	001	0,0007	0,0001	-0,0214	8,594 E-07	6,9287 E-05	-2,0199 E-05
	002	-0,0195	0,0001	-0,0042	2,3648 E-07	-7,1857 E-05	1,5407 E-05
	003	-0,0023	0,0000	-0,0083	8,7509 E-07	4,378 E-05	7,3526 E-06
	004	0,0008	0,0000	0,0000	9,2601 E-09	2,6293 E-06	-1,5205 E-06
	005	-0,0006	0,0000	-0,0005	1,3244 E-08	-1,2847 E-05	-3,9064 E-06
	006	-0,0017	0,0000	-0,0015	3,8221 E-08	-3,7021 E-05	-1,1258 E-05
	007	0,0197	0,0002	0,0003	-4,8878 E-07	6,8394 E-05	7,2565 E-05
	008	-0,0125	-0,0001	-0,0002	1,5652 E-07	-4,6463 E-05	-2,6797 E-05
	009	-0,0131	0,0003	-0,0004	-8,2254 E-07	-4,8781 E-05	-2,8893 E-05
	010	-0,0124	-0,0004	0,0001	1,257 E-06	-4,532 E-05	-3,8321 E-05
	011	0,1812	0,0588	-0,0384	-1,8694 E-04	5,2377 E-04	8,2919 E-04
01252	001	0,0005	-0,0004	-0,0216	8,4842 E-08	7,7752 E-05	1,656 E-05
	002	-0,0102	0,0000	-0,0042	-3,7807 E-07	-3,4498 E-05	1,8792 E-05
	003	0,0004	-0,0001	-0,0083	-5,7672 E-07	5,6259 E-05	2,0208 E-06
	004	0,0003	0,0000	0,0000	8,677 E-09	1,2961 E-06	-5,7591 E-07
	005	0,0008	0,0000	-0,0005	-4,4641 E-08	-6,5151 E-06	9,2915 E-06
	006	0,0024	0,0000	-0,0015	-1,2853 E-07	-1,878 E-05	2,677 E-05
	007	0,0394	0,0002	0,0006	-4,7881 E-07	1,3913 E-04	5,8181 E-06
	008	-0,0211	-0,0001	-0,0003	2,6268 E-07	-7,6194 E-05	-7,6258 E-06
	009	-0,0216	0,0003	-0,0001	-8,1786 E-07	-7,7512 E-05	2,7515 E-06
	010	-0,0216	-0,0004	-0,0005	1,2594 E-06	-7,8097 E-05	-5,7891 E-06
	011	0,0969	0,0588	0,0413	-1,8769 E-04	5,5177 E-04	1,5848 E-03
01253	001	-0,0023	-0,0001	-0,0195	3,2881 E-06	-7,5432 E-05	-1,3093 E-06
	002	-0,0005	0,0000	-0,0038	4,2047 E-07	-2,0537 E-05	7,1401 E-07
	003	-0,0008	0,0000	-0,0075	1,1929 E-06	-2,9881 E-05	-7,4267 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0000	9,1541 E-09	2,2825 E-07	-3,3399 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	7,3427 E-08	7,3356 E-07	3,937 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	2,1198 E-07	2,1028 E-06	1,1342 E-06
	007	0,0010	0,0000	0,0006	-4,0795 E-07	5,1098 E-05	3,4097 E-07
	008	-0,0005	0,0000	-0,0003	1,7478 E-07	-2,6652 E-05	-2,281 E-07
	009	-0,0005	0,0000	-0,0001	-7,4241 E-07	-2,6387 E-05	5,6317 E-08
	010	-0,0005	0,0000	-0,0005	1,0973 E-06	-2,7671 E-05	-1,977 E-07
	011	0,0052	0,0043	0,0381	-1,631 E-04	1,9597 E-04	3,0427 E-05
01254	001	-0,0034	-0,0001	-0,0196	2,0343 E-06	-6,1633 E-05	-1,1163 E-06
	002	-0,0010	0,0000	-0,0038	2,0235 E-07	-2,3913 E-05	1,1047 E-06
	003	-0,0013	0,0000	-0,0076	7,359 E-07	-2,6148 E-05	-7,8342 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0000	9,1145 E-09	3,9985 E-07	-4,8873 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	3,0849 E-08	1,0183 E-06	7,0172 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	8,9158 E-08	2,9234 E-06	2,0216 E-06
	007	0,0021	0,0000	0,0005	-4,4372 E-07	6,8096 E-05	1,2074 E-06
	008	-0,0011	0,0000	-0,0003	1,9496 E-07	-3,5475 E-05	-7,303 E-07
	009	-0,0011	0,0000	-0,0001	-7,1532 E-07	-3,6146 E-05	-3,0072 E-07
	010	-0,0011	0,0000	-0,0004	1,1106 E-06	-3,6632 E-05	-6,8297 E-07
	011	0,0066	0,0073	0,0319	-1,6161 E-04	1,3612 E-04	4,5344 E-05
01255	001	-0,0066	-0,0003	-0,0203	1,2171 E-06	-1,0376 E-05	-9,7612 E-07
	002	-0,0035	0,0000	-0,0039	6,7727 E-08	-3,2977 E-05	5,6333 E-06
	003	-0,0030	-0,0001	-0,0078	4,4406 E-07	-9,9805 E-06	-2,2951 E-06
	004	0,0001	0,0000	0,0000	9,0619 E-09	9,1394 E-07	-2,1655 E-07
	005	0,0002	0,0000	-0,0005	5,6811 E-09	3,5708 E-06	3,4604 E-06
	006	0,0006	0,0000	-0,0014	1,656 E-08	1,0278 E-05	9,9694 E-06
	007	0,0111	0,0001	0,0005	-4,7203 E-07	1,2443 E-04	5,7586 E-06
	008	-0,0058	0,0000	-0,0003	2,1217 E-07	-6,5696 E-05	-3,5385 E-06
	009	-0,0060	0,0001	-0,0001	-7,3883 E-07	-6,798 E-05	-1,7916 E-06
	010	-0,0060	-0,0002	-0,0005	1,1654 E-06	-6,7223 E-05	-3,0317 E-06
	011	0,0192	0,0227	0,0331	-1,6833 E-04	1,4994 E-04	1,7711 E-04
01256	001	-0,0056	-0,0004	-0,0209	5,6248 E-07	3,0753 E-05	2,793 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0068	0,0000	-0,0040	-8,9587 E-08	-3,8459 E-05	1,1164 E-05
	003	-0,0029	-0,0001	-0,0081	1,0626 E-07	1,2479 E-05	-2,4837 E-06
	004	0,0002	0,0000	0,0000	9,0435 E-09	1,2713 E-06	-3,9845 E-07
	005	0,0005	0,0000	-0,0005	-1,7401 E-08	2,5401 E-06	6,7295 E-06
	006	0,0015	0,0000	-0,0014	-5,0008 E-08	7,309 E-06	1,9388 E-05
	007	0,0234	0,0001	0,0005	-4,7316 E-07	1,4461 E-04	9,3518 E-06
	008	-0,0124	0,0000	-0,0003	2,2015 E-07	-7,7432 E-05	-6,2538 E-06
	009	-0,0128	0,0002	-0,0001	-7,6598 E-07	-8,0656 E-05	-2,5926 E-06
	010	-0,0127	-0,0003	-0,0005	1,1955 E-06	-7,9221 E-05	-5,1251 E-06
	011	0,0338	0,0385	0,0338	-1,7311 E-04	1,6609 E-04	4,1778 E-04
01257	001	-0,0013	-0,0004	-0,0215	2,904 E-07	6,1781 E-05	1,3686 E-05
	002	-0,0103	0,0000	-0,0042	-2,5121 E-07	-3,8842 E-05	1,76 E-05
	003	-0,0005	-0,0001	-0,0083	-2,6862 E-07	4,2405 E-05	1,845 E-06
	004	0,0003	0,0000	0,0000	8,9254 E-09	1,395 E-06	-5,7781 E-07
	005	0,0006	0,0000	-0,0005	-3,2667 E-08	-3,1136 E-06	8,3824 E-06
	006	0,0016	0,0000	-0,0015	-9,4027 E-08	-8,9804 E-06	2,415 E-05
	007	0,0365	0,0001	0,0006	-4,9016 E-07	1,432 E-04	1,0036 E-05
	008	-0,0194	-0,0001	-0,0003	2,3172 E-07	-7,7418 E-05	-7,4459 E-06
	009	-0,0201	0,0002	-0,0001	-7,7147 E-07	-8,1161 E-05	-1,6354 E-06
	010	-0,0199	-0,0004	-0,0005	1,2206 E-06	-7,9437 E-05	-5,7221 E-06
	011	0,0479	0,0548	0,0342	-1,7414 E-04	1,3168 E-04	7,2386 E-04
01258	001	-0,0056	-0,0002	-0,0199	1,209 E-06	-3,5049 E-05	-3,5162 E-07
	002	-0,0023	0,0000	-0,0039	5,8086 E-08	-3,2181 E-05	2,5621 E-06
	003	-0,0023	-0,0001	-0,0077	4,281 E-07	-1,8221 E-05	-7,3277 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0000	9,1302 E-09	8,0157 E-07	-1,1198 E-07
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	5,1136 E-09	8,3558 E-07	1,5452 E-06
	006	-0,0001	0,0000	-0,0013	1,4911 E-08	2,3977 E-06	4,4518 E-06
	007	0,0057	0,0000	0,0005	-4,6945 E-07	9,8833 E-05	4,0818 E-06
	008	-0,0029	0,0000	-0,0002	2,0829 E-07	-5,1575 E-05	-2,2442 E-06
	009	-0,0031	0,0001	-0,0001	-7,0716 E-07	-5,3976 E-05	-1,5842 E-06
	010	-0,0031	-0,0001	-0,0004	1,1308 E-06	-5,3264 E-05	-2,1089 E-06
	011	0,0075	0,0149	0,0218	-1,619 E-04	7,4752 E-05	4,4593 E-05
01259	001	-0,0067	-0,0002	-0,0205	7,7363 E-07	8,3958 E-06	2,1996 E-06
	002	-0,0057	0,0000	-0,0040	-3,3032 E-08	-4,0845 E-05	8,0188 E-06
	003	-0,0031	-0,0001	-0,0079	2,2944 E-07	-4,032 E-08	-4,1582 E-07
	004	0,0001	0,0000	0,0000	9,107 E-09	1,275 E-06	-3,205 E-07
	005	0,0001	0,0000	-0,0005	-7,7165 E-09	1,289 E-06	4,1607 E-06
	006	0,0002	0,0000	-0,0014	-2,2099 E-08	3,7044 E-06	1,1987 E-05
	007	0,0164	0,0001	0,0005	-4,7575 E-07	1,3503 E-04	9,8027 E-06
	008	-0,0086	0,0000	-0,0002	2,1362 E-07	-7,1505 E-05	-5,3671 E-06
	009	-0,0090	0,0001	-0,0001	-7,3556 E-07	-7,5285 E-05	-3,9167 E-06
	010	-0,0089	-0,0002	-0,0004	1,1665 E-06	-7,3656 E-05	-4,6881 E-06
	011	0,0144	0,0304	0,0225	-1,6688 E-04	8,2562 E-05	5,746 E-05
01260	001	-0,0044	-0,0003	-0,0212	4,735 E-07	4,0566 E-05	8,2374 E-06
	002	-0,0095	0,0000	-0,0041	-1,2403 E-07	-4,4511 E-05	1,4738 E-05
	003	-0,0021	-0,0001	-0,0082	2,4105 E-08	2,3223 E-05	1,9949 E-06
	004	0,0003	0,0000	0,0000	9,0769 E-09	1,5284 E-06	-5,529 E-07
	005	0,0001	0,0000	-0,0005	-1,7305 E-08	-5,1836 E-07	6,2917 E-06
	006	0,0003	0,0000	-0,0015	-4,9757 E-08	-1,5031 E-06	1,8127 E-05
	007	0,0292	0,0001	0,0005	-4,8284 E-07	1,4402 E-04	1,4856 E-05
	008	-0,0154	-0,0001	-0,0002	2,1835 E-07	-7,755 E-05	-7,8886 E-06
	009	-0,0162	0,0002	-0,0001	-7,5262 E-07	-8,1838 E-05	-5,8628 E-06
	010	-0,0159	-0,0003	-0,0004	1,1915 E-06	-7,9873 E-05	-6,6289 E-06
	011	0,0217	0,0463	0,0229	-1,6917 E-04	9,8094 E-05	3,2741 E-05
01261	001	-0,0034	-0,0001	-0,0195	9,6797 E-07	-6,1199 E-05	-2,0623 E-07
	002	-0,0011	0,0000	-0,0038	1,1034 E-08	-2,8202 E-05	8,9601 E-07
	003	-0,0013	0,0000	-0,0075	3,3392 E-07	-2,5093 E-05	-4,1918 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0000	9,2192 E-09	5,8469 E-07	-4,8923 E-08
	005	-0,0001	0,0000	-0,0005	-2,4298 E-09	-1,4467 E-06	3,7945 E-07
	006	-0,0002	0,0000	-0,0013	-6,8608 E-09	-4,178 E-06	1,0931 E-06
	007	0,0018	0,0000	0,0005	-4,7442 E-07	6,2006 E-05	1,6982 E-06
	008	-0,0010	0,0000	-0,0002	2,0888 E-07	-3,2109 E-05	-8,3463 E-07
	009	-0,0010	0,0000	-0,0002	-6,7559 E-07	-3,3822 E-05	-6,6608 E-07
	010	-0,0010	-0,0001	-0,0003	1,1047 E-06	-3,3534 E-05	-8,6916 E-07
	011	0,0031	0,0073	0,0113	-1,564 E-04	7,1938 E-05	-3,2829 E-07
01262	001	-0,0066	-0,0001	-0,0202	7,3887 E-07	-1,3668 E-05	3,691 E-07
	002	-0,0042	0,0000	-0,0039	-3,1755 E-08	-4,1235 E-05	4,8623 E-06
	003	-0,0029	0,0000	-0,0078	2,3878 E-07	-1,0286 E-05	4,0015 E-07
	004	0,0001	0,0000	0,0000	9,1782 E-09	1,2368 E-06	-2,4041 E-07
	005	-0,0002	0,0000	-0,0005	-8,0892 E-09	-3,451 E-07	1,8313 E-06
	006	-0,0004	0,0000	-0,0014	-2,319 E-08	-1,0035 E-06	5,2758 E-06
	007	0,0101	0,0001	0,0005	-4,7624 E-07	1,155 E-04	8,4414 E-06
	008	-0,0053	0,0000	-0,0002	2,0996 E-07	-6,0843 E-05	-4,0791 E-06
	009	-0,0056	0,0001	-0,0002	-7,1173 E-07	-6,4355 E-05	-3,7049 E-06
	010	-0,0055	-0,0002	-0,0003	1,1429 E-06	-6,3175 E-05	-3,8716 E-06
	011	0,0120	0,0225	0,0117	-1,6248 E-04	1,2585 E-04	-7,7 E-05
01263	001	-0,0062	-0,0002	-0,0208	5,5288 E-07	2,2077 E-05	3,0571 E-06
	002	-0,0083	0,0000	-0,0041	-7,6699 E-08	-4,8456 E-05	1,1149 E-05
	003	-0,0030	-0,0001	-0,0080	1,391 E-07	9,0235 E-06	2,2228 E-06
	004	0,0002	0,0000	0,0000	9,1538 E-09	1,6226 E-06	-5,1218 E-07
	005	-0,0002	0,0000	-0,0005	-1,3725 E-08	-7,1644 E-07	3,5762 E-06
	006	-0,0006	0,0000	-0,0014	-3,9447 E-08	-2,0734 E-06	1,0303 E-05
	007	0,0217	0,0001	0,0005	-4,803 E-07	1,3681 E-04	1,7302 E-05
	008	-0,0114	0,0000	-0,0002	2,1243 E-07	-7,3407 E-05	-8,1404 E-06
	009	-0,0121	0,0002	-0,0002	-7,3549 E-07	-7,7727 E-05	-7,7662 E-06
	010	-0,0119	-0,0003	-0,0003	1,1709 E-06	-7,6067 E-05	-7,4784 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0249	0,0382	0,0120	-1,6584 E-04	1,6072 E-04	-2,283 E-04
01264	001	-0,0030	-0,0002	-0,0214	4,3627 E-07	4,5377 E-05	7,1843 E-06
	002	-0,0128	0,0000	-0,0042	-1,1241 E-07	-4,9447 E-05	1,7828 E-05
	003	-0,0012	-0,0001	-0,0083	5,7104 E-08	3,1679 E-05	5,7654 E-06
	004	0,0004	0,0000	0,0000	9,1513 E-09	1,7606 E-06	-7,816 E-07
	005	-0,0003	0,0000	-0,0005	-1,6302 E-08	-9,8662 E-07	3,9152 E-06
	006	-0,0008	0,0000	-0,0015	-4,6888 E-08	-2,8528 E-06	1,1279 E-05
	007	0,0341	0,0001	0,0005	-4,8685 E-07	1,3676 E-04	2,6701 E-05
	008	-0,0182	-0,0001	-0,0002	2,1384 E-07	-7,5227 E-05	-1,2102 E-05
	009	-0,0192	0,0002	-0,0002	-7,4557 E-07	-7,9419 E-05	-1,1819 E-05
	010	-0,0189	-0,0004	-0,0003	1,1875 E-06	-7,7826 E-05	-1,1118 E-05
	011	0,0409	0,0539	0,0122	-1,6603 E-04	1,9984 E-04	-3,7031 E-04
01265	001	-0,0055	0,0000	-0,0198	4,67 E-07	-3,5821 E-05	-7,3318 E-07
	002	-0,0027	0,0000	-0,0039	-7,9143 E-08	-3,8626 E-05	2,3914 E-06
	003	-0,0023	0,0000	-0,0076	1,4465 E-07	-1,8874 E-05	5,3933 E-07
	004	0,0001	0,0000	0,0000	9,2765 E-09	1,1154 E-06	-1,5447 E-07
	005	-0,0002	0,0000	-0,0005	-1,5329 E-08	-1,5049 E-06	3,6596 E-07
	006	-0,0005	0,0000	-0,0013	-4,4092 E-08	-4,345 E-06	1,0541 E-06
	007	0,0050	0,0000	0,0004	-4,7712 E-07	8,7964 E-05	5,6197 E-06
	008	-0,0026	0,0000	-0,0002	2,0774 E-07	-4,6323 E-05	-2,489 E-06
	009	-0,0028	0,0001	-0,0002	-6,9109 E-07	-4,909 E-05	-2,4414 E-06
	010	-0,0028	-0,0001	-0,0002	1,1234 E-06	-4,8431 E-05	-2,6172 E-06
	011	0,0104	0,0148	0,0014	-1,5908 E-04	1,9095 E-04	-6,5387 E-05
01266	001	-0,0068	-0,0001	-0,0205	4,6804 E-07	4,7867 E-06	-1,0427 E-06
	002	-0,0067	0,0000	-0,0040	-7,7407 E-08	-5,0262 E-05	7,6136 E-06
	003	-0,0033	0,0000	-0,0079	1,4554 E-07	-2,5394 E-06	2,0509 E-06
	004	0,0002	0,0000	0,0000	9,213 E-09	1,6902 E-06	-4,5214 E-07
	005	-0,0003	0,0000	-0,0005	-1,5425 E-08	-1,3852 E-06	1,1572 E-06
	006	-0,0009	0,0000	-0,0014	-4,4367 E-08	-3,9999 E-06	3,3332 E-06
	007	0,0147	0,0001	0,0004	-4,7913 E-07	1,2133 E-04	1,6846 E-05
	008	-0,0078	0,0000	-0,0002	2,0841 E-07	-6,5177 E-05	-7,4214 E-06
	009	-0,0082	0,0001	-0,0002	-7,2155 E-07	-6,9048 E-05	-7,6798 E-06
	010	-0,0081	-0,0002	-0,0002	1,1557 E-06	-6,7986 E-05	-7,4196 E-06
	011	0,0326	0,0303	0,0014	-1,6368 E-04	2,9224 E-04	-2,6058 E-04
01267	001	-0,0050	-0,0001	-0,0211	4,6893 E-07	3,3337 E-05	-6,1328 E-07
	002	-0,0115	0,0000	-0,0041	-7,7444 E-08	-5,5188 E-05	1,4246 E-05
	003	-0,0026	0,0000	-0,0082	1,4605 E-07	1,7799 E-05	4,1232 E-06
	004	0,0004	0,0000	0,0000	9,2019 E-09	1,9402 E-06	-7,7655 E-07
	005	-0,0004	0,0000	-0,0005	-1,5607 E-08	-1,7694 E-06	2,1982 E-06
	006	-0,0013	0,0000	-0,0015	-4,4891 E-08	-5,1072 E-06	6,3321 E-06
	007	0,0262	0,0001	0,0004	-4,8232 E-07	1,3015 E-04	3,0354 E-05
	008	-0,0140	-0,0001	-0,0002	2,0961 E-07	-7,1659 E-05	-1,3273 E-05
	009	-0,0148	0,0002	-0,0002	-7,4066 E-07	-7,5809 E-05	-1,3965 E-05
	010	-0,0146	-0,0003	-0,0002	1,1775 E-06	-7,4509 E-05	-1,3103 E-05
	011	0,0608	0,0460	0,0014	-1,656 E-04	3,2253 E-04	-4,923 E-04
01268	001	-0,0033	0,0000	-0,0194	-3,2491 E-08	-6,002 E-05	-6,4212 E-07
	002	-0,0012	0,0000	-0,0038	-1,7172 E-07	-3,2058 E-05	8,7904 E-07
	003	-0,0013	0,0000	-0,0075	-4,6748 E-08	-2,5959 E-05	3,5441 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0000	9,3933 E-09	8,3419 E-07	-7,2591 E-08
	005	-0,0001	0,0000	-0,0005	-2,8129 E-08	-2,033 E-06	-1,0315 E-07
	006	-0,0003	0,0000	-0,0013	-8,1035 E-08	-5,8668 E-06	-2,9733 E-07
	007	0,0016	0,0000	0,0004	-4,8043 E-07	5,2971 E-05	2,7061 E-06
	008	-0,0008	0,0000	-0,0002	2,0727 E-07	-2,8105 E-05	-1,1203 E-06
	009	-0,0009	0,0000	-0,0003	-6,7193 E-07	-2,9869 E-05	-1,1116 E-06
	010	-0,0009	-0,0001	-0,0002	1,1083 E-06	-2,9353 E-05	-1,3266 E-06
	011	0,0043	0,0073	-0,0086	-1,5624 E-04	1,7896 E-04	-1,6875 E-05
01269	001	-0,0065	0,0000	-0,0201	1,9696 E-07	-1,3168 E-05	-2,3792 E-06
	002	-0,0049	0,0000	-0,0039	-1,2291 E-07	-4,9157 E-05	4,7289 E-06
	003	-0,0031	0,0000	-0,0078	5,1944 E-08	-1,2578 E-05	2,0048 E-06
	004	0,0001	0,0000	0,0000	9,2588 E-09	1,6927 E-06	-3,5688 E-07
	005	-0,0003	0,0000	-0,0005	-2,2573 E-08	-1,5434 E-06	-3,7334 E-07
	006	-0,0007	0,0000	-0,0014	-6,5003 E-08	-4,4554 E-06	-1,0763 E-06
	007	0,0087	0,0001	0,0004	-4,7889 E-07	9,8407 E-05	1,3415 E-05
	008	-0,0046	0,0000	-0,0002	2,0572 E-07	-5,3328 E-05	-5,5806 E-06
	009	-0,0049	0,0001	-0,0003	-7,1015 E-07	-5,6423 E-05	-5,9106 E-06
	010	-0,0048	-0,0002	-0,0002	1,1445 E-06	-5,5812 E-05	-6,1524 E-06
	011	0,0316	0,0225	-0,0089	-1,6239 E-04	4,0574 E-04	-1,5764 E-04
01270	001	-0,0060	0,0000	-0,0207	3,8462 E-07	2,1464 E-05	-5,1324 E-06
	002	-0,0098	0,0000	-0,0041	-7,6902 E-08	-5,8522 E-05	1,0481 E-05
	003	-0,0034	0,0000	-0,0080	1,5298 E-07	5,8807 E-06	3,8112 E-06
	004	0,0003	0,0000	0,0000	9,2279 E-09	2,1194 E-06	-7,4043 E-07
	005	-0,0004	0,0000	-0,0005	-1,7241 E-08	-2,2933 E-06	-2,7319 E-07
	006	-0,0012	0,0000	-0,0014	-4,9623 E-08	-6,6158 E-06	-7,8837 E-07
	007	0,0185	0,0001	0,0004	-4,8044 E-07	1,1625 E-04	2,9955 E-05
	008	-0,0100	0,0000	-0,0002	2,0525 E-07	-6,4495 E-05	-1,263 E-05
	009	-0,0106	0,0002	-0,0003	-7,3583 E-07	-6,8169 E-05	-1,3591 E-05
	010	-0,0105	-0,0003	-0,0002	1,1707 E-06	-6,7404 E-05	-1,3456 E-05
	011	0,0739	0,0382	-0,0092	-1,6567 E-04	5,1026 E-04	-4,0175 E-04
01271	001	-0,0030	-0,0001	-0,0213	5,0222 E-07	4,3054 E-05	-7,3844 E-06
	002	-0,0152	0,0000	-0,0042	-4,3355 E-08	-6,0588 E-05	1,7793 E-05
	003	-0,0019	0,0000	-0,0083	2,3523 E-07	2,7991 E-05	4,7735 E-06
	004	0,0005	0,0000	0,0000	9,2633 E-09	2,1676 E-06	-1,0754 E-06
	005	-0,0007	0,0000	-0,0005	-1,516 E-08	-2,8556 E-06	1,6544 E-06
	006	-0,0019	0,0000	-0,0015	-4,3611 E-08	-8,237 E-06	4,7645 E-06
	007	0,0291	0,0001	0,0004	-4,8164 E-07	1,1562 E-04	4,8141 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0160	-0,0001	-0,0002	2,0689 E-07	-6,6305 E-05	-2,0483 E-05
	009	-0,0169	0,0002	-0,0003	-7,4907 E-07	-6,9986 E-05	-2,206 E-05
	010	-0,0167	-0,0004	-0,0001	1,1841 E-06	-6,8842 E-05	-2,1559 E-05
	011	0,1189	0,0539	-0,0094	-1,6561 E-04	4,6461 E-04	-6,5279 E-04
01272	001	-0,0053	0,0001	-0,0197	-2,7759 E-07	-3,3279 E-05	-1,3141 E-06
	002	-0,0030	0,0000	-0,0039	-2,1062 E-07	-4,4782 E-05	2,6117 E-06
	003	-0,0024	0,0000	-0,0076	-1,3852 E-07	-2,1635 E-05	1,8545 E-06
	004	0,0001	0,0000	0,0000	9,2451 E-09	1,5729 E-06	-2,282 E-07
	005	-0,0001	0,0000	-0,0005	-3,5636 E-08	-1,0617 E-06	-7,5222 E-07
	006	-0,0004	0,0000	-0,0013	-1,0271 E-07	-3,0672 E-06	-2,1676 E-06
	007	0,0041	0,0000	0,0004	-4,805 E-07	7,0726 E-05	8,221 E-06
	008	-0,0022	0,0000	-0,0002	2,0544 E-07	-3,9158 E-05	-3,2061 E-06
	009	-0,0024	0,0001	-0,0003	-7,0023 E-07	-4,1354 E-05	-3,3943 E-06
	010	-0,0023	-0,0001	-0,0001	1,1379 E-06	-4,0646 E-05	-3,9929 E-06
	011	0,0191	0,0149	-0,0191	-1,6178 E-04	4,0752 E-04	-3,6507 E-05
01273	001	-0,0064	0,0001	-0,0204	1,6338 E-07	8,5715 E-06	-4,6918 E-06
	002	-0,0078	0,0000	-0,0040	-1,1781 E-07	-5,9071 E-05	7,483 E-06
	003	-0,0037	0,0000	-0,0079	6,2808 E-08	-5,5219 E-06	4,5003 E-06
	004	0,0003	0,0000	0,0000	9,2123 E-09	2,2745 E-06	-6,3611 E-07
	005	-0,0003	0,0000	-0,0005	-2,2897 E-08	-1,5029 E-06	-1,7985 E-06
	006	-0,0007	0,0000	-0,0014	-6,5955 E-08	-4,3379 E-06	-5,1827 E-06
	007	0,0118	0,0001	0,0004	-4,7972 E-07	9,6446 E-05	2,5253 E-05
	008	-0,0066	0,0000	-0,0002	2,0193 E-07	-5,4617 E-05	-1,0108 E-05
	009	-0,0069	0,0001	-0,0003	-7,3371 E-07	-5,7565 E-05	-1,0941 E-05
	010	-0,0068	-0,0002	-0,0001	1,1686 E-06	-5,695 E-05	-1,1935 E-05
	011	0,0675	0,0304	-0,0197	-1,6672 E-04	6,3821 E-04	-1,7164 E-04
01274	001	-0,0042	0,0000	-0,0210	4,6554 E-07	3,8081 E-05	-1,0428 E-05
	002	-0,0134	0,0000	-0,0041	-2,7817 E-08	-6,5588 E-05	1,3436 E-05
	003	-0,0032	0,0000	-0,0081	2,692 E-07	1,6468 E-05	5,9752 E-06
	004	0,0005	0,0000	0,0000	9,2388 E-09	2,4729 E-06	-1,0739 E-06
	005	-0,0005	0,0000	-0,0005	-1,3789 E-08	-3,9024 E-06	-1,9575 E-06
	006	-0,0014	0,0000	-0,0015	-3,9679 E-08	-1,1252 E-05	-5,6417 E-06
	007	0,0208	0,0001	0,0004	-4,8048 E-07	1,0211 E-04	4,6782 E-05
	008	-0,0118	-0,0001	-0,0002	2,0017 E-07	-5,9543 E-05	-1,9174 E-05
	009	-0,0124	0,0002	-0,0003	-7,5541 E-07	-6,2744 E-05	-2,0756 E-05
	010	-0,0122	-0,0003	-0,0001	1,1891 E-06	-6,2027 E-05	-2,1892 E-05
	011	0,1299	0,0464	-0,0201	-1,6872 E-04	7,0818 E-04	-3,8127 E-04
01275	001	-0,0033	0,0001	-0,0194	-1,1407 E-06	-5,8033 E-05	1,8543 E-07
	002	-0,0013	0,0000	-0,0038	-3,5212 E-07	-3,6052 E-05	8,916 E-07
	003	-0,0014	0,0000	-0,0075	-4,6098 E-07	-2,8897 E-05	1,1196 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	8,874 E-09	1,1919 E-06	-8,7635 E-08
	005	-0,0001	0,0000	-0,0005	-6,1179 E-08	-8,3357 E-07	-3,932 E-07
	006	-0,0002	0,0000	-0,0013	-1,764 E-07	-2,4105 E-06	-1,133 E-06
	007	0,0012	0,0000	0,0003	-4,8926 E-07	3,95 E-05	3,7273 E-06
	008	-0,0007	0,0000	-0,0002	2,1176 E-07	-2,2804 E-05	-1,4571 E-06
	009	-0,0008	0,0000	-0,0004	-6,8738 E-07	-2,4216 E-05	-1,5299 E-06
	010	-0,0007	-0,0001	0,0000	1,1389 E-06	-2,2811 E-05	-1,9347 E-06
	011	0,0046	0,0073	-0,0291	-1,6161 E-04	2,4158 E-04	8,0105 E-06
01276	001	-0,0062	0,0002	-0,0201	-2,8008 E-07	-8,58 E-06	-1,3589 E-06
	002	-0,0056	0,0001	-0,0040	-2,1496 E-07	-5,6524 E-05	4,6551 E-06
	003	-0,0035	0,0001	-0,0078	-1,5162 E-07	-1,6742 E-05	4,8185 E-06
	004	0,0002	0,0000	0,0000	9,175 E-09	2,3054 E-06	-4,494 E-07
	005	-0,0001	0,0000	-0,0005	-3,5815 E-08	-7,2098 E-10	-1,8889 E-06
	006	-0,0002	0,0000	-0,0014	-1,0323 E-07	-9,513 E-09	-5,4429 E-06
	007	0,0065	0,0001	0,0003	-4,7733 E-07	7,2862 E-05	1,8242 E-05
	008	-0,0038	0,0000	-0,0002	2,0091 E-07	-4,2986 E-05	-7,0844 E-06
	009	-0,0040	0,0001	-0,0004	-7,3515 E-07	-4,5122 E-05	-7,685 E-06
	010	-0,0038	-0,0002	0,0000	1,1693 E-06	-4,3868 E-05	-9,0937 E-06
	011	0,0442	0,0227	-0,0302	-1,683 E-04	5,9737 E-04	-1,0852 E-05
01277	001	-0,0051	0,0001	-0,0207	3,7771 E-07	2,9766 E-05	-5,911 E-06
	002	-0,0112	0,0001	-0,0041	-5,613 E-08	-6,7671 E-05	1,0186 E-05
	003	-0,0042	0,0001	-0,0080	1,8863 E-07	3,4855 E-06	8,1895 E-06
	004	0,0004	0,0000	0,0000	9,1325 E-09	2,7877 E-06	-9,3348 E-07
	005	-0,0001	0,0000	-0,0005	-1,2978 E-08	-2,0176 E-06	-3,4506 E-06
	006	-0,0004	0,0000	-0,0014	-3,7368 E-08	-5,8202 E-06	-9,9433 E-06
	007	0,0137	0,0001	0,0004	-4,8141 E-07	8,3734 E-05	3,9355 E-05
	008	-0,0081	0,0000	-0,0002	1,946 E-07	-5,0937 E-05	-1,524 E-05
	009	-0,0085	0,0002	-0,0004	-7,6323 E-07	-5,349 E-05	-1,6543 E-05
	010	-0,0082	-0,0003	0,0000	1,1988 E-06	-5,2263 E-05	-1,9491 E-05
	011	0,1072	0,0385	-0,0310	-1,7297 E-04	7,824 E-04	1,2692 E-05
01278	001	-0,0012	0,0001	-0,0213	6,5071 E-07	5,5619 E-05	-1,6452 E-05
	002	-0,0175	0,0001	-0,0042	1,0042 E-07	-7,0958 E-05	1,6052 E-05
	003	-0,0026	0,0000	-0,0082	5,6345 E-07	3,1793 E-05	7,6133 E-06
	004	0,0007	0,0000	0,0000	9,3187 E-09	2,6318 E-06	-1,4081 E-06
	005	-0,0006	0,0000	-0,0005	1,1328 E-09	-8,4407 E-06	-3,1486 E-06
	006	-0,0016	0,0000	-0,0015	3,3221 E-09	-2,4327 E-05	-9,0744 E-06
	007	0,0212	0,0002	0,0004	-4,7906 E-07	8,1724 E-05	6,4908 E-05
	008	-0,0127	-0,0001	-0,0002	1,8895 E-07	-5,1365 E-05	-2,5453 E-05
	009	-0,0134	0,0002	-0,0004	-7,8222 E-07	-5,3987 E-05	-2,7486 E-05
	010	-0,0130	-0,0004	0,0000	1,2107 E-06	-5,2898 E-05	-3,2241 E-05
	011	0,1813	0,0548	-0,0314	-1,7331 E-04	8,4327 E-04	4,7201 E-05
01279	001	-0,0018	0,0114	-0,0293	-1,6909 E-05	-4,8111 E-06	1,9105 E-05
	002	-0,0065	0,0096	-0,0056	-1,763 E-05	-1,0395 E-05	-1,3427 E-04
	003	-0,0047	-0,0001	-0,0041	-5,3683 E-07	-7,0103 E-06	1,4022 E-05
	004	0,0000	-0,0010	0,0000	1,4276 E-06	-3,4282 E-08	-2,9194 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	-0,0003	0,0000	-0,0004	-6,3905 E-09	-5,1545 E-07	-7,8166 E-06
	006	-0,0009	0,0000	-0,0011	-2,3958 E-08	-1,4854 E-06	-2,2554 E-05
	007	0,0000	-0,0014	0,0004	2,5884 E-06	2,2336 E-08	9,1696 E-06
	008	-0,0002	0,0003	0,0003	-5,1634 E-07	-2,2259 E-07	1,7878 E-06
	009	0,0000	0,0010	0,0000	-2,0414 E-06	6,5476 E-08	-6,9612 E-06
	010	-0,0002	0,0002	0,0003	-3,8073 E-07	-2,4554 E-07	2,5009 E-06
	011	0,0384	0,0198	-0,0230	-1,4331 E-05	5,1073 E-05	-1,2169 E-04
01280	001	-0,0019	0,0118	-0,0294	-1,7694 E-05	-4,8734 E-06	1,6998 E-05
	002	-0,0069	0,0109	-0,0057	-2,0229 E-05	-1,0412 E-05	-1,5337 E-04
	003	-0,0049	-0,0001	-0,0041	-1,192 E-06	-6,9864 E-06	1,4705 E-05
	004	0,0000	-0,0010	0,0000	1,4148 E-06	-3,502 E-08	-3,7638 E-07
	005	-0,0003	0,0000	-0,0004	3,4248 E-08	-5,0165 E-07	-8,5325 E-06
	006	-0,0010	0,0001	-0,0011	9,0829 E-08	-1,4452 E-06	-2,4622 E-05
	007	0,0000	-0,0016	0,0004	3,0326 E-06	8,254 E-09	1,0371 E-05
	008	-0,0002	0,0003	0,0003	-5,9824 E-07	-2,1174 E-07	1,8885 E-06
	009	0,0000	0,0011	0,0000	-2,6743 E-06	8,8118 E-08	-8,4295 E-06
	010	-0,0002	0,0002	0,0003	-4,1139 E-07	-2,3584 E-07	2,7377 E-06
	011	0,0399	0,0207	-0,0227	-5,4621 E-06	5,0586 E-05	-1,1205 E-04
01281	001	-0,0026	0,0158	-0,0314	3,9359 E-06	-4,8424 E-06	-3,9519 E-06
	002	-0,0086	0,1408	-0,0099	6,644 E-06	-1,3387 E-05	-4,2145 E-04
	003	-0,0057	-0,0052	-0,0067	-2,8644 E-05	-6,3917 E-06	4,6573 E-06
	004	0,0000	-0,0008	0,0000	9,6259 E-07	-2,8034 E-08	-7,6021 E-07
	005	-0,0004	0,0017	-0,0007	4,1987 E-05	-1,0988 E-06	5,5619 E-06
	006	-0,0012	0,0048	-0,0019	1,2097 E-04	-3,166 E-06	1,6011 E-05
	007	0,0000	-0,0063	0,0004	2,3408 E-06	1,0182 E-07	2,9706 E-06
	008	-0,0003	-0,0006	0,0002	-1,3668 E-05	-9,8468 E-08	3,1431 E-06
	009	0,0000	0,0074	0,0001	-3,0161 E-05	1,1864 E-07	-1,0984 E-05
	010	-0,0003	-0,0012	0,0002	-1,2247 E-05	-1,1598 E-07	3,8439 E-06
	011	0,0460	0,0797	-0,0049	2,3879 E-04	4,1336 E-05	-3,1391 E-04
01282	001	-0,0020	0,0108	-0,0312	-5,2452 E-05	-4,344 E-06	-1,2429 E-05
	002	-0,0068	0,1219	-0,0097	-1,9241 E-04	-1,1624 E-05	-4,4032 E-04
	003	-0,0047	-0,0096	-0,0067	-2,4715 E-05	-6,4341 E-06	2,0852 E-05
	004	0,0000	-0,0006	0,0000	1,2204 E-06	-2,9618 E-08	-8,4797 E-07
	005	-0,0003	0,0041	-0,0006	-2,4802 E-06	-6,0473 E-07	-9,1466 E-06
	006	-0,0010	0,0119	-0,0017	-7,1861 E-06	-1,7422 E-06	-2,6379 E-05
	007	0,0000	-0,0050	0,0004	1,1557 E-05	8,2889 E-09	5,6253 E-06
	008	-0,0002	-0,0015	0,0002	-1,4381 E-07	-2,0115 E-07	7,1459 E-06
	009	0,0000	0,0039	0,0000	-1,4387 E-05	1,7426 E-08	-4,5167 E-06
	010	-0,0002	-0,0019	0,0002	9,6116 E-07	-2,19 E-07	7,7154 E-06
	011	0,0390	0,1065	-0,0048	9,4996 E-05	4,1949 E-05	-3,5677 E-04
01283	001	-0,0020	0,0108	-0,0310	-4,5975 E-05	-4,685 E-06	-9,5706 E-06
	002	-0,0069	0,1048	-0,0091	-1,6607 E-04	-1,1671 E-05	-4,1109 E-04
	003	-0,0047	-0,0084	-0,0064	-1,9773 E-05	-6,6125 E-06	2,4597 E-05
	004	0,0000	-0,0007	0,0000	1,1855 E-06	-2,8665 E-08	-9,4764 E-07
	005	-0,0003	0,0037	-0,0006	-1,0236 E-06	-6,5119 E-07	-1,1075 E-05
	006	-0,0010	0,0107	-0,0017	-2,9872 E-06	-1,8762 E-06	-3,1942 E-05
	007	0,0000	-0,0048	0,0004	1,0838 E-05	4,3454 E-08	7,5024 E-06
	008	-0,0002	-0,0012	0,0002	-7,5287 E-07	-2,1418 E-07	6,8596 E-06
	009	0,0000	0,0038	0,0000	-1,4155 E-05	1,5409 E-08	-5,9818 E-06
	010	-0,0002	-0,0016	0,0002	3,2372 E-07	-2,329 E-07	7,615 E-06
	011	0,0393	0,0904	-0,0068	1,0234 E-04	4,5876 E-05	-3,1815 E-04
01284	001	-0,0023	0,0137	-0,0311	-3,2963 E-05	-4,6882 E-06	-1,6158 E-05
	002	-0,0077	0,1148	-0,0092	-1,0846 E-04	-1,2082 E-05	-4,339 E-04
	003	-0,0052	-0,0068	-0,0064	-2,3741 E-05	-6,5282 E-06	1,5724 E-05
	004	0,0000	-0,0008	0,0000	1,0793 E-06	-2,871 E-08	-9,3727 E-07
	005	-0,0004	0,0033	-0,0006	1,1559 E-05	-7,5936 E-07	-9,3469 E-06
	006	-0,0011	0,0097	-0,0017	3,3272 E-05	-2,1878 E-06	-2,6966 E-05
	007	0,0000	-0,0055	0,0004	8,8494 E-06	4,9096 E-08	8,1695 E-06
	008	-0,0002	-0,0010	0,0002	-4,8268 E-06	-1,7934 E-07	6,402 E-06
	009	0,0000	0,0050	0,0000	-1,9526 E-05	4,5835 E-08	-8,2907 E-06
	010	-0,0003	-0,0015	0,0002	-3,5952 E-06	-1,9761 E-07	7,2711 E-06
	011	0,0426	0,0807	-0,0069	1,6501 E-04	4,3758 E-05	-2,9863 E-04
01285	001	-0,0021	0,0116	-0,0307	-3,5384 E-05	-4,8984 E-06	-8,5135 E-06
	002	-0,0072	0,0821	-0,0083	-1,1853 E-04	-1,165 E-05	-3,7871 E-04
	003	-0,0050	-0,0060	-0,0059	-1,4702 E-05	-6,7431 E-06	2,4779 E-05
	004	0,0000	-0,0008	0,0000	1,1434 E-06	-2,8558 E-08	-1,054 E-06
	005	-0,0003	0,0028	-0,0005	2,4175 E-06	-6,9519 E-07	-1,1585 E-05
	006	-0,0010	0,0082	-0,0015	6,9325 E-06	-2,0031 E-06	-3,3422 E-05
	007	0,0000	-0,0046	0,0004	9,3379 E-06	6,0402 E-08	1,0046 E-05
	008	-0,0002	-0,0007	0,0002	-1,996 E-06	-2,0529 E-07	5,9057 E-06
	009	0,0000	0,0038	0,0000	-1,4058 E-05	3,4555 E-08	-9,1511 E-06
	010	-0,0003	-0,0011	0,0002	-9,7839 E-07	-2,2468 E-07	6,9404 E-06
	011	0,0409	0,0663	-0,0100	1,1175 E-04	4,7418 E-05	-2,588 E-04
01286	001	-0,0024	0,0139	-0,0307	-2,7969 E-05	-5,1354 E-06	-1,0434 E-05
	002	-0,0081	0,0894	-0,0084	-8,5527 E-05	-1,2073 E-05	-3,8963 E-04
	003	-0,0055	-0,0049	-0,0059	-1,7575 E-05	-6,6598 E-06	1,7872 E-05
	004	0,0000	-0,0009	0,0000	1,0572 E-06	-2,8791 E-08	-1,0952 E-06
	005	-0,0004	0,0024	-0,0005	1,0381 E-05	-7,7746 E-07	-6,8101 E-06
	006	-0,0011	0,0069	-0,0015	2,9878 E-05	-2,2401 E-06	-1,9666 E-05
	007	0,0000	-0,0052	0,0004	8,5779 E-06	7,7603 E-08	1,0258 E-05
	008	-0,0003	-0,0005	0,0002	-4,6442 E-06	-1,8058 E-07	4,4918 E-06
	009	0,0000	0,0050	0,0000	-1,816 E-05	4,9869 E-08	-1,2771 E-05
	010	-0,0003	-0,0009	0,0003	-3,4712 E-06	-1,993 E-07	5,6925 E-06
	011	0,0443	0,0566	-0,0100	1,5642 E-04	4,6153 E-05	-2,2632 E-04
01287	001	-0,0019	0,0101	-0,0303	-3,036 E-05	-4,8815 E-06	-1,9156 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0068	0,0538	-0,0075	-1,0264 E-04	-1,1127 E-05	-3,1449 E-04
	003	-0,0048	-0,0045	-0,0054	-6,6075 E-06	-6,9285 E-06	2,8705 E-05
	004	0,0000	-0,0008	0,0000	1,2139 E-06	-2,8721 E-08	-1,032 E-06
	005	-0,0003	0,0020	-0,0005	-1,447 E-06	-6,2533 E-07	-1,2068 E-05
	006	-0,0009	0,0058	-0,0014	-4,1976 E-06	-1,8018 E-06	-3,4816 E-05
	007	0,0000	-0,0035	0,0004	8,1587 E-06	5,2792 E-08	1,0679 E-05
	008	-0,0002	-0,0004	0,0002	-6,4137 E-07	-2,2471 E-07	5,097 E-06
	009	0,0000	0,0027	0,0000	-9,6261 E-06	3,2973 E-08	-9,155 E-06
	010	-0,0002	-0,0006	0,0003	1,2414 E-07	-2,4536 E-07	6,1588 E-06
	011	0,0391	0,0523	-0,0134	6,4366 E-05	4,9853 E-05	-2,2875 E-04
01288	001	-0,0023	0,0123	-0,0303	-2,9011 E-05	-5,1798 E-06	-5,3224 E-06
	002	-0,0076	0,0605	-0,0075	-8,6578 E-05	-1,1434 E-05	-3,4081 E-04
	003	-0,0052	-0,0039	-0,0054	-1,0399 E-05	-6,8784 E-06	2,4045 E-05
	004	0,0000	-0,0009	0,0000	1,1549 E-06	-2,8681 E-08	-1,0957 E-06
	005	-0,0004	0,0020	-0,0005	2,7213 E-06	-6,8397 E-07	-1,061 E-05
	006	-0,0011	0,0056	-0,0014	7,8113 E-06	-1,9708 E-06	-3,062 E-05
	007	0,0000	-0,0041	0,0004	8,3529 E-06	6,7552 E-08	1,2037 E-05
	008	-0,0002	-0,0003	0,0003	-2,1921 E-06	-2,0719 E-07	4,5741 E-06
	009	0,0000	0,0035	0,0000	-1,2632 E-05	4,2762 E-08	-1,2292 E-05
	010	-0,0003	-0,0006	0,0003	-1,2808 E-06	-2,2727 E-07	5,8458 E-06
	011	0,0426	0,0464	-0,0134	1,0214 E-04	4,9067 E-05	-1,9838 E-04
01289	001	-0,0021	0,0112	-0,0299	-2,4948 E-05	-5,0255 E-06	2,5894 E-06
	002	-0,0071	0,0361	-0,0068	-6,7168 E-05	-1,0788 E-05	-2,7483 E-04
	003	-0,0050	-0,0024	-0,0049	-4,8759 E-06	-7,0369 E-06	2,4952 E-05
	004	0,0000	-0,0009	0,0000	1,254 E-06	-2,9637 E-08	-9,3707 E-07
	005	-0,0003	0,0012	-0,0004	-2,0998 E-07	-5,896 E-07	-1,1344 E-05
	006	-0,0010	0,0035	-0,0012	-6,2761 E-07	-1,6989 E-06	-3,2735 E-05
	007	0,0000	-0,0030	0,0004	6,6553 E-06	4,4009 E-08	1,2167 E-05
	008	-0,0002	0,0000	0,0003	-1,0245 E-06	-2,2273 E-07	3,9341 E-06
	009	0,0000	0,0023	0,0000	-8,0592 E-06	4,8605 E-08	-1,1161 E-05
	010	-0,0003	-0,0002	0,0003	-4,0697 E-07	-2,443 E-07	5,128 E-06
	011	0,0409	0,0361	-0,0170	5,2322 E-05	5,069 E-05	-1,724 E-04
01290	001	-0,0019	0,0109	-0,0296	-1,9544 E-05	-4,8194 E-06	1,1927 E-05
	002	-0,0067	0,0177	-0,0061	-3,8225 E-05	-1,0369 E-05	-1,9411 E-04
	003	-0,0048	-0,0009	-0,0044	-1,1862 E-06	-7,0678 E-06	2,0266 E-05
	004	0,0000	-0,0010	0,0000	1,3538 E-06	-3,1885 E-08	-6,0385 E-07
	005	-0,0003	0,0004	-0,0004	-6,4455 E-07	-5,1901 E-07	-9,8372 E-06
	006	-0,0009	0,0012	-0,0011	-1,87 E-06	-1,4955 E-06	-2,8384 E-05
	007	0,0000	-0,0020	0,0004	4,2287 E-06	2,3115 E-08	1,0762 E-05
	008	-0,0002	0,0002	0,0003	-5,3721 E-07	-2,2554 E-07	2,7988 E-06
	009	0,0000	0,0014	0,0000	-4,0852 E-06	6,3734 E-08	-8,9463 E-06
	010	-0,0002	0,0001	0,0003	-2,2409 E-07	-2,4857 E-07	3,752 E-06
	011	0,0390	0,0261	-0,0205	7,1042 E-06	5,1173 E-05	-1,4467 E-04
01291	001	0,0103	0,0124	-0,0212	-1,6972 E-05	1,4489 E-05	-2,6147 E-05
	002	-0,0094	0,0101	-0,0014	-2,3315 E-05	-1,3967 E-05	-1,5388 E-04
	003	-0,0076	0,0007	-0,0038	-8,2481 E-07	-1,1659 E-05	-2,1814 E-05
	004	0,0010	-0,0011	-0,0006	1,1692 E-06	1,3508 E-06	5,7263 E-06
	005	-0,0002	-0,0002	-0,0005	2,1331 E-07	-2,4166 E-07	9,5397 E-07
	006	-0,0004	-0,0005	-0,0014	6,1349 E-07	-6,9891 E-07	2,734 E-06
	007	0,0023	-0,0014	-0,0004	1,9094 E-06	3,4331 E-06	5,9601 E-06
	008	-0,0014	0,0005	0,0005	-1,1061 E-06	-1,7656 E-06	-3,5933 E-06
	009	-0,0014	0,0011	0,0005	-2,6398 E-06	-1,7702 E-06	-9,5244 E-06
	010	-0,0014	0,0004	0,0005	-9,829 E-07	-1,7206 E-06	-2,9421 E-06
	011	0,0549	0,0138	-0,0127	-2,1748 E-05	7,557 E-05	1,0002 E-04
01292	001	0,0107	0,0129	-0,0211	-1,7107 E-05	1,4248 E-05	-2,5176 E-05
	002	-0,0098	0,0116	-0,0015	-3,1577 E-05	-1,4188 E-05	-1,7764 E-04
	003	-0,0080	0,0009	-0,0039	-7,2609 E-07	-1,1704 E-05	-2,034 E-05
	004	0,0010	-0,0012	-0,0006	1,0395 E-06	1,3469 E-06	5,258 E-06
	005	-0,0002	-0,0002	-0,0005	1,3728 E-07	-2,6882 E-07	1,0925 E-06
	006	-0,0005	-0,0006	-0,0014	3,9488 E-07	-7,7767 E-07	3,1299 E-06
	007	0,0024	-0,0015	-0,0004	1,9342 E-06	3,4391 E-06	6,2799 E-06
	008	-0,0014	0,0005	0,0005	-1,123 E-06	-1,7503 E-06	-3,2664 E-06
	009	-0,0014	0,0012	0,0005	-3,1151 E-06	-1,7646 E-06	-1,0736 E-05
	010	-0,0014	0,0004	0,0005	-9,658 E-07	-1,7046 E-06	-2,5149 E-06
	011	0,0569	0,0140	-0,0124	-2,2629 E-05	7,5474 E-05	8,0823 E-05
01293	001	0,0117	0,0140	-0,0170	-3,993 E-05	2,1336 E-07	1,6238 E-05
	002	-0,0123	0,1416	-0,0077	-3,1619 E-04	-2,5405 E-05	-2,5735 E-04
	003	-0,0098	-0,0033	-0,0086	9,4534 E-06	-1,7757 E-05	1,7117 E-05
	004	0,0012	-0,0009	-0,0001	-4,8463 E-06	1,1709 E-06	-2,5098 E-06
	005	-0,0005	-0,0014	-0,0010	-1,7119 E-05	-5,5293 E-06	6,5078 E-06
	006	-0,0016	-0,0040	-0,0029	-4,9394 E-05	-1,5937 E-05	1,8717 E-05
	007	0,0030	-0,0049	0,0010	1,5251 E-05	5,2565 E-06	1,0555 E-05
	008	-0,0017	-0,0002	-0,0002	1,1734 E-05	-1,3384 E-06	-4,8385 E-06
	009	-0,0017	0,0081	-0,0001	-4,9299 E-06	-1,3078 E-06	-2,1994 E-05
	010	-0,0017	-0,0008	-0,0001	1,2884 E-05	-1,3044 E-06	-3,5744 E-06
	011	0,0667	0,0900	0,0146	-1,5402 E-04	6,3807 E-05	-7,2282 E-05
01294	001	0,0102	0,0111	-0,0163	-1,0867 E-05	1,2963 E-05	1,6118 E-05
	002	-0,0095	0,0960	-0,0070	-2,3921 E-04	-1,5268 E-05	-2,279 E-04
	003	-0,0077	-0,0015	-0,0084	9,2221 E-06	-1,2334 E-05	1,6195 E-05
	004	0,0010	-0,0017	-0,0001	-3,4898 E-06	1,3231 E-06	-1,6603 E-06
	005	-0,0002	-0,0020	-0,0008	2,7199 E-06	-9,9434 E-07	7,7298 E-06
	006	-0,0005	-0,0057	-0,0022	7,8044 E-06	-2,8659 E-06	2,225 E-05
	007	0,0023	-0,0032	0,0009	7,9304 E-06	3,7532 E-06	5,6274 E-06
	008	-0,0014	0,0006	-0,0002	6,1278 E-07	-1,9759 E-06	-2,346 E-06
	009	-0,0014	0,0060	-0,0002	-1,5094 E-05	-2,0082 E-06	-1,6787 E-05
	010	-0,0014	0,0001	-0,0002	1,7485 E-06	-1,9296 E-06	-1,3085 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0548	0,0738	0,0152	-3,861 E-05	7,6294 E-05	-2,0038 E-04
01295	001	0,0103	0,0119	-0,0169	-1,3348 E-05	1,2369 E-05	1,5836 E-05
	002	-0,0096	0,0881	-0,0063	-2,2717 E-04	-1,5617 E-05	-2,3929 E-04
	003	-0,0078	-0,0008	-0,0078	8,7231 E-06	-1,2472 E-05	1,6285 E-05
	004	0,0010	-0,0017	-0,0002	-3,556 E-06	1,3258 E-06	-1,5608 E-06
	005	-0,0002	-0,0017	-0,0007	1,3636 E-06	-1,1354 E-06	7,4018 E-06
	006	-0,0006	-0,0048	-0,0021	3,8972 E-06	-3,2725 E-06	2,1303 E-05
	007	0,0023	-0,0030	0,0007	7,6324 E-06	3,792 E-06	5,62 E-06
	008	-0,0014	0,0005	-0,0001	1,4443 E-06	-1,9394 E-06	-1,7094 E-06
	009	-0,0014	0,0054	-0,0001	-1,3108 E-05	-1,9704 E-06	-1,6744 E-05
	010	-0,0014	0,0001	-0,0001	2,4917 E-06	-1,8934 E-06	-6,3497 E-07
	011	0,0557	0,0653	0,0118	-6,245 E-05	7,5638 E-05	-2,0907 E-04
01296	001	0,0112	0,0130	-0,0171	-1,81 E-05	9,9818 E-06	1,8819 E-05
	002	-0,0107	0,1057	-0,0064	-2,6452 E-04	-1,7574 E-05	-2,7155 E-04
	003	-0,0087	-0,0015	-0,0078	1,0652 E-05	-1,3218 E-05	1,8249 E-05
	004	0,0011	-0,0014	-0,0002	-4,6276 E-06	1,2942 E-06	-2,2107 E-06
	005	-0,0003	-0,0016	-0,0008	-3,0973 E-06	-2,014 E-06	8,3023 E-06
	006	-0,0008	-0,0047	-0,0022	-8,9665 E-06	-5,8047 E-06	2,3893 E-05
	007	0,0026	-0,0036	0,0007	9,1492 E-06	4,1503 E-06	6,5749 E-06
	008	-0,0016	0,0002	-0,0001	4,851 E-06	-1,7972 E-06	-1,9458 E-06
	009	-0,0016	0,0063	-0,0001	-1,1191 E-05	-1,8275 E-06	-1,9409 E-05
	010	-0,0015	-0,0002	-0,0001	5,9762 E-06	-1,7525 E-06	-6,9906 E-07
	011	0,0611	0,0717	0,0116	-1,1733 E-04	7,33 E-05	-1,9491 E-04
01297	001	0,0108	0,0135	-0,0178	-1,6713 E-05	1,1837 E-05	1,3932 E-05
	002	-0,0101	0,0780	-0,0052	-2,0948 E-04	-1,6004 E-05	-2,723 E-04
	003	-0,0083	0,0000	-0,0069	7,809 E-06	-1,2614 E-05	1,57 E-05
	004	0,0011	-0,0017	-0,0003	-3,4415 E-06	1,334 E-06	-9,2664 E-07
	005	-0,0002	-0,0012	-0,0006	-7,5219 E-07	-1,2466 E-06	6,4785 E-06
	006	-0,0007	-0,0034	-0,0018	-2,1979 E-06	-3,5931 E-06	1,8638 E-05
	007	0,0025	-0,0029	0,0004	7,1723 E-06	3,7814 E-06	5,523 E-06
	008	-0,0015	0,0003	0,0000	2,6426 E-06	-1,8717 E-06	1,91 E-07
	009	-0,0015	0,0047	0,0000	-1,0264 E-05	-1,8966 E-06	-1,6431 E-05
	010	-0,0015	0,0000	0,0000	3,5612 E-06	-1,8265 E-06	1,3697 E-06
	011	0,0584	0,0526	0,0066	-9,1822 E-05	7,4571 E-05	-2,3072 E-04
01298	001	0,0116	0,0148	-0,0178	-2,0813 E-05	1,0927 E-05	1,3795 E-05
	002	-0,0113	0,0943	-0,0052	-2,4682 E-04	-1,6774 E-05	-3,1638 E-04
	003	-0,0092	-0,0006	-0,0069	9,1365 E-06	-1,2837 E-05	1,8229 E-05
	004	0,0012	-0,0014	-0,0003	-3,98 E-06	1,3295 E-06	-1,9699 E-06
	005	-0,0003	-0,0010	-0,0006	-4,1477 E-06	-1,5722 E-06	5,3629 E-06
	006	-0,0010	-0,0029	-0,0018	-1,199 E-05	-4,5315 E-06	1,5415 E-05
	007	0,0027	-0,0035	0,0004	8,2506 E-06	3,9138 E-06	6,9971 E-06
	008	-0,0016	0,0000	0,0000	5,6645 E-06	-1,7971 E-06	1,5779 E-06
	009	-0,0016	0,0054	0,0000	-8,8086 E-06	-1,8206 E-06	-1,7688 E-05
	010	-0,0016	-0,0004	0,0000	6,6727 E-06	-1,7523 E-06	2,9345 E-06
	011	0,0637	0,0610	0,0066	-1,3976 E-04	7,3432 E-05	-2,4865 E-04
01299	001	0,0104	0,0137	-0,0186	-1,7364 E-05	1,2922 E-05	7,7709 E-06
	002	-0,0096	0,0529	-0,0041	-1,5071 E-04	-1,5079 E-05	-2,5591 E-04
	003	-0,0078	0,0012	-0,0061	4,4781 E-06	-1,2262 E-05	1,0164 E-05
	004	0,0010	-0,0018	-0,0004	-2,1385 E-06	1,3496 E-06	1,2331 E-06
	005	-0,0002	-0,0008	-0,0006	1,8438 E-07	-7,9672 E-07	5,0658 E-06
	006	-0,0005	-0,0023	-0,0016	5,1063 E-07	-2,2966 E-06	1,457 E-05
	007	0,0023	-0,0023	0,0002	5,7726 E-06	3,5665 E-06	4,4592 E-06
	008	-0,0014	0,0004	0,0001	7,7943 E-07	-1,918 E-06	1,1054 E-06
	009	-0,0014	0,0033	0,0002	-8,5769 E-06	-1,9408 E-06	-1,3686 E-05
	010	-0,0014	0,0002	0,0001	1,461 E-06	-1,8725 E-06	2,1678 E-06
	011	0,0557	0,0339	0,0014	-6,1395 E-05	7,543 E-05	-2,1782 E-04
01300	001	0,0113	0,0150	-0,0186	-1,8636 E-05	1,2316 E-05	8,5582 E-06
	002	-0,0107	0,0649	-0,0041	-1,8228 E-04	-1,5484 E-05	-3,0363 E-04
	003	-0,0087	0,0008	-0,0061	5,7676 E-06	-1,2388 E-05	1,3163 E-05
	004	0,0011	-0,0016	-0,0004	-2,5767 E-06	1,3511 E-06	-7,8517 E-10
	005	-0,0003	-0,0007	-0,0006	-1,4351 E-06	-9,6052 E-07	4,7323 E-06
	006	-0,0008	-0,0021	-0,0016	-4,1615 E-06	-2,7687 E-06	1,3601 E-05
	007	0,0026	-0,0028	0,0002	6,2663 E-06	3,6135 E-06	5,7904 E-06
	008	-0,0016	0,0003	0,0001	2,6804 E-06	-1,8779 E-06	2,3074 E-06
	009	-0,0016	0,0039	0,0002	-8,2767 E-06	-1,9016 E-06	-1,5441 E-05
	010	-0,0015	0,0000	0,0001	3,4599 E-06	-1,8326 E-06	3,5719 E-06
	011	0,0611	0,0395	0,0014	-9,2895 E-05	7,4625 E-05	-2,4011 E-04
01301	001	0,0109	0,0146	-0,0195	-1,8104 E-05	1,3254 E-05	-3,7889 E-07
	002	-0,0101	0,0393	-0,0031	-1,1857 E-04	-1,4709 E-05	-2,6925 E-04
	003	-0,0082	0,0016	-0,0052	2,4616 E-06	-1,2113 E-05	4,1477 E-06
	004	0,0011	-0,0016	-0,0005	-1,0804 E-06	1,3501 E-06	2,4689 E-06
	005	-0,0002	-0,0005	-0,0005	-2,9829 E-07	-5,9396 E-07	3,6531 E-06
	006	-0,0006	-0,0014	-0,0015	-8,7479 E-07	-1,7124 E-06	1,0497 E-05
	007	0,0024	-0,0022	0,0000	4,5053 E-06	3,4335 E-06	5,1568 E-06
	008	-0,0015	0,0005	0,0003	5,5614 E-07	-1,9304 E-06	1,7148 E-06
	009	-0,0015	0,0026	0,0003	-6,6797 E-06	-1,9551 E-06	-1,3062 E-05
	010	-0,0015	0,0003	0,0003	1,083 E-06	-1,8848 E-06	2,8162 E-06
	011	0,0584	0,0221	-0,0038	-5,6874 E-05	7,5456 E-05	-1,7123 E-04
01302	001	0,0105	0,0135	-0,0205	-1,7498 E-05	1,4095 E-05	-1,3623 E-05
	002	-0,0096	0,0192	-0,0021	-5,7161 E-05	-1,4206 E-05	-2,0853 E-04
	003	-0,0078	0,0015	-0,0044	-1,1013 E-07	-1,1883 E-05	-9,2695 E-06
	004	0,0010	-0,0014	-0,0005	3,9055 E-07	1,3452 E-06	4,7265 E-06
	005	-0,0002	-0,0003	-0,0005	1,677 E-07	-3,5316 E-07	2,1992 E-06
	006	-0,0005	-0,0008	-0,0014	4,7765 E-07	-1,0189 E-06	6,3155 E-06
	007	0,0023	-0,0017	-0,0003	2,7987 E-06	3,3524 E-06	5,2166 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0014	0,0006	0,0004	-8,8745 E-07	-1,9466 E-06	-6,3826 E-07
	009	-0,0014	0,0016	0,0004	-4,4719 E-06	-1,9656 E-06	-1,0691 E-05
	010	-0,0014	0,0005	0,0004	-6,172 E-07	-1,9008 E-06	2,1638 E-07
	011	0,0558	0,0128	-0,0091	-3,1521 E-05	7,6199 E-05	-3,5332 E-05
01303	001	-0,0021	0,0127	-0,0315	-5,1003 E-05	-2,5115 E-06	-2,5022 E-05
	002	-0,0069	0,1699	-0,0108	-1,9822 E-04	-1,0356 E-05	-5,0273 E-04
	003	-0,0047	-0,0106	-0,0073	-3,1944 E-05	-6,4272 E-06	-2,992 E-06
	004	0,0000	-0,0006	0,0000	1,2175 E-06	-2,6542 E-08	-5,7711 E-07
	005	-0,0004	0,0046	-0,0006	-1,4639 E-06	-3,5043 E-07	-6,1988 E-08
	006	-0,0010	0,0133	-0,0019	-4,2573 E-06	-1,0092 E-06	-1,7743 E-07
	007	0,0001	-0,0053	0,0004	1,185 E-05	-1,0697 E-07	6,26 E-07
	008	-0,0002	-0,0022	0,0002	-2,1602 E-07	-2,5271 E-07	6,3161 E-06
	009	0,0000	0,0043	0,0000	-1,5802 E-05	-6,5883 E-09	-2,5901 E-06
	010	-0,0002	-0,0027	0,0002	9,3862 E-07	-2,72 E-07	6,391 E-06
	011	0,0393	0,1458	-0,0016	9,6093 E-05	3,983 E-05	-4,057 E-04
01304	001	-0,0025	0,0163	-0,0317	3,857 E-05	-1,8042 E-06	-1,0005 E-05
	002	-0,0086	0,1825	-0,0110	1,0508 E-04	-7,7861 E-06	-4,9947 E-04
	003	-0,0057	-0,0055	-0,0073	-3,131 E-05	-6,3887 E-06	1,3214 E-06
	004	0,0000	-0,0008	0,0000	1,2134 E-06	-2,5355 E-08	-3,6756 E-07
	005	-0,0004	0,0015	-0,0007	6,345 E-05	3,0414 E-07	-2,4944 E-06
	006	-0,0012	0,0043	-0,0020	1,8283 E-04	8,7762 E-07	-7,1837 E-06
	007	0,0000	-0,0064	0,0004	-4,6509 E-06	-3,327 E-07	-1,0945 E-07
	008	-0,0003	-0,0011	0,0002	-1,9436 E-05	-4,7083 E-07	7,6801 E-06
	009	0,0000	0,0079	0,0001	-3,516 E-05	-2,2172 E-07	-1,3054 E-06
	010	-0,0003	-0,0017	0,0002	-1,8082 E-05	-4,9041 E-07	7,6925 E-06
	011	0,0460	0,1160	-0,0013	2,3742 E-04	3,9901 E-05	-4,6734 E-04
01305	001	-0,0023	0,0219	-0,0323	-1,5219 E-05	-2,3725 E-06	-1,7496 E-05
	002	-0,0072	0,3764	-0,0149	-3,1349 E-04	-1,4058 E-05	-5,8933 E-04
	003	-0,0047	-0,0049	-0,0097	-2,9534 E-05	-6,1851 E-06	-1,691 E-05
	004	0,0000	-0,0004	0,0000	7,1501 E-07	-1,8651 E-08	-4,4924 E-07
	005	-0,0004	0,0024	-0,0008	1,1163 E-05	-9,8293 E-07	7,3921 E-06
	006	-0,0011	0,0070	-0,0024	3,2161 E-05	-2,8328 E-06	2,1324 E-05
	007	0,0001	-0,0057	0,0004	5,7453 E-06	1,9622 E-07	8,1076 E-06
	008	-0,0002	-0,0028	0,0001	1,3193 E-06	-2,0589 E-07	-8,7947 E-06
	009	-0,0001	0,0060	0,0000	-1,5874 E-05	6,5202 E-08	-1,4185 E-05
	010	-0,0002	-0,0031	0,0001	2,0266 E-06	-2,2761 E-07	-9,4427 E-06
	011	0,0405	0,1321	0,0165	-1,9878 E-04	5,489 E-05	1,0457 E-03
01306	001	-0,0023	0,0211	-0,0321	-1,6481 E-05	-2,0527 E-06	-2,17 E-05
	002	-0,0076	0,3472	-0,0140	-2,6753 E-04	-1,2177 E-05	-6,0735 E-04
	003	-0,0049	-0,0053	-0,0092	-2,4103 E-05	-6,4141 E-06	-2,0749 E-05
	004	0,0000	-0,0004	0,0000	8,597 E-07	-1,9729 E-08	-5,8296 E-07
	005	-0,0004	0,0026	-0,0008	8,5184 E-06	-6,6166 E-07	8,5479 E-06
	006	-0,0012	0,0076	-0,0022	2,453 E-05	-1,9067 E-06	2,4661 E-05
	007	0,0001	-0,0055	0,0003	7,1977 E-06	7,6168 E-08	3,147 E-06
	008	-0,0002	-0,0032	0,0001	8,708 E-07	-2,5575 E-07	-2,5149 E-06
	009	0,0000	0,0058	0,0000	-1,6201 E-05	1,4634 E-08	-8,2348 E-06
	010	-0,0003	-0,0036	0,0001	1,7572 E-06	-2,7729 E-07	-3,2017 E-06
	011	0,0419	0,1873	0,0129	-1,374 E-04	5,1613 E-05	4,6184 E-04
01307	001	-0,0022	0,0189	-0,0320	-1,8858 E-05	-2,1099 E-06	-2,5546 E-05
	002	-0,0071	0,2984	-0,0132	-2,6158 E-04	-1,1457 E-05	-5,799 E-04
	003	-0,0046	-0,0073	-0,0088	-1,9074 E-05	-6,4716 E-06	-1,8323 E-05
	004	0,0000	-0,0004	0,0000	9,2865 E-07	-2,0552 E-08	-5,5115 E-07
	005	-0,0004	0,0034	-0,0007	4,3728 E-06	-5,5315 E-07	6,877 E-06
	006	-0,0011	0,0097	-0,0021	1,2578 E-05	-1,5938 E-06	1,9841 E-05
	007	0,0001	-0,0051	0,0003	9,0081 E-06	3,0461 E-08	1,1212 E-06
	008	-0,0002	-0,0032	0,0001	1,0582 E-06	-2,7616 E-07	1,0486 E-06
	009	0,0000	0,0048	0,0000	-1,5784 E-05	-7,2292 E-09	-4,8814 E-06
	010	-0,0002	-0,0036	0,0001	2,0043 E-06	-2,9747 E-07	5,058 E-07
	011	0,0398	0,2027	0,0095	-6,3169 E-05	5,0373 E-05	1,227 E-04
01308	001	-0,0023	0,0202	-0,0320	-1,6592 E-05	-1,832 E-06	-2,3582 E-05
	002	-0,0079	0,3152	-0,0133	-2,1061 E-04	-1,1051 E-05	-6,1838 E-04
	003	-0,0051	-0,0058	-0,0088	-2,2751 E-05	-6,4602 E-06	-1,9472 E-05
	004	0,0000	-0,0005	0,0000	1,005 E-06	-2,0998 E-08	-6,6581 E-07
	005	-0,0004	0,0029	-0,0007	9,4132 E-06	-4,7941 E-07	7,4873 E-06
	006	-0,0012	0,0083	-0,0021	2,7101 E-05	-1,3813 E-06	2,1606 E-05
	007	0,0001	-0,0057	0,0003	7,7863 E-06	9,4228 E-10	2,1651 E-07
	008	-0,0002	-0,0032	0,0001	-8,3106 E-07	-2,8127 E-07	2,1801 E-06
	009	0,0000	0,0060	0,0000	-1,7781 E-05	-1,3641 E-08	-3,9679 E-06
	010	-0,0003	-0,0037	0,0001	2,2148 E-07	-3,0248 E-07	1,5213 E-06
	011	0,0433	0,2065	0,0095	-5,1079 E-05	4,9063 E-05	3,7823 E-05
01309	001	-0,0022	0,0180	-0,0319	-2,1415 E-05	-1,9859 E-06	-2,4359 E-05
	002	-0,0074	0,2683	-0,0125	-2,0284 E-04	-1,0739 E-05	-5,7613 E-04
	003	-0,0049	-0,0078	-0,0084	-2,2474 E-05	-6,488 E-06	-1,7069 E-05
	004	0,0000	-0,0005	0,0000	1,066 E-06	-2,2018 E-08	-6,0394 E-07
	005	-0,0004	0,0037	-0,0007	6,8092 E-06	-4,2837 E-07	7,3388 E-06
	006	-0,0011	0,0106	-0,0020	1,9593 E-05	-1,2341 E-06	2,1172 E-05
	007	0,0001	-0,0054	0,0003	9,0413 E-06	-2,9572 E-08	-1,1443 E-06
	008	-0,0002	-0,0031	0,0001	-9,9062 E-07	-2,8734 E-07	3,7435 E-06
	009	0,0000	0,0052	0,0000	-1,7688 E-05	-2,1042 E-08	-2,7411 E-06
	010	-0,0003	-0,0035	0,0001	1,0111 E-07	-3,0833 E-07	3,2637 E-06
	011	0,0413	0,2011	0,0062	1,7436 E-05	4,7643 E-05	-1,7367 E-04
01310	001	-0,0021	0,0153	-0,0317	-3,2387 E-05	-2,2514 E-06	-2,7772 E-05
	002	-0,0070	0,2242	-0,0118	-2,1101 E-04	-1,0558 E-05	-5,3643 E-04
	003	-0,0046	-0,0097	-0,0079	-2,2963 E-05	-6,5179 E-06	-1,5724 E-05
	004	0,0000	-0,0005	0,0000	1,1114 E-06	-2,276 E-08	-5,3524 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	-0,0004	0,0043	-0,0007	6,6789 E-07	-4,1159 E-07	5,84 E-06
	006	-0,0010	0,0123	-0,0019	1,8906 E-06	-1,1857 E-06	1,6845 E-05
	007	0,0001	-0,0052	0,0003	1,0872 E-05	-4,6863 E-08	-1,4207 E-06
	008	-0,0002	-0,0028	0,0002	2,2292 E-07	-2,842 E-07	4,7346 E-06
	009	0,0000	0,0044	0,0000	-1,6077 E-05	-1,9861 E-08	-2,2403 E-06
	010	-0,0002	-0,0032	0,0002	1,3343 E-06	-3,0496 E-07	4,4539 E-06
	011	0,0394	0,1859	0,0030	4,015 E-05	4,6501 E-05	-3,0866 E-04
01311	001	-0,0023	0,0173	-0,0318	-2,1096 E-05	-2,0117 E-06	-1,8529 E-05
	002	-0,0077	0,2369	-0,0119	-1,4027 E-04	-1,0165 E-05	-5,5716 E-04
	003	-0,0051	-0,0078	-0,0080	-2,7391 E-05	-6,4516 E-06	-1,0882 E-05
	004	0,0000	-0,0006	0,0000	1,1883 E-06	-2,4048 E-08	-6,1543 E-07
	005	-0,0004	0,0038	-0,0007	1,281 E-05	-3,1323 E-07	6,6937 E-06
	006	-0,0011	0,0110	-0,0020	3,6884 E-05	-9,0208 E-07	1,931 E-05
	007	0,0001	-0,0059	0,0003	8,109 E-06	-9,0767 E-08	-2,1107 E-06
	008	-0,0002	-0,0027	0,0002	-3,938 E-06	-2,9552 E-07	5,3755 E-06
	009	0,0000	0,0057	0,0000	-2,0464 E-05	-3,7133 E-08	-1,8674 E-06
	010	-0,0003	-0,0032	0,0002	-2,7229 E-06	-3,1585 E-07	5,027 E-06
	011	0,0426	0,1806	0,0031	9,9726 E-05	4,419 E-05	-3,5997 E-04
01312	001	-0,0022	0,0150	-0,0316	-3,8863 E-05	-2,3601 E-06	-2,0915 E-05
	002	-0,0073	0,1961	-0,0112	-1,6969 E-04	-1,0281 E-05	-5,1621 E-04
	003	-0,0049	-0,0095	-0,0075	-3,0547 E-05	-6,4587 E-06	-7,1461 E-06
	004	0,0000	-0,0006	0,0000	1,2091 E-06	-2,5138 E-08	-5,6298 E-07
	005	-0,0004	0,0045	-0,0007	4,5997 E-06	-3,4035 E-07	3,8897 E-06
	006	-0,0011	0,0130	-0,0019	1,3218 E-05	-9,8019 E-07	1,1218 E-05
	007	0,0001	-0,0056	0,0004	1,0521 E-05	-9,6692 E-08	-1,0305 E-06
	008	-0,0002	-0,0024	0,0002	-2,0102 E-06	-2,776 E-07	5,7398 E-06
	009	0,0000	0,0049	0,0000	-1,8204 E-05	-2,4901 E-08	-2,457 E-06
	010	-0,0002	-0,0029	0,0002	-7,9828 E-07	-2,9744 E-07	5,6474 E-06
	011	0,0408	0,1590	0,0002	1,1555 E-04	4,2431 E-05	-4,0465 E-04
01313	001	-0,0024	0,0170	-0,0317	-1,2325 E-05	-2,2081 E-06	-1,105 E-05
	002	-0,0081	0,2050	-0,0113	-6,5888 E-05	-9,7137 E-06	-5,223 E-04
	003	-0,0053	-0,0072	-0,0075	-3,1607 E-05	-6,401 E-06	-2,9464 E-06
	004	0,0000	-0,0007	0,0000	1,254 E-06	-2,6044 E-08	-5,7032 E-07
	005	-0,0004	0,0036	-0,0007	2,4906 E-05	-1,9418 E-07	4,4558 E-06
	006	-0,0012	0,0103	-0,0020	7,174 E-05	-5,5881 E-07	1,2853 E-05
	007	0,0000	-0,0063	0,0004	5,5306 E-06	-1,5339 E-07	-1,7621 E-06
	008	-0,0002	-0,0021	0,0002	-8,3584 E-06	-3,1657 E-07	6,2408 E-06
	009	0,0000	0,0064	0,0000	-2,4714 E-05	-6,8816 E-08	-2,0705 E-06
	010	-0,0003	-0,0027	0,0002	-7,0443 E-06	-3,3609 E-07	6,0973 E-06
	011	0,0439	0,1483	0,0004	1,7976 E-04	4,1086 E-05	-4,4882 E-04
01314	001	-0,0023	-0,0011	-0,0264	4,8252 E-06	-7,5915 E-05	-1,6764 E-05
	002	-0,0408	-0,0084	-0,0039	1,3576 E-05	-7,4994 E-05	-1,1616 E-04
	003	-0,0074	-0,0082	-0,0063	1,5703 E-05	1,1316 E-05	1,7705 E-05
	004	0,0015	0,0003	-0,0008	-3,329 E-07	2,7522 E-06	-6,8782 E-07
	005	0,0002	-0,0004	-0,0010	1,109 E-06	-2,1257 E-05	7,4961 E-08
	006	0,0005	-0,0012	-0,0029	3,1909 E-06	-6,1287 E-05	1,8788 E-07
	007	0,0246	0,0016	-0,0004	-2,1361 E-06	2,5901 E-05	8,6495 E-05
	008	-0,0199	-0,0019	0,0004	1,7637 E-06	-2,5092 E-05	-6,504 E-05
	009	-0,0201	-0,0012	0,0005	1,4034 E-06	-2,4058 E-05	-7,154 E-05
	010	-0,0197	-0,0018	0,0004	1,7212 E-06	-2,4921 E-05	-6,4679 E-05
	011	0,4598	0,0958	-0,0071	-7,9249 E-05	7,8219 E-04	1,3306 E-03
01315	001	-0,0030	-0,0011	-0,0264	4,7295 E-06	-7,6264 E-05	-2,0037 E-05
	002	-0,0415	-0,0085	-0,0039	1,3238 E-05	-7,514 E-05	-1,176 E-04
	003	-0,0073	-0,0084	-0,0063	1,5617 E-05	1,1322 E-05	1,7788 E-05
	004	0,0015	0,0003	-0,0008	-3,471 E-07	2,7461 E-06	-7,2689 E-07
	005	0,0000	-0,0004	-0,0010	1,0562 E-06	-2,1392 E-05	-1,0673 E-06
	006	-0,0001	-0,0012	-0,0029	3,0387 E-06	-6,1676 E-05	-3,1036 E-06
	007	0,0249	0,0017	-0,0004	-2,1226 E-06	2,5763 E-05	8,5555 E-05
	008	-0,0201	-0,0019	0,0004	1,7703 E-06	-2,4917 E-05	-6,3841 E-05
	009	-0,0204	-0,0012	0,0005	1,3788 E-06	-2,3931 E-05	-7,0679 E-05
	010	-0,0199	-0,0018	0,0004	1,728 E-06	-2,4748 E-05	-6,3487 E-05
	011	0,4676	0,0966	-0,0071	-8,0065 E-05	7,7879 E-04	1,3085 E-03
01316	001	-0,0011	-0,0012	-0,0260	6,7401 E-06	-3,5979 E-05	-2,866 E-05
	002	-0,0332	-0,0086	-0,0029	1,5301 E-05	-5,3477 E-05	-1,2413 E-04
	003	-0,0086	-0,0084	-0,0053	1,634 E-05	5,3633 E-06	1,8808 E-05
	004	0,0015	0,0003	-0,0008	-3,2393 E-07	2,8476 E-06	-5,207 E-08
	005	0,0001	-0,0004	-0,0009	1,4639 E-06	-1,0923 E-05	1,3098 E-06
	006	0,0002	-0,0013	-0,0026	4,2152 E-06	-3,1509 E-05	3,7465 E-06
	007	0,0186	0,0017	-0,0006	-2,0592 E-06	2,2372 E-05	9,8034 E-05
	008	-0,0152	-0,0019	0,0005	1,6817 E-06	-2,1797 E-05	-7,9795 E-05
	009	-0,0152	-0,0012	0,0006	1,3957 E-06	-2,0495 E-05	-8,2736 E-05
	010	-0,0151	-0,0018	0,0005	1,6403 E-06	-2,1687 E-05	-7,9255 E-05
	011	0,3646	0,0957	-0,0122	-7,4632 E-05	6,603 E-04	1,6739 E-03
01317	001	0,0014	-0,0013	-0,0254	1,0002 E-05	-1,4924 E-05	-4,3518 E-05
	002	-0,0248	-0,0086	-0,0018	1,7008 E-05	-3,6467 E-05	-1,2513 E-04
	003	-0,0095	-0,0083	-0,0042	1,677 E-05	-3,0211 E-06	7,5739 E-06
	004	0,0015	0,0003	-0,0008	-3,1351 E-07	2,6983 E-06	1,3233 E-06
	005	0,0000	-0,0005	-0,0008	1,8771 E-06	-5,3193 E-06	1,8578 E-06
	006	-0,0001	-0,0013	-0,0023	5,4085 E-06	-1,5357 E-05	5,3282 E-06
	007	0,0122	0,0017	-0,0007	-2,0492 E-06	1,5104 E-05	9,4658 E-05
	008	-0,0098	-0,0018	0,0006	1,6247 E-06	-1,4431 E-05	-7,9614 E-05
	009	-0,0097	-0,0012	0,0007	1,4109 E-06	-1,3393 E-05	-8,0209 E-05
	010	-0,0097	-0,0018	0,0006	1,5835 E-06	-1,4354 E-05	-7,8975 E-05
	011	0,2498	0,0949	-0,0169	-7,1246 E-05	4,5508 E-04	1,7186 E-03
01318	001	0,0012	-0,0014	-0,0254	1,0005 E-05	-1,4991 E-05	-4,4511 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0252	-0,0088	-0,0018	1,7007 E-05	-3,6549 E-05	-1,2616 E-04
	003	-0,0096	-0,0085	-0,0042	1,6775 E-05	-2,9713 E-06	8,1545 E-06
	004	0,0015	0,0003	-0,0008	-3,1366 E-07	2,7012 E-06	1,3515 E-06
	005	-0,0001	-0,0005	-0,0008	1,8767 E-06	-5,3367 E-06	1,6048 E-06
	006	-0,0002	-0,0014	-0,0023	5,4073 E-06	-1,5407 E-05	4,5986 E-06
	007	0,0123	0,0017	-0,0007	-2,0492 E-06	1,5147 E-05	9,5176 E-05
	008	-0,0100	-0,0019	0,0006	1,6242 E-06	-1,4476 E-05	-8,0155 E-05
	009	-0,0098	-0,0012	0,0007	1,4107 E-06	-1,3436 E-05	-8,0725 E-05
	010	-0,0099	-0,0018	0,0006	1,5829 E-06	-1,4399 E-05	-7,9515 E-05
	011	0,2544	0,0956	-0,0169	-7,1224 E-05	4,5639 E-04	1,734 E-03
01319	001	0,0049	-0,0015	-0,0247	1,2755 E-05	-9,1275 E-09	-6,7269 E-05
	002	-0,0169	-0,0088	-0,0007	1,8685 E-05	-2,2336 E-05	-1,2271 E-04
	003	-0,0094	-0,0084	-0,0031	1,6959 E-05	-1,0301 E-05	-1,2741 E-05
	004	0,0013	0,0003	-0,0008	-2,9947 E-07	2,2543 E-06	3,797 E-06
	005	-0,0001	-0,0005	-0,0007	2,3086 E-06	-1,9749 E-06	7,6779 E-07
	006	-0,0004	-0,0014	-0,0019	6,6541 E-06	-5,7085 E-06	2,1895 E-06
	007	0,0065	0,0017	-0,0009	-2,0844 E-06	7,6326 E-06	7,9512 E-05
	008	-0,0050	-0,0019	0,0007	1,6106 E-06	-6,6457 E-06	-6,8082 E-05
	009	-0,0049	-0,0012	0,0008	1,4474 E-06	-6,0478 E-06	-6,6799 E-05
	010	-0,0049	-0,0018	0,0007	1,5691 E-06	-6,5886 E-06	-6,7437 E-05
	011	0,1430	0,0950	-0,0215	-6,9746 E-05	2,3575 E-04	1,5704 E-03
01320	001	-0,0012	0,0119	-0,0288	-1,6488 E-05	-4,3388 E-06	2,8227 E-05
	002	-0,0086	0,0068	-0,0052	-8,4403 E-06	-1,7154 E-05	-6,8273 E-05
	003	-0,0045	0,0002	-0,0039	-9,4137 E-07	-5,8303 E-06	5,8697 E-06
	004	0,0000	-0,0010	0,0000	1,4619 E-06	-6,6666 E-08	8,8031 E-08
	005	-0,0005	-0,0002	-0,0004	4,9354 E-07	-1,093 E-06	-5,0568 E-06
	006	-0,0013	-0,0005	-0,0011	1,4202 E-06	-3,1537 E-06	-1,459 E-05
	007	0,0002	-0,0012	0,0003	1,886 E-06	5,6667 E-07	7,1719 E-06
	008	-0,0002	0,0003	0,0003	-5,3568 E-07	-1,8661 E-07	5,379 E-07
	009	-0,0002	0,0008	0,0000	-1,2814 E-06	-4,0076 E-07	-4,5858 E-06
	010	-0,0002	0,0003	0,0003	-4,6788 E-07	-1,659 E-07	9,4834 E-07
	011	0,0360	0,0171	-0,0236	-2,0935 E-05	5,3338 E-05	-9,3275 E-05
01321	001	-0,0013	0,0122	-0,0289	-1,6419 E-05	-4,7373 E-06	2,8946 E-05
	002	-0,0089	0,0070	-0,0052	-8,04 E-06	-1,8624 E-05	-7,4452 E-05
	003	-0,0046	0,0002	-0,0039	-9,9551 E-07	-5,7684 E-06	7,2562 E-06
	004	0,0000	-0,0010	0,0000	1,4623 E-06	-7,5719 E-08	5,2104 E-08
	005	-0,0005	-0,0002	-0,0004	5,7005 E-07	-1,3128 E-06	-5,6826 E-06
	006	-0,0014	-0,0005	-0,0011	1,6403 E-06	-3,7892 E-06	-1,6398 E-05
	007	0,0002	-0,0013	0,0003	1,8837 E-06	5,8845 E-07	7,6067 E-06
	008	-0,0002	0,0004	0,0003	-5,4064 E-07	-1,5944 E-07	6,1468 E-07
	009	-0,0002	0,0009	0,0000	-1,2857 E-06	-4,2511 E-07	-4,8921 E-06
	010	-0,0002	0,0003	0,0003	-4,7273 E-07	-1,3448 E-07	1,0584 E-06
	011	0,0373	0,0176	-0,0236	-2,0657 E-05	5,2343 E-05	-9,3672 E-05
01322	001	0,0116	0,0122	-0,0220	-1,7076 E-05	8,7618 E-06	-2,2137 E-05
	002	-0,0065	0,0073	-0,0014	-1,315 E-05	-2,9295 E-06	-1,1668 E-04
	003	-0,0073	0,0002	-0,0036	-5,1785 E-07	-1,0799 E-05	-2,5813 E-05
	004	0,0009	-0,0010	-0,0006	1,4585 E-06	1,7547 E-06	5,2054 E-06
	005	-0,0002	-0,0002	-0,0005	-1,061 E-07	-1,9714 E-06	1,3135 E-06
	006	-0,0005	-0,0005	-0,0014	-3,0776 E-07	-5,7083 E-06	3,764 E-06
	007	0,0022	-0,0013	-0,0004	2,0763 E-06	8,073 E-06	5,8863 E-06
	008	-0,0013	0,0004	0,0005	-3,7146 E-07	3,5353 E-06	-6,3924 E-06
	009	-0,0012	0,0009	0,0005	-1,149 E-06	4,6671 E-06	-1,0417 E-05
	010	-0,0013	0,0003	0,0005	-3,0125 E-07	3,5073 E-06	-5,8578 E-06
	011	0,0528	0,0177	-0,0148	-2,165 E-05	7,4737 E-05	1,6642 E-04
01323	001	0,0114	0,0117	-0,0221	-1,7094 E-05	1,3965 E-05	-1,7008 E-05
	002	-0,0056	0,0069	-0,0015	-1,1434 E-05	1,9298 E-07	-8,8743 E-05
	003	-0,0067	0,0002	-0,0036	-6,447 E-07	-1,0898 E-05	-2,2425 E-05
	004	0,0008	-0,0010	-0,0006	1,4675 E-06	1,6541 E-06	5,2544 E-06
	005	-0,0002	-0,0002	-0,0005	3,0878 E-08	-4,6343 E-07	1,0011 E-06
	006	-0,0004	-0,0005	-0,0014	8,8129 E-08	-1,3307 E-06	2,8699 E-06
	007	0,0020	-0,0013	-0,0004	2,0521 E-06	3,2083 E-06	6,3895 E-06
	008	-0,0013	0,0004	0,0005	-4,9963 E-07	-9,6203 E-07	-4,7555 E-06
	009	-0,0012	0,0009	0,0005	-1,2154 E-06	7,6499 E-08	-7,1928 E-06
	010	-0,0012	0,0003	0,0005	-4,3323 E-07	-9,8733 E-07	-4,346 E-06
	011	0,0490	0,0170	-0,0150	-1,9297 E-05	7,4883 E-05	1,6297 E-04
01324	001	0,0114	0,0116	-0,0230	-1,7029 E-05	1,4539 E-05	1,0835 E-05
	002	-0,0028	0,0068	-0,0021	-1,0339 E-05	4,6886 E-06	-2,6528 E-05
	003	-0,0058	0,0002	-0,0036	-6,4124 E-07	-6,8785 E-06	-1,1735 E-05
	004	0,0006	-0,0010	-0,0005	1,4853 E-06	1,3686 E-06	4,015 E-06
	005	-0,0002	-0,0002	-0,0005	1,2794 E-07	-1,4402 E-06	2,3097 E-06
	006	-0,0007	-0,0005	-0,0014	3,6886 E-07	-4,1507 E-06	6,6573 E-06
	007	0,0017	-0,0012	-0,0003	1,9351 E-06	3,6712 E-06	4,5628 E-06
	008	-0,0010	0,0004	0,0005	-5,7427 E-07	-9,0662 E-08	-4,5654 E-06
	009	-0,0008	0,0009	0,0005	-1,252 E-06	1,2252 E-06	-4,7738 E-06
	010	-0,0010	0,0003	0,0005	-5,1164 E-07	-1,4333 E-07	-4,3967 E-06
	011	0,0412	0,0169	-0,0160	-2,008 E-05	7,3265 E-05	1,2575 E-04
01325	001	0,0118	0,0122	-0,0230	-1,701 E-05	1,2642 E-05	9,6213 E-06
	002	-0,0026	0,0072	-0,0021	-1,0005 E-05	6,7696 E-06	-2,4377 E-05
	003	-0,0061	0,0002	-0,0036	-6,6567 E-07	-6,8048 E-06	-1,4616 E-05
	004	0,0006	-0,0010	-0,0005	1,4965 E-06	1,3989 E-06	4,3784 E-06
	005	-0,0003	-0,0002	-0,0005	1,1995 E-07	-2,5138 E-06	2,7125 E-06
	006	-0,0009	-0,0005	-0,0014	3,4688 E-07	-7,2568 E-06	7,8194 E-06
	007	0,0019	-0,0013	-0,0003	1,8807 E-06	5,3646 E-06	5,5437 E-06
	008	-0,0010	0,0004	0,0005	-6,3196 E-07	1,477 E-06	-3,938 E-06
	009	-0,0008	0,0009	0,0005	-1,2846 E-06	3,0733 E-06	-3,9327 E-06
	010	-0,0010	0,0003	0,0005	-5,71 E-07	1,4041 E-06	-3,7753 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0438	0,0176	-0,0160	-1,9833 E-05	7,4603 E-05	1,3204 E-04
01326	001	0,0098	0,0120	-0,0242	-1,6921 E-05	1,4398 E-05	3,4989 E-05
	002	-0,0032	0,0070	-0,0028	-9,5667 E-06	-2,0231 E-06	3,2063 E-05
	003	-0,0053	0,0002	-0,0037	-6,7825 E-07	-1,3745 E-06	-5,4766 E-06
	004	0,0003	-0,0010	-0,0004	1,487 E-06	6,685 E-07	2,7541 E-06
	005	-0,0005	-0,0002	-0,0005	2,1504 E-07	-2,6658 E-06	2,8128 E-06
	006	-0,0014	-0,0005	-0,0014	6,198 E-07	-7,6942 E-06	8,1187 E-06
	007	0,0015	-0,0013	-0,0002	1,8767 E-06	3,0893 E-06	4,1121 E-06
	008	-0,0007	0,0004	0,0005	-5,7724 E-07	3,0192 E-08	-3,4592 E-06
	009	-0,0006	0,0009	0,0004	-1,2383 E-06	8,7292 E-07	-1,6519 E-06
	010	-0,0007	0,0003	0,0005	-5,1662 E-07	-5,1709 E-09	-3,5198 E-06
	011	0,0347	0,0173	-0,0176	-2,0976 E-05	5,9315 E-05	8,0851 E-05
01327	001	0,0066	0,0117	-0,0255	-1,6859 E-05	1,1787 E-05	4,3129 E-05
	002	-0,0062	0,0068	-0,0035	-9,1951 E-06	-1,2507 E-05	4,7144 E-05
	003	-0,0050	0,0002	-0,0037	-6,8438 E-07	1,4869 E-06	-4,1983 E-06
	004	0,0002	-0,0010	-0,0003	1,478 E-06	1,5883 E-07	1,6584 E-06
	005	-0,0006	-0,0002	-0,0005	2,7581 E-07	-2,7479 E-06	1,9525 E-06
	006	-0,0018	-0,0005	-0,0013	7,943 E-07	-7,9325 E-06	5,638 E-06
	007	0,0011	-0,0012	-0,0001	1,8461 E-06	2,3596 E-06	3,5822 E-06
	008	-0,0005	0,0003	0,0004	-5,5147 E-07	-1,5519 E-07	-2,7813 E-06
	009	-0,0005	0,0008	0,0003	-1,2143 E-06	-6,5454 E-08	-9,1904 E-07
	010	-0,0005	0,0003	0,0004	-4,912 E-07	-1,4434 E-07	-2,9019 E-06
	011	0,0296	0,0170	-0,0191	-2,1859 E-05	5,0756 E-05	3,1533 E-05
01328	001	0,0070	0,0123	-0,0255	-1,6937 E-05	1,0548 E-05	4,5503 E-05
	002	-0,0067	0,0071	-0,0035	-9,2271 E-06	-1,445 E-05	5,2329 E-05
	003	-0,0049	0,0002	-0,0037	-6,7738 E-07	9,4934 E-07	-4,5393 E-06
	004	0,0002	-0,0010	-0,0003	1,4784 E-06	1,472 E-07	1,8283 E-06
	005	-0,0007	-0,0002	-0,0005	2,7345 E-07	-3,588 E-06	2,0728 E-06
	006	-0,0021	-0,0005	-0,0013	7,8753 E-07	-1,0362 E-05	5,9865 E-06
	007	0,0012	-0,0013	-0,0001	1,8509 E-06	2,4129 E-06	3,819 E-06
	008	-0,0005	0,0004	0,0004	-5,5457 E-07	-3,5191 E-08	-2,7949 E-06
	009	-0,0005	0,0009	0,0003	-1,2189 E-06	7,3253 E-08	-6,115 E-07
	010	-0,0005	0,0003	0,0004	-4,9417 E-07	-2,7518 E-08	-2,9364 E-06
	011	0,0313	0,0177	-0,0192	-2,179 E-05	4,8493 E-05	3,4173 E-05
01329	001	0,0035	0,0120	-0,0268	-1,6696 E-05	5,0097 E-06	4,3649 E-05
	002	-0,0098	0,0069	-0,0041	-8,8894 E-06	-2,2616 E-05	3,5173 E-05
	003	-0,0046	0,0002	-0,0038	-7,0084 E-07	2,5626 E-07	-4,2871 E-06
	004	0,0001	-0,0010	-0,0002	1,4689 E-06	-7,5313 E-08	1,0567 E-06
	005	-0,0008	-0,0002	-0,0004	3,3894 E-07	-3,1032 E-06	1,9438 E-07
	006	-0,0022	-0,0005	-0,0012	9,7562 E-07	-8,9614 E-06	5,6498 E-07
	007	0,0009	-0,0013	0,0001	1,8313 E-06	1,8994 E-06	4,1117 E-06
	008	-0,0003	0,0004	0,0004	-5,3373 E-07	-5,4114 E-08	-1,8636 E-06
	009	-0,0005	0,0009	0,0002	-1,2049 E-06	-5,173 E-07	-1,0071 E-06
	010	-0,0003	0,0003	0,0004	-4,7297 E-07	-6,6438 E-09	-1,9317 E-06
	011	0,0298	0,0174	-0,0208	-2,2354 E-05	4,7704 E-05	-1,4568 E-05
01330	001	0,0005	0,0117	-0,0280	-1,6483 E-05	-1,0921 E-06	3,5204 E-05
	002	-0,0104	0,0068	-0,0048	-8,5608 E-06	-2,3373 E-05	-1,3816 E-05
	003	-0,0044	0,0002	-0,0038	-7,9897 E-07	-3,0626 E-06	-8,3215 E-07
	004	0,0000	-0,0010	-0,0001	1,463 E-06	-1,1705 E-07	4,88 E-07
	005	-0,0006	-0,0002	-0,0004	4,2791 E-07	-2,0483 E-06	-2,45 E-06
	006	-0,0018	-0,0005	-0,0012	1,2314 E-06	-5,9136 E-06	-7,0664 E-06
	007	0,0005	-0,0012	0,0002	1,8414 E-06	1,2561 E-06	5,3962 E-06
	008	-0,0002	0,0003	0,0003	-5,2725 E-07	-1,0393 E-07	-5,8748 E-07
	009	-0,0003	0,0008	0,0001	-1,2243 E-06	-7,0771 E-07	-2,5903 E-06
	010	-0,0002	0,0003	0,0003	-4,641 E-07	-4,8876 E-08	-4,3484 E-07
	011	0,0317	0,0170	-0,0225	-2,2101 E-05	5,1805 E-05	-6,1768 E-05
01331	001	0,0004	0,0123	-0,0280	-1,6479 E-05	-2,1608 E-06	3,8067 E-05
	002	-0,0113	0,0071	-0,0048	-8,4586 E-06	-2,6946 E-05	-1,4749 E-05
	003	-0,0045	0,0002	-0,0038	-8,0323 E-07	-2,9718 E-06	9,9637 E-07
	004	0,0000	-0,0010	-0,0001	1,4635 E-06	-1,2884 E-07	4,7561 E-07
	005	-0,0007	-0,0002	-0,0004	4,4963 E-07	-2,6729 E-06	-3,0345 E-06
	006	-0,0020	-0,0005	-0,0012	1,2935 E-06	-7,7198 E-06	-8,7552 E-06
	007	0,0006	-0,0013	0,0002	1,8355 E-06	1,3204 E-06	5,7299 E-06
	008	-0,0002	0,0004	0,0003	-5,2935 E-07	-4,1442 E-08	-5,5423 E-07
	009	-0,0004	0,0009	0,0001	-1,221 E-06	-7,5213 E-07	-2,573 E-06
	010	-0,0002	0,0003	0,0003	-4,6668 E-07	2,2493 E-08	-3,9934 E-07
	011	0,0335	0,0178	-0,0225	-2,2125 E-05	4,9651 E-05	-6,4193 E-05
01332	001	0,0104	0,0003	-0,0235	3,9623 E-06	1,6568 E-05	-1,1518 E-04
	002	-0,0092	-0,0071	0,0004	1,5779 E-05	-1,2202 E-05	-1,1133 E-04
	003	-0,0075	-0,0074	-0,0022	1,1893 E-05	-1,1192 E-05	-6,7768 E-05
	004	0,0010	0,0001	-0,0008	2,1925 E-07	1,3799 E-06	8,9269 E-06
	005	-0,0001	-0,0005	-0,0005	1,7952 E-06	1,298 E-07	-2,7355 E-06
	006	-0,0004	-0,0014	-0,0014	5,1767 E-06	3,7486 E-07	-7,8754 E-06
	007	0,0023	0,0010	-0,0009	-6,4301 E-07	3,3425 E-06	3,6703 E-05
	008	-0,0014	-0,0013	0,0008	8,8358 E-07	-2,0421 E-06	-2,9302 E-05
	009	-0,0014	-0,0007	0,0008	9,9614 E-07	-1,9733 E-06	-2,6302 E-05
	010	-0,0014	-0,0013	0,0008	8,5102 E-07	-1,9984 E-06	-2,8767 E-05
	011	0,0550	0,0791	-0,0245	-4,178 E-05	8,3071 E-05	8,9211 E-04
01333	001	0,0107	0,0111	-0,0218	-1,9231 E-05	1,4845 E-05	-5,9784 E-05
	002	-0,0096	0,0046	-0,0009	-6,3745 E-06	-1,3457 E-05	-1,2364 E-04
	003	-0,0079	-0,0006	-0,0033	-1,0839 E-06	-1,1511 E-05	-4,5136 E-05
	004	0,0010	-0,0009	-0,0007	1,6171 E-06	1,3677 E-06	7,3792 E-06
	005	-0,0002	-0,0002	-0,0005	-2,4844 E-07	-2,0546 E-07	-1,2089 E-06
	006	-0,0004	-0,0005	-0,0014	-7,196 E-07	-5,9425 E-07	-3,4908 E-06
	007	0,0023	-0,0011	-0,0006	2,6386 E-06	3,56 E-06	9,3247 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0014	0,0002	0,0006	4,7164 E-07	-1,6888 E-06	-6,5031 E-06
	009	-0,0014	0,0007	0,0006	2,601 E-07	-1,6556 E-06	-8,6669 E-06
	010	-0,0014	0,0002	0,0006	5,1135 E-07	-1,6455 E-06	-5,9625 E-06
	011	0,0565	0,0219	-0,0160	-1,3752 E-05	7,7216 E-05	2,6731 E-04
01334	001	0,0103	0,0106	-0,0218	-1,7311 E-05	1,4946 E-05	-6,0224 E-05
	002	-0,0093	0,0045	-0,0009	-4,9079 E-06	-1,3357 E-05	-1,1751 E-04
	003	-0,0076	-0,0006	-0,0033	-2,2792 E-07	-1,1605 E-05	-4,522 E-05
	004	0,0010	-0,0008	-0,0007	1,5444 E-06	1,3737 E-06	7,4469 E-06
	005	-0,0001	-0,0002	-0,0005	4,5737 E-08	-1,6769 E-07	-1,1666 E-06
	006	-0,0004	-0,0006	-0,0014	1,3151 E-07	-4,8424 E-07	-3,3665 E-06
	007	0,0023	-0,0011	-0,0006	1,9341 E-06	3,4641 E-06	9,0992 E-06
	008	-0,0014	0,0003	0,0006	3,6812 E-08	-1,8417 E-06	-6,3649 E-06
	009	-0,0014	0,0007	0,0006	-2,218 E-07	-1,8021 E-06	-8,0571 E-06
	010	-0,0014	0,0002	0,0006	7,3051 E-08	-1,7981 E-06	-5,8507 E-06
	011	0,0548	0,0215	-0,0160	-1,8606 E-05	7,8377 E-05	2,7477 E-04
01335	001	0,0104	0,0064	-0,0226	-1,2388 E-05	1,5836 E-05	-1,044 E-04
	002	-0,0092	-0,0012	-0,0002	6,3567 E-06	-1,2804 E-05	-1,1104 E-04
	003	-0,0075	-0,0036	-0,0028	3,0718 E-06	-1,1465 E-05	-6,9713 E-05
	004	0,0010	-0,0004	-0,0007	1,2484 E-06	1,3714 E-06	9,4494 E-06
	005	-0,0001	-0,0003	-0,0005	4,6324 E-07	-3,067 E-08	-3,04 E-06
	006	-0,0004	-0,0009	-0,0014	1,3367 E-06	-8,7964 E-08	-8,751 E-06
	007	0,0023	-0,0004	-0,0007	1,3133 E-06	3,3926 E-06	1,8133 E-05
	008	-0,0014	-0,0002	0,0007	3,4417 E-07	-1,988 E-06	-1,3217 E-05
	009	-0,0014	0,0002	0,0007	6,6106 E-07	-1,9347 E-06	-1,1614 E-05
	010	-0,0014	-0,0002	0,0007	3,3639 E-07	-1,9443 E-06	-1,272 E-05
	011	0,0548	0,0415	-0,0201	-1,2361 E-05	8,0655 E-05	5,3202 E-04
01336	001	-0,0020	0,0116	-0,0314	-5,5163 E-05	-3,4622 E-06	-1,8886 E-05
	002	-0,0069	0,1458	-0,0103	-1,9947 E-04	-1,1052 E-05	-4,8175 E-04
	003	-0,0047	-0,0104	-0,0070	-3,1204 E-05	-6,2404 E-06	1,0143 E-05
	004	0,0000	-0,0006	0,0000	1,2327 E-06	-3,0103 E-08	-6,9605 E-07
	005	-0,0003	0,0045	-0,0006	-2,0323 E-06	-4,5684 E-07	-4,9338 E-06
	006	-0,0010	0,0130	-0,0018	-5,8958 E-06	-1,3158 E-06	-1,4228 E-05
	007	0,0000	-0,0052	0,0004	1,1887 E-05	-7,7535 E-08	3,0582 E-06
	008	-0,0002	-0,0019	0,0002	-2,205 E-07	-1,9965 E-07	7,0447 E-06
	009	0,0000	0,0041	0,0000	-1,5304 E-05	1,5655 E-08	-3,417 E-06
	010	-0,0002	-0,0023	0,0002	9,2045 E-07	-2,1695 E-07	7,3713 E-06
	011	0,0391	0,1259	-0,0031	1,0159 E-04	3,6223 E-05	-3,9817 E-04
01337	001	-0,0026	0,0159	-0,0316	3,3547 E-05	-3,5439 E-06	3,6337 E-06
	002	-0,0086	0,1611	-0,0107	9,0205 E-05	-1,124 E-05	-4,2243 E-04
	003	-0,0057	-0,0052	-0,0070	-3,0594 E-05	-6,4114 E-06	2,0113 E-06
	004	0,0000	-0,0008	0,0000	1,0013 E-06	-2,4631 E-08	-4,7994 E-07
	005	-0,0004	0,0012	-0,0007	6,3329 E-05	-5,9689 E-07	8,9212 E-06
	006	-0,0012	0,0034	-0,0021	1,8248 E-04	-1,7196 E-06	2,5707 E-05
	007	0,0000	-0,0064	0,0004	-3,544 E-06	-8,4914 E-08	-8,9923 E-07
	008	-0,0003	-0,0007	0,0002	-1,9481 E-05	-2,4012 E-07	3,2716 E-06
	009	0,0000	0,0079	0,0001	-3,592 E-05	-6,5977 E-09	-7,9453 E-06
	010	-0,0003	-0,0014	0,0002	-1,8061 E-05	-2,5854 E-07	3,6191 E-06
	011	0,0462	0,0951	-0,0030	2,5482 E-04	4,0238 E-05	-3,8227 E-04
01338	001	-0,0023	0,0154	-0,0315	-3,3264 E-05	-3,4323 E-06	-1,7326 E-05
	002	-0,0078	0,1582	-0,0104	-1,1169 E-04	-1,0931 E-05	-4,8068 E-04
	003	-0,0052	-0,0078	-0,0070	-3,2031 E-05	-6,3968 E-06	5,442 E-06
	004	0,0000	-0,0007	0,0000	1,1426 E-06	-2,7444 E-08	-6,46 E-07
	005	-0,0004	0,0041	-0,0007	1,5155 E-05	-4,7207 E-07	-4,3725 E-06
	006	-0,0011	0,0117	-0,0019	4,3636 E-05	-1,3597 E-06	-1,261 E-05
	007	0,0000	-0,0061	0,0004	8,6993 E-06	-7,3052 E-08	3,1995 E-06
	008	-0,0002	-0,0017	0,0002	-5,893 E-06	-2,4227 E-07	6,8949 E-06
	009	0,0000	0,0056	0,0001	-2,2144 E-05	-1,1585 E-08	-4,3992 E-06
	010	-0,0003	-0,0022	0,0002	-4,5665 E-06	-2,6069 E-07	7,2608 E-06
	011	0,0427	0,1132	-0,0031	1,9035 E-04	4,0414 E-05	-3,9054 E-04
01339	001	-0,0029	-0,0012	-0,0268	8,1615 E-06	-8,6193 E-05	1,7795 E-05
	002	-0,0530	-0,0083	-0,0050	5,6337 E-06	-1,192 E-04	-5,1814 E-05
	003	-0,0061	-0,0084	-0,0079	1,4478 E-05	1,8119 E-05	5,724 E-06
	004	0,0015	0,0003	-0,0007	-1,3241 E-06	2,8331 E-06	-8,5631 E-07
	005	-0,0001	-0,0004	-0,0011	-9,4854 E-07	-3,724 E-05	1,668 E-06
	006	-0,0003	-0,0011	-0,0031	-2,7347 E-06	-1,0732 E-04	4,7786 E-06
	007	0,0328	0,0016	-0,0002	-3,7091 E-07	3,7731 E-05	7,8699 E-05
	008	-0,0252	-0,0019	0,0002	7,7682 E-07	-2,922 E-05	-4,3321 E-05
	009	-0,0266	-0,0012	0,0004	7,8689 E-07	-3,2955 E-05	-4,8865 E-05
	010	-0,0250	-0,0018	0,0002	7,5033 E-07	-2,9206 E-05	-4,4183 E-05
	011	0,5674	0,0974	0,0021	-5,5272 E-05	8,0883 E-04	6,8244 E-04
01340	001	-0,0068	-0,0018	-0,0269	1,0847 E-05	-8,0245 E-05	1,9113 E-05
	002	-0,0595	-0,0085	-0,0051	5,582 E-06	-1,2356 E-04	-3,6216 E-05
	003	-0,0051	-0,0091	-0,0081	1,4769 E-05	1,9935 E-05	7,5564 E-06
	004	0,0016	0,0004	-0,0007	-1,4503 E-06	2,7491 E-06	-9,8009 E-07
	005	-0,0021	-0,0004	-0,0011	-4,4191 E-07	-4,2418 E-05	-1,4435 E-06
	006	-0,0061	-0,0010	-0,0031	-1,2758 E-06	-1,2224 E-04	-4,1797 E-06
	007	0,0358	0,0016	-0,0002	-1,4771 E-07	4,8044 E-05	8,5719 E-05
	008	-0,0273	-0,0019	0,0002	5,1829 E-07	-3,4631 E-05	-4,4676 E-05
	009	-0,0289	-0,0012	0,0003	5,4829 E-07	-3,844 E-05	-4,8457 E-05
	010	-0,0271	-0,0018	0,0002	4,9409 E-07	-3,4845 E-05	-4,5984 E-05
	011	0,6149	0,0993	0,0029	-3,9427 E-05	8,444 E-04	5,8483 E-04
01341	001	-0,0222	-0,0042	-0,0315	1,2273 E-05	-9,2599 E-05	-7,0387 E-06
	002	-0,0762	-0,0096	-0,0072	6,2976 E-06	-1,4151 E-04	4,7908 E-05
	003	0,0054	-0,0117	-0,0133	1,3863 E-05	2,693 E-05	2,4215 E-05
	004	0,0015	0,0007	-0,0002	-1,3761 E-06	2,3183 E-06	-1,6828 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	-0,0179	-0,0005	-0,0012	9,5634 E-07	-7,3231 E-05	-1,9839 E-05
	006	-0,0516	-0,0015	-0,0033	2,7519 E-06	-2,1101 E-04	-5,7145 E-05
	007	0,0842	0,0016	-0,0003	1,6279 E-07	7,5126 E-05	1,0541 E-04
	008	-0,0503	-0,0019	0,0001	1,8133 E-07	-4,5728 E-05	-3,8896 E-05
	009	-0,0526	-0,0012	0,0002	3,2979 E-07	-5,0493 E-05	-3,9066 E-05
	010	-0,0513	-0,0019	0,0001	1,5462 E-07	-4,6692 E-05	-4,2224 E-05
	011	0,6237	0,1014	0,0087	-8,0801 E-06	5,3475 E-04	-1,2628 E-03
01342	001	-0,0009	-0,0014	-0,0312	1,2957 E-05	-8,9655 E-05	1,4506 E-05
	002	-0,0442	-0,0082	-0,0071	6,1426 E-06	-1,392 E-04	7,209 E-05
	003	-0,0012	-0,0085	-0,0132	1,3435 E-05	2,8689 E-05	2,3984 E-05
	004	0,0010	0,0003	-0,0002	-1,3682 E-06	2,2401 E-06	-1,547 E-06
	005	-0,0008	-0,0003	-0,0011	1,0855 E-06	-7,3725 E-05	3,0429 E-06
	006	-0,0023	-0,0009	-0,0032	3,1241 E-06	-2,1243 E-04	8,779 E-06
	007	0,0657	0,0016	-0,0003	2,2843 E-07	8,0452 E-05	9,9127 E-05
	008	-0,0395	-0,0019	0,0001	1,2207 E-07	-4,7342 E-05	-3,6554 E-05
	009	-0,0404	-0,0011	0,0002	2,7653 E-07	-5,3341 E-05	-3,5567 E-05
	010	-0,0401	-0,0018	0,0001	9,5692 E-08	-4,8472 E-05	-3,9804 E-05
	011	0,5423	0,0995	0,0087	-7,0335 E-06	2,3467 E-04	-1,1524 E-03
01343	001	-0,0022	-0,0015	-0,0307	1,3723 E-05	-8,3 E-05	1,1155 E-05
	002	-0,0482	-0,0083	-0,0069	5,977 E-06	-1,3211 E-04	6,5782 E-05
	003	-0,0019	-0,0086	-0,0127	1,348 E-05	2,8331 E-05	2,21 E-05
	004	0,0011	0,0003	-0,0002	-1,3915 E-06	2,2876 E-06	-1,5355 E-06
	005	-0,0015	-0,0003	-0,0011	9,3434 E-07	-6,6369 E-05	6,0708 E-07
	006	-0,0043	-0,0010	-0,0031	2,6885 E-06	-1,9124 E-04	1,7599 E-06
	007	0,0624	0,0016	-0,0003	2,222 E-07	7,8211 E-05	9,7353 E-05
	008	-0,0383	-0,0019	0,0001	1,3609 E-07	-4,6621 E-05	-3,683 E-05
	009	-0,0394	-0,0012	0,0002	2,8295 E-07	-5,2218 E-05	-3,4758 E-05
	010	-0,0389	-0,0018	0,0001	1,1006 E-07	-4,7708 E-05	-3,9971 E-05
	011	0,5857	0,0994	0,0084	-9,2785 E-06	2,9277 E-04	-8,4235 E-04
01344	001	-0,0084	-0,0024	-0,0308	1,2316 E-05	-8,8264 E-05	1,8254 E-06
	002	-0,0580	-0,0087	-0,0069	6,1443 E-06	-1,3556 E-04	5,5149 E-05
	003	0,0002	-0,0096	-0,0127	1,3883 E-05	2,7842 E-05	2,2467 E-05
	004	0,0013	0,0005	-0,0002	-1,3963 E-06	2,3267 E-06	-1,6029 E-06
	005	-0,0064	-0,0004	-0,0011	8,2918 E-07	-6,9379 E-05	-9,6921 E-06
	006	-0,0186	-0,0011	-0,0031	2,3855 E-06	-1,9991 E-04	-2,7912 E-05
	007	0,0679	0,0016	-0,0003	1,606 E-07	7,5325 E-05	1,0075 E-04
	008	-0,0417	-0,0019	0,0001	1,9012 E-07	-4,5322 E-05	-3,7993 E-05
	009	-0,0432	-0,0012	0,0002	3,333 E-07	-5,0547 E-05	-3,6675 E-05
	010	-0,0423	-0,0018	0,0001	1,6374 E-07	-4,6332 E-05	-4,1187 E-05
	011	0,6100	0,1001	0,0083	-9,7839 E-06	3,8203 E-04	-9,4354 E-04
01345	001	-0,0149	-0,0032	-0,0308	1,2369 E-05	-8,9956 E-05	-3,3764 E-06
	002	-0,0679	-0,0091	-0,0069	6,199 E-06	-1,3749 E-04	4,8532 E-05
	003	0,0022	-0,0106	-0,0127	1,3883 E-05	2,7214 E-05	2,278 E-05
	004	0,0014	0,0006	-0,0002	-1,391 E-06	2,3401 E-06	-1,6547 E-06
	005	-0,0115	-0,0004	-0,0011	8,7977 E-07	-7,023 E-05	-1,5933 E-05
	006	-0,0331	-0,0013	-0,0032	2,5313 E-06	-2,0236 E-04	-4,5892 E-05
	007	0,0733	0,0016	-0,0003	1,6392 E-07	7,4165 E-05	1,0363 E-04
	008	-0,0449	-0,0019	0,0001	1,8513 E-07	-4,507 E-05	-3,9113 E-05
	009	-0,0468	-0,0012	0,0002	3,2972 E-07	-4,9938 E-05	-3,8334 E-05
	010	-0,0456	-0,0019	0,0001	1,5866 E-07	-4,6035 E-05	-4,2354 E-05
	011	0,6413	0,1008	0,0083	-9,3133 E-06	4,7846 E-04	-1,0141 E-03
01346	001	-0,0056	-0,0019	-0,0298	1,2036 E-05	-8,0343 E-05	3,3905 E-06
	002	-0,0569	-0,0085	-0,0064	5,9355 E-06	-1,2606 E-04	4,8894 E-05
	003	-0,0022	-0,0091	-0,0118	1,417 E-05	2,7337 E-05	1,8175 E-05
	004	0,0013	0,0004	-0,0003	-1,4417 E-06	2,3977 E-06	-1,5296 E-06
	005	-0,0036	-0,0004	-0,0010	5,4588 E-07	-6,0251 E-05	-5,9549 E-06
	006	-0,0103	-0,0010	-0,0030	1,5694 E-06	-1,7361 E-04	-1,7149 E-05
	007	0,0584	0,0016	-0,0002	1,3624 E-07	7,146 E-05	9,5908 E-05
	008	-0,0374	-0,0019	0,0001	2,2119 E-07	-4,3841 E-05	-3,7926 E-05
	009	-0,0389	-0,0012	0,0002	3,5981 E-07	-4,8435 E-05	-3,5271 E-05
	010	-0,0378	-0,0018	0,0001	1,9534 E-07	-4,4786 E-05	-4,0855 E-05
	011	0,6434	0,0996	0,0075	-1,2343 E-05	4,5984 E-04	-4,6538 E-04
01347	001	-0,0116	-0,0028	-0,0299	1,2406 E-05	-8,4886 E-05	-7,5121 E-07
	002	-0,0662	-0,0089	-0,0064	5,9425 E-06	-1,3077 E-04	4,2615 E-05
	003	-0,0003	-0,0102	-0,0117	1,4078 E-05	2,6812 E-05	1,9434 E-05
	004	0,0015	0,0005	-0,0003	-1,4388 E-06	2,394 E-06	-1,6123 E-06
	005	-0,0081	-0,0004	-0,0010	6,4302 E-07	-6,3903 E-05	-1,2725 E-05
	006	-0,0233	-0,0012	-0,0030	1,8492 E-06	-1,8413 E-04	-3,6654 E-05
	007	0,0636	0,0016	-0,0002	1,6662 E-07	7,1148 E-05	1,011 E-04
	008	-0,0406	-0,0019	0,0001	1,9062 E-07	-4,3818 E-05	-3,995 E-05
	009	-0,0424	-0,0012	0,0002	3,3561 E-07	-4,8242 E-05	-3,8085 E-05
	010	-0,0411	-0,0018	0,0001	1,6489 E-07	-4,4734 E-05	-4,2992 E-05
	011	0,6791	0,1004	0,0076	-1,1233 E-05	5,2819 E-04	-5,9689 E-04
01348	001	-0,0030	-0,0014	-0,0290	1,1094 E-05	-7,3689 E-05	1,9527 E-06
	002	-0,0554	-0,0083	-0,0060	5,3448 E-06	-1,1576 E-04	3,5624 E-05
	003	-0,0043	-0,0086	-0,0108	1,4988 E-05	2,5769 E-05	1,2916 E-05
	004	0,0013	0,0003	-0,0004	-1,5884 E-06	2,497 E-06	-1,4359 E-06
	005	-0,0012	-0,0004	-0,0010	7,9269 E-08	-5,0586 E-05	-4,2193 E-06
	006	-0,0036	-0,0010	-0,0029	2,2511 E-07	-1,4576 E-04	-1,2154 E-05
	007	0,0495	0,0016	-0,0002	2,1691 E-07	6,5497 E-05	9,1414 E-05
	008	-0,0333	-0,0019	0,0001	1,44 E-07	-4,1328 E-05	-3,8048 E-05
	009	-0,0348	-0,0012	0,0003	3,3434 E-07	-4,5057 E-05	-3,5092 E-05
	010	-0,0334	-0,0018	0,0001	1,2074 E-07	-4,2164 E-05	-4,0642 E-05
	011	0,6423	0,0987	0,0066	-1,0314 E-05	5,6477 E-04	-6,3233 E-05
01349	001	-0,0086	-0,0023	-0,0291	1,221 E-05	-8,02 E-05	1,3018 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0641	-0,0087	-0,0060	5,5802 E-06	-1,2325 E-04	3,0553 E-05
	003	-0,0024	-0,0097	-0,0107	1,4561 E-05	2,5509 E-05	1,4785 E-05
	004	0,0015	0,0005	-0,0004	-1,5218 E-06	2,4745 E-06	-1,5288 E-06
	005	-0,0051	-0,0004	-0,0010	2,7183 E-07	-5,6295 E-05	-9,4173 E-06
	006	-0,0148	-0,0011	-0,0029	7,7986 E-07	-1,6221 E-04	-2,7128 E-05
	007	0,0543	0,0016	-0,0002	1,7449 E-07	6,6152 E-05	9,7299 E-05
	008	-0,0363	-0,0019	0,0001	1,8866 E-07	-4,171 E-05	-4,0718 E-05
	009	-0,0380	-0,0012	0,0003	3,4518 E-07	-4,5499 E-05	-3,8526 E-05
	010	-0,0365	-0,0018	0,0001	1,6431 E-07	-4,2525 E-05	-4,3435 E-05
	011	0,6849	0,0998	0,0068	-1,2976 E-05	6,1353 E-04	-1,7689 E-04
01350	001	-0,0059	-0,0019	-0,0282	1,2287 E-05	-7,7634 E-05	3,291 E-06
	002	-0,0612	-0,0085	-0,0057	5,3016 E-06	-1,1627 E-04	8,8405 E-06
	003	-0,0042	-0,0092	-0,0097	1,5034 E-05	2,3664 E-05	1,0062 E-05
	004	0,0015	0,0004	-0,0005	-1,5808 E-06	2,5817 E-06	-1,3807 E-06
	005	-0,0027	-0,0004	-0,0010	-1,128 E-07	-4,8945 E-05	-6,5474 E-06
	006	-0,0077	-0,0010	-0,0029	-3,2814 E-07	-1,4104 E-04	-1,8868 E-05
	007	0,0454	0,0016	-0,0002	1,3727 E-07	5,9643 E-05	9,2041 E-05
	008	-0,0320	-0,0019	0,0001	2,2602 E-07	-3,8716 E-05	-4,15 E-05
	009	-0,0337	-0,0012	0,0003	3,7179 E-07	-4,1914 E-05	-4,0455 E-05
	010	-0,0320	-0,0018	0,0001	2,0311 E-07	-3,9395 E-05	-4,3716 E-05
	011	0,6603	0,0991	0,0060	-1,8114 E-05	6,9097 E-04	1,9433 E-04
01351	001	-0,0035	-0,0014	-0,0273	1,1056 E-05	-7,8688 E-05	1,0052 E-05
	002	-0,0567	-0,0083	-0,0053	5,8258 E-06	-1,1132 E-04	-2,4903 E-05
	003	-0,0055	-0,0086	-0,0086	1,4958 E-05	2,1222 E-05	6,3428 E-06
	004	0,0015	0,0003	-0,0006	-1,4392 E-06	2,7262 E-06	-1,0941 E-06
	005	-0,0007	-0,0004	-0,0010	-3,4261 E-07	-4,1815 E-05	-1,7155 E-06
	006	-0,0020	-0,0011	-0,0030	-9,8997 E-07	-1,205 E-04	-4,9594 E-06
	007	0,0374	0,0016	-0,0002	-1,8289 E-07	4,9762 E-05	8,3468 E-05
	008	-0,0278	-0,0019	0,0002	5,2979 E-07	-3,4097 E-05	-4,2112 E-05
	009	-0,0294	-0,0012	0,0003	5,3907 E-07	-3,6885 E-05	-4,4352 E-05
	010	-0,0276	-0,0018	0,0001	5,0551 E-07	-3,4536 E-05	-4,3542 E-05
	011	0,6088	0,0981	0,0046	-3,7331 E-05	7,587 E-04	5,2387 E-04
01352	001	0,0042	0,0000	-0,0216	1,0292 E-06	3,2215 E-05	-4,2673 E-05
	002	-0,0235	0,0001	-0,0043	2,4179 E-07	-9,0565 E-05	1,4804 E-05
	003	0,0004	0,0000	-0,0083	9,0441 E-07	3,6505 E-05	-7,3376 E-06
	004	0,0009	0,0000	0,0000	9,9235 E-09	2,1543 E-06	-1,4806 E-06
	005	-0,0016	0,0000	-0,0005	2,3703 E-08	-2,4996 E-05	3,8062 E-06
	006	-0,0047	0,0000	-0,0016	6,8371 E-08	-7,2025 E-05	1,0962 E-05
	007	0,0234	0,0002	0,0003	-4,468 E-07	7,2637 E-05	8,5536 E-05
	008	-0,0150	-0,0001	-0,0002	2,341 E-07	-4,8426 E-05	-3,2959 E-05
	009	-0,0157	0,0003	-0,0004	-7,4547 E-07	-5,0818 E-05	-3,5512 E-05
	010	-0,0149	-0,0005	0,0001	1,1361 E-06	-4,9037 E-05	-4,5645 E-05
	011	0,2171	0,0672	-0,0385	-1,4905 E-04	9,0255 E-04	8,2069 E-04
01353	001	0,0046	-0,0002	-0,0223	2,9218 E-07	1,0008 E-04	7,6383 E-05
	002	-0,0463	0,0000	-0,0044	-5,658 E-07	-1,3132 E-05	9,8817 E-05
	003	-0,0035	-0,0001	-0,0084	1,8468 E-07	-3,5433 E-05	2,3859 E-05
	004	0,0014	0,0000	0,0000	9,3507 E-09	1,6641 E-06	-1,4939 E-06
	005	0,0008	0,0000	-0,0006	-5,6808 E-07	1,0405 E-04	5,7412 E-05
	006	0,0022	0,0000	-0,0019	-1,6364 E-06	2,9975 E-04	1,654 E-04
	007	0,0367	0,0003	0,0003	-4,8539 E-07	4,0885 E-05	1,3605 E-04
	008	-0,0256	-0,0001	-0,0002	2,073 E-07	-3,9563 E-05	-5,4737 E-05
	009	-0,0270	0,0005	-0,0004	-7,6765 E-07	-4,2163 E-05	-5,8874 E-05
	010	-0,0255	-0,0008	0,0001	1,2498 E-06	-3,9802 E-05	-6,7438 E-05
	011	0,4481	0,1058	-0,0386	-1,5238 E-04	6,5876 E-04	-2,2234 E-03
01354	001	0,0102	-0,0004	-0,0226	6,4721 E-07	1,203 E-04	-5,3128 E-05
	002	-0,0240	0,0001	-0,0043	4,0798 E-07	2,2521 E-05	-7,2139 E-06
	003	0,0038	-0,0001	-0,0084	1,079 E-07	-2,2459 E-05	5,9957 E-06
	004	0,0007	0,0000	0,0000	9,1148 E-09	1,429 E-06	-1,2254 E-06
	005	0,0048	0,0000	-0,0006	5,3661 E-07	1,1239 E-04	-4,1116 E-05
	006	0,0137	0,0000	-0,0018	1,5459 E-06	3,238 E-04	-1,1846 E-04
	007	0,0782	0,0003	0,0006	-4,947 E-07	9,6805 E-05	3,4832 E-05
	008	-0,0429	-0,0001	-0,0003	2,1803 E-07	-6,1678 E-05	-1,6272 E-05
	009	-0,0443	0,0005	0,0000	-8,072 E-07	-6,4553 E-05	-6,5633 E-06
	010	-0,0441	-0,0008	-0,0005	1,2115 E-06	-6,428 E-05	-1,4629 E-05
	011	0,1897	0,1079	0,0417	-1,7222 E-04	2,4012 E-04	1,4577 E-03
01355	001	0,0046	-0,0004	-0,0218	-9,45 E-08	4,7949 E-05	4,1719 E-05
	002	-0,0122	0,0000	-0,0042	-4,1902 E-07	-4,8631 E-05	2,5948 E-05
	003	0,0038	-0,0001	-0,0084	-6,1933 E-07	5,1171 E-05	1,9163 E-05
	004	0,0004	0,0000	0,0000	9,0155 E-09	1,2776 E-06	-7,724 E-07
	005	0,0002	0,0000	-0,0005	-5,8244 E-08	-1,7415 E-05	2,7102 E-06
	006	0,0005	0,0000	-0,0015	-1,6774 E-07	-5,0184 E-05	7,8094 E-06
	007	0,0468	0,0002	0,0006	-5,5566 E-07	1,4497 E-04	3,8283 E-06
	008	-0,0251	-0,0001	-0,0003	2,0138 E-07	-7,7774 E-05	-5,9019 E-06
	009	-0,0257	0,0003	-0,0001	-6,8343 E-07	-8,1096 E-05	5,4795 E-06
	010	-0,0257	-0,0005	-0,0005	1,1995 E-06	-8,0221 E-05	-3,8869 E-06
	011	0,1173	0,0673	0,0415	-1,5117 E-04	2,1893 E-04	1,7065 E-03
01356	001	0,0036	-0,0004	-0,0219	1,7119 E-07	4,1167 E-05	3,0194 E-05
	002	-0,0138	0,0000	-0,0042	-2,9084 E-07	-5,1212 E-05	2,3231 E-05
	003	0,0035	-0,0001	-0,0084	-3,4013 E-07	3,9877 E-05	1,6034 E-05
	004	0,0004	0,0000	0,0000	9,0082 E-09	1,417 E-06	-8,2483 E-07
	005	-0,0001	0,0000	-0,0005	-4,1389 E-08	-9,9159 E-06	5,9712 E-07
	006	-0,0002	0,0000	-0,0016	-1,1918 E-07	-2,858 E-05	1,7211 E-06
	007	0,0481	0,0002	0,0006	-5,1862 E-07	1,3953 E-04	1,1672 E-05
	008	-0,0257	-0,0001	-0,0003	2,1801 E-07	-7,6535 E-05	-7,2739 E-06
	009	-0,0267	0,0003	-0,0001	-7,3444 E-07	-7,9104 E-05	-6,2619 E-07
	010	-0,0264	-0,0005	-0,0005	1,2119 E-06	-7,9047 E-05	-5,3055 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0711	0,0687	0,0346	-1,6296 E-04	3,9043 E-04	8,0468 E-04
01357	001	0,0053	-0,0004	-0,0221	8,0535 E-08	1,3291 E-05	9,1272 E-06
	002	-0,0181	0,0000	-0,0043	-1,9582 E-07	-5,9828 E-05	1,5489 E-05
	003	0,0053	-0,0001	-0,0084	-1,2092 E-07	8,3468 E-06	1,6975 E-05
	004	0,0005	0,0000	0,0000	9,1963 E-09	1,467 E-06	-9,9919 E-07
	005	-0,0005	0,0000	-0,0006	-2,644 E-08	1,8806 E-06	-1,3597 E-05
	006	-0,0014	0,0000	-0,0016	-7,614 E-08	5,4044 E-06	-3,9174 E-05
	007	0,0583	0,0002	0,0006	-5,0027 E-07	1,3032 E-04	2,3536 E-05
	008	-0,0314	-0,0001	-0,0003	2,0892 E-07	-7,3348 E-05	-1,1559 E-05
	009	-0,0326	0,0004	-0,0001	-7,4862 E-07	-7,61 E-05	-5,1443 E-06
	010	-0,0323	-0,0006	-0,0005	1,2039 E-06	-7,5954 E-05	-9,7382 E-06
	011	0,1009	0,0807	0,0347	-1,6235 E-04	3,6379 E-04	7,6427 E-04
01358	001	0,0066	-0,0004	-0,0223	2,1961 E-07	3,0968 E-05	-2,0994 E-05
	002	-0,0222	0,0000	-0,0043	-5,5251 E-08	-4,2927 E-05	4,7877 E-06
	003	0,0051	-0,0001	-0,0084	2,1186 E-08	-1,1193 E-05	1,2648 E-05
	004	0,0006	0,0000	0,0000	9,2223 E-09	1,4833 E-06	-1,1287 E-06
	005	0,0007	0,0000	-0,0006	6,6572 E-08	3,4092 E-05	-2,7386 E-05
	006	0,0020	0,0001	-0,0017	1,9179 E-07	9,8204 E-05	-7,8901 E-05
	007	0,0675	0,0003	0,0006	-4,9284 E-07	1,1377 E-04	3,3889 E-05
	008	-0,0367	-0,0001	-0,0003	2,1106 E-07	-6,6943 E-05	-1,5223 E-05
	009	-0,0380	0,0004	-0,0001	-7,6525 E-07	-7,007 E-05	-9,1279 E-06
	010	-0,0377	-0,0007	-0,0005	1,205 E-06	-6,9453 E-05	-1,3583 E-05
	011	0,1246	0,0930	0,0346	-1,6462 E-04	2,5787 E-04	7,371 E-04
01359	001	0,0109	-0,0004	-0,0225	6,0096 E-07	9,319 E-05	-3,3766 E-05
	002	-0,0240	0,0001	-0,0043	2,751 E-07	-8,8394 E-08	4,8713 E-06
	003	0,0038	-0,0001	-0,0084	8,8607 E-08	-1,9822 E-05	7,6147 E-06
	004	0,0007	0,0000	0,0000	9,1693 E-09	1,4848 E-06	-1,2286 E-06
	005	0,0051	0,0000	-0,0006	3,9999 E-07	8,8002 E-05	-2,8422 E-05
	006	0,0146	0,0000	-0,0017	1,1524 E-06	2,5352 E-04	-8,1885 E-05
	007	0,0754	0,0003	0,0006	-5,0692 E-07	9,8138 E-05	3,8152 E-05
	008	-0,0415	-0,0001	-0,0003	2,0537 E-07	-6,153 E-05	-1,6758 E-05
	009	-0,0431	0,0005	-0,0001	-7,7033 E-07	-6,4934 E-05	-1,0332 E-05
	010	-0,0427	-0,0007	-0,0005	1,1975 E-06	-6,4039 E-05	-1,5243 E-05
	011	0,1396	0,1055	0,0346	-1,6406 E-04	1,4398 E-04	8,3625 E-04
01360	001	0,0035	-0,0003	-0,0220	2,6365 E-07	3,6173 E-05	1,3588 E-05
	002	-0,0173	0,0000	-0,0043	-1,5952 E-07	-5,3951 E-05	2,0937 E-05
	003	0,0036	-0,0001	-0,0084	-7,6925 E-08	2,1402 E-05	1,329 E-05
	004	0,0005	0,0000	0,0000	9,1516 E-09	1,6031 E-06	-9,7928 E-07
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-8,0489 E-09	4,0362 E-06	-3,5297 E-06
	006	-0,0001	0,0000	-0,0016	-2,3134 E-08	1,1616 E-05	-1,0169 E-05
	007	0,0518	0,0002	0,0005	-4,9894 E-07	1,268 E-04	2,7581 E-05
	008	-0,0279	-0,0001	-0,0003	2,1299 E-07	-7,2022 E-05	-1,2564 E-05
	009	-0,0292	0,0003	-0,0001	-7,4798 E-07	-7,4879 E-05	-9,6263 E-06
	010	-0,0288	-0,0005	-0,0004	1,2011 E-06	-7,4482 E-05	-1,0978 E-05
	011	0,0580	0,0745	0,0235	-1,6385 E-04	3,4479 E-04	8,3655 E-05
01361	001	0,0060	-0,0003	-0,0222	2,714 E-07	3,6278 E-05	-1,3649 E-06
	002	-0,0212	0,0000	-0,0043	-8,6744 E-08	-4,8936 E-05	1,7573 E-05
	003	0,0044	-0,0001	-0,0084	4,5095 E-09	-2,8957 E-07	1,2904 E-05
	004	0,0006	0,0000	0,0000	9,2025 E-09	1,5935 E-06	-1,1203 E-06
	005	0,0009	0,0000	-0,0006	3,8147 E-08	2,4283 E-05	-1,1837 E-05
	006	0,0027	0,0000	-0,0016	1,0994 E-07	6,9945 E-05	-3,4102 E-05
	007	0,0608	0,0002	0,0005	-4,964 E-07	1,1362 E-04	3,7459 E-05
	008	-0,0331	-0,0001	-0,0003	2,1092 E-07	-6,7031 E-05	-1,6382 E-05
	009	-0,0347	0,0004	-0,0001	-7,5445 E-07	-6,9954 E-05	-1,3093 E-05
	010	-0,0342	-0,0006	-0,0004	1,2005 E-06	-6,9397 E-05	-1,5028 E-05
	011	0,0825	0,0867	0,0235	-1,6349 E-04	2,8592 E-04	1,7306 E-04
01362	001	0,0096	-0,0003	-0,0224	3,5504 E-07	6,2964 E-05	-1,2496 E-05
	002	-0,0242	0,0001	-0,0043	2,3963 E-08	-2,7659 E-05	1,764 E-05
	003	0,0038	-0,0001	-0,0084	7,0219 E-08	-1,3827 E-05	1,0719 E-05
	004	0,0008	0,0000	0,0000	9,215 E-09	1,5733 E-06	-1,2267 E-06
	005	0,0039	0,0000	-0,0006	1,3178 E-07	5,7101 E-05	-1,488 E-05
	006	0,0113	0,0000	-0,0017	3,7968 E-07	1,645 E-04	-4,2869 E-05
	007	0,0688	0,0003	0,0005	-4,9763 E-07	9,9778 E-05	4,5783 E-05
	008	-0,0379	-0,0001	-0,0003	2,0942 E-07	-6,1799 E-05	-1,9504 E-05
	009	-0,0397	0,0004	-0,0001	-7,5943 E-07	-6,5026 E-05	-1,6256 E-05
	010	-0,0392	-0,0007	-0,0004	1,1988 E-06	-6,4099 E-05	-1,8411 E-05
	011	0,0998	0,0991	0,0235	-1,6337 E-04	1,7557 E-04	2,0623 E-04
01363	001	0,0011	-0,0003	-0,0218	3,763 E-07	4,7888 E-05	8,6301 E-06
	002	-0,0168	0,0000	-0,0043	-1,1892 E-07	-5,143 E-05	2,2585 E-05
	003	0,0019	-0,0001	-0,0084	3,3787 E-08	3,1315 E-05	9,0759 E-06
	004	0,0005	0,0000	0,0000	9,1773 E-09	1,7632 E-06	-9,9421 E-07
	005	-0,0002	0,0000	-0,0005	-1,191 E-08	4,2716 E-06	2,0166 E-06
	006	-0,0006	0,0000	-0,0015	-3,4243 E-08	1,2295 E-05	5,8093 E-06
	007	0,0449	0,0002	0,0005	-4,9169 E-07	1,2401 E-04	3,6233 E-05
	008	-0,0242	-0,0001	-0,0002	2,1322 E-07	-7,0724 E-05	-1,5888 E-05
	009	-0,0256	0,0003	-0,0002	-7,4914 E-07	-7,4214 E-05	-1,552 E-05
	010	-0,0251	-0,0005	-0,0003	1,1951 E-06	-7,3094 E-05	-1,4898 E-05
	011	0,0600	0,0680	0,0123	-1,6469 E-04	2,606 E-04	-4,1354 E-04
01364	001	0,0043	-0,0003	-0,0221	3,7267 E-07	4,2162 E-05	5,4228 E-06
	002	-0,0208	0,0000	-0,0043	-9,7152 E-08	-5,2909 E-05	2,5128 E-05
	003	0,0034	-0,0001	-0,0084	5,5947 E-08	9,1809 E-06	1,1193 E-05
	004	0,0007	0,0000	0,0000	9,2097 E-09	1,721 E-06	-1,1415 E-06
	005	0,0006	0,0000	-0,0005	3,6465 E-09	1,7763 E-05	-1,2021 E-06
	006	0,0016	0,0000	-0,0016	1,0565 E-08	5,1162 E-05	-3,464 E-06
	007	0,0538	0,0002	0,0005	-4,9301 E-07	1,114 E-04	4,6047 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0294	-0,0001	-0,0002	2,1207 E-07	-6,6105 E-05	-1,9774 E-05
	009	-0,0310	0,0004	-0,0002	-7,5202 E-07	-6,9216 E-05	-1,915 E-05
	010	-0,0304	-0,0006	-0,0003	1,1975 E-06	-6,8265 E-05	-1,9031 E-05
	011	0,0797	0,0805	0,0124	-1,637 E-04	2,5263 E-04	-3,6222 E-04
01365	001	0,0078	-0,0003	-0,0223	3,9167 E-07	5,316 E-05	8,4674 E-07
	002	-0,0244	0,0000	-0,0043	-5,5228 E-08	-4,1724 E-05	2,778 E-05
	003	0,0034	-0,0001	-0,0084	8,892 E-08	-7,1126 E-06	1,1858 E-05
	004	0,0008	0,0000	0,0000	9,232 E-09	1,6718 E-06	-1,2457 E-06
	005	0,0027	0,0000	-0,0006	3,6204 E-08	4,0964 E-05	-3,217 E-06
	006	0,0078	0,0000	-0,0016	1,0436 E-07	1,18 E-04	-9,2689 E-06
	007	0,0617	0,0003	0,0005	-4,938 E-07	9,8699 E-05	5,5784 E-05
	008	-0,0341	-0,0001	-0,0002	2,1122 E-07	-6,1322 E-05	-2,359 E-05
	009	-0,0360	0,0004	-0,0002	-7,5435 E-07	-6,4408 E-05	-2,2827 E-05
	010	-0,0354	-0,0007	-0,0003	1,1976 E-06	-6,3359 E-05	-2,3208 E-05
	011	0,0965	0,0928	0,0125	-1,6306 E-04	1,9117 E-04	-2,9978 E-04
01366	001	0,0127	-0,0003	-0,0225	4,031 E-07	7,7846 E-05	1,2056 E-06
	002	-0,0269	0,0000	-0,0043	-1,3496 E-08	-2,2374 E-05	3,3436 E-05
	003	0,0025	-0,0001	-0,0084	1,1238 E-07	-1,6299 E-05	1,2005 E-05
	004	0,0009	0,0000	0,0000	9,2406 E-09	1,6323 E-06	-1,3193 E-06
	005	0,0068	0,0000	-0,0006	7,2234 E-08	6,8419 E-05	-1,0729 E-06
	006	0,0196	0,0000	-0,0016	2,0815 E-07	1,971 E-04	-3,0919 E-06
	007	0,0686	0,0003	0,0005	-4,9546 E-07	8,806 E-05	6,4291 E-05
	008	-0,0386	-0,0001	-0,0002	2,1042 E-07	-5,7359 E-05	-2,6955 E-05
	009	-0,0407	0,0005	-0,0002	-7,5455 E-07	-6,052 E-05	-2,6216 E-05
	010	-0,0400	-0,0007	-0,0003	1,1964 E-06	-5,9403 E-05	-2,6955 E-05
	011	0,1085	0,1050	0,0125	-1,6255 E-04	1,3283 E-04	-2,6791 E-04
01367	001	0,0024	-0,0002	-0,0219	4,692 E-07	4,3533 E-05	3,2226 E-06
	002	-0,0206	0,0000	-0,0043	-7,9499 E-08	-5,7975 E-05	2,8138 E-05
	003	0,0022	-0,0001	-0,0084	1,4584 E-07	1,7625 E-05	8,8037 E-06
	004	0,0007	0,0000	0,0000	9,2436 E-09	1,8658 E-06	-1,1936 E-06
	005	-0,0001	0,0000	-0,0005	-1,5935 E-08	1,0573 E-05	4,6314 E-06
	006	-0,0003	0,0000	-0,0016	-4,5836 E-08	3,0448 E-05	1,3342 E-05
	007	0,0462	0,0002	0,0005	-4,8794 E-07	1,0818 E-04	5,5841 E-05
	008	-0,0254	-0,0001	-0,0002	2,1179 E-07	-6,4625 E-05	-2,3874 E-05
	009	-0,0269	0,0003	-0,0002	-7,5165 E-07	-6,7998 E-05	-2,4973 E-05
	010	-0,0264	-0,0005	-0,0002	1,1933 E-06	-6,6555 E-05	-2,4102 E-05
	011	0,1081	0,0742	0,0013	-1,6372 E-04	2,3524 E-04	-6,96 E-04
01368	001	0,0057	-0,0002	-0,0222	4,6912 E-07	4,6142 E-05	6,1067 E-06
	002	-0,0248	0,0000	-0,0043	-8,0084 E-08	-5,2937 E-05	3,4722 E-05
	003	0,0028	-0,0001	-0,0084	1,4569 E-07	-1,1675 E-06	1,1113 E-05
	004	0,0008	0,0000	0,0000	9,2563 E-09	1,7786 E-06	-1,29 E-06
	005	0,0013	0,0000	-0,0006	-1,5984 E-08	2,8662 E-05	5,9177 E-06
	006	0,0037	0,0000	-0,0016	-4,5978 E-08	8,2561 E-05	1,7048 E-05
	007	0,0538	0,0002	0,0005	-4,8937 E-07	9,5637 E-05	6,6937 E-05
	008	-0,0301	-0,0001	-0,0002	2,1229 E-07	-6,0004 E-05	-2,8312 E-05
	009	-0,0318	0,0004	-0,0002	-7,5347 E-07	-6,3143 E-05	-2,9395 E-05
	010	-0,0312	-0,0006	-0,0002	1,1963 E-06	-6,1698 E-05	-2,9033 E-05
	011	0,1237	0,0865	0,0014	-1,6297 E-04	1,8035 E-04	-6,7254 E-04
01369	001	0,0097	-0,0003	-0,0223	4,6899 E-07	6,3013 E-05	9,1888 E-06
	002	-0,0283	0,0000	-0,0043	-8,0549 E-08	-3,7626 E-05	4,0937 E-05
	003	0,0022	-0,0001	-0,0084	1,4553 E-07	-1,3774 E-05	1,3324 E-05
	004	0,0009	0,0000	0,0000	9,2662 E-09	1,7045 E-06	-1,3516 E-06
	005	0,0044	0,0000	-0,0006	-1,6006 E-08	5,3432 E-05	7,2093 E-06
	006	0,0125	0,0000	-0,0016	-4,6042 E-08	1,5392 E-04	2,0769 E-05
	007	0,0606	0,0003	0,0005	-4,9039 E-07	8,4726 E-05	7,7086 E-05
	008	-0,0344	-0,0001	-0,0002	2,1261 E-07	-5,5925 E-05	-3,2327 E-05
	009	-0,0364	0,0004	-0,0002	-7,5347 E-07	-5,9013 E-05	-3,342 E-05
	010	-0,0357	-0,0007	-0,0002	1,1972 E-06	-5,7591 E-05	-3,3508 E-05
	011	0,1353	0,0987	0,0014	-1,6247 E-04	1,3513 E-04	-6,4466 E-04
01370	001	0,0008	-0,0001	-0,0217	5,6226 E-07	4,3743 E-05	-4,8967 E-06
	002	-0,0202	0,0000	-0,0043	-3,9432 E-08	-6,3204 E-05	2,686 E-05
	003	0,0009	0,0000	-0,0084	2,5811 E-07	2,7262 E-05	6,1416 E-06
	004	0,0007	0,0000	0,0000	9,2935 E-09	2,0321 E-06	-1,2683 E-06
	005	-0,0007	0,0000	-0,0005	-1,9926 E-08	2,1199 E-06	5,973 E-06
	006	-0,0021	0,0000	-0,0015	-5,733 E-08	6,0958 E-06	1,7206 E-05
	007	0,0381	0,0002	0,0004	-4,8295 E-07	1,0324 E-04	6,3842 E-05
	008	-0,0213	-0,0001	-0,0002	2,0994 E-07	-6,2244 E-05	-2,7169 E-05
	009	-0,0225	0,0003	-0,0003	-7,5394 E-07	-6,5659 E-05	-2,9158 E-05
	010	-0,0222	-0,0005	-0,0001	1,1903 E-06	-6,3921 E-05	-2,8737 E-05
	011	0,1510	0,0680	-0,0096	-1,6393 E-04	3,0857 E-04	-8,0287 E-04
01371	001	0,0037	-0,0002	-0,0220	5,6571 E-07	3,6857 E-05	3,5942 E-06
	002	-0,0251	0,0000	-0,0043	-6,2631 E-08	-6,4946 E-05	3,7491 E-05
	003	0,0020	-0,0001	-0,0084	2,3557 E-07	4,9577 E-06	8,6074 E-06
	004	0,0008	0,0000	0,0000	9,2948 E-09	1,8926 E-06	-1,3576 E-06
	005	-0,0002	0,0000	-0,0006	-3,5613 E-08	1,5413 E-05	1,1678 E-05
	006	-0,0005	0,0000	-0,0016	-1,0251 E-07	4,4392 E-05	3,3643 E-05
	007	0,0454	0,0002	0,0004	-4,8486 E-07	9,1149 E-05	7,6657 E-05
	008	-0,0258	-0,0001	-0,0002	2,1227 E-07	-5,8017 E-05	-3,2406 E-05
	009	-0,0273	0,0004	-0,0003	-7,5496 E-07	-6,1183 E-05	-3,4612 E-05
	010	-0,0268	-0,0006	-0,0001	1,1945 E-06	-5,9244 E-05	-3,4684 E-05
	011	0,1700	0,0803	-0,0097	-1,6263 E-04	2,0957 E-04	-8,5696 E-04
01372	001	0,0068	-0,0002	-0,0222	5,4646 E-07	4,7473 E-05	1,4427 E-05
	002	-0,0296	0,0000	-0,0043	-1,0548 E-07	-5,3141 E-05	4,8002 E-05
	003	0,0017	-0,0001	-0,0084	2,0228 E-07	-1,1175 E-05	1,2598 E-05
	004	0,0010	0,0000	0,0000	9,2933 E-09	1,7814 E-06	-1,3999 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0018	0,0000	-0,0006	-6,8205 E-08	3,8592 E-05	1,6342 E-05
	006	0,0052	0,0000	-0,0016	-1,9641 E-07	1,1117 E-04	4,7081 E-05
	007	0,0518	0,0003	0,0004	-4,8623 E-07	8,0094 E-05	8,8625 E-05
	008	-0,0300	-0,0001	-0,0002	2,1379 E-07	-5,3969 E-05	-3,7192 E-05
	009	-0,0317	0,0004	-0,0003	-7,5422 E-07	-5,7004 E-05	-3,9539 E-05
	010	-0,0311	-0,0007	-0,0001	1,1978 E-06	-5,519 E-05	-4,0094 E-05
	011	0,1833	0,0925	-0,0097	-1,6198 E-04	1,5557 E-04	-8,9026 E-04
01373	001	0,0112	-0,0003	-0,0224	5,3477 E-07	7,263 E-05	2,0211 E-05
	002	-0,0328	0,0000	-0,0043	-1,4802 E-07	-3,1982 E-05	5,4122 E-05
	003	0,0005	-0,0001	-0,0084	1,7854 E-07	-1,9766 E-05	1,6671 E-05
	004	0,0011	0,0000	0,0000	9,3001 E-09	1,7027 E-06	-1,4224 E-06
	005	0,0058	0,0000	-0,0006	-1,0426 E-07	6,6275 E-05	1,6729 E-05
	006	0,0166	0,0000	-0,0016	-3,0027 E-07	1,9092 E-04	4,8197 E-05
	007	0,0575	0,0003	0,0004	-4,863 E-07	7,2761 E-05	9,9056 E-05
	008	-0,0339	-0,0001	-0,0002	2,1507 E-07	-5,1324 E-05	-4,1298 E-05
	009	-0,0359	0,0005	-0,0003	-7,5238 E-07	-5,4405 E-05	-4,3722 E-05
	010	-0,0351	-0,0007	-0,0001	1,1988 E-06	-5,2718 E-05	-4,4612 E-05
	011	0,1936	0,1046	-0,0096	-1,6204 E-04	1,1945 E-04	-9,2267 E-04
01374	001	0,0026	-0,0001	-0,0219	6,7486 E-07	2,625 E-05	-8,1587 E-06
	002	-0,0249	0,0000	-0,0043	-7,4946 E-10	-7,8063 E-05	3,3958 E-05
	003	0,0013	0,0000	-0,0084	3,6841 E-07	1,2993 E-05	3,7436 E-06
	004	0,0009	0,0000	0,0000	9,3641 E-09	2,009 E-06	-1,4331 E-06
	005	-0,0013	0,0000	-0,0005	-2,4073 E-08	-5,294 E-07	1,2519 E-05
	006	-0,0037	0,0000	-0,0016	-6,9265 E-08	-1,5381 E-06	3,6066 E-05
	007	0,0366	0,0002	0,0004	-4,7969 E-07	8,5629 E-05	8,2803 E-05
	008	-0,0214	-0,0001	-0,0002	2,1183 E-07	-5,5479 E-05	-3,4717 E-05
	009	-0,0226	0,0003	-0,0003	-7,5814 E-07	-5,8515 E-05	-3,7407 E-05
	010	-0,0221	-0,0005	-0,0001	1,1907 E-06	-5,6052 E-05	-3,9142 E-05
	011	0,2175	0,0743	-0,0207	-1,6198 E-04	3,284 E-04	-7,6272 E-04
01375	001	0,0044	-0,0002	-0,0221	6,6688 E-07	2,4793 E-05	1,3134 E-05
	002	-0,0307	0,0000	-0,0043	-7,3769 E-08	-7,3082 E-05	5,1115 E-05
	003	0,0014	-0,0001	-0,0084	2,8676 E-07	-8,8262 E-06	8,9843 E-06
	004	0,0010	0,0000	0,0000	9,3228 E-09	1,857 E-06	-1,4521 E-06
	005	-0,0007	0,0000	-0,0006	-7,0181 E-08	1,9436 E-05	2,3506 E-05
	006	-0,0020	0,0000	-0,0016	-2,0208 E-07	5,5981 E-05	6,7718 E-05
	007	0,0426	0,0002	0,0004	-4,832 E-07	7,3849 E-05	9,5764 E-05
	008	-0,0254	-0,0001	-0,0002	2,1408 E-07	-5,1281 E-05	-3,9944 E-05
	009	-0,0268	0,0004	-0,0003	-7,5713 E-07	-5,417 E-05	-4,2935 E-05
	010	-0,0262	-0,0006	-0,0001	1,1976 E-06	-5,1865 E-05	-4,5221 E-05
	011	0,2395	0,0864	-0,0207	-1,6085 E-04	2,7434 E-04	-9,3064 E-04
01376	001	0,0071	-0,0002	-0,0223	5,8305 E-07	5,1521 E-05	3,1017 E-05
	002	-0,0354	0,0000	-0,0043	-1,8493 E-07	-4,9548 E-05	6,4519 E-05
	003	0,0002	-0,0001	-0,0084	2,2091 E-07	-2,1673 E-05	1,5961 E-05
	004	0,0011	0,0000	0,0000	9,3168 E-09	1,748 E-06	-1,4604 E-06
	005	0,0020	0,0000	-0,0006	-1,6376 E-07	5,2399 E-05	2,9314 E-05
	006	0,0056	0,0000	-0,0017	-4,7167 E-07	1,5095 E-04	8,4454 E-05
	007	0,0478	0,0003	0,0004	-4,8358 E-07	6,4646 E-05	1,092 E-04
	008	-0,0291	-0,0001	-0,0002	2,1589 E-07	-4,7947 E-05	-4,5395 E-05
	009	-0,0307	0,0004	-0,0003	-7,5503 E-07	-5,0819 E-05	-4,8652 E-05
	010	-0,0299	-0,0007	-0,0001	1,2034 E-06	-4,8939 E-05	-5,1126 E-05
	011	0,2579	0,0984	-0,0207	-1,6088 E-04	2,2727 E-04	-1,1217 E-03
01377	001	0,0029	0,0000	-0,0217	7,6764 E-07	2,7872 E-05	-2,8959 E-05
	002	-0,0237	0,0000	-0,0043	1,2636 E-07	-8,6255 E-05	2,2593 E-05
	003	0,0005	0,0000	-0,0084	6,3111 E-07	2,7688 E-05	-2,2992 E-06
	004	0,0009	0,0000	0,0000	9,589 E-09	2,125 E-06	-1,4931 E-06
	005	-0,0017	0,0000	-0,0005	8,4504 E-09	-1,6339 E-05	6,7458 E-06
	006	-0,0048	0,0000	-0,0016	2,4429 E-08	-4,7085 E-05	1,9431 E-05
	007	0,0278	0,0002	0,0004	-4,6803 E-07	7,8818 E-05	8,4801 E-05
	008	-0,0170	-0,0001	-0,0002	2,1041 E-07	-5,1947 E-05	-3,4478 E-05
	009	-0,0179	0,0003	-0,0004	-7,6544 E-07	-5,4657 E-05	-3,7164 E-05
	010	-0,0173	-0,0005	0,0000	1,1807 E-06	-5,1944 E-05	-4,2441 E-05
	011	0,2365	0,0686	-0,0317	-1,6082 E-04	5,5091 E-04	-1,2835 E-04
01378	001	0,0035	-0,0001	-0,0219	8,5756 E-07	-3,6451 E-06	-1,3619 E-06
	002	-0,0308	0,0000	-0,0043	3,4451 E-08	-9,7224 E-05	4,4689 E-05
	003	0,0013	-0,0001	-0,0084	4,1175 E-07	-4,8041 E-06	1,8423 E-06

Continua nella prossima tabella...

LEGENDA:

CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.

S_X, S_Y, S_Z, Θ_X, Θ_Y, Θ_Z Le componenti dello spostamento sono relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.

NODI - SPOSTAMENTI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE..... pag. 2

NODI - SPOSTAMENTI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche

Nodo	CC	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
	004	0,0010	0,0000	0,0000	9,3601 E-09	1,9321 E-06	-1,4842 E-06
	005	-0,0026	0,0000	-0,0006	-5,7842 E-09	-5,3743 E-06	2,3631 E-05
	006	-0,0075	0,0000	-0,0016	-1,6553 E-08	-1,5498 E-05	6,808 E-05
	007	0,0334	0,0002	0,0004	-4,8006 E-07	6,814 E-05	9,6409 E-05
	008	-0,0208	-0,0001	-0,0002	2,1666 E-07	-4,8656 E-05	-3,9478 E-05
	009	-0,0219	0,0004	-0,0004	-7,5987 E-07	-5,1291 E-05	-4,2582 E-05
	010	-0,0211	-0,0006	0,0000	1,1918 E-06	-4,8612 E-05	-4,7689 E-05
	011	0,2787	0,0804	-0,0317	-1,5887 E-04	5,9101 E-04	-5,7393 E-04
01379	001	0,0035	-0,0002	-0,0222	7,189 E-07	1,2983 E-05	3,5928 E-05
	002	-0,0377	0,0000	-0,0043	-1,0438 E-07	-7,8977 E-05	7,0501 E-05
	003	0,0001	-0,0001	-0,0084	2,7035 E-07	-2,401 E-05	1,1501 E-05
	004	0,0012	0,0000	0,0000	9,29 E-09	1,803 E-06	-1,4912 E-06
	005	-0,0020	0,0000	-0,0006	-9,8455 E-08	2,6684 E-05	4,0333 E-05
	006	-0,0057	0,0000	-0,0017	-2,835 E-07	7,6861 E-05	1,162 E-04
	007	0,0380	0,0003	0,0004	-4,8616 E-07	5,5351 E-05	1,1052 E-04
	008	-0,0242	-0,0001	-0,0002	2,1373 E-07	-4,3907 E-05	-4,5445 E-05
	009	-0,0255	0,0004	-0,0004	-7,617 E-07	-4,6455 E-05	-4,8953 E-05
	010	-0,0246	-0,0007	0,0000	1,2079 E-06	-4,4264 E-05	-5,3871 E-05
	011	0,3235	0,0923	-0,0317	-1,5877 E-04	5,6225 E-04	-1,1623 E-03
01380	001	0,0064	-0,0002	-0,0223	3,3702 E-07	7,6451 E-05	5,5791 E-05
	002	-0,0420	0,0000	-0,0043	-4,3662 E-07	-3,0457 E-05	8,4069 E-05
	003	-0,0021	-0,0001	-0,0084	2,0246 E-07	-3,0818 E-05	2,1402 E-05
	004	0,0013	0,0000	0,0000	9,3703 E-09	1,6964 E-06	-1,4864 E-06
	005	0,0019	0,0000	-0,0006	-4,319 E-07	8,1125 E-05	4,4238 E-05
	006	0,0054	0,0000	-0,0018	-1,2442 E-06	2,3371 E-04	1,2745 E-04
	007	0,0418	0,0003	0,0004	-4,7695 E-07	5,0154 E-05	1,2804 E-04
	008	-0,0274	-0,0001	-0,0002	2,2042 E-07	-4,2586 E-05	-5,247 E-05
	009	-0,0289	0,0005	-0,0004	-7,5312 E-07	-4,5312 E-05	-5,6385 E-05
	010	-0,0278	-0,0007	0,0000	1,2159 E-06	-4,35 E-05	-6,1724 E-05
	011	0,3605	0,1041	-0,0317	-1,5983 E-04	3,9916 E-04	-1,6203 E-03
01381	001	0,0062	0,0026	-0,0228	3,8625 E-06	1,413 E-05	-4,1736 E-05
	002	-0,0052	-0,0033	0,0006	7,5497 E-06	-1,4047 E-05	-5,8727 E-05
	003	-0,0041	-0,0032	-0,0021	1,0878 E-05	-1,202 E-05	-3,3089 E-05
	004	0,0006	0,0000	-0,0008	-1,1746 E-06	1,3557 E-06	5,0192 E-06
	005	-0,0001	0,0000	-0,0004	1,5902 E-07	-2,5203 E-07	1,1091 E-06
	006	-0,0002	0,0000	-0,0013	4,5366 E-07	-7,2577 E-07	3,2041 E-06
	007	0,0012	0,0007	-0,0009	-3,7717 E-06	3,3926 E-06	1,6567 E-05
	008	-0,0008	-0,0009	0,0008	4,6597 E-06	-2,0585 E-06	-1,395 E-05
	009	-0,0008	-0,0005	0,0008	2,4496 E-06	-2,0668 E-06	-1,1846 E-05
	010	-0,0008	-0,0009	0,0008	4,6145 E-06	-2,0113 E-06	-1,3619 E-05
	011	0,0309	0,0539	-0,0245	-2,5593 E-04	8,0008 E-05	5,0216 E-04
01382	001	0,0098	0,0004	-0,0236	5,5251 E-06	1,5931 E-05	-9,9929 E-05
	002	-0,0087	-0,0067	0,0004	1,5768 E-05	-1,2791 E-05	-1,055 E-04
	003	-0,0070	-0,0069	-0,0021	1,344 E-05	-1,1287 E-05	-5,87 E-05
	004	0,0009	0,0001	-0,0008	3,0933 E-08	1,3742 E-06	7,9015 E-06
	005	-0,0001	-0,0004	-0,0005	1,7137 E-06	-5,8762 E-09	-1,5612 E-06
	006	-0,0004	-0,0011	-0,0014	4,9401 E-06	-1,6303 E-08	-4,4922 E-06
	007	0,0021	0,0011	-0,0009	-1,3964 E-06	3,5185 E-06	3,6669 E-05
	008	-0,0013	-0,0013	0,0008	1,296 E-06	-2,1491 E-06	-2,9983 E-05
	009	-0,0013	-0,0007	0,0008	1,2485 E-06	-2,0862 E-06	-2,7337 E-05
	010	-0,0013	-0,0013	0,0008	1,2599 E-06	-2,1046 E-06	-2,9459 E-05
	011	0,0516	0,0793	-0,0247	-5,6549 E-05	8,477 E-05	8,8383 E-04
01383	001	0,0097	0,0099	-0,0218	-1,3831 E-05	1,5167 E-05	-5,9728 E-05
	002	-0,0087	0,0041	-0,0009	-4,4772 E-06	-1,3383 E-05	-1,0565 E-04
	003	-0,0071	-0,0007	-0,0033	1,9552 E-06	-1,1671 E-05	-4,4151 E-05
	004	0,0009	-0,0007	-0,0007	1,3111 E-06	1,377 E-06	7,484 E-06
	005	-0,0001	-0,0002	-0,0005	3,7693 E-07	-1,5284 E-07	-1,1594 E-06
	006	-0,0004	-0,0005	-0,0014	1,0867 E-06	-4,4058 E-07	-3,3437 E-06
	007	0,0021	-0,0010	-0,0006	1,6669 E-06	3,4207 E-06	8,8977 E-06
	008	-0,0013	0,0002	0,0006	-4,6299 E-07	-1,9667 E-06	-5,8286 E-06
	009	-0,0013	0,0007	0,0006	-9,1362 E-07	-1,9286 E-06	-6,6657 E-06
	010	-0,0013	0,0002	0,0006	-4,246 E-07	-1,9223 E-06	-5,3677 E-06
	011	0,0515	0,0213	-0,0162	-2,1376 E-05	7,9664 E-05	2,8671 E-04
01384	001	0,0060	0,0062	-0,0212	-1,5814 E-05	1,4754 E-05	-2,4279 E-05
	002	-0,0051	0,0026	-0,0008	-7,4167 E-06	-1,3758 E-05	-5,6368 E-05
	003	-0,0040	-0,0003	-0,0033	2,2486 E-07	-1,1819 E-05	-2,0426 E-05
	004	0,0006	-0,0004	-0,0007	9,8669 E-07	1,397 E-06	3,9349 E-06
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0005	2,7716 E-07	-2,0311 E-07	4,7429 E-07
	006	-0,0002	-0,0002	-0,0013	7,9716 E-07	-5,8474 E-07	1,3687 E-06
	007	0,0012	-0,0006	-0,0006	1,5673 E-06	3,3727 E-06	6,2047 E-06
	008	-0,0008	0,0001	0,0006	-2,2777 E-07	-2,0718 E-06	-4,9858 E-06
	009	-0,0008	0,0004	0,0006	-1,1205 E-06	-2,0582 E-06	-4,7424 E-06
	010	-0,0008	0,0001	0,0006	-1,7891 E-07	-2,026 E-06	-4,748 E-06
	011	0,0307	0,0141	-0,0160	-4,7915 E-05	8,1663 E-05	2,165 E-04
01385	001	0,0063	0,0047	-0,0221	-6,6256 E-06	1,4792 E-05	-4,0612 E-05
	002	-0,0054	-0,0004	-0,0001	-4,9833 E-09	-1,3827 E-05	-5,9658 E-05
	003	-0,0042	-0,0017	-0,0027	5,2287 E-06	-1,1847 E-05	-3,1346 E-05
	004	0,0006	-0,0002	-0,0007	-2,4725 E-07	1,387 E-06	5,0346 E-06
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0005	4,0576 E-07	-2,1152 E-07	6,2642 E-07
	006	-0,0002	-0,0002	-0,0013	1,1666 E-06	-6,0895 E-07	1,8116 E-06
	007	0,0013	-0,0001	-0,0007	3,2729 E-07	3,4348 E-06	1,2855 E-05
	008	-0,0008	-0,0003	0,0007	9,8693 E-07	-2,1101 E-06	-1,0853 E-05
	009	-0,0008	0,0000	0,0007	-4,4854 E-07	-2,0963 E-06	-9,1318 E-06
	010	-0,0008	-0,0003	0,0007	9,9647 E-07	-2,0636 E-06	-1,0551 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0319	0,0326	-0,0204	-1,2565 E-04	8,2239 E-05	4,2836 E-04
01386	001	0,0073	0,0049	-0,0224	-2,1814 E-06	1,5404 E-05	-6,0187 E-05
	002	-0,0064	-0,0005	-0,0001	3,5557 E-06	-1,3557 E-05	-7,2906 E-05
	003	-0,0051	-0,0022	-0,0027	8,4205 E-06	-1,1786 E-05	-4,1703 E-05
	004	0,0007	-0,0002	-0,0007	1,7263 E-07	1,3809 E-06	6,5031 E-06
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0005	1,1043 E-06	-1,4715 E-07	-1,1323 E-07
	006	-0,0003	-0,0004	-0,0013	3,1812 E-06	-4,233 E-07	-3,1846 E-07
	007	0,0015	-0,0002	-0,0008	1,2234 E-06	3,5142 E-06	1,502 E-05
	008	-0,0010	-0,0003	0,0007	-4,0955 E-07	-2,153 E-06	-1,2663 E-05
	009	-0,0010	0,0001	0,0007	-1,0939 E-06	-2,113 E-06	-1,0358 E-05
	010	-0,0009	-0,0003	0,0007	-4,0053 E-07	-2,1071 E-06	-1,2305 E-05
	011	0,0381	0,0389	-0,0205	-5,1053 E-05	8,396 E-05	5,2554 E-04
01387	001	0,0084	0,0051	-0,0226	-3,8206 E-06	1,5753 E-05	-7,8759 E-05
	002	-0,0075	-0,0009	-0,0002	5,5289 E-06	-1,3256 E-05	-8,7746 E-05
	003	-0,0060	-0,0029	-0,0027	8,8507 E-06	-1,1643 E-05	-5,2478 E-05
	004	0,0008	-0,0002	-0,0007	5,5973 E-07	1,3761 E-06	7,5797 E-06
	005	-0,0001	-0,0002	-0,0005	9,5629 E-07	-9,6995 E-08	-1,2781 E-06
	006	-0,0003	-0,0006	-0,0014	2,7556 E-06	-2,7877 E-07	-3,6752 E-06
	007	0,0018	-0,0002	-0,0008	6,8474 E-07	3,4926 E-06	1,6598 E-05
	008	-0,0011	-0,0003	0,0007	-2,485 E-07	-2,1054 E-06	-1,3332 E-05
	009	-0,0011	0,0002	0,0007	-5,225 E-07	-2,0583 E-06	-1,1251 E-05
	010	-0,0011	-0,0003	0,0007	-2,5114 E-07	-2,0604 E-06	-1,2919 E-05
	011	0,0443	0,0413	-0,0205	-2,8867 E-05	8,2847 E-05	5,4162 E-04
01388	001	0,0095	0,0054	-0,0227	-4,8561 E-06	1,5738 E-05	-9,5591 E-05
	002	-0,0085	-0,0013	-0,0002	7,0479 E-06	-1,3028 E-05	-1,011 E-04
	003	-0,0069	-0,0036	-0,0027	8,3687 E-06	-1,151 E-05	-6,373 E-05
	004	0,0009	-0,0003	-0,0007	7,4451 E-07	1,3728 E-06	8,7132 E-06
	005	-0,0001	-0,0003	-0,0005	8,9166 E-07	-6,52 E-08	-2,253 E-06
	006	-0,0004	-0,0008	-0,0014	2,5705 E-06	-1,8736 E-07	-6,4825 E-06
	007	0,0021	-0,0003	-0,0008	5,7446 E-07	3,4532 E-06	1,8286 E-05
	008	-0,0013	-0,0003	0,0007	-7,0311 E-08	-2,0545 E-06	-1,4012 E-05
	009	-0,0013	0,0002	0,0007	-1,5308 E-07	-2,0049 E-06	-1,2063 E-05
	010	-0,0013	-0,0003	0,0007	-8,0373 E-08	-2,0101 E-06	-1,3546 E-05
	011	0,0504	0,0431	-0,0205	-2,5079 E-05	8,1987 E-05	5,5527 E-04
01389	001	0,0121	-0,0002	-0,0224	9,6754 E-08	1,4693 E-04	2,0754 E-05
	002	-0,0451	0,0001	-0,0044	-7,2845 E-07	2,1346 E-05	5,9733 E-05
	003	-0,0051	-0,0001	-0,0084	1,6773 E-07	-2,8538 E-05	2,7237 E-05
	004	0,0015	0,0000	0,0000	9,5139 E-09	1,6243 E-06	-1,4515 E-06
	005	0,0077	0,0000	-0,0007	-7,3253 E-07	1,3283 E-04	1,2047 E-05
	006	0,0222	0,0001	-0,0019	-2,1102 E-06	3,8267 E-04	3,4707 E-05
	007	0,0392	0,0003	0,0003	-4,5242 E-07	5,7954 E-05	1,4481 E-04
	008	-0,0278	-0,0001	-0,0002	2,4695 E-07	-4,6706 E-05	-5,7184 E-05
	009	-0,0293	0,0005	-0,0004	-7,2499 E-07	-4,999 E-05	-6,1487 E-05
	010	-0,0278	-0,0008	0,0001	1,1856 E-06	-4,8882 E-05	-6,9839 E-05
	011	0,4671	0,1140	-0,0385	-1,6978 E-04	1,7518 E-04	-2,3267 E-03
01390	001	0,0185	-0,0003	-0,0224	5,6398 E-07	1,2673 E-04	6,942 E-06
	002	-0,0442	0,0001	-0,0044	-4,8316 E-07	8,3258 E-06	5,0102 E-05
	003	-0,0062	-0,0001	-0,0084	1,7223 E-07	-2,5526 E-05	2,7533 E-05
	004	0,0015	0,0000	0,0000	9,4251 E-09	1,6286 E-06	-1,446 E-06
	005	0,0135	0,0000	-0,0006	-4,6693 E-07	1,1525 E-04	9,8314 E-07
	006	0,0388	0,0001	-0,0019	-1,345 E-06	3,3202 E-04	2,8319 E-06
	007	0,0430	0,0004	0,0003	-4,656 E-07	6,767 E-05	1,4368 E-04
	008	-0,0304	-0,0002	-0,0002	2,355 E-07	-5,0098 E-05	-5,7038 E-05
	009	-0,0321	0,0006	-0,0004	-7,35 E-07	-5,3763 E-05	-6,1264 E-05
	010	-0,0306	-0,0009	0,0001	1,1884 E-06	-5,277 E-05	-6,7992 E-05
	011	0,4595	0,1220	-0,0377	-1,6726 E-04	3,6186 E-05	-2,0866 E-03
01391	001	0,0372	-0,0004	-0,0227	6,2897 E-07	1,0618 E-04	1,6192 E-05
	002	-0,0329	0,0001	-0,0043	-6,1951 E-08	-2,6717 E-06	5,419 E-05
	003	-0,0042	-0,0001	-0,0084	1,4182 E-07	-2,1711 E-05	1,885 E-05
	004	0,0014	0,0000	0,0000	9,2729 E-09	1,6091 E-06	-1,442 E-06
	005	0,0292	0,0000	-0,0006	6,6079 E-09	9,5867 E-05	9,6465 E-06
	006	0,0841	0,0000	-0,0017	1,9112 E-08	2,7618 E-04	2,7791 E-05
	007	0,0816	0,0004	0,0004	-4,923 E-07	7,8379 E-05	1,009 E-04
	008	-0,0494	-0,0002	-0,0002	2,1289 E-07	-5,3802 E-05	-4,1715 E-05
	009	-0,0523	0,0007	-0,0002	-7,4931 E-07	-5,7485 E-05	-4,2973 E-05
	010	-0,0512	-0,0011	-0,0002	1,193 E-06	-5,6133 E-05	-4,4208 E-05
	011	0,1728	0,1465	-0,0011	-1,6242 E-04	8,2956 E-06	-7,0517 E-04
01392	001	0,0171	-0,0003	-0,0225	5,1515 E-07	9,0539 E-05	1,4631 E-05
	002	-0,0320	0,0001	-0,0043	-1,1046 E-07	-1,6057 E-05	4,9854 E-05
	003	0,0000	-0,0001	-0,0084	1,5115 E-07	-2,1628 E-05	1,7057 E-05
	004	0,0011	0,0000	0,0000	9,2847 E-09	1,6481 E-06	-1,412 E-06
	005	0,0110	0,0000	-0,0006	-5,0862 E-08	8,2425 E-05	9,9831 E-06
	006	0,0316	0,0000	-0,0016	-1,4645 E-07	2,3745 E-04	2,8761 E-05
	007	0,0663	0,0003	0,0004	-4,8958 E-07	7,3454 E-05	9,4337 E-05
	008	-0,0389	-0,0001	-0,0002	2,1411 E-07	-5,1649 E-05	-3,9215 E-05
	009	-0,0411	0,0005	-0,0002	-7,507 E-07	-5,4836 E-05	-4,0863 E-05
	010	-0,0403	-0,0008	-0,0002	1,1962 E-06	-5,3334 E-05	-4,1473 E-05
	011	0,1642	0,1148	-0,0025	-1,6232 E-04	1,106 E-04	-7,5135 E-04
01393	001	0,0179	-0,0003	-0,0225	6,4941 E-07	9,5878 E-05	1,7938 E-05
	002	-0,0346	0,0001	-0,0043	-1,6644 E-07	-1,2872 E-05	5,4225 E-05
	003	-0,0012	-0,0001	-0,0084	1,6169 E-07	-2,3058 E-05	1,967 E-05
	004	0,0012	0,0000	0,0000	9,3044 E-09	1,6477 E-06	-1,4347 E-06
	005	0,0119	0,0000	-0,0006	-1,168 E-07	8,7924 E-05	1,2054 E-05
	006	0,0344	0,0000	-0,0017	-3,3639 E-07	2,533 E-04	3,4727 E-05
	007	0,0631	0,0003	0,0004	-4,8627 E-07	6,9949 E-05	1,0691 E-04

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0379	-0,0001	-0,0002	2,1648 E-07	-5,0371 E-05	-4,4267 E-05
	009	-0,0401	0,0005	-0,0003	-7,4967 E-07	-5,3622 E-05	-4,6699 E-05
	010	-0,0392	-0,0008	-0,0001	1,197 E-06	-5,1986 E-05	-4,7797 E-05
	011	0,2032	0,1174	-0,0095	-1,6252 E-04	1,1308 E-04	-9,5196 E-04
01394	001	0,0264	-0,0004	-0,0226	7,8603 E-07	1,0516 E-04	1,4214 E-05
	002	-0,0352	0,0001	-0,0043	-1,2157 E-07	-4,8108 E-06	5,2827 E-05
	003	-0,0031	-0,0001	-0,0084	1,53 E-07	-2,2901 E-05	2,0972 E-05
	004	0,0014	0,0000	0,0000	9,2927 E-09	1,6236 E-06	-1,4419 E-06
	005	0,0197	0,0000	-0,0006	-6,3646 E-08	9,5635 E-05	7,7655 E-06
	006	0,0566	0,0001	-0,0017	-1,8326 E-07	2,7551 E-04	2,2372 E-05
	007	0,0690	0,0004	0,0004	-4,8808 E-07	7,3189 E-05	1,1031 E-04
	008	-0,0422	-0,0002	-0,0002	2,16 E-07	-5,1785 E-05	-4,5419 E-05
	009	-0,0446	0,0006	-0,0003	-7,4869 E-07	-5,5303 E-05	-4,7686 E-05
	010	-0,0436	-0,0009	-0,0001	1,1936 E-06	-5,3717 E-05	-4,9027 E-05
	011	0,2108	0,1310	-0,0094	-1,6296 E-04	6,7236 E-05	-9,5177 E-04
01395	001	0,0210	-0,0003	-0,0225	7,7958 E-07	1,0762 E-04	1,5414 E-05
	002	-0,0387	0,0001	-0,0043	-2,5466 E-07	-4,4561 E-06	5,4767 E-05
	003	-0,0037	-0,0001	-0,0084	1,7051 E-07	-2,4069 E-05	2,4155 E-05
	004	0,0014	0,0000	0,0000	9,3389 E-09	1,6349 E-06	-1,4505 E-06
	005	0,0151	0,0000	-0,0006	-2,1698 E-07	9,8619 E-05	8,1542 E-06
	006	0,0435	0,0001	-0,0017	-6,2499 E-07	2,8411 E-04	2,3492 E-05
	007	0,0580	0,0004	0,0004	-4,8052 E-07	6,9487 E-05	1,2545 E-04
	008	-0,0368	-0,0002	-0,0002	2,2135 E-07	-5,0481 E-05	-5,1294 E-05
	009	-0,0389	0,0006	-0,0003	-7,4598 E-07	-5,402 E-05	-5,463 E-05
	010	-0,0378	-0,0009	-0,0001	1,1952 E-06	-5,2333 E-05	-5,7167 E-05
	011	0,2844	0,1240	-0,0205	-1,6355 E-04	8,7694 E-05	-1,313 E-03
01396	001	0,0151	-0,0003	-0,0224	4,1801 E-07	1,2449 E-04	1,7894 E-05
	002	-0,0425	0,0001	-0,0043	-4,6755 E-07	6,1402 E-06	5,7482 E-05
	003	-0,0044	-0,0001	-0,0084	1,7417 E-07	-2,6683 E-05	2,6374 E-05
	004	0,0014	0,0000	0,0000	9,4065 E-09	1,634 E-06	-1,4545 E-06
	005	0,0101	0,0000	-0,0006	-4,5144 E-07	1,1401 E-04	1,0105 E-05
	006	0,0291	0,0001	-0,0018	-1,3004 E-06	3,2845 E-04	2,9112 E-05
	007	0,0462	0,0003	0,0004	-4,697 E-07	6,2459 E-05	1,3867 E-04
	008	-0,0310	-0,0001	-0,0002	2,3031 E-07	-4,8213 E-05	-5,5863 E-05
	009	-0,0327	0,0005	-0,0004	-7,4028 E-07	-5,1615 E-05	-5,9938 E-05
	010	-0,0315	-0,0008	0,0000	1,1969 E-06	-4,9867 E-05	-6,5204 E-05
	011	0,3835	0,1169	-0,0316	-1,6495 E-04	1,9329 E-04	-1,8056 E-03
01397	001	0,0177	-0,0003	-0,0225	4,2249 E-07	9,2143 E-05	1,1153 E-05
	002	-0,0297	0,0001	-0,0043	-5,1687 E-08	-1,325 E-05	4,557 E-05
	003	0,0008	-0,0001	-0,0084	1,3953 E-07	-2,0606 E-05	1,4483 E-05
	004	0,0011	0,0000	0,0000	9,2675 E-09	1,6305 E-06	-1,3881 E-06
	005	0,0114	0,0000	-0,0006	1,8797 E-08	8,3084 E-05	7,4795 E-06
	006	0,0329	0,0000	-0,0016	5,4214 E-08	2,3935 E-04	2,1548 E-05
	007	0,0706	0,0003	0,0005	-4,931 E-07	7,7865 E-05	8,1385 E-05
	008	-0,0407	-0,0001	-0,0002	2,1174 E-07	-5,3391 E-05	-3,3938 E-05
	009	-0,0430	0,0005	-0,0002	-7,5163 E-07	-5,6561 E-05	-3,4491 E-05
	010	-0,0422	-0,0008	-0,0003	1,1952 E-06	-5,5302 E-05	-3,5058 E-05
	011	0,1330	0,1149	0,0055	-1,6218 E-04	1,0967 E-04	-5,1129 E-04
01398	001	0,0377	-0,0004	-0,0227	3,0851 E-07	1,0641 E-04	1,7517 E-05
	002	-0,0310	0,0001	-0,0043	-1,0061 E-07	-2,2668 E-06	5,4663 E-05
	003	-0,0036	-0,0001	-0,0084	1,4868 E-07	-2,1562 E-05	1,7612 E-05
	004	0,0014	0,0000	0,0000	9,2873 E-09	1,6066 E-06	-1,4378 E-06
	005	0,0295	0,0000	-0,0006	-3,8712 E-08	9,5967 E-05	1,1092 E-05
	006	0,0851	0,0000	-0,0017	-1,1146 E-07	2,7647 E-04	3,1955 E-05
	007	0,0850	0,0004	0,0005	-4,9074 E-07	7,9008 E-05	9,5734 E-05
	008	-0,0508	-0,0002	-0,0002	2,132 E-07	-5,4052 E-05	-3,9713 E-05
	009	-0,0537	0,0007	-0,0002	-7,4838 E-07	-5,774 E-05	-4,0514 E-05
	010	-0,0527	-0,0011	-0,0002	1,194 E-06	-5,6406 E-05	-4,1737 E-05
	011	0,1503	0,1465	0,0045	-1,6209 E-04	6,0656 E-06	-5,94 E-04
01399	001	0,0255	-0,0004	-0,0227	3,7236 E-07	1,3813 E-04	2,2453 E-05
	002	-0,0200	0,0000	-0,0043	3,1717 E-07	2,7375 E-05	5,0074 E-05
	003	0,0019	-0,0001	-0,0084	1,1702 E-07	-1,8481 E-05	5,6889 E-06
	004	0,0009	0,0000	0,0000	9,1961 E-09	1,5028 E-06	-1,3281 E-06
	005	0,0180	0,0000	-0,0006	4,3462 E-07	1,2001 E-04	1,7967 E-05
	006	0,0518	-0,0001	-0,0018	1,2521 E-06	3,4573 E-04	5,1762 E-05
	007	0,0873	0,0004	0,0006	-5,2268 E-07	9,7068 E-05	3,9515 E-05
	008	-0,0488	-0,0002	-0,0003	1,9299 E-07	-6,1795 E-05	-1,8999 E-05
	009	-0,0506	0,0006	0,0000	-7,4196 E-07	-6,6442 E-05	-1,1201 E-05
	010	-0,0503	-0,0009	-0,0005	1,1822 E-06	-6,4852 E-05	-1,7625 E-05
	011	0,1798	0,1231	0,0406	-1,5711 E-04	-1,6442 E-04	1,0998 E-03
01400	001	0,0187	-0,0004	-0,0226	8,3877 E-07	1,6216 E-04	7,0452 E-06
	002	-0,0214	0,0000	-0,0043	5,5991 E-07	4,6394 E-05	3,7912 E-05
	003	0,0028	-0,0001	-0,0084	1,2068 E-07	-1,9244 E-05	4,9913 E-06
	004	0,0008	0,0000	0,0000	9,1529 E-09	1,4638 E-06	-1,2975 E-06
	005	0,0121	0,0000	-0,0006	7,0006 E-07	1,3921 E-04	6,2229 E-06
	006	0,0349	0,0000	-0,0019	2,0168 E-06	4,0105 E-04	1,7927 E-05
	007	0,0830	0,0003	0,0006	-5,4061 E-07	9,6452 E-05	3,4706 E-05
	008	-0,0460	-0,0001	-0,0003	1,8266 E-07	-6,2042 E-05	-1,7351 E-05
	009	-0,0476	0,0005	0,0000	-7,364 E-07	-6,6384 E-05	-7,8089 E-06
	010	-0,0474	-0,0008	-0,0005	1,1734 E-06	-6,4944 E-05	-1,5794 E-05
	011	0,1926	0,1160	0,0416	-1,542 E-04	-9,0549 E-05	1,4217 E-03
01401	001	0,0206	-0,0004	-0,0226	5,1884 E-07	1,3635 E-04	1,0189 E-05
	002	-0,0225	0,0000	-0,0043	3,0289 E-07	2,5947 E-05	4,0951 E-05
	003	0,0022	-0,0001	-0,0084	1,1567 E-07	-1,9378 E-05	6,2058 E-06
	004	0,0009	0,0000	0,0000	9,1906 E-09	1,5095 E-06	-1,3185 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0138	0,0000	-0,0006	4,1924 E-07	1,1896 E-04	8,2762 E-06
	006	0,0398	0,0000	-0,0018	1,2078 E-06	3,427 E-04	2,3843 E-05
	007	0,0829	0,0003	0,0006	-5,1775 E-07	9,3097 E-05	4,1871 E-05
	008	-0,0463	-0,0001	-0,0003	1,9694 E-07	-6,0386 E-05	-1,9114 E-05
	009	-0,0482	0,0005	-0,0001	-7,4981 E-07	-6,4063 E-05	-1,2866 E-05
	010	-0,0477	-0,0008	-0,0005	1,1862 E-06	-6,3197 E-05	-1,7825 E-05
	011	0,1458	0,1183	0,0347	-1,5912 E-04	2,4134 E-05	8,12 E-04
01402	001	0,0250	-0,0004	-0,0226	1,5771 E-07	1,1425 E-04	1,4127 E-05
	002	-0,0249	0,0000	-0,0043	9,1451 E-08	6,7282 E-06	4,6687 E-05
	003	0,0009	-0,0001	-0,0084	1,1979 E-07	-1,9959 E-05	9,5721 E-06
	004	0,0010	0,0000	0,0000	9,2327 E-09	1,566 E-06	-1,367 E-06
	005	0,0177	0,0000	-0,0006	1,8485 E-07	1,0137 E-04	1,0842 E-05
	006	0,0509	0,0000	-0,0017	5,3256 E-07	2,9203 E-04	3,1234 E-05
	007	0,0832	0,0004	0,0005	-5,0387 E-07	8,6859 E-05	5,9705 E-05
	008	-0,0472	-0,0002	-0,0003	2,0516 E-07	-5,7367 E-05	-2,5555 E-05
	009	-0,0496	0,0006	-0,0001	-7,499 E-07	-6,0967 E-05	-2,2808 E-05
	010	-0,0489	-0,0009	-0,0004	1,1911 E-06	-5,998 E-05	-2,5151 E-05
	011	0,1159	0,1247	0,0237	-1,6081 E-04	2,4287 E-05	1,5146 E-04
01403	001	0,0197	-0,0004	-0,0226	2,8817 E-07	9,992 E-05	9,0005 E-06
	002	-0,0279	0,0000	-0,0043	4,0816 E-09	-5,9302 E-06	4,3118 E-05
	003	0,0010	-0,0001	-0,0084	1,2893 E-07	-2,052 E-05	1,2565 E-05
	004	0,0010	0,0000	0,0000	9,2517 E-09	1,6052 E-06	-1,3722 E-06
	005	0,0132	0,0000	-0,0006	8,4723 E-08	8,9591 E-05	5,8764 E-06
	006	0,0379	0,0000	-0,0017	2,4413 E-07	2,581 E-04	1,6929 E-05
	007	0,0753	0,0003	0,0005	-4,9687 E-07	8,0793 E-05	7,1829 E-05
	008	-0,0430	-0,0001	-0,0002	2,095 E-07	-5,4659 E-05	-3,0067 E-05
	009	-0,0453	0,0005	-0,0002	-7,5215 E-07	-5,7901 E-05	-2,9463 E-05
	010	-0,0445	-0,0008	-0,0003	1,1942 E-06	-5,68 E-05	-3,0443 E-05
	011	0,1176	0,1178	0,0126	-1,6191 E-04	9,6193 E-05	-2,7467 E-04
01404	001	0,0285	-0,0004	-0,0227	1,5143 E-07	1,0791 E-04	1,6869 E-05
	002	-0,0281	0,0001	-0,0043	-4,1078 E-08	-1,8981 E-07	5,1544 E-05
	003	-0,0008	-0,0001	-0,0084	1,3747 E-07	-2,1203 E-05	1,384 E-05
	004	0,0012	0,0000	0,0000	9,2691 E-09	1,5965 E-06	-1,408 E-06
	005	0,0210	0,0000	-0,0006	3,1538 E-08	9,6777 E-05	1,1882 E-05
	006	0,0605	0,0000	-0,0017	9,0906 E-08	2,788 E-04	3,4231 E-05
	007	0,0820	0,0004	0,0005	-4,9517 E-07	8,0363 E-05	7,9368 E-05
	008	-0,0475	-0,0002	-0,0002	2,1015 E-07	-5,4627 E-05	-3,3246 E-05
	009	-0,0501	0,0006	-0,0002	-7,489 E-07	-5,8078 E-05	-3,2807 E-05
	010	-0,0493	-0,0009	-0,0003	1,1935 E-06	-5,6967 E-05	-3,4062 E-05
	011	0,1239	0,1313	0,0127	-1,6152 E-04	4,9877 E-05	-3,0926 E-04
01405	001	0,0005	-0,0013	-0,0318	1,099 E-05	-1,004 E-04	1,6812 E-05
	002	-0,0397	-0,0081	-0,0074	6,3606 E-06	-1,501 E-04	7,553 E-05
	003	-0,0001	-0,0084	-0,0139	1,3611 E-05	2,9142 E-05	2,5243 E-05
	004	0,0009	0,0003	-0,0001	-1,3524 E-06	2,1808 E-06	-1,5363 E-06
	005	-0,0001	-0,0003	-0,0012	1,1651 E-06	-8,5125 E-05	4,9708 E-06
	006	-0,0003	-0,0009	-0,0034	3,3534 E-06	-2,4527 E-04	1,4334 E-05
	007	0,0701	0,0016	-0,0003	2,0832 E-07	8,2841 E-05	1,0001 E-04
	008	-0,0409	-0,0019	0,0001	1,313 E-07	-4,8072 E-05	-3,5654 E-05
	009	-0,0419	-0,0011	0,0002	2,9244 E-07	-5,4395 E-05	-3,6751 E-05
	010	-0,0418	-0,0018	0,0001	1,0452 E-07	-4,9245 E-05	-3,8956 E-05
	011	0,4739	0,0998	0,0089	-5,1823 E-06	2,0083 E-04	-1,6048 E-03
01406	001	-0,0224	-0,0042	-0,0319	1,1943 E-05	-9,3338 E-05	-7,222 E-06
	002	-0,0744	-0,0096	-0,0074	6,2829 E-06	-1,4257 E-04	4,9145 E-05
	003	0,0063	-0,0117	-0,0139	1,3887 E-05	2,691 E-05	2,4659 E-05
	004	0,0015	0,0007	-0,0001	-1,3793 E-06	2,3103 E-06	-1,6788 E-06
	005	-0,0186	-0,0005	-0,0012	9,3669 E-07	-7,4135 E-05	-1,9785 E-05
	006	-0,0536	-0,0015	-0,0034	2,6953 E-06	-2,1361 E-04	-5,6989 E-05
	007	0,0880	0,0016	-0,0003	1,6192 E-07	7,5505 E-05	1,0534 E-04
	008	-0,0517	-0,0019	0,0001	1,8206 E-07	-4,5943 E-05	-3,8477 E-05
	009	-0,0540	-0,0012	0,0002	3,3159 E-07	-5,0687 E-05	-3,8996 E-05
	010	-0,0528	-0,0019	0,0001	1,554 E-07	-4,6911 E-05	-4,1822 E-05
	011	0,5758	0,1014	0,0090	-8,0425 E-06	5,4642 E-04	-1,36 E-03
01407	001	-0,0150	-0,0032	-0,0329	1,1737 E-05	-9,825 E-05	-5,8954 E-06
	002	-0,0577	-0,0091	-0,0080	6,3936 E-06	-1,4862 E-04	5,4527 E-05
	003	0,0062	-0,0105	-0,0151	1,4021 E-05	2,6889 E-05	2,5883 E-05
	004	0,0011	0,0005	0,0000	-1,3722 E-06	2,259 E-06	-1,6364 E-06
	005	-0,0138	-0,0005	-0,0013	9,5323 E-07	-7,9954 E-05	-1,7167 E-05
	006	-0,0397	-0,0013	-0,0037	2,7429 E-06	-2,3038 E-04	-4,9445 E-05
	007	0,0907	0,0016	-0,0003	1,4659 E-07	7,7718 E-05	1,0413 E-04
	008	-0,0511	-0,0019	0,0001	1,886 E-07	-4,7211 E-05	-3,6449 E-05
	009	-0,0531	-0,0012	0,0002	3,4672 E-07	-5,1581 E-05	-3,8792 E-05
	010	-0,0524	-0,0019	0,0001	1,6175 E-07	-4,8213 E-05	-3,9819 E-05
	011	0,3907	0,1007	0,0096	-6,3506 E-06	6,4878 E-04	-1,7952 E-03
01408	001	0,0012	-0,0014	-0,0327	1,1219 E-05	-1,3197 E-04	9,5809 E-06
	002	-0,0340	-0,0081	-0,0080	8,3614 E-06	-1,7354 E-04	6,6813 E-05
	003	0,0023	-0,0084	-0,0152	1,5485 E-05	3,0371 E-05	2,578 E-05
	004	0,0008	0,0003	0,0000	-1,2467 E-06	2,0238 E-06	-1,4951 E-06
	005	-0,0003	-0,0003	-0,0013	1,6605 E-06	-1,1475 E-04	-1,2119 E-06
	006	-0,0009	-0,0009	-0,0038	4,7806 E-06	-3,3062 E-04	-3,4778 E-06
	007	0,0793	0,0016	-0,0003	-1,0739 E-07	8,7599 E-05	1,0037 E-04
	008	-0,0442	-0,0019	0,0001	3,5985 E-07	-5,0048 E-05	-3,2791 E-05
	009	-0,0455	-0,0011	0,0002	5,1297 E-07	-5,427 E-05	-3,9944 E-05
	010	-0,0453	-0,0018	0,0001	3,2953 E-07	-5,1361 E-05	-3,6058 E-05
	011	0,2864	0,1003	0,0096	-1,3077 E-06	5,7631 E-04	-2,709 E-03
01409	001	-0,0004	-0,0015	-0,0323	1,0922 E-05	-1,1426 E-04	1,0327 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0386	-0,0082	-0,0077	7,3443 E-06	-1,6125 E-04	6,9216 E-05
	003	0,0015	-0,0086	-0,0145	1,4622 E-05	2,9242 E-05	2,5718 E-05
	004	0,0009	0,0004	0,0000	-1,298 E-06	2,1323 E-06	-1,5265 E-06
	005	-0,0013	-0,0003	-0,0012	1,3243 E-06	-9,7608 E-05	-6,4149 E-07
	006	-0,0038	-0,0009	-0,0036	3,8118 E-06	-2,8123 E-04	-1,8344 E-06
	007	0,0760	0,0016	-0,0003	3,7193 E-08	8,4074 E-05	1,0038 E-04
	008	-0,0433	-0,0019	0,0001	2,6854 E-07	-4,8458 E-05	-3,4312 E-05
	009	-0,0444	-0,0011	0,0002	4,0981 E-07	-5,4358 E-05	-3,8213 E-05
	010	-0,0443	-0,0018	0,0001	2,3993 E-07	-4,9652 E-05	-3,7603 E-05
	011	0,3907	0,1001	0,0093	-5,7935 E-06	2,9824 E-04	-2,1225 E-03
01410	001	-0,0083	-0,0024	-0,0324	1,1745 E-05	-1,0314 E-04	-2,6112 E-06
	002	-0,0499	-0,0087	-0,0077	6,5529 E-06	-1,5214 E-04	5,8116 E-05
	003	0,0035	-0,0096	-0,0146	1,4108 E-05	2,7612 E-05	2,5884 E-05
	004	0,0010	0,0005	0,0000	-1,3586 E-06	2,2312 E-06	-1,6078 E-06
	005	-0,0079	-0,0004	-0,0012	1,0281 E-06	-8,4922 E-05	-1,3526 E-05
	006	-0,0227	-0,0011	-0,0036	2,9585 E-06	-2,4469 E-04	-3,8954 E-05
	007	0,0819	0,0016	-0,0003	1,3267 E-07	7,93 E-05	1,03 E-04
	008	-0,0467	-0,0019	0,0001	1,9538 E-07	-4,7218 E-05	-3,5808 E-05
	009	-0,0483	-0,0012	0,0002	3,5569 E-07	-5,2446 E-05	-3,8407 E-05
	010	-0,0478	-0,0018	0,0001	1,6824 E-07	-4,8269 E-05	-3,9159 E-05
	011	0,4188	0,1004	0,0093	-5,4008 E-06	4,6515 E-04	-1,8583 E-03
01411	001	-0,0155	-0,0032	-0,0325	1,1889 E-05	-9,7158 E-05	-5,4259 E-06
	002	-0,0607	-0,0092	-0,0077	6,3751 E-06	-1,4699 E-04	5,4117 E-05
	003	0,0055	-0,0106	-0,0146	1,3992 E-05	2,6998 E-05	2,5587 E-05
	004	0,0012	0,0006	0,0000	-1,3732 E-06	2,2752 E-06	-1,6452 E-06
	005	-0,0138	-0,0005	-0,0012	9,538 E-07	-7,8511 E-05	-1,7072 E-05
	006	-0,0396	-0,0013	-0,0036	2,7446 E-06	-2,2622 E-04	-4,9172 E-05
	007	0,0875	0,0016	-0,0003	1,4962 E-07	7,7129 E-05	1,0427 E-04
	008	-0,0501	-0,0019	0,0001	1,8753 E-07	-4,6704 E-05	-3,6978 E-05
	009	-0,0520	-0,0012	0,0002	3,4328 E-07	-5,1441 E-05	-3,8645 E-05
	010	-0,0513	-0,0019	0,0001	1,607 E-07	-4,7699 E-05	-4,0343 E-05
	011	0,4570	0,1008	0,0094	-6,7753 E-06	5,6648 E-04	-1,6504 E-03
01412	001	-0,0001	0,0050	-0,0281	-1,719 E-04	-4,1652 E-06	1,3156 E-06
	002	-0,0003	0,0031	-0,0098	-1,3746 E-04	-1,081 E-05	-1,5059 E-05
	003	-0,0002	0,0012	-0,0067	-4,8137 E-05	-6,39 E-06	2,1333 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,585 E-07	-1,7981 E-08	-8,3561 E-09
	005	0,0000	0,0001	-0,0005	-2,1682 E-06	-4,9399 E-07	-3,3944 E-07
	006	0,0000	0,0002	-0,0015	-6,257 E-06	-1,4234 E-06	-9,7817 E-07
	007	0,0000	-0,0001	0,0003	2,6702 E-06	1,1052 E-07	2,2233 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0002	8,8278 E-07	-2,6743 E-07	2,3838 E-07
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,744 E-06	-7,2039 E-08	1,1398 E-07
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,0746 E-06	-2,8502 E-07	2,3306 E-07
	011	0,0012	0,0024	-0,0040	-1,1875 E-04	5,0759 E-05	-1,3496 E-05
01413	001	-0,0009	0,0097	-0,0304	1,0418 E-04	-5,4191 E-07	-3,8172 E-05
	002	-0,0031	0,0891	-0,0106	-2,1429 E-04	-7,6165 E-06	-2,7765 E-04
	003	-0,0023	0,0001	-0,0074	1,3937 E-04	-3,4344 E-06	2,258 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	6,1098 E-07	-1,5605 E-08	-2,3731 E-07
	005	-0,0002	0,0002	-0,0006	-4,8491 E-06	-4,8579 E-07	-7,7635 E-06
	006	-0,0005	0,0005	-0,0016	-1,399 E-05	-1,3997 E-06	-2,2373 E-05
	007	0,0000	-0,0014	0,0003	5,6409 E-06	1,9741 E-08	8,7201 E-07
	008	-0,0001	-0,0005	0,0002	3,5792 E-06	-3,0779 E-07	5,3294 E-06
	009	0,0000	0,0017	0,0000	-4,357 E-06	-1,4293 E-08	3,3276 E-06
	010	-0,0001	-0,0006	0,0002	4,0602 E-06	-3,3059 E-07	5,189 E-06
	011	0,0201	0,0931	-0,0038	-2,5232 E-04	5,2821 E-05	-4,2718 E-04
01414	001	-0,0014	0,0223	-0,0319	4,6554 E-05	-5,6725 E-06	-8,7358 E-06
	002	-0,0031	0,2436	-0,0151	-6,3656 E-04	-1,1185 E-05	-4,8222 E-04
	003	-0,0023	0,0015	-0,0102	9,4836 E-05	-1,0046 E-05	-2,0033 E-05
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	4,9256 E-07	-1,4178 E-08	2,3945 E-08
	005	-0,0002	0,0015	-0,0008	-6,5804 E-06	-5,0373 E-07	1,5929 E-06
	006	-0,0005	0,0045	-0,0023	-1,8976 E-05	-1,4515 E-06	4,5908 E-06
	007	0,0001	-0,0029	0,0003	9,911 E-06	1,6012 E-07	1,3509 E-05
	008	-0,0001	-0,0007	0,0001	4,0976 E-06	-3,9336 E-07	-1,0897 E-05
	009	0,0000	0,0027	0,0000	-8,7855 E-06	-1,6004 E-07	-1,4453 E-05
	010	-0,0001	-0,0008	0,0001	4,4327 E-06	-4,1372 E-07	-1,104 E-05
	011	0,0222	0,0146	0,0195	-1,2382 E-04	6,3823 E-05	1,3321 E-03
01415	001	-0,0001	0,0053	-0,0298	-1,8699 E-04	-3,7982 E-06	3,4539 E-07
	002	-0,0005	0,0097	-0,0150	-4,4606 E-04	-1,6965 E-05	-4,0307 E-05
	003	-0,0002	0,0017	-0,0094	-6,0549 E-05	-6,135 E-06	-2,8681 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,5994 E-07	-8,0952 E-09	1,0688 E-08
	005	0,0000	0,0002	-0,0007	-5,3571 E-06	-5,4888 E-07	4,1845 E-08
	006	0,0000	0,0004	-0,0021	-1,5446 E-05	-1,5818 E-06	1,2048 E-07
	007	0,0000	-0,0001	0,0003	5,8629 E-06	2,3324 E-07	7,1112 E-07
	008	0,0000	0,0000	0,0001	7,3278 E-07	-2,9937 E-07	-4,0799 E-07
	009	0,0000	0,0001	0,0000	-4,047 E-06	-1,8631 E-07	-7,9259 E-07
	010	0,0000	0,0000	0,0001	8,1779 E-07	-3,1598 E-07	-4,0795 E-07
	011	0,0016	-0,0031	0,0184	1,0352 E-04	5,8228 E-05	5,2633 E-05
01416	001	-0,0002	0,0086	-0,0298	-1,6508 E-04	-3,7489 E-06	-1,3328 E-06
	002	-0,0007	0,0165	-0,0143	-4,7838 E-04	-1,4147 E-05	-5,2545 E-05
	003	-0,0003	0,0025	-0,0092	-5,0913 E-05	-6,2119 E-06	-4,6224 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,9524 E-07	-1,0269 E-08	8,0208 E-09
	005	0,0000	0,0002	-0,0007	-5,0126 E-06	-5,3677 E-07	-3,8095 E-08
	006	-0,0001	0,0007	-0,0021	-1,4453 E-05	-1,5469 E-06	-1,0988 E-07
	007	0,0000	-0,0002	0,0003	5,2811 E-06	2,0494 E-07	9,2977 E-07
	008	0,0000	-0,0001	0,0001	1,7671 E-06	-3,1465 E-07	-5,4369 E-07
	009	0,0000	0,0001	0,0000	-3,781 E-06	-1,6041 E-07	-1,0049 E-06
	010	0,0000	-0,0001	0,0001	1,8901 E-06	-3,3246 E-07	-5,4818 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0027	-0,0009	0,0161	-3,9532 E-05	5,9518 E-05	7,6175 E-05
01417	001	-0,0005	0,0194	-0,0305	-8,0396 E-05	-4,258 E-06	-8,4758 E-06
	002	-0,0016	0,0734	-0,0143	-7,4368 E-04	-8,2404 E-06	-1,9457 E-04
	003	-0,0008	0,0059	-0,0093	-2,2504 E-05	-6,5208 E-06	-1,7961 E-05
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,5954 E-07	-1,3968 E-08	1,6871 E-08
	005	-0,0001	0,0006	-0,0007	-4,0211 E-06	-5,5342 E-07	8,933 E-08
	006	-0,0002	0,0019	-0,0021	-1,1598 E-05	-1,5948 E-06	2,5734 E-07
	007	0,0000	-0,0008	0,0003	7,4167 E-06	1,4595 E-07	3,9182 E-06
	008	0,0000	-0,0003	0,0001	2,7964 E-06	-3,2693 E-07	-2,5162 E-06
	009	0,0000	0,0006	0,0000	-7,1403 E-06	-8,8138 E-08	-4,1591 E-06
	010	0,0000	-0,0003	0,0001	3,0461 E-06	-3,4698 E-07	-2,5452 E-06
	011	0,0084	0,0096	0,0165	-1,7982 E-04	6,1474 E-05	3,4044 E-04
01418	001	-0,0009	0,0236	-0,0310	-1,4036 E-05	-4,5591 E-06	-1,6858 E-05
	002	-0,0022	0,1443	-0,0143	-7,9468 E-04	-7,2564 E-06	-3,482 E-04
	003	-0,0014	0,0062	-0,0096	2,0151 E-05	-7,3596 E-06	-2,9434 E-05
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	5,2976 E-07	-1,5514 E-08	1,1221 E-08
	005	-0,0001	0,0010	-0,0007	-4,4675 E-06	-5,465 E-07	4,155 E-07
	006	-0,0004	0,0029	-0,0022	-1,2885 E-05	-1,5748 E-06	1,1976 E-06
	007	0,0000	-0,0015	0,0003	8,3209 E-06	1,3622 E-07	7,2591 E-06
	008	-0,0001	-0,0006	0,0001	4,0179 E-06	-3,4851 E-07	-4,9057 E-06
	009	0,0000	0,0013	0,0000	-8,2187 E-06	-8,5155 E-08	-7,7658 E-06
	010	-0,0001	-0,0006	0,0001	4,3463 E-06	-3,6944 E-07	-4,9758 E-06
	011	0,0144	0,0304	0,0168	-2,7207 E-04	6,356 E-05	6,5174 E-04
01419	001	-0,0013	0,0226	-0,0315	3,0749 E-05	-5,0355 E-06	-1,2021 E-05
	002	-0,0029	0,2112	-0,0145	-6,6817 E-04	-1,03 E-05	-4,5713 E-04
	003	-0,0021	0,0021	-0,0097	6,8868 E-05	-8,8592 E-06	-2,0733 E-05
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	5,2818 E-07	-1,5201 E-08	-2,8318 E-08
	005	-0,0002	0,0015	-0,0008	-6,3293 E-06	-5,134 E-07	1,0396 E-06
	006	-0,0005	0,0043	-0,0022	-1,8252 E-05	-1,4794 E-06	2,9974 E-06
	007	0,0001	-0,0023	0,0003	8,8485 E-06	1,3415 E-07	9,3184 E-06
	008	-0,0001	-0,0010	0,0001	5,1844 E-06	-3,6516 E-07	-6,9095 E-06
	009	0,0000	0,0021	0,0000	-7,8242 E-06	-1,2036 E-07	-1,0406 E-05
	010	-0,0001	-0,0011	0,0001	5,5559 E-06	-3,8587 E-07	-7,0452 E-06
	011	0,0205	0,0567	0,0170	-2,7766 E-04	6,2239 E-05	8,853 E-04
01420	001	-0,0003	0,0147	-0,0299	-1,1421 E-04	-3,9075 E-06	-4,6621 E-06
	002	-0,0011	0,0346	-0,0134	-5,4035 E-04	-1,0967 E-05	-9,5665 E-05
	003	-0,0006	0,0039	-0,0088	-2,9837 E-05	-6,4594 E-06	-8,103 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,9464 E-07	-1,2767 E-08	-7,8417 E-09
	005	0,0000	0,0004	-0,0007	-4,278 E-06	-5,2963 E-07	-2,6863 E-07
	006	-0,0001	0,0013	-0,0020	-1,2337 E-05	-1,5262 E-06	-7,7401 E-07
	007	0,0000	-0,0004	0,0003	4,7136 E-06	1,5956 E-07	1,3049 E-06
	008	0,0000	-0,0002	0,0001	3,3363 E-06	-3,2088 E-07	-6,0447 E-07
	009	0,0000	0,0002	0,0000	-3,8794 E-06	-1,1613 E-07	-1,3711 E-06
	010	0,0000	-0,0002	0,0001	3,5506 E-06	-3,4004 E-07	-6,241 E-07
	011	0,0055	0,0128	0,0124	-2,7412 E-04	5,9404 E-05	1,0757 E-04
01421	001	-0,0007	0,0214	-0,0305	-3,9228 E-05	-4,0602 E-06	-1,2344 E-05
	002	-0,0019	0,0909	-0,0136	-6,824 E-04	-9,294 E-06	-2,3343 E-04
	003	-0,0011	0,0051	-0,0090	3,4004 E-06	-6,8651 E-06	-1,5998 E-05
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	5,2364 E-07	-1,4475 E-08	-3,6527 E-08
	005	-0,0001	0,0008	-0,0007	-4,1748 E-06	-5,3313 E-07	-4,4602 E-07
	006	-0,0003	0,0024	-0,0020	-1,2042 E-05	-1,5363 E-06	-1,2847 E-06
	007	0,0000	-0,0008	0,0003	6,0931 E-06	1,3652 E-07	3,1871 E-06
	008	-0,0001	-0,0006	0,0001	4,5863 E-06	-3,3316 E-07	-1,4621 E-06
	009	0,0000	0,0007	0,0000	-5,8455 E-06	-9,5142 E-08	-3,362 E-06
	010	-0,0001	-0,0006	0,0001	4,915 E-06	-3,5337 E-07	-1,5204 E-06
	011	0,0113	0,0444	0,0127	-4,0351 E-04	6,0572 E-05	2,6027 E-04
01422	001	-0,0010	0,0224	-0,0310	1,1489 E-05	-4,1778 E-06	-1,7506 E-05
	002	-0,0026	0,1526	-0,0137	-6,6614 E-04	-9,6147 E-06	-3,6256 E-04
	003	-0,0018	0,0031	-0,0091	4,1284 E-05	-7,4874 E-06	-1,7732 E-05
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	5,7239 E-07	-1,5458 E-08	-8,4627 E-08
	005	-0,0001	0,0012	-0,0007	-5,5365 E-06	-5,2497 E-07	-3,9081 E-07
	006	-0,0004	0,0036	-0,0021	-1,5968 E-05	-1,5127 E-06	-1,1245 E-06
	007	0,0000	-0,0014	0,0003	7,301 E-06	1,2139 E-07	4,7113 E-06
	008	-0,0001	-0,0010	0,0001	5,6627 E-06	-3,434 E-07	-2,2361 E-06
	009	0,0000	0,0012	0,0000	-6,5254 E-06	-9,3697 E-08	-5,1505 E-06
	010	-0,0001	-0,0011	0,0001	6,0649 E-06	-3,6412 E-07	-2,3491 E-06
	011	0,0172	0,0826	0,0130	-4,2404 E-04	6,0548 E-05	3,9408 E-04
01423	001	-0,0002	0,0083	-0,0293	-1,5789 E-04	-3,8722 E-06	-2,1605 E-06
	002	-0,0005	0,0113	-0,0126	-3,2786 E-04	-1,127 E-05	-2,926 E-05
	003	-0,0003	0,0020	-0,0083	-3,8483 E-05	-6,3919 E-06	-2,2379 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,0635 E-07	-1,2846 E-08	-1,2479 E-08
	005	0,0000	0,0002	-0,0006	-4,5922 E-06	-5,1594 E-07	-2,9302 E-07
	006	-0,0001	0,0007	-0,0018	-1,3242 E-05	-1,4867 E-06	-8,4431 E-07
	007	0,0000	-0,0001	0,0003	3,1778 E-06	1,5137 E-07	2,4832 E-07
	008	0,0000	-0,0001	0,0001	2,7394 E-06	-3,1174 E-07	-8,533 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5887 E-06	-1,1229 E-07	-1,9272 E-07
	010	0,0000	-0,0001	0,0001	2,8925 E-06	-3,3061 E-07	-2,0469 E-08
	011	0,0027	0,0051	0,0085	-2,1169 E-04	5,7483 E-05	2,2595 E-05
01424	001	-0,0005	0,0183	-0,0299	-6,7684 E-05	-3,7788 E-06	-9,2028 E-06
	002	-0,0014	0,0511	-0,0128	-5,3304 E-04	-1,0257 E-05	-1,2967 E-04
	003	-0,0009	0,0043	-0,0084	-9,9398 E-06	-6,5892 E-06	-6,0123 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	5,0264 E-07	-1,3878 E-08	-5,5564 E-08
	005	-0,0001	0,0006	-0,0007	-3,6909 E-06	-5,2038 E-07	-1,0015 E-06
	006	-0,0002	0,0017	-0,0019	-1,0647 E-05	-1,4995 E-06	-2,8854 E-06
	007	0,0000	-0,0005	0,0003	4,3535 E-06	1,3606 E-07	1,0668 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	0,0000	-0,0004	0,0001	4,2224 E-06	-3,2353 E-07	1,3609 E-07
	009	0,0000	0,0003	0,0000	-3,9824 E-06	-9,9925 E-08	-8,4307 E-07
	010	0,0000	-0,0004	0,0001	4,5312 E-06	-3,4326 E-07	8,8886 E-08
	011	0,0083	0,0355	0,0088	-4,3005 E-04	5,8713 E-05	7,0834 E-05
01425	001	-0,0008	0,0214	-0,0304	-5,7313 E-06	-3,7575 E-06	-1,7971 E-05
	002	-0,0022	0,1030	-0,0129	-5,9644 E-04	-9,8398 E-06	-2,5167 E-04
	003	-0,0015	0,0037	-0,0085	2,3209 E-05	-6,8705 E-06	-7,8779 E-06
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	6,0099 E-07	-1,499 E-08	-1,1992 E-07
	005	-0,0001	0,0009	-0,0007	-4,4968 E-06	-5,2147 E-07	-1,7072 E-06
	006	-0,0003	0,0027	-0,0019	-1,2971 E-05	-1,5027 E-06	-4,9184 E-06
	007	0,0000	-0,0009	0,0003	5,7983 E-06	1,186 E-07	2,0264 E-06
	008	-0,0001	-0,0008	0,0001	5,3294 E-06	-3,3172 E-07	3,8464 E-07
	009	0,0000	0,0007	0,0000	-5,3454 E-06	-8,9388 E-08	-1,629 E-06
	010	-0,0001	-0,0009	0,0001	5,7405 E-06	-3,5216 E-07	2,8751 E-07
	011	0,0141	0,0782	0,0091	-4,9401 E-04	5,9043 E-05	1,2214 E-04
01426	001	-0,0012	0,0202	-0,0309	2,4992 E-05	-3,642 E-06	-2,4512 E-05
	002	-0,0030	0,1552	-0,0130	-5,5261 E-04	-1,0312 E-05	-3,5589 E-04
	003	-0,0021	0,0002	-0,0086	5,0085 E-05	-7,0993 E-06	-7,2759 E-06
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	6,3209 E-07	-1,6143 E-08	-1,8767 E-07
	005	-0,0002	0,0014	-0,0007	-6,7436 E-06	-5,1877 E-07	-2,048 E-06
	006	-0,0005	0,0042	-0,0020	-1,9449 E-05	-1,4949 E-06	-5,8991 E-06
	007	0,0000	-0,0015	0,0003	7,592 E-06	9,6398 E-08	2,7746 E-06
	008	-0,0001	-0,0014	0,0001	6,2329 E-06	-3,3093 E-07	6,0177 E-07
	009	0,0000	0,0012	0,0000	-6,0193 E-06	-7,9349 E-08	-2,3678 E-06
	010	-0,0001	-0,0015	0,0001	6,7169 E-06	-3,5179 E-07	4,4712 E-07
	011	0,0197	0,1210	0,0094	-4,3754 E-04	5,7736 E-05	1,6473 E-04
01427	001	-0,0003	0,0140	-0,0293	-1,0303 E-04	-3,6348 E-06	-5,5073 E-06
	002	-0,0009	0,0244	-0,0119	-3,7846 E-04	-1,0483 E-05	-5,8202 E-05
	003	-0,0006	0,0033	-0,0079	-2,4257 E-05	-6,4435 E-06	-5,2261 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,6207 E-07	-1,3792 E-08	-4,5281 E-08
	005	0,0000	0,0004	-0,0006	-3,1497 E-06	-5,0794 E-07	-9,6886 E-07
	006	-0,0001	0,0010	-0,0018	-9,0864 E-06	-1,4637 E-06	-2,7917 E-06
	007	0,0000	-0,0003	0,0003	3,2614 E-06	1,3207 E-07	2,3093 E-07
	008	0,0000	-0,0002	0,0001	3,1887 E-06	-3,158 E-07	4,668 E-07
	009	0,0000	0,0001	0,0000	-2,7287 E-06	-9,8754 E-08	1,1665 E-07
	010	0,0000	-0,0002	0,0001	3,4585 E-06	-3,3519 E-07	4,3398 E-07
	011	0,0054	0,0194	0,0050	-3,6091 E-04	5,724 E-05	6,1675 E-06
01428	001	-0,0006	0,0195	-0,0299	-2,5416 E-05	-3,5166 E-06	-1,4865 E-05
	002	-0,0018	0,0645	-0,0121	-4,9491 E-04	-1,0053 E-05	-1,5556 E-04
	003	-0,0012	0,0042	-0,0080	6,5595 E-06	-6,5835 E-06	2,0031 E-06
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	6,2142 E-07	-1,436 E-08	-1,2748 E-07
	005	-0,0001	0,0006	-0,0006	-3,0577 E-06	-5,1297 E-07	-2,3806 E-06
	006	-0,0003	0,0018	-0,0018	-8,8238 E-06	-1,4782 E-06	-6,8593 E-06
	007	0,0000	-0,0006	0,0003	4,5118 E-06	1,1913 E-07	6,5952 E-07
	008	-0,0001	-0,0006	0,0001	4,2769 E-06	-3,2661 E-07	1,4523 E-06
	009	0,0000	0,0005	0,0000	-4,5682 E-06	-9,0781 E-08	3,0572 E-07
	010	-0,0001	-0,0006	0,0001	4,6817 E-06	-3,468 E-07	1,3693 E-06
	011	0,0110	0,0589	0,0053	-4,9091 E-04	5,8191 E-05	-7,5194 E-06
01429	001	-0,0009	0,0194	-0,0304	2,2318 E-05	-3,3442 E-06	-2,7816 E-05
	002	-0,0026	0,1102	-0,0122	-5,0475 E-04	-9,9776 E-06	-2,6088 E-04
	003	-0,0018	0,0020	-0,0081	4,079 E-05	-6,599 E-06	6,0632 E-07
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	6,7565 E-07	-1,5556 E-08	-2,0987 E-07
	005	-0,0001	0,0010	-0,0006	-4,9505 E-06	-5,1655 E-07	-3,7085 E-06
	006	-0,0004	0,0028	-0,0019	-1,4281 E-05	-1,4885 E-06	-1,0685 E-05
	007	0,0000	-0,0011	0,0003	6,159 E-06	9,974 E-08	1,1801 E-06
	008	-0,0001	-0,0010	0,0001	5,3223 E-06	-3,2792 E-07	2,5321 E-06
	009	0,0000	0,0009	0,0000	-5,4026 E-06	-7,7675 E-08	3,5704 E-07
	010	-0,0001	-0,0011	0,0001	5,8102 E-06	-3,4871 E-07	2,3995 E-06
	011	0,0167	0,1039	0,0055	-4,887 E-04	5,7707 E-05	-2,3687 E-05
01430	001	-0,0002	0,0080	-0,0288	-1,4939 E-04	-3,6528 E-06	-2,1212 E-06
	002	-0,0005	0,0082	-0,0111	-2,3392 E-04	-1,0513 E-05	-2,0451 E-05
	003	-0,0003	0,0019	-0,0074	-3,8306 E-05	-6,3378 E-06	1,0457 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,78 E-07	-1,4641 E-08	-2,1901 E-08
	005	0,0000	0,0002	-0,0006	-3,0688 E-06	-4,9889 E-07	-5,5311 E-07
	006	-0,0001	0,0005	-0,0016	-8,8525 E-06	-1,4376 E-06	-1,5938 E-06
	007	0,0000	-0,0001	0,0003	2,7903 E-06	1,2435 E-07	3,2328 E-08
	008	0,0000	-0,0001	0,0001	1,9807 E-06	-3,0122 E-07	2,7873 E-07
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7599 E-06	-9,052 E-08	1,9669 E-07
	010	0,0000	-0,0001	0,0001	2,1852 E-06	-3,2014 E-07	2,6249 E-07
	011	0,0026	0,0062	0,0013	-2,1887 E-04	5,5097 E-05	-4,1805 E-06
01431	001	-0,0004	0,0170	-0,0294	-5,386 E-05	-3,3965 E-06	-8,6474 E-06
	002	-0,0014	0,0366	-0,0113	-3,8214 E-04	-1,0102 E-05	-8,8342 E-05
	003	-0,0009	0,0044	-0,0076	-1,4134 E-05	-6,4971 E-06	8,1799 E-06
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	6,2679 E-07	-1,3856 E-08	-1,0342 E-07
	005	-0,0001	0,0004	-0,0006	-1,5583 E-06	-5,0286 E-07	-2,2014 E-06
	006	-0,0002	0,0010	-0,0017	-4,5019 E-06	-1,449 E-06	-6,3434 E-06
	007	0,0000	-0,0004	0,0003	3,6163 E-06	1,211 E-07	1,3369 E-07
	008	0,0000	-0,0003	0,0001	2,7982 E-06	-3,249 E-07	1,4325 E-06
	009	0,0000	0,0003	0,0000	-4,1825 E-06	-9,3962 E-08	8,9794 E-07
	010	0,0000	-0,0003	0,0002	3,1835 E-06	-3,4484 E-07	1,3686 E-06
	011	0,0081	0,0359	0,0016	-4,1525 E-04	5,7769 E-05	-4,842 E-05
01432	001	-0,0007	0,0186	-0,0300	1,3152 E-05	-3,1731 E-06	-2,0309 E-05
	002	-0,0022	0,0742	-0,0114	-4,3646 E-04	-9,8062 E-06	-1,7588 E-04
	003	-0,0015	0,0040	-0,0077	2,3572 E-05	-6,4268 E-06	1,506 E-05
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	7,3007 E-07	-1,4409 E-08	-2,0959 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	-0,0001	0,0005	-0,0006	-2,4651 E-06	-5,0853 E-07	-4,2928 E-06
	006	-0,0003	0,0015	-0,0017	-7,1179 E-06	-1,4654 E-06	-1,237 E-05
	007	0,0000	-0,0008	0,0003	4,9871 E-06	1,0435 E-07	3,5901 E-07
	008	-0,0001	-0,0006	0,0001	3,7339 E-06	-3,31 E-07	3,0344 E-06
	009	0,0000	0,0008	0,0000	-5,4222 E-06	-8,223 E-08	1,7527 E-06
	010	-0,0001	-0,0007	0,0002	4,224 E-06	-3,5175 E-07	2,9141 E-06
	011	0,0138	0,0769	0,0018	-4,7272 E-04	5,8022 E-05	-1,1134 E-04
01433	001	-0,0010	0,0155	-0,0305	4,8478 E-05	-2,8351 E-06	-4,0902 E-05
	002	-0,0030	0,1123	-0,0116	-3,9923 E-04	-9,8112 E-06	-2,7559 E-04
	003	-0,0021	-0,0001	-0,0078	6,7716 E-05	-6,0442 E-06	4,7786 E-06
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	7,0659 E-07	-1,6516 E-08	-2,7674 E-07
	005	-0,0002	0,0009	-0,0006	-5,9056 E-06	-5,1573 E-07	-5,98 E-06
	006	-0,0005	0,0025	-0,0018	-1,7036 E-05	-1,4861 E-06	-1,7232 E-05
	007	0,0000	-0,0013	0,0003	6,6797 E-06	8,1265 E-08	8,3781 E-07
	008	-0,0001	-0,0010	0,0002	5,0346 E-06	-3,2154 E-07	4,5512 E-06
	009	0,0000	0,0013	0,0000	-5,3001 E-06	-6,2497 E-08	2,0509 E-06
	010	-0,0001	-0,0011	0,0002	5,5696 E-06	-3,4268 E-07	4,4 E-06
	011	0,0193	0,1179	0,0020	-4,2182 E-04	5,6392 E-05	-1,7044 E-04
01434	001	-0,0003	0,0133	-0,0288	-9,3938 E-05	-3,1315 E-06	-1,8496 E-06
	002	-0,0009	0,0173	-0,0104	-2,6655 E-04	-1,0037 E-05	-5,1016 E-05
	003	-0,0006	0,0038	-0,0071	-3,6528 E-05	-6,499 E-06	7,8615 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	5,9225 E-07	-1,3404 E-08	-5,7165 E-08
	005	0,0000	0,0002	-0,0005	-5,6392 E-07	-4,8873 E-07	-1,4699 E-06
	006	-0,0001	0,0005	-0,0016	-1,6355 E-06	-1,4083 E-06	-4,2357 E-06
	007	0,0000	-0,0003	0,0003	3,0623 E-06	1,2623 E-07	5,0649 E-08
	008	0,0000	-0,0001	0,0002	1,3379 E-06	-3,2894 E-07	9,583 E-07
	009	0,0000	0,0002	0,0000	-3,7941 E-06	-1,0258 E-07	6,4436 E-07
	010	0,0000	-0,0001	0,0002	1,6822 E-06	-3,4861 E-07	9,2267 E-07
	011	0,0051	0,0165	-0,0021	-2,8772 E-04	5,8081 E-05	-4,3684 E-05
01435	001	-0,0005	0,0177	-0,0295	-8,7561 E-06	-3,1165 E-06	-8,1879 E-06
	002	-0,0018	0,0462	-0,0106	-3,5991 E-04	-9,6689 E-06	-1,2211 E-04
	003	-0,0012	0,0059	-0,0072	-4,643 E-06	-6,6473 E-06	2,2525 E-05
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	7,8035 E-07	-1,2562 E-08	-1,6589 E-07
	005	-0,0001	0,0002	-0,0006	3,2779 E-09	-4,9833 E-07	-3,7131 E-06
	006	-0,0002	0,0006	-0,0016	-3,4345 E-09	-1,436 E-06	-1,07 E-05
	007	0,0000	-0,0006	0,0003	4,1402 E-06	1,1677 E-07	1,2491 E-07
	008	-0,0001	-0,0003	0,0002	1,9495 E-06	-3,4526 E-07	2,5913 E-06
	009	0,0000	0,0006	0,0000	-5,7774 E-06	-9,6676 E-08	1,7988 E-06
	010	-0,0001	-0,0003	0,0002	2,4409 E-06	-3,6605 E-07	2,4972 E-06
	011	0,0109	0,0484	-0,0021	-3,9782 E-04	5,9727 E-05	-1,3031 E-04
01436	001	-0,0008	0,0156	-0,0301	5,2717 E-05	-2,6656 E-06	-2,1226 E-05
	002	-0,0026	0,0794	-0,0108	-3,5879 E-04	-9,2163 E-06	-1,9675 E-04
	003	-0,0019	0,0040	-0,0074	5,0807 E-05	-6,1048 E-06	3,37 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	7,9531 E-07	-1,3414 E-08	-2,7724 E-07
	005	-0,0001	0,0003	-0,0006	-2,048 E-06	-5,0238 E-07	-6,1579 E-06
	006	-0,0004	0,0008	-0,0017	-5,9172 E-06	-1,4476 E-06	-1,7745 E-05
	007	0,0000	-0,0010	0,0003	5,4776 E-06	8,3393 E-08	2,6385 E-07
	008	-0,0001	-0,0005	0,0002	2,9175 E-06	-3,3712 E-07	4,3602 E-06
	009	0,0000	0,0012	0,0000	-6,1333 E-06	-6,8099 E-08	3,0589 E-06
	010	-0,0001	-0,0006	0,0002	3,464 E-06	-3,5882 E-07	4,2058 E-06
	011	0,0165	0,0849	-0,0018	-3,9635 E-04	5,789 E-05	-2,3825 E-04
01437	001	0,0033	0,0000	-0,0215	2,2135 E-06	1,2663 E-04	1,8258 E-06
	002	0,0003	-0,0003	-0,0036	1,2081 E-05	5,1207 E-06	1,3595 E-06
	003	0,0008	-0,0003	-0,0064	1,1913 E-05	3,207 E-05	2,3388 E-06
	004	0,0001	0,0000	-0,0008	-8,6202 E-07	5,7865 E-06	-1,294 E-07
	005	0,0001	0,0000	-0,0007	8,7615 E-07	3,9762 E-06	2,8004 E-07
	006	0,0003	-0,0001	-0,0020	2,5232 E-06	1,1459 E-05	8,0651 E-07
	007	0,0003	0,0000	-0,0003	-1,7353 E-06	1,4467 E-05	5,1988 E-07
	008	-0,0002	0,0000	0,0002	1,758 E-06	-9,5203 E-06	-2,5164 E-07
	009	-0,0002	0,0000	0,0003	1,2937 E-06	-1,0488 E-05	-3,3354 E-07
	010	-0,0002	0,0000	0,0002	1,7223 E-06	-9,3169 E-06	-2,5462 E-07
	011	0,0023	0,0020	-0,0001	-8,9404 E-05	1,3551 E-04	-4,6622 E-07
01438	001	0,0058	-0,0008	-0,0249	-1,1719 E-06	-1,0211 E-04	6,7817 E-06
	002	-0,0174	-0,0043	-0,0043	1,2881 E-05	-1,1247 E-04	-2,5658 E-05
	003	-0,0021	-0,0038	-0,0073	1,2622 E-05	-9,204 E-05	-4,9835 E-06
	004	0,0008	0,0002	-0,0007	-2,3996 E-07	-2,9678 E-06	-1,3407 E-06
	005	0,0005	-0,0002	-0,0009	1,2542 E-07	6,6507 E-06	8,5185 E-06
	006	0,0016	-0,0006	-0,0025	3,5835 E-07	1,915 E-05	2,4533 E-05
	007	0,0158	0,0009	-0,0003	-3,2079 E-06	6,0964 E-05	1,8251 E-05
	008	-0,0108	-0,0010	0,0003	3,9272 E-06	-4,6087 E-05	-1,2892 E-05
	009	-0,0113	-0,0006	0,0004	2,2956 E-06	-4,768 E-05	-1,3612 E-05
	010	-0,0106	-0,0010	0,0003	3,8784 E-06	-4,5692 E-05	-1,3149 E-05
	011	0,1889	0,0556	-0,0036	-2,0895 E-04	9,7555 E-04	4,642 E-04
01439	001	0,0071	-0,0009	-0,0248	-7,2964 E-07	-7,783 E-05	2,6909 E-05
	002	-0,0187	-0,0043	-0,0052	1,3115 E-05	-1,1726 E-04	-8,8717 E-06
	003	-0,0019	-0,0038	-0,0083	1,3199 E-05	-8,1045 E-05	1,2427 E-05
	004	0,0007	0,0002	-0,0007	-2,0265 E-07	-1,3866 E-06	-6,9488 E-07
	005	0,0012	-0,0002	-0,0009	9,5349 E-08	8,492 E-06	9,0809 E-06
	006	0,0036	-0,0007	-0,0026	2,7166 E-07	2,445 E-05	2,6153 E-05
	007	0,0174	0,0009	-0,0001	-3,1473 E-06	7,009 E-05	2,422 E-05
	008	-0,0119	-0,0010	0,0000	3,925 E-06	-5,2126 E-05	-1,5809 E-05
	009	-0,0124	-0,0006	0,0002	2,2276 E-06	-5,4194 E-05	-1,5863 E-05
	010	-0,0118	-0,0010	0,0000	3,8752 E-06	-5,1812 E-05	-1,6166 E-05
	011	0,2284	0,0564	0,0112	-2,1921 E-04	1,1274 E-03	5,5059 E-04
01440	001	0,0035	0,0001	-0,0216	-1,8501 E-07	1,3298 E-04	1,5749 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	0,0004	-0,0002	-0,0045	1,1323 E-05	8,1679 E-06	1,4969 E-06
	003	0,0010	-0,0002	-0,0072	1,1143 E-05	3,8513 E-05	1,8775 E-06
	004	0,0001	0,0000	-0,0007	-9,2925 E-07	5,4283 E-06	-1,5651 E-07
	005	0,0001	0,0000	-0,0008	7,4164 E-07	5,1104 E-06	3,6794 E-07
	006	0,0004	0,0000	-0,0022	2,1356 E-06	1,4725 E-05	1,0598 E-06
	007	0,0003	0,0000	-0,0002	-1,7119 E-06	1,6608 E-05	8,7373 E-08
	008	-0,0002	0,0000	0,0001	1,7182 E-06	-1,0713 E-05	1,2316 E-08
	009	-0,0002	0,0000	0,0002	1,2997 E-06	-1,1878 E-05	-4,0664 E-08
	010	-0,0002	0,0000	0,0001	1,6826 E-06	-1,0532 E-05	-2,5182 E-09
	011	0,0021	0,0017	0,0069	-8,5335 E-05	1,5787 E-04	8,9583 E-09
01441	001	0,0059	0,0000	-0,0218	2,6589 E-06	1,109 E-04	3,3542 E-06
	002	0,0003	-0,0005	-0,0041	1,2281 E-05	-3,6409 E-06	2,1997 E-06
	003	0,0016	-0,0005	-0,0069	1,1964 E-05	3,1545 E-05	3,8964 E-06
	004	0,0003	0,0000	-0,0007	-8,6077 E-07	5,1871 E-06	-2,3662 E-07
	005	0,0002	0,0000	-0,0007	8,9571 E-07	3,5444 E-06	6,2665 E-07
	006	0,0006	-0,0001	-0,0021	2,5796 E-06	1,0212 E-05	1,8048 E-06
	007	0,0007	0,0001	-0,0002	-1,8102 E-06	2,2542 E-05	9,6805 E-07
	008	-0,0004	-0,0001	0,0001	1,8545 E-06	-1,469 E-05	-4,9089 E-07
	009	-0,0005	-0,0001	0,0003	1,3367 E-06	-1,5775 E-05	-6,158 E-07
	010	-0,0004	-0,0001	0,0001	1,8179 E-06	-1,4405 E-05	-5,0477 E-07
	011	0,0061	0,0037	0,0036	-9,5721 E-05	2,3088 E-04	6,4329 E-06
01442	001	0,0126	-0,0004	-0,0226	7,0507 E-06	4,0912 E-05	6,5624 E-06
	002	-0,0017	-0,0017	-0,0043	1,3522 E-05	-4,1042 E-05	-2,4763 E-06
	003	0,0036	-0,0017	-0,0071	1,2726 E-05	1,2496 E-05	7,1873 E-06
	004	0,0006	0,0001	-0,0007	-8,6481 E-07	3,2588 E-06	-6,4417 E-07
	005	0,0004	-0,0001	-0,0008	1,0317 E-06	1,1474 E-06	2,4765 E-06
	006	0,0011	-0,0004	-0,0022	2,9714 E-06	3,2991 E-06	7,1317 E-06
	007	0,0038	0,0003	-0,0002	-2,1683 E-06	4,6188 E-05	8,6013 E-06
	008	-0,0025	-0,0003	0,0001	2,3876 E-06	-3,0585 E-05	-5,5203 E-06
	009	-0,0027	-0,0002	0,0003	1,519 E-06	-3,1851 E-05	-5,7952 E-06
	010	-0,0025	-0,0003	0,0001	2,3471 E-06	-3,0033 E-05	-5,5496 E-06
	011	0,0410	0,0135	0,0040	-1,332 E-04	5,3221 E-04	1,4081 E-04
01443	001	0,0132	-0,0010	-0,0236	2,8227 E-06	-2,8836 E-05	4,4745 E-06
	002	-0,0071	-0,0029	-0,0045	1,2935 E-05	-8,0495 E-05	-1,088 E-05
	003	0,0035	-0,0027	-0,0074	1,0681 E-05	-2,0302 E-05	3,6597 E-06
	004	0,0008	0,0002	-0,0007	-4,667 E-07	8,2798 E-07	-1,2547 E-06
	005	0,0005	-0,0002	-0,0008	5,393 E-07	1,2936 E-06	5,1523 E-06
	006	0,0014	-0,0006	-0,0024	1,5519 E-06	3,7144 E-06	1,4838 E-05
	007	0,0089	0,0005	-0,0002	-2,9341 E-06	6,6441 E-05	1,553 E-05
	008	-0,0059	-0,0005	0,0001	3,5847 E-06	-4,5538 E-05	-1,0362 E-05
	009	-0,0062	-0,0003	0,0003	2,0334 E-06	-4,7186 E-05	-1,066 E-05
	010	-0,0058	-0,0005	0,0001	3,5365 E-06	-4,4838 E-05	-1,0476 E-05
	011	0,1024	0,0296	0,0043	-2,0909 E-04	8,3327 E-04	3,1682 E-04
01444	001	0,0080	-0,0009	-0,0246	-8,1808 E-07	-8,4005 E-05	1,2625 E-05
	002	-0,0159	-0,0041	-0,0047	1,2794 E-05	-1,1215 E-04	-1,5911 E-05
	003	-0,0006	-0,0036	-0,0077	1,1815 E-05	-7,4142 E-05	1,8068 E-06
	004	0,0008	0,0002	-0,0007	-2,2279 E-07	-1,7195 E-06	-1,3635 E-06
	005	0,0008	-0,0002	-0,0009	1,6849 E-07	5,6619 E-06	8,555 E-06
	006	0,0022	-0,0007	-0,0025	4,8259 E-07	1,6298 E-05	2,4639 E-05
	007	0,0152	0,0008	-0,0002	-3,1891 E-06	6,7276 E-05	1,9416 E-05
	008	-0,0103	-0,0009	0,0001	3,9476 E-06	-4,9362 E-05	-1,3306 E-05
	009	-0,0108	-0,0006	0,0003	2,255 E-06	-5,1283 E-05	-1,3662 E-05
	010	-0,0102	-0,0009	0,0001	3,8978 E-06	-4,8875 E-05	-1,3585 E-05
	011	0,1869	0,0512	0,0039	-2,1917 E-04	1,0096 E-03	4,7814 E-04
01445	001	0,0041	-0,0010	-0,0264	3,6974 E-05	1,5731 E-04	8,2707 E-07
	002	0,0008	-0,0004	-0,0064	1,7212 E-05	2,6427 E-05	8,3692 E-07
	003	0,0019	-0,0006	-0,0124	2,5007 E-05	7,518 E-05	1,5715 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,7299 E-07	5,4001 E-07	-4,7374 E-08
	005	0,0001	-0,0001	-0,0009	2,0125 E-06	4,3609 E-06	-1,8467 E-07
	006	0,0004	-0,0002	-0,0027	5,7961 E-06	1,2559 E-05	-5,3218 E-07
	007	0,0006	0,0000	-0,0004	-1,4825 E-06	3,4824 E-05	3,6823 E-06
	008	-0,0003	0,0000	0,0001	1,9826 E-06	-1,9006 E-05	-1,372 E-06
	009	-0,0003	0,0000	0,0002	9,6243 E-07	-1,8881 E-05	-1,907 E-06
	010	-0,0003	0,0000	0,0001	1,9459 E-06	-1,9286 E-05	-1,4377 E-06
	011	0,0036	0,0031	0,0063	-1,4489 E-04	2,5751 E-04	-1,1175 E-04
01446	001	0,0071	-0,0015	-0,0307	-1,7477 E-05	-6,8755 E-05	-3,3421 E-05
	002	-0,0091	-0,0042	-0,0075	4,9985 E-06	-5,777 E-05	9,6224 E-06
	003	0,0024	-0,0037	-0,0146	-5,0913 E-06	-7,1294 E-05	-2,2953 E-06
	004	0,0003	0,0001	0,0000	-4,0423 E-07	1,0545 E-06	-7,0916 E-07
	005	0,0022	-0,0002	-0,0011	-3,707 E-07	2,6153 E-05	-4,9007 E-06
	006	0,0062	-0,0007	-0,0032	-1,0702 E-06	7,5336 E-05	-1,4116 E-05
	007	0,0358	0,0009	-0,0004	-2,8003 E-06	1,2559 E-04	5,7973 E-05
	008	-0,0200	-0,0010	0,0001	3,1615 E-06	-7,2031 E-05	-1,8254 E-05
	009	-0,0198	-0,0006	0,0002	1,9282 E-06	-7,2497 E-05	-2,8316 E-05
	010	-0,0203	-0,0010	0,0001	3,1196 E-06	-7,3574 E-05	-1,9559 E-05
	011	0,2299	0,0641	0,0064	-1,6547 E-04	7,252 E-04	-2,4306 E-03
01447	001	0,0062	-0,0015	-0,0301	-1,685 E-05	-7,5276 E-05	-3,1313 E-05
	002	-0,0087	-0,0042	-0,0077	5,3777 E-06	-5,5026 E-05	5,0746 E-06
	003	0,0025	-0,0037	-0,0144	-4,1891 E-06	-7,1404 E-05	3,8217 E-08
	004	0,0003	0,0001	0,0000	-3,966 E-07	9,7881 E-07	-6,1432 E-07
	005	0,0019	-0,0002	-0,0011	-3,7282 E-07	2,5794 E-05	-6,2455 E-06
	006	0,0056	-0,0007	-0,0032	-1,0763 E-06	7,4301 E-05	-1,7991 E-05
	007	0,0374	0,0009	-0,0003	-2,784 E-06	1,2937 E-04	5,8949 E-05
	008	-0,0204	-0,0010	0,0000	3,2007 E-06	-7,267 E-05	-1,7326 E-05
	009	-0,0206	-0,0006	0,0001	1,88 E-06	-7,406 E-05	-3,0651 E-05
	010	-0,0208	-0,0010	0,0000	3,1583 E-06	-7,4321 E-05	-1,8589 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,1422	0,0644	0,0120	-1,8017 E-04	4,7497 E-04	-3,0085 E-03
01448	001	0,0042	-0,0010	-0,0276	3,5777 E-05	1,5643 E-04	2,2707 E-06
	002	0,0008	-0,0004	-0,0070	1,7115 E-05	2,7341 E-05	1,5805 E-06
	003	0,0020	-0,0006	-0,0132	2,4594 E-05	7,6132 E-05	2,1668 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,6802 E-07	4,771 E-07	-5,2004 E-08
	005	0,0001	-0,0001	-0,0010	1,9798 E-06	3,9081 E-06	-1,5882 E-07
	006	0,0004	-0,0001	-0,0028	5,702 E-06	1,1254 E-05	-4,5759 E-07
	007	0,0007	0,0000	-0,0003	-1,6285 E-06	3,9911 E-05	2,3389 E-06
	008	-0,0003	0,0000	0,0001	2,0768 E-06	-2,0628 E-05	-6,1805 E-07
	009	-0,0004	0,0000	0,0002	1,0395 E-06	-2,148 E-05	-1,172 E-06
	010	-0,0004	0,0000	0,0001	2,0411 E-06	-2,1013 E-05	-6,7209 E-07
	011	0,0001	0,0033	0,0109	-1,4749 E-04	3,776 E-05	-1,2185 E-04
01449	001	0,0071	-0,0017	-0,0272	2,9792 E-05	1,2832 E-04	7,9166 E-07
	002	0,0012	-0,0008	-0,0068	1,6696 E-05	1,5123 E-05	1,7651 E-06
	003	0,0034	-0,0011	-0,0129	2,2697 E-05	6,547 E-05	2,3979 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,6125 E-07	6,2316 E-07	-9,0808 E-08
	005	0,0002	-0,0001	-0,0010	1,7649 E-06	2,2566 E-06	-4,8331 E-07
	006	0,0006	-0,0003	-0,0028	5,0827 E-06	6,4953 E-06	-1,3924 E-06
	007	0,0016	0,0001	-0,0003	-1,8918 E-06	5,5941 E-05	6,4204 E-06
	008	-0,0009	-0,0001	0,0001	2,3354 E-06	-3,0028 E-05	-2,0791 E-06
	009	-0,0009	0,0000	0,0002	1,1858 E-06	-3,0184 E-05	-3,2813 E-06
	010	-0,0009	-0,0001	0,0001	2,2994 E-06	-3,0509 E-05	-2,2103 E-06
	011	0,0063	0,0065	0,0087	-1,6215 E-04	2,6543 E-04	-2,6516 E-04
01450	001	0,0139	-0,0032	-0,0283	7,0307 E-06	2,8264 E-05	-7,9754 E-06
	002	0,0007	-0,0022	-0,0070	1,4004 E-05	-2,5096 E-05	2,8515 E-06
	003	0,0074	-0,0028	-0,0134	1,3954 E-05	2,2816 E-05	1,7894 E-06
	004	0,0001	0,0001	0,0000	-4,3801 E-07	9,8313 E-07	-2,6161 E-07
	005	0,0002	-0,0002	-0,0010	9,0689 E-07	-4,0035 E-07	-2,245 E-06
	006	0,0006	-0,0006	-0,0029	2,6111 E-06	-1,1629 E-06	-6,4671 E-06
	007	0,0095	0,0003	-0,0003	-2,8504 E-06	1,1494 E-04	2,3122 E-05
	008	-0,0052	-0,0003	0,0001	3,1971 E-06	-6,2735 E-05	-7,3047 E-06
	009	-0,0052	-0,0002	0,0002	1,7401 E-06	-6,2501 E-05	-1,1809 E-05
	010	-0,0052	-0,0003	0,0001	3,1614 E-06	-6,3743 E-05	-7,7919 E-06
	011	0,0475	0,0233	0,0089	-2,0185 E-04	6,0823 E-04	-1,0238 E-03
01451	001	0,0132	-0,0031	-0,0293	-8,2346 E-06	-3,8269 E-05	-1,7607 E-05
	002	-0,0028	-0,0033	-0,0073	1,0636 E-05	-4,9571 E-05	3,7497 E-06
	003	0,0075	-0,0037	-0,0139	5,6606 E-06	-1,983 E-05	7,3491 E-07
	004	0,0002	0,0001	0,0000	-4,1713 E-07	1,1361 E-06	-4,316 E-07
	005	0,0004	-0,0003	-0,0011	2,2693 E-07	5,88 E-06	-4,0684 E-06
	006	0,0012	-0,0007	-0,0030	6,5203 E-07	1,6929 E-05	-1,172 E-05
	007	0,0213	0,0006	-0,0003	-3,2057 E-06	1,4118 E-04	4,0129 E-05
	008	-0,0116	-0,0007	0,0001	3,5281 E-06	-7,791 E-05	-1,2613 E-05
	009	-0,0116	-0,0004	0,0002	1,9999 E-06	-7,8083 E-05	-2,0491 E-05
	010	-0,0118	-0,0006	0,0001	3,4907 E-06	-7,9284 E-05	-1,3463 E-05
	011	0,1082	0,0423	0,0091	-2,0954 E-04	6,9539 E-04	-1,8009 E-03
01452	001	0,0081	-0,0019	-0,0302	-1,6152 E-05	-6,9915 E-05	-2,8218 E-05
	002	-0,0077	-0,0041	-0,0075	6,5607 E-06	-5,6474 E-05	5,5084 E-06
	003	0,0038	-0,0038	-0,0144	-2,2498 E-06	-6,1705 E-05	-4,5634 E-07
	004	0,0003	0,0001	0,0000	-3,9834 E-07	1,0529 E-06	-6,0787 E-07
	005	0,0016	-0,0003	-0,0011	-2,8295 E-07	2,1133 E-05	-5,634 E-06
	006	0,0045	-0,0007	-0,0032	-8,1727 E-07	6,0874 E-05	-1,623 E-05
	007	0,0339	0,0009	-0,0003	-2,9604 E-06	1,3391 E-04	5,6224 E-05
	008	-0,0186	-0,0010	0,0001	3,3316 E-06	-7,5566 E-05	-1,7428 E-05
	009	-0,0187	-0,0005	0,0002	1,9668 E-06	-7,5945 E-05	-2,8597 E-05
	010	-0,0190	-0,0010	0,0001	3,2903 E-06	-7,7144 E-05	-1,8638 E-05
	011	0,1712	0,0605	0,0093	-1,8548 E-04	7,0167 E-04	-2,5711 E-03
01453	001	0,0037	-0,0002	-0,0229	5,9282 E-06	1,429 E-04	3,88 E-07
	002	0,0006	-0,0002	-0,0051	7,0197 E-06	1,8395 E-05	1,3231 E-06
	003	0,0015	-0,0002	-0,0099	8,6643 E-06	5,8951 E-05	1,1131 E-06
	004	0,0001	0,0000	-0,0002	-7,5231 E-07	2,0271 E-06	-1,1226 E-07
	005	0,0002	0,0000	-0,0007	4,5774 E-07	6,4724 E-06	1,3907 E-07
	006	0,0004	0,0000	-0,0020	1,3172 E-06	1,8645 E-05	4,0046 E-07
	007	0,0003	0,0000	-0,0003	-9,7316 E-07	1,8988 E-05	2,0667 E-06
	008	-0,0002	0,0000	0,0001	1,3824 E-06	-1,2156 E-05	-9,4183 E-07
	009	-0,0002	0,0000	0,0002	7,1613 E-07	-1,2353 E-05	-8,2571 E-07
	010	-0,0002	0,0000	0,0001	1,3574 E-06	-1,2112 E-05	-9,9267 E-07
	011	0,0043	0,0018	0,0020	-9,9448 E-05	2,9192 E-04	1,4098 E-05
01454	001	0,0125	-0,0009	-0,0273	1,601 E-06	-5,2248 E-05	4,9434 E-06
	002	-0,0148	-0,0041	-0,0061	1,3609 E-05	-1,0314 E-04	3,0384 E-05
	003	0,0012	-0,0036	-0,0118	1,316 E-05	-6,9463 E-05	1,0429 E-05
	004	0,0005	0,0002	-0,0003	-4,1507 E-07	1,2007 E-06	-9,6187 E-07
	005	0,0029	-0,0002	-0,0009	5,801 E-07	1,2241 E-05	2,7108 E-06
	006	0,0085	-0,0006	-0,0025	1,6689 E-06	3,5247 E-05	7,8108 E-06
	007	0,0235	0,0009	-0,0003	-2,9022 E-06	9,9247 E-05	4,0294 E-05
	008	-0,0152	-0,0010	0,0002	3,1533 E-06	-6,4751 E-05	-1,766 E-05
	009	-0,0150	-0,0006	0,0003	1,9729 E-06	-6,6034 E-05	-1,3764 E-05
	010	-0,0152	-0,0010	0,0002	3,1106 E-06	-6,5163 E-05	-1,8919 E-05
	011	0,3536	0,0637	0,0026	-1,6109 E-04	1,2397 E-03	3,3593 E-04
01455	001	0,0126	-0,0009	-0,0273	2,6553 E-06	-5,2035 E-05	1,8552 E-06
	002	-0,0138	-0,0041	-0,0065	1,4263 E-05	-9,943 E-05	3,176 E-05
	003	0,0016	-0,0036	-0,0122	1,4792 E-05	-6,8491 E-05	1,261 E-05
	004	0,0005	0,0002	-0,0003	-3,9222 E-07	1,1639 E-06	-9,3461 E-07
	005	0,0030	-0,0002	-0,0009	5,5198 E-07	1,2685 E-05	1,2016 E-06
	006	0,0086	-0,0006	-0,0025	1,5878 E-06	3,6527 E-05	3,4633 E-06
	007	0,0248	0,0009	-0,0002	-2,884 E-06	1,0391 E-04	4,2456 E-05

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0157	-0,0010	0,0001	3,1885 E-06	-6,6643 E-05	-1,8173 E-05
	009	-0,0155	-0,0006	0,0002	1,9315 E-06	-6,7616 E-05	-1,4421 E-05
	010	-0,0158	-0,0010	0,0001	3,145 E-06	-6,7202 E-05	-1,9437 E-05
	011	0,3632	0,0644	0,0080	-1,7436 E-04	1,247 E-03	2,6002 E-04
01456	001	0,0037	0,0000	-0,0230	2,5386 E-06	1,436 E-04	1,5355 E-06
	002	0,0006	-0,0001	-0,0053	6,3254 E-06	2,1079 E-05	2,2678 E-06
	003	0,0015	-0,0001	-0,0102	7,1991 E-06	6,0324 E-05	1,5889 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	-7,6714 E-07	1,9119 E-06	-1,0855 E-07
	005	0,0002	0,0000	-0,0007	3,5992 E-07	6,6284 E-06	8,4023 E-08
	006	0,0005	0,0000	-0,0021	1,0354 E-06	1,9095 E-05	2,4206 E-07
	007	0,0004	0,0000	-0,0002	-1,0254 E-06	2,2145 E-05	1,0194 E-06
	008	-0,0002	0,0000	0,0001	1,4132 E-06	-1,3498 E-05	-2,6561 E-07
	009	-0,0002	0,0000	0,0002	7,586 E-07	-1,3417 E-05	-1,7643 E-07
	010	-0,0002	0,0000	0,0001	1,3885 E-06	-1,3552 E-05	-3,1581 E-07
	011	0,0044	0,0018	0,0051	-9,9335 E-05	3,1316 E-04	-3,7067 E-06
01457	001	0,0065	-0,0002	-0,0232	3,8899 E-06	1,235 E-04	1,3829 E-06
	002	0,0009	-0,0003	-0,0053	8,0729 E-06	8,8777 E-06	3,5766 E-06
	003	0,0027	-0,0004	-0,0102	8,3544 E-06	5,2549 E-05	2,2256 E-06
	004	0,0001	0,0000	-0,0002	-6,757 E-07	1,9025 E-06	-1,8404 E-07
	005	0,0003	0,0000	-0,0007	4,9641 E-07	6,78 E-06	2,1453 E-07
	006	0,0008	-0,0001	-0,0021	1,4286 E-06	1,953 E-05	6,1796 E-07
	007	0,0009	0,0000	-0,0002	-1,46 E-06	3,1771 E-05	3,6869 E-06
	008	-0,0006	-0,0001	0,0001	1,8706 E-06	-2,001 E-05	-1,5194 E-06
	009	-0,0006	0,0000	0,0002	9,8626 E-07	-1,9679 E-05	-1,2252 E-06
	010	-0,0006	-0,0001	0,0001	1,8432 E-06	-2,0013 E-05	-1,636 E-06
	011	0,0130	0,0043	0,0036	-1,2875 E-04	5,0363 E-04	2,0063 E-05
01458	001	0,0142	-0,0005	-0,0246	2,8702 E-06	5,0165 E-05	2,1156 E-06
	002	-0,0002	-0,0012	-0,0056	1,2303 E-05	-3,2887 E-05	1,1791 E-05
	003	0,0060	-0,0012	-0,0107	1,012 E-05	2,0065 E-05	5,196 E-06
	004	0,0002	0,0001	-0,0002	-4,3821 E-07	1,6419 E-06	-4,4151 E-07
	005	0,0010	-0,0001	-0,0008	7,2755 E-07	7,9864 E-06	6,7153 E-07
	006	0,0028	-0,0002	-0,0022	2,0945 E-06	2,2999 E-05	1,9349 E-06
	007	0,0056	0,0002	-0,0002	-2,7828 E-06	7,0302 E-05	1,4961 E-05
	008	-0,0035	-0,0003	0,0001	3,2116 E-06	-4,4788 E-05	-6,4589 E-06
	009	-0,0035	-0,0002	0,0002	1,7248 E-06	-4,3543 E-05	-5,0775 E-06
	010	-0,0035	-0,0003	0,0001	3,1759 E-06	-4,4834 E-05	-6,9168 E-06
	011	0,0894	0,0202	0,0042	-2,0724 E-04	1,1365 E-03	1,1064 E-04
01459	001	0,0160	-0,0007	-0,0258	2,2084 E-06	-6,8958 E-06	2,6814 E-06
	002	-0,0048	-0,0025	-0,0059	1,4399 E-05	-6,7982 E-05	2,0096 E-05
	003	0,0062	-0,0022	-0,0113	1,1834 E-05	-1,7225 E-05	8,0446 E-06
	004	0,0004	0,0001	-0,0003	-3,3237 E-07	1,4147 E-06	-6,8965 E-07
	005	0,0017	-0,0001	-0,0008	7,7137 E-07	9,5996 E-06	1,1321 E-06
	006	0,0050	-0,0004	-0,0023	2,2205 E-06	2,7642 E-05	3,2621 E-06
	007	0,0131	0,0005	-0,0002	-3,332 E-06	9,398 E-05	2,6559 E-05
	008	-0,0083	-0,0006	0,0001	3,7276 E-06	-6,0178 E-05	-1,1555 E-05
	009	-0,0081	-0,0003	0,0002	2,0777 E-06	-5,9258 E-05	-9,0457 E-06
	010	-0,0083	-0,0006	0,0001	3,6865 E-06	-6,0364 E-05	-1,2363 E-05
	011	0,2063	0,0406	0,0047	-2,2714 E-04	1,4038 E-03	2,0524 E-04
01460	001	0,0135	-0,0009	-0,0270	1,8744 E-06	-4,4899 E-05	3,2478 E-06
	002	-0,0122	-0,0038	-0,0062	1,4388 E-05	-9,5783 E-05	2,8653 E-05
	003	0,0028	-0,0033	-0,0119	1,3508 E-05	-5,8665 E-05	1,0879 E-05
	004	0,0005	0,0001	-0,0003	-3,5565 E-07	1,22 E-06	-9,2056 E-07
	005	0,0027	-0,0002	-0,0009	6,2773 E-07	1,2044 E-05	1,6871 E-06
	006	0,0078	-0,0006	-0,0025	1,8062 E-06	3,468 E-05	4,8616 E-06
	007	0,0220	0,0008	-0,0002	-3,1155 E-06	1,0156 E-04	3,8344 E-05
	008	-0,0141	-0,0010	0,0001	3,4265 E-06	-6,5659 E-05	-1,6682 E-05
	009	-0,0139	-0,0005	0,0002	2,0503 E-06	-6,6221 E-05	-1,3075 E-05
	010	-0,0141	-0,0009	0,0001	3,3829 E-06	-6,6074 E-05	-1,7847 E-05
	011	0,3316	0,0602	0,0052	-1,8878 E-04	1,3278 E-03	2,9106 E-04
01461	001	-0,0001	0,0041	-0,0309	-1,9596 E-04	-3,1785 E-06	-1,2519 E-06
	002	-0,0003	0,0085	-0,0182	-4,8354 E-04	-1,3702 E-05	-2,9135 E-05
	003	-0,0001	0,0014	-0,0099	-6,8187 E-05	-5,4647 E-06	-2,8778 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,6024 E-07	-7,5155 E-09	6,3803 E-09
	005	0,0000	0,0001	-0,0008	-5,4183 E-06	-5,4608 E-07	4,5001 E-08
	006	0,0000	0,0003	-0,0023	-1,5622 E-05	-1,5737 E-06	1,2961 E-07
	007	0,0000	-0,0001	0,0004	7,1059 E-06	1,1463 E-07	6,8001 E-07
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-3,0502 E-07	-2,0053 E-07	-4,7126 E-07
	009	0,0000	0,0001	0,0000	-5,2532 E-06	-6,6237 E-08	-7,1855 E-07
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3565 E-07	-2,1577 E-07	-4,7412 E-07
	011	0,0009	-0,0045	0,0216	2,39 E-04	4,5307 E-05	5,9398 E-05
01462	001	-0,0014	0,0225	-0,0320	6,7085 E-05	-8,0438 E-06	-1,226 E-05
	002	-0,0007	0,2702	-0,0189	-6,0755 E-04	-1,5684 E-05	-4,913 E-04
	003	-0,0022	0,0019	-0,0103	1,2804 E-04	-1,4499 E-05	-2,549 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	4,5118 E-07	-5,4555 E-09	9,6982 E-08
	005	-0,0002	0,0015	-0,0008	-6,3992 E-06	-5,1971 E-07	1,437 E-06
	006	-0,0006	0,0044	-0,0024	-1,8453 E-05	-1,4977 E-06	4,1396 E-06
	007	0,0000	-0,0038	0,0004	1,1089 E-05	1,8115 E-07	1,9038 E-05
	008	-0,0001	-0,0001	0,0001	2,3132 E-06	-3,399 E-07	-1,5318 E-05
	009	0,0000	0,0036	0,0000	-1,0014 E-05	-1,9513 E-07	-1,8908 E-05
	010	-0,0001	-0,0002	0,0001	2,5972 E-06	-3,5399 E-07	-1,545 E-05
	011	0,0146	-0,0609	0,0217	8,1201 E-05	5,1224 E-05	1,886 E-03
01463	001	-0,0002	0,0087	-0,0310	-1,7223 E-04	-4,2538 E-06	-4,6535 E-06
	002	-0,0005	0,0226	-0,0184	-6,1545 E-04	-7,2892 E-06	-6,3085 E-05
	003	-0,0003	0,0031	-0,0100	-6,5414 E-05	-5,5734 E-06	-7,2934 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,192 E-07	-1,0413 E-08	1,1822 E-08

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0000	0,0002	-0,0008	-4,8354 E-06	-5,8234 E-07	8,7094 E-08
	006	-0,0001	0,0007	-0,0023	-1,3943 E-05	-1,6782 E-06	2,5085 E-07
	007	0,0000	-0,0003	0,0004	8,6452 E-06	3,1675 E-08	1,6262 E-06
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-6,1332 E-07	-1,8295 E-07	-1,1881 E-06
	009	0,0000	0,0003	0,0000	-7,288 E-06	3,8873 E-08	-1,6822 E-06
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-5,093 E-07	-2,0005 E-07	-1,1978 E-06
	011	0,0021	-0,0114	0,0219	2,6471 E-04	4,4155 E-05	1,4996 E-04
01464	001	-0,0006	0,0205	-0,0313	-9,0665 E-05	-3,8358 E-06	-1,5747 E-05
	002	-0,0006	0,0927	-0,0189	-9,0716 E-04	2,3669 E-06	-2,0654 E-04
	003	-0,0007	0,0079	-0,0101	-3,9205 E-05	-5,343 E-06	-2,4126 E-05
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,7857 E-07	-1,6076 E-08	3,5878 E-08
	005	-0,0001	0,0006	-0,0008	-3,6801 E-06	-5,8659 E-07	3,8855 E-07
	006	-0,0002	0,0018	-0,0023	-1,0615 E-05	-1,6904 E-06	1,1193 E-06
	007	0,0000	-0,0013	0,0004	1,1879 E-05	-1,1247 E-07	5,9386 E-06
	008	0,0000	0,0001	0,0000	-4,8788 E-07	-1,5414 E-07	-4,4763 E-06
	009	0,0000	0,0011	0,0000	-1,1728 E-05	1,9035 E-07	-6,0596 E-06
	010	0,0000	0,0001	0,0000	-2,712 E-07	-1,7382 E-07	-4,515 E-06
	011	0,0058	-0,0343	0,0221	2,3662 E-04	4,102 E-05	5,6106 E-04
01465	001	-0,0009	0,0254	-0,0316	-1,9172 E-05	-3,8461 E-06	-2,3085 E-05
	002	-0,0004	0,1781	-0,0191	-9,5634 E-04	2,9758 E-06	-3,6593 E-04
	003	-0,0012	0,0094	-0,0102	9,8109 E-06	-6,1956 E-06	-3,875 E-05
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	5,4769 E-07	-1,81 E-08	7,0756 E-08
	005	-0,0001	0,0009	-0,0008	-3,9268 E-06	-5,7976 E-07	8,2612 E-07
	006	-0,0004	0,0027	-0,0024	-1,1327 E-05	-1,6706 E-06	2,3798 E-06
	007	0,0000	-0,0024	0,0004	1,3194 E-05	-1,4414 E-07	1,1327 E-05
	008	0,0000	0,0001	0,0001	2,1797 E-07	-1,4084 E-07	-8,6079 E-06
	009	0,0000	0,0023	0,0000	-1,3295 E-05	2,19 E-07	-1,1474 E-05
	010	0,0000	0,0000	0,0000	5,0594 E-07	-1,6097 E-07	-8,6771 E-06
	011	0,0093	-0,0536	0,0221	1,9507 E-04	4,0994 E-05	1,0716 E-03
01466	001	-0,0012	0,0240	-0,0320	4,9419 E-05	-6,57 E-06	-2,3248 E-05
	002	-0,0005	0,2560	-0,0190	-7,2828 E-04	-8,2346 E-06	-4,9639 E-04
	003	-0,0019	0,0049	-0,0103	9,7477 E-05	-1,1583 E-05	-4,2227 E-05
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	4,879 E-07	-1,3307 E-08	1,1601 E-07
	005	-0,0002	0,0014	-0,0008	-5,5475 E-06	-5,5924 E-07	1,1808 E-06
	006	-0,0005	0,0039	-0,0024	-1,5999 E-05	-1,6115 E-06	3,401 E-06
	007	0,0000	-0,0036	0,0004	1,1851 E-05	4,3669 E-08	1,8382 E-05
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,704 E-06	-2,0398 E-07	-1,4255 E-05
	009	0,0000	0,0034	0,0000	-1,1285 E-05	2,6716 E-08	-1,8132 E-05
	010	-0,0001	-0,0001	0,0001	1,9954 E-06	-2,207 E-07	-1,436 E-05
	011	0,0131	-0,0686	0,0221	1,0978 E-04	5,2022 E-05	1,7733 E-03
01467	001	0,0002	0,0011	-0,0278	-3,5435 E-05	7,1343 E-06	-1,6816 E-05
	002	-0,0002	0,0004	-0,0054	-1,3034 E-05	-6,7652 E-06	-3,1411 E-06
	003	-0,0001	0,0001	-0,0039	-2,2838 E-06	-5,5495 E-06	-1,9862 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,2324 E-06	2,9652 E-08	-9,7233 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,0613 E-07	-2,5434 E-07	-2,964 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	-3,0787 E-07	-7,3213 E-07	-8,5481 E-07
	007	0,0000	0,0000	0,0003	1,8185 E-06	-2,9333 E-08	1,3044 E-07
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-2,2676 E-07	-4,3435 E-07	1,9229 E-07
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0794 E-06	-7,4549 E-08	7,4284 E-08
	010	0,0000	0,0000	0,0003	-1,6096 E-07	-4,5925 E-07	1,9837 E-07
	011	0,0016	0,0011	-0,0222	-3,9058 E-05	6,0966 E-05	-1,1073 E-05
01468	001	-0,0002	0,0060	-0,0287	-1,2905 E-05	-4,0735 E-06	5,7877 E-06
	002	-0,0029	0,0039	-0,0056	-1,4486 E-05	-9,6523 E-06	-2,6129 E-05
	003	-0,0022	0,0000	-0,0040	1,3468 E-06	-7,8579 E-06	2,6876 E-06
	004	0,0000	-0,0005	0,0000	1,4482 E-06	-1,9393 E-08	-7,6492 E-08
	005	-0,0001	0,0000	-0,0004	-3,7265 E-08	-4,6657 E-07	-7,9845 E-07
	006	-0,0004	-0,0001	-0,0010	-1,0915 E-07	-1,3442 E-06	-2,3052 E-06
	007	0,0000	-0,0006	0,0003	2,1516 E-06	1,5958 E-08	2,3474 E-06
	008	-0,0001	0,0002	0,0003	-4,5122 E-07	-3,0102 E-07	1,1256 E-07
	009	0,0000	0,0004	0,0000	-1,4716 E-06	3,1026 E-09	-1,9978 E-06
	010	-0,0001	0,0001	0,0003	-3,6679 E-07	-3,2429 E-07	2,8052 E-07
	011	0,0195	0,0116	-0,0229	-3,3215 E-05	5,5871 E-05	-1,082 E-04
01469	001	-0,0006	0,0069	-0,0299	8,3838 E-05	-3,6914 E-06	-7,2889 E-06
	002	-0,0029	0,0483	-0,0091	-1,2241 E-04	-9,4912 E-06	-2,6809 E-04
	003	-0,0022	0,0005	-0,0067	7,9317 E-05	-6,6091 E-06	-2,0231 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	7,2889 E-07	-1,7475 E-08	-3,1308 E-07
	005	-0,0001	-0,0002	-0,0005	-4,3131 E-06	-4,926 E-07	1,8041 E-06
	006	-0,0004	-0,0006	-0,0015	-1,2444 E-05	-1,4194 E-06	5,1919 E-06
	007	0,0000	-0,0014	0,0003	5,2062 E-06	3,7329 E-08	1,6307 E-07
	008	-0,0001	-0,0001	0,0002	2,2367 E-06	-2,8712 E-07	1,3424 E-06
	009	0,0000	0,0018	0,0000	-4,0654 E-06	-3,1686 E-08	-3,3448 E-06
	010	-0,0001	-0,0003	0,0002	2,6949 E-06	-3,0817 E-07	1,6471 E-06
	011	0,0198	0,0729	-0,0035	-1,9824 E-04	5,6178 E-05	-2,516 E-05
01470	001	0,0000	0,0047	-0,0275	-1,6379 E-04	-8,9947 E-07	-4,3646 E-06
	002	-0,0002	0,0024	-0,0084	-1,0604 E-04	-8,784 E-06	-8,404 E-06
	003	-0,0001	0,0010	-0,0062	-3,6111 E-05	-5,9852 E-06	-2,4037 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,02 E-07	-1,5923 E-08	-2,9332 E-08
	005	0,0000	0,0001	-0,0005	-1,575 E-06	-3,8661 E-07	-3,3335 E-08
	006	0,0000	0,0002	-0,0013	-4,5483 E-06	-1,1137 E-06	-9,6309 E-08
	007	0,0000	-0,0001	0,0003	3,144 E-06	-5,2524 E-09	1,733 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0002	8,0045 E-07	-2,7608 E-07	2,2507 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3365 E-06	-1,6484 E-08	-8,3517 E-08
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,0192 E-06	-2,9604 E-07	2,9388 E-08
	011	0,0011	0,0024	-0,0033	-1,2044 E-04	4,7622 E-05	1,2287 E-06
01471	001	0,0000	0,0073	-0,0276	-1,2732 E-04	-8,7514 E-07	-5,6614 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	-0,0004	0,0039	-0,0081	-9,6812 E-05	-8,6602 E-06	-1,5819 E-05
	003	-0,0003	0,0014	-0,0060	-2,9063 E-05	-6,1276 E-06	-4,0659 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,6486 E-07	-1,3398 E-08	-5,2159 E-08
	005	0,0000	0,0001	-0,0005	-6,222 E-07	-3,8817 E-07	4,572 E-08
	006	0,0000	0,0002	-0,0013	-1,802 E-06	-1,1182 E-06	1,3117 E-07
	007	0,0000	-0,0001	0,0003	3,191 E-06	7,6782 E-09	7,7526 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0002	4,5255 E-07	-3,0013 E-07	7,3328 E-09
	009	0,0000	0,0001	0,0000	-2,9146 E-06	-3,1438 E-08	-2,7525 E-07
	010	0,0000	0,0000	0,0002	6,9859 E-07	-3,2075 E-07	2,7451 E-08
	011	0,0023	0,0050	-0,0053	-1,4366 E-04	5,0817 E-05	-1,129 E-06
01472	001	-0,0001	0,0137	-0,0283	-2,4674 E-05	-1,3472 E-06	-1,7802 E-05
	002	-0,0012	0,0140	-0,0082	-1,2358 E-04	-8,7362 E-06	-6,9068 E-05
	003	-0,0009	0,0034	-0,0061	-1,3626 E-05	-6,5378 E-06	-1,3602 E-05
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	8,0082 E-07	-8,3971 E-09	-2,1793 E-07
	005	-0,0001	0,0000	-0,0005	2,0019 E-06	-4,1646 E-07	6,5086 E-07
	006	-0,0002	0,0000	-0,0013	5,7594 E-06	-1,1998 E-06	1,8726 E-06
	007	0,0000	-0,0005	0,0003	3,76 E-06	3,7945 E-08	3,8413 E-07
	008	0,0000	0,0000	0,0002	-3,5886 E-07	-3,3946 E-07	1,3775 E-07
	009	0,0000	0,0005	0,0000	-5,5771 E-06	-5,4568 E-08	-1,4455 E-06
	010	0,0000	-0,0001	0,0002	5,0806 E-08	-3,6154 E-07	2,5244 E-07
	011	0,0076	0,0221	-0,0053	-2,2071 E-04	5,6916 E-05	-3,5058 E-05
01473	001	-0,0003	0,0129	-0,0290	3,612 E-05	-2,0208 E-06	-1,9483 E-05
	002	-0,0019	0,0255	-0,0084	-1,2626 E-04	-9,0254 E-06	-1,3823 E-04
	003	-0,0015	0,0036	-0,0062	1,1362 E-05	-6,7426 E-06	-2,0741 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	9,3044 E-07	-1,1085 E-08	-3,5564 E-07
	005	-0,0001	-0,0002	-0,0005	1,4502 E-06	-4,421 E-07	1,5044 E-06
	006	-0,0003	-0,0005	-0,0014	4,168 E-06	-1,2738 E-06	4,3294 E-06
	007	0,0000	-0,0008	0,0003	4,4044 E-06	4,2857 E-08	7,16 E-07
	008	-0,0001	0,0000	0,0002	-1,6578 E-07	-3,3621 E-07	3,526 E-07
	009	0,0000	0,0010	0,0000	-6,2453 E-06	-5,141 E-08	-2,9189 E-06
	010	-0,0001	-0,0001	0,0002	3,1417 E-07	-3,5856 E-07	5,8884 E-07
	011	0,0130	0,0433	-0,0054	-2,4432 E-04	5,7991 E-05	-7,6063 E-05
01474	001	-0,0005	0,0081	-0,0296	6,7414 E-05	-3,0439 E-06	-4,8263 E-06
	002	-0,0028	0,0360	-0,0086	-1,0003 E-04	-9,5493 E-06	-1,9929 E-04
	003	-0,0021	0,0009	-0,0064	5,4557 E-05	-6,8225 E-06	-1,5575 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	8,4252 E-07	-1,6073 E-08	-5,2527 E-07
	005	-0,0001	-0,0002	-0,0005	-2,5755 E-06	-4,649 E-07	2,1389 E-06
	006	-0,0004	-0,0005	-0,0014	-7,4355 E-06	-1,3395 E-06	6,1554 E-06
	007	0,0000	-0,0012	0,0003	5,2827 E-06	3,1102 E-08	9,6242 E-07
	008	-0,0001	0,0000	0,0002	1,192 E-06	-3,0461 E-07	7,2833 E-07
	009	0,0000	0,0016	0,0000	-4,9208 E-06	-3,125 E-08	-4,1944 E-06
	010	-0,0001	-0,0002	0,0002	1,6601 E-06	-3,2634 E-07	1,079 E-06
	011	0,0185	0,0649	-0,0057	-2,2741 E-04	5,5341 E-05	-1,1825 E-04
01475	001	0,0000	0,0107	-0,0279	-5,9747 E-05	-9,0187 E-07	-1,5329 E-05
	002	-0,0007	0,0061	-0,0075	-7,5328 E-05	-8,6068 E-06	-3,236 E-05
	003	-0,0005	0,0020	-0,0056	-1,5326 E-05	-6,3674 E-06	-8,1302 E-06
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	8,042 E-07	-1,0526 E-08	-1,6177 E-07
	005	0,0000	0,0001	-0,0004	6,8882 E-07	-3,9756 E-07	1,345 E-07
	006	-0,0001	0,0002	-0,0012	1,9777 E-06	-1,1453 E-06	3,8582 E-07
	007	0,0000	-0,0003	0,0003	3,2015 E-06	2,0624 E-08	2,8972 E-07
	008	0,0000	0,0000	0,0002	-1,857 E-07	-3,2378 E-07	6,6948 E-08
	009	0,0000	0,0002	0,0000	-3,6214 E-06	-4,1708 E-08	-7,235 E-07
	010	0,0000	-0,0001	0,0002	8,189 E-08	-3,4534 E-07	1,2489 E-07
	011	0,0050	0,0116	-0,0088	-1,6 E-04	5,4348 E-05	-1,8925 E-05
01476	001	-0,0001	0,0126	-0,0285	1,0872 E-05	-1,5794 E-06	-2,3033 E-05
	002	-0,0015	0,0133	-0,0077	-8,2512 E-05	-8,8944 E-06	-8,1069 E-05
	003	-0,0011	0,0027	-0,0057	1,1018 E-06	-6,6601 E-06	-1,4467 E-05
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	1,0377 E-06	-1,1087 E-08	-3,7684 E-07
	005	-0,0001	0,0000	-0,0004	1,4734 E-06	-4,2381 E-07	8,1816 E-07
	006	-0,0002	-0,0001	-0,0013	4,2383 E-06	-1,221 E-06	2,353 E-06
	007	0,0000	-0,0006	0,0003	3,7216 E-06	2,9787 E-08	7,6244 E-07
	008	-0,0001	0,0000	0,0002	-5,2884 E-07	-3,2851 E-07	2,0969 E-07
	009	0,0000	0,0006	0,0000	-4,9445 E-06	-4,1609 E-08	-2,1319 E-06
	010	-0,0001	0,0000	0,0002	-1,7305 E-07	-3,5064 E-07	3,8445 E-07
	011	0,0104	0,0278	-0,0090	-1,9478 E-04	5,6157 E-05	-7,6445 E-05
01477	001	-0,0003	0,0099	-0,0291	4,1669 E-05	-2,495 E-06	-1,341 E-05
	002	-0,0023	0,0207	-0,0079	-8,2561 E-05	-9,3413 E-06	-1,2532 E-04
	003	-0,0017	0,0016	-0,0058	2,3369 E-05	-6,9328 E-06	-1,19 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	1,0932 E-06	-1,4625 E-08	-6,0216 E-07
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0005	-4,8465 E-07	-4,5097 E-07	1,4993 E-06
	006	-0,0003	-0,0003	-0,0013	-1,4064 E-06	-1,2993 E-06	4,3128 E-06
	007	0,0000	-0,0009	0,0003	4,4529 E-06	3,1616 E-08	1,3192 E-06
	008	-0,0001	0,0000	0,0002	1,0828 E-07	-3,1642 E-07	3,8772 E-07
	009	0,0000	0,0010	0,0000	-4,7723 E-06	-3,2632 E-08	-3,698 E-06
	010	-0,0001	-0,0001	0,0002	4,9656 E-07	-3,3856 E-07	6,9485 E-07
	011	0,0158	0,0456	-0,0092	-1,925 E-04	5,593 E-05	-1,4531 E-04
01478	001	0,0000	0,0061	-0,0274	-9,9039 E-05	1,1312 E-07	-1,3993 E-05
	002	-0,0004	0,0021	-0,0068	-4,5097 E-05	-8,2541 E-06	-1,1064 E-05
	003	-0,0003	0,0009	-0,0051	-1,5852 E-05	-6,1843 E-06	-4,1842 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	7,4626 E-07	-8,1746 E-09	-1,1124 E-07
	005	0,0000	0,0001	-0,0004	-7,9395 E-07	-3,7263 E-07	-1,4562 E-07
	006	0,0000	0,0002	-0,0011	-2,294 E-06	-1,0734 E-06	-4,2056 E-07
	007	0,0000	-0,0001	0,0003	2,7219 E-06	9,2172 E-09	1,666 E-07
	008	0,0000	0,0000	0,0002	2,8397 E-07	-3,3039 E-07	8,9372 E-08
	009	0,0000	0,0001	0,0000	-1,7966 E-06	-4,1018 E-08	-1,9797 E-07
	010	0,0000	0,0000	0,0002	4,3639 E-07	-3,521 E-07	1,0946 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0025	0,0047	-0,0122	-1,0863 E-04	5,4184 E-05	-9,3891 E-06
01479	001	0,0001	0,0106	-0,0281	-1,2571 E-05	-8,3504 E-07	-3,1664 E-05
	002	-0,0011	0,0062	-0,0070	-4,7866 E-05	-8,616 E-06	-4,1643 E-05
	003	-0,0008	0,0017	-0,0052	-3,5435 E-06	-6,5117 E-06	-1,0845 E-05
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	1,1257 E-06	-9,3715 E-09	-3,4775 E-07
	005	-0,0001	0,0001	-0,0004	9,5492 E-07	-4,0237 E-07	6,6964 E-08
	006	-0,0001	0,0001	-0,0012	2,7467 E-06	-1,1591 E-06	1,8955 E-07
	007	0,0000	-0,0004	0,0003	3,0324 E-06	1,9161 E-08	6,4405 E-07
	008	0,0000	0,0000	0,0002	-5,7809 E-07	-3,3076 E-07	2,3623 E-07
	009	0,0000	0,0003	0,0000	-3,4164 E-06	-3,7896 E-08	-1,1539 E-06
	010	-0,0001	0,0000	0,0002	-3,4748 E-07	-3,5295 E-07	3,399 E-07
	011	0,0078	0,0156	-0,0125	-1,3355 E-04	5,5542 E-05	-5,7829 E-05
01480	001	-0,0001	0,0099	-0,0287	2,1801 E-05	-1,9749 E-06	-2,8185 E-05
	002	-0,0019	0,0107	-0,0071	-5,2473 E-05	-9,0703 E-06	-7,5793 E-05
	003	-0,0014	0,0015	-0,0053	8,9824 E-06	-6,8602 E-06	-1,1238 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	1,2452 E-06	-1,3154 E-08	-5,5711 E-07
	005	-0,0001	0,0000	-0,0004	4,435 E-07	-4,3337 E-07	5,6695 E-07
	006	-0,0003	-0,0001	-0,0012	1,272 E-06	-1,2485 E-06	1,6274 E-06
	007	0,0000	-0,0007	0,0003	3,5459 E-06	2,5036 E-08	1,2876 E-06
	008	-0,0001	0,0000	0,0002	-4,597 E-07	-3,2114 E-07	3,3829 E-07
	009	0,0000	0,0006	0,0000	-3,8433 E-06	-2,9815 E-08	-2,5809 E-06
	010	-0,0001	0,0000	0,0002	-1,8337 E-07	-3,4349 E-07	5,6183 E-07
	011	0,0131	0,0283	-0,0128	-1,4432 E-04	5,5818 E-05	-1,2601 E-04
01481	001	-0,0003	0,0075	-0,0292	2,8941 E-05	-2,9396 E-06	-1,0068 E-05
	002	-0,0027	0,0157	-0,0073	-5,9878 E-05	-9,59 E-06	-1,0671 E-04
	003	-0,0020	0,0001	-0,0054	2,387 E-05	-7,199 E-06	-1,3121 E-06
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	1,2773 E-06	-1,7394 E-08	-7,5423 E-07
	005	-0,0001	0,0000	-0,0004	-1,943 E-06	-4,5839 E-07	2,8135 E-07
	006	-0,0004	0,0001	-0,0013	-5,6075 E-06	-1,3207 E-06	8,008 E-07
	007	0,0000	-0,0010	0,0003	4,2796 E-06	2,5655 E-08	2,154 E-06
	008	-0,0001	0,0001	0,0002	3,2879 E-07	-3,066 E-07	6,8974 E-07
	009	0,0000	0,0010	0,0000	-3,379 E-06	-1,9479 E-08	-3,8571 E-06
	010	-0,0001	0,0000	0,0002	6,2343 E-07	-3,2886 E-07	1,0389 E-06
	011	0,0184	0,0407	-0,0130	-1,255 E-04	5,5037 E-05	-1,9139 E-04
01482	001	0,0002	0,0071	-0,0278	-3,2158 E-05	6,1545 E-07	-3,8323 E-05
	002	-0,0007	0,0026	-0,0063	-2,5425 E-05	-8,1678 E-06	-1,8889 E-05
	003	-0,0005	0,0009	-0,0047	-4,4781 E-06	-6,2829 E-06	-8,099 E-06
	004	0,0000	-0,0001	0,0000	1,1699 E-06	-3,6709 E-09	-2,9543 E-07
	005	0,0000	0,0001	-0,0004	2,7319 E-07	-3,7127 E-07	-4,5695 E-07
	006	-0,0001	0,0002	-0,0011	7,8393 E-07	-1,0694 E-06	-1,3192 E-06
	007	0,0000	-0,0002	0,0003	2,45 E-06	7,8882 E-09	4,5569 E-07
	008	0,0000	0,0000	0,0002	-4,1579 E-07	-3,4672 E-07	3,3827 E-07
	009	0,0000	0,0001	0,0000	-2,0699 E-06	-4,0979 E-08	-3,3935 E-07
	010	0,0000	0,0000	0,0002	-2,8312 E-07	-3,6935 E-07	3,8507 E-07
	011	0,0052	0,0075	-0,0160	-8,1265 E-05	5,6112 E-05	-3,7399 E-05
01483	001	0,0001	0,0080	-0,0283	4,0441 E-06	-1,265 E-06	-4,2012 E-05
	002	-0,0015	0,0049	-0,0065	-2,8198 E-05	-8,7259 E-06	-4,0741 E-05
	003	-0,0011	0,0010	-0,0048	2,2251 E-06	-6,7117 E-06	-1,0756 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	1,3389 E-06	-1,0483 E-08	-4,646 E-07
	005	-0,0001	0,0000	-0,0004	6,2719 E-07	-4,1422 E-07	-1,6957 E-07
	006	-0,0002	0,0000	-0,0011	1,804 E-06	-1,1933 E-06	-4,9325 E-07
	007	0,0000	-0,0004	0,0003	2,7433 E-06	1,8636 E-08	1,0571 E-06
	008	-0,0001	0,0000	0,0002	-6,5464 E-07	-3,2959 E-07	3,7705 E-07
	009	0,0000	0,0003	0,0000	-2,7121 E-06	-2,8954 E-08	-1,405 E-06
	010	-0,0001	0,0000	0,0002	-4,8367 E-07	-3,5225 E-07	5,1196 E-07
	011	0,0105	0,0153	-0,0164	-9,1846 E-05	5,6096 E-05	-9,3144 E-05
01484	001	-0,0001	0,0071	-0,0288	1,1959 E-05	-2,6017 E-06	-2,4638 E-05
	002	-0,0023	0,0077	-0,0066	-3,433 E-05	-9,2627 E-06	-6,3479 E-05
	003	-0,0017	0,0005	-0,0048	8,8195 E-06	-7,1118 E-06	-5,8113 E-06
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	1,3873 E-06	-1,5839 E-08	-5,7904 E-07
	005	-0,0001	0,0000	-0,0004	-3,3053 E-07	-4,4626 E-07	-7,2132 E-08
	006	-0,0003	0,0000	-0,0011	-9,5697 E-07	-1,2857 E-06	-2,1505 E-07
	007	0,0000	-0,0007	0,0003	3,1852 E-06	2,2203 E-08	1,8451 E-06
	008	-0,0001	0,0001	0,0002	-3,4121 E-07	-3,134 E-07	4,442 E-07
	009	0,0000	0,0006	0,0000	-2,7153 E-06	-1,7431 E-08	-2,6645 E-06
	010	-0,0001	0,0000	0,0003	-1,4706 E-07	-3,3604 E-07	6,8664 E-07
	011	0,0158	0,0237	-0,0166	-9,1072 E-05	5,5689 E-05	-1,5135 E-04
01485	001	0,0002	0,0029	-0,0276	-3,9252 E-05	4,0719 E-06	-3,0441 E-05
	002	-0,0003	0,0008	-0,0057	-1,5102 E-05	-7,3934 E-06	-7,2434 E-06
	003	-0,0002	0,0003	-0,0042	-3,1137 E-06	-5,8754 E-06	-4,3257 E-06
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,2012 E-06	1,3164 E-08	-1,9478 E-07
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,2279 E-07	-3,0965 E-07	-5,0269 E-07
	006	0,0000	0,0001	-0,0010	-3,5627 E-07	-8,9169 E-07	-1,45 E-06
	007	0,0000	-0,0001	0,0003	2,0152 E-06	-1,1342 E-08	2,4271 E-07
	008	0,0000	0,0000	0,0002	-2,4332 E-07	-3,9255 E-07	3,2465 E-07
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2587 E-06	-5,8392 E-08	5,9407 E-08
	010	0,0000	0,0000	0,0003	-1,6478 E-07	-4,1638 E-07	3,3947 E-07
	011	0,0027	0,0026	-0,0197	-4,9269 E-05	5,864 E-05	-2,0775 E-05
01486	001	0,0003	0,0047	-0,0281	-9,7239 E-06	-3,8224 E-07	-4,3176 E-05
	002	-0,0010	0,0021	-0,0058	-1,3835 E-05	-8,3317 E-06	-1,732 E-05
	003	-0,0008	0,0003	-0,0043	5,3276 E-07	-6,5092 E-06	-7,6647 E-06
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	1,3627 E-06	-6,2547 E-09	-3,2536 E-07
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	4,1 E-07	-3,9461 E-07	-5,4267 E-07
	006	-0,0001	0,0000	-0,0010	1,1796 E-06	-1,1367 E-06	-1,5666 E-06
	007	0,0000	-0,0003	0,0003	2,1248 E-06	1,5716 E-08	7,3829 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0001	0,0000	0,0003	-5,9165 E-07	-3,4352 E-07	3,8209 E-07
	009	0,0000	0,0002	0,0000	-1,7423 E-06	-3,1845 E-08	-4,7571 E-07
	010	-0,0001	0,0000	0,0003	-4,9633 E-07	-3,6658 E-07	4,433 E-07
	011	0,0080	0,0069	-0,0201	-4,9414 E-05	5,6866 E-05	-5,6809 E-05
01487	001	0,0001	0,0053	-0,0285	-4,8992 E-06	-2,2812 E-06	-2,7232 E-05
	002	-0,0018	0,0034	-0,0059	-1,7009 E-05	-8,9177 E-06	-2,8584 E-05
	003	-0,0014	0,0002	-0,0043	1,8971 E-06	-7,0013 E-06	-6,053 E-06
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	1,4174 E-06	-1,4418 E-08	-3,3328 E-07
	005	-0,0001	0,0000	-0,0004	2,1373 E-07	-4,3541 E-07	-2,619 E-07
	006	-0,0002	-0,0001	-0,0010	6,1374 E-07	-1,2544 E-06	-7,5879 E-07
	007	0,0000	-0,0005	0,0003	2,346 E-06	2,0424 E-08	1,3833 E-06
	008	-0,0001	0,0001	0,0003	-5,4633 E-07	-3,2171 E-07	2,3226 E-07
	009	0,0000	0,0003	0,0000	-1,8823 E-06	-1,5679 E-08	-1,4679 E-06
	010	-0,0001	0,0001	0,0003	-4,3598 E-07	-3,4479 E-07	3,6466 E-07
	011	0,0132	0,0116	-0,0203	-5,3733 E-05	5,6405 E-05	-9,7826 E-05
01488	001	-0,0001	0,0058	-0,0288	-5,5307 E-06	-3,3992 E-06	-7,3489 E-06
	002	-0,0027	0,0051	-0,0060	-2,1388 E-05	-9,4988 E-06	-4,4367 E-05
	003	-0,0020	0,0000	-0,0044	3,798 E-06	-7,4895 E-06	4,0702 E-07
	004	0,0000	-0,0004	0,0000	1,4579 E-06	-1,8799 E-08	-3,5576 E-07
	005	-0,0001	0,0000	-0,0004	-3,6549 E-07	-4,5955 E-07	-6,7688 E-07
	006	-0,0004	-0,0001	-0,0011	-1,056 E-06	-1,324 E-06	-1,9568 E-06
	007	0,0000	-0,0007	0,0003	2,6084 E-06	1,891 E-08	2,2951 E-06
	008	-0,0001	0,0001	0,0003	-3,6628 E-07	-3,0528 E-07	3,4258 E-07
	009	0,0000	0,0005	0,0000	-1,8447 E-06	-5,1684 E-09	-2,4263 E-06
	010	-0,0001	0,0001	0,0003	-2,458 E-07	-3,2824 E-07	5,6218 E-07
	011	0,0184	0,0163	-0,0205	-4,9845 E-05	5,5715 E-05	-1,3943 E-04
01489	001	0,0008	0,0002	-0,0213	-6,7947 E-06	2,9399 E-05	1,1005 E-05
	002	-0,0003	-0,0003	0,0004	1,2624 E-05	-1,2682 E-05	1,0399 E-06
	003	-0,0002	-0,0003	-0,0024	1,1874 E-05	-7,7195 E-06	2,3985 E-06
	004	0,0001	0,0000	-0,0009	-2,6003 E-07	2,4099 E-06	7,0416 E-07
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	6,7822 E-07	2,6576 E-07	3,4235 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0012	1,9525 E-06	7,6707 E-07	9,8681 E-07
	007	0,0001	0,0000	-0,0008	-1,8905 E-06	3,6753 E-06	4,9884 E-07
	008	-0,0001	0,0000	0,0007	1,7776 E-06	-2,5157 E-06	-4,0509 E-07
	009	-0,0001	0,0000	0,0007	1,5359 E-06	-2,5829 E-06	-4,321 E-07
	010	-0,0001	0,0000	0,0007	1,7378 E-06	-2,4573 E-06	-3,9556 E-07
	011	0,0023	0,0020	-0,0231	-7,7454 E-05	9,0052 E-05	6,6958 E-06
01490	001	0,0033	0,0006	-0,0216	-8,1223 E-06	1,6821 E-05	2,8156 E-05
	002	-0,0022	-0,0019	0,0004	1,3465 E-05	-1,5789 E-05	-7,3378 E-06
	003	-0,0014	-0,0018	-0,0023	1,2748 E-05	-1,0318 E-05	5,1442 E-06
	004	0,0003	0,0000	-0,0009	9,386 E-07	1,8769 E-06	2,6538 E-06
	005	0,0000	-0,0001	-0,0004	6,1214 E-07	-2,0584 E-07	5,469 E-07
	006	0,0000	-0,0003	-0,0012	1,7618 E-06	-5,924 E-07	1,5769 E-06
	007	0,0006	0,0003	-0,0008	-2,0563 E-06	4,5992 E-06	6,7795 E-06
	008	-0,0004	-0,0003	0,0007	1,8296 E-06	-2,9858 E-06	-4,5893 E-06
	009	-0,0004	-0,0002	0,0007	1,6691 E-06	-3,097 E-06	-4,9875 E-06
	010	-0,0004	-0,0003	0,0007	1,7867 E-06	-2,9118 E-06	-4,4567 E-06
	011	0,0139	0,0119	-0,0231	-7,3977 E-05	9,4383 E-05	6,6911 E-05
01491	001	0,0127	-0,0004	-0,0218	1,1566 E-05	4,2822 E-05	8,1484 E-06
	002	-0,0019	-0,0019	-0,0031	1,4258 E-05	-3,2393 E-05	-4,6755 E-06
	003	0,0031	-0,0019	-0,0059	1,4886 E-05	1,2125 E-05	1,194 E-05
	004	0,0007	0,0001	-0,0008	-1,3211 E-06	3,7246 E-06	-2,6288 E-07
	005	0,0002	-0,0001	-0,0007	1,3831 E-06	-5,7115 E-07	1,1128 E-06
	006	0,0006	-0,0004	-0,0019	3,9842 E-06	-1,6491 E-06	3,2028 E-06
	007	0,0035	0,0003	-0,0004	-1,7125 E-06	3,6541 E-05	1,3884 E-05
	008	-0,0023	-0,0003	0,0003	1,6787 E-06	-2,4074 E-05	-8,9602 E-06
	009	-0,0024	-0,0002	0,0004	1,1983 E-06	-2,5175 E-05	-9,4415 E-06
	010	-0,0023	-0,0003	0,0003	1,6433 E-06	-2,353 E-05	-8,8369 E-06
	011	0,0350	0,0144	-0,0060	-8,716 E-05	3,6867 E-04	1,4221 E-04
01492	001	0,0033	0,0000	-0,0211	3,296 E-06	1,2082 E-04	4,1654 E-06
	002	0,0002	-0,0003	-0,0030	1,2596 E-05	2,4042 E-06	1,9773 E-06
	003	0,0007	-0,0003	-0,0057	1,2509 E-05	2,6924 E-05	3,1087 E-06
	004	0,0002	0,0000	-0,0008	-7,9815 E-07	5,9424 E-06	-4,5287 E-08
	005	0,0001	0,0000	-0,0006	9,6278 E-07	3,3743 E-06	2,7726 E-07
	006	0,0003	-0,0001	-0,0018	2,7729 E-06	9,7251 E-06	7,9869 E-07
	007	0,0002	0,0000	-0,0004	-1,7293 E-06	1,3171 E-05	4,0195 E-07
	008	-0,0002	0,0000	0,0003	1,7224 E-06	-8,8192 E-06	-1,8622 E-07
	009	-0,0002	0,0000	0,0004	1,2864 E-06	-9,6292 E-06	-2,7531 E-07
	010	-0,0002	0,0000	0,0003	1,6866 E-06	-8,6146 E-06	-1,8428 E-07
	011	0,0026	0,0022	-0,0046	-8,6642 E-05	1,3214 E-04	-5,2728 E-06
01493	001	0,0050	0,0000	-0,0209	2,829 E-06	9,5216 E-05	9,914 E-06
	002	0,0000	-0,0005	-0,0023	1,289 E-05	-5,5299 E-06	2,6908 E-06
	003	0,0009	-0,0005	-0,0050	1,2854 E-05	1,8111 E-05	5,8699 E-06
	004	0,0003	0,0000	-0,0009	-6,8609 E-07	5,3395 E-06	1,5602 E-07
	005	0,0001	0,0000	-0,0006	9,8144 E-07	2,0144 E-06	4,2904 E-07
	006	0,0004	-0,0001	-0,0017	2,8267 E-06	5,8061 E-06	1,236 E-06
	007	0,0005	0,0001	-0,0005	-1,7347 E-06	1,4245 E-05	1,6536 E-06
	008	-0,0003	-0,0001	0,0004	1,6835 E-06	-9,5144 E-06	-1,0053 E-06
	009	-0,0003	-0,0001	0,0004	1,3053 E-06	-1,0205 E-05	-1,1498 E-06
	010	-0,0003	-0,0001	0,0004	1,6473 E-06	-9,2778 E-06	-9,8461 E-07
	011	0,0054	0,0039	-0,0087	-8,1933 E-05	1,4985 E-04	1,3236 E-06
01494	001	0,0110	-0,0001	-0,0211	6,0091 E-06	4,9931 E-05	2,1178 E-05
	002	-0,0013	-0,0017	-0,0023	1,3598 E-05	-2,3503 E-05	7,2368 E-07
	003	0,0021	-0,0016	-0,0051	1,4082 E-05	1,0124 E-05	1,5636 E-05
	004	0,0007	0,0001	-0,0009	-9,3077 E-07	3,916 E-06	4,8141 E-07

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0002	-0,0001	-0,0006	1,1747 E-06	-2,2784 E-07	5,9 E-07
	006	0,0006	-0,0003	-0,0017	3,3836 E-06	-6,5774 E-07	1,6983 E-06
	007	0,0023	0,0002	-0,0005	-1,6557 E-06	2,5879 E-05	1,0855 E-05
	008	-0,0015	-0,0002	0,0004	1,5423 E-06	-1,7002 E-05	-6,9713 E-06
	009	-0,0016	-0,0002	0,0004	1,2296 E-06	-1,7859 E-05	-7,4371 E-06
	010	-0,0015	-0,0002	0,0004	1,5069 E-06	-1,6592 E-05	-6,8245 E-06
	011	0,0237	0,0117	-0,0093	-7,3079 E-05	2,6087 E-04	7,5968 E-05
01495	001	0,0066	0,0001	-0,0208	-4,4899 E-07	5,0362 E-05	3,0667 E-05
	002	-0,0008	-0,0011	-0,0013	1,3036 E-05	-1,5861 E-05	4,5185 E-06
	003	0,0006	-0,0011	-0,0040	1,2896 E-05	3,5377 E-06	1,2785 E-05
	004	0,0004	0,0000	-0,0009	-4,1265 E-07	3,8186 E-06	1,1139 E-06
	005	0,0001	-0,0001	-0,0005	9,0383 E-07	3,6236 E-07	8,4896 E-07
	006	0,0004	-0,0002	-0,0015	2,6029 E-06	1,0449 E-06	2,4463 E-06
	007	0,0009	0,0002	-0,0006	-1,7785 E-06	1,3437 E-05	4,7469 E-06
	008	-0,0006	-0,0002	0,0005	1,6555 E-06	-8,8673 E-06	-3,141 E-06
	009	-0,0006	-0,0001	0,0005	1,384 E-06	-9,3735 E-06	-3,4212 E-06
	010	-0,0006	-0,0002	0,0005	1,618 E-06	-8,6404 E-06	-3,0636 E-06
	011	0,0115	0,0074	-0,0142	-7,4811 E-05	1,5716 E-04	2,3745 E-05
01496	001	0,0024	0,0002	-0,0209	-4,8785 E-06	4,2458 E-05	2,1399 E-05
	002	-0,0005	-0,0005	-0,0003	1,2787 E-05	-1,3216 E-05	2,3859 E-06
	003	-0,0001	-0,0005	-0,0030	1,2236 E-05	-3,9016 E-06	5,7321 E-06
	004	0,0002	0,0000	-0,0009	-2,0724 E-07	3,3383 E-06	9,9803 E-07
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	7,4486 E-07	5,7337 E-07	6,43 E-07
	006	0,0001	-0,0001	-0,0013	2,1446 E-06	1,6538 E-06	1,8533 E-06
	007	0,0002	0,0001	-0,0007	-1,8631 E-06	5,9653 E-06	1,4801 E-06
	008	-0,0002	-0,0001	0,0006	1,733 E-06	-4,0559 E-06	-1,0717 E-06
	009	-0,0002	-0,0001	0,0006	1,4935 E-06	-4,2654 E-06	-1,1842 E-06
	010	-0,0002	-0,0001	0,0006	1,6938 E-06	-3,9535 E-06	-1,0448 E-06
	011	0,0046	0,0036	-0,0194	-7,5674 E-05	1,0786 E-04	1,0605 E-05
01497	001	0,0050	0,0004	-0,0211	-4,8332 E-06	2,3988 E-05	4,6467 E-05
	002	-0,0019	-0,0017	-0,0003	1,3184 E-05	-1,8482 E-05	2,9545 E-06
	003	-0,0006	-0,0016	-0,0030	1,2756 E-05	-7,15 E-06	1,5264 E-05
	004	0,0004	0,0000	-0,0010	2,1652 E-07	2,5596 E-06	2,3832 E-06
	005	0,0001	-0,0001	-0,0004	7,5953 E-07	-2,1064 E-07	1,1359 E-06
	006	0,0001	-0,0003	-0,0013	2,1868 E-06	-6,0629 E-07	3,2737 E-06
	007	0,0009	0,0002	-0,0007	-1,9163 E-06	8,4336 E-06	7,0755 E-06
	008	-0,0006	-0,0002	0,0006	1,7256 E-06	-5,5157 E-06	-4,8175 E-06
	009	-0,0006	-0,0002	0,0007	1,5356 E-06	-5,8003 E-06	-5,1877 E-06
	010	-0,0006	-0,0002	0,0006	1,6853 E-06	-5,3732 E-06	-4,6932 E-06
	011	0,0149	0,0105	-0,0195	-7,2434 E-05	1,2503 E-04	5,0142 E-05
01498	001	0,0000	0,0000	-0,0208	-2,3145 E-05	3,3789 E-05	-1,0826 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0003	1,1037 E-05	-1,0644 E-05	2,7942 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	9,3933 E-06	-6,422 E-06	-6,992 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	-4,5515 E-07	3,0948 E-06	1,872 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,6814 E-07	4,1749 E-07	-2,9289 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	4,8199 E-07	1,2043 E-06	-8,4465 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,1358 E-06	3,4227 E-06	-1,2357 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0007	2,0068 E-06	-2,4276 E-06	6,4645 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0007	1,8703 E-06	-2,3845 E-06	1,1065 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0007	1,9627 E-06	-2,3769 E-06	6,1743 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0220	-7,7022 E-05	9,3317 E-05	1,3035 E-09
01499	001	0,0000	0,0000	-0,0270	-5,0707 E-05	3,0704 E-05	-8,018 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0051	-1,5471 E-05	-2,3447 E-06	-1,7114 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0038	-4,2341 E-06	-3,2269 E-06	-6,3204 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,1651 E-06	1,7655 E-07	-3,7383 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,6683 E-07	1,5416 E-07	-1,3617 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,0595 E-06	4,4616 E-07	-3,9283 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0003	1,8614 E-06	-1,5062 E-07	8,83 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-1,2607 E-08	-7,2128 E-07	7,816 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-9,0918 E-07	-1,8683 E-07	-1,8415 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0003	5,5381 E-08	-7,5315 E-07	8,2032 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0220	-4,786 E-05	7,5072 E-05	-5,1774 E-09
01500	001	0,0000	0,0000	-0,0213	-1,4128 E-06	-6,8653 E-05	2,2454 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0044	-4,0466 E-07	-1,7612 E-05	-1,4224 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0082	-6,1348 E-07	-2,512 E-05	-3,3223 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,5879 E-08	3,1561 E-07	9,663 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,3287 E-08	-1,7137 E-06	2,7243 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	-9,6068 E-08	-4,9456 E-06	7,8509 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0007	-9,7344 E-07	1,1306 E-05	2,247 E-09
	008	0,0000	0,0000	-0,0004	4,1758 E-07	-6,3875 E-06	-1,4093 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,5372 E-07	-7,2719 E-06	-1,3743 E-09
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	1,3814 E-06	-5,8588 E-06	-1,3708 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0370	-1,595 E-04	-3,0515 E-05	2,8327 E-08
01501	001	0,0000	0,0000	-0,0218	2,1448 E-06	-7,7623 E-05	-2,1703 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0043	2,4498 E-09	-1,6241 E-05	-6,4415 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0084	7,5396 E-07	-2,7417 E-05	-2,3795 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,6195 E-08	1,1018 E-07	-5,4988 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,3423 E-08	-1,4109 E-06	-4,2944 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-9,5987 E-08	-4,0743 E-06	-1,2373 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0012	-4,1982 E-07	1,9447 E-05	-4,5118 E-09
	008	0,0000	0,0000	-0,0006	1,9162 E-07	-1,0038 E-05	2,361 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0004	-7,5185 E-07	-9,6091 E-06	2,3674 E-09
	010	0,0000	0,0000	-0,0008	1,0811 E-06	-1,096 E-05	2,3105 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0433	-1,6255 E-04	1,4819 E-04	-3,0702 E-09
01502	001	0,0000	0,0000	-0,0170	-1,9421 E-04	-6,2843 E-07	-2,0318 E-09

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	0,0000	0,0000	-0,0033	-1,3611 E-04	8,1439 E-06	1,6047 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0057	-5,4892 E-05	-2,519 E-06	1,0186 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,0435 E-07	-9,4147 E-09	-6,7424 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,3718 E-06	-4,1667 E-07	-6,3664 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,5486 E-05	-1,2007 E-06	-1,8342 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0001	2,8559 E-06	-1,5539 E-07	-1,9337 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	4,1315 E-07	1,7132 E-08	5,1794 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-4,6264 E-07	2,5897 E-07	2,465 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0000	4,1202 E-07	7,6576 E-09	4,8313 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0100	1,3304 E-04	1,1048 E-05	-4,9664 E-09
01503	001	0,0000	0,0000	-0,0169	-1,9429 E-04	-2,6465 E-06	-1,7217 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0039	-1,1925 E-04	7,2403 E-06	2,3985 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0055	-5,2487 E-05	-3,0483 E-06	1,0238 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,0839 E-07	-9,5865 E-09	-1,2836 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,2217 E-06	-3,4159 E-07	-1,2511 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,5054 E-05	-9,8435 E-07	-3,6045 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0001	2,6855 E-06	-1,1158 E-07	-1,4585 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	6,1613 E-07	-7,2993 E-08	-1,2757 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1512 E-07	1,6649 E-07	2,56 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0000	6,231 E-07	-8,306 E-08	-1,9908 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0088	9,9583 E-05	1,9102 E-05	8,0969 E-09
01504	001	0,0000	0,0000	-0,0167	-1,9251 E-04	-1,5574 E-06	1,8876 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0044	-1,0595 E-04	4,45 E-06	-9,7194 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0052	-4,8792 E-05	-2,7912 E-06	-7,1849 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,1464 E-07	-8,4876 E-09	3,8301 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-4,936 E-06	-2,3209 E-07	8,0471 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,423 E-05	-6,6877 E-07	2,3193 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0001	2,5021 E-06	-6,2054 E-08	-6,5122 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	8,0631 E-07	-1,4811 E-07	9,8681 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-5,0811 E-08	5,7595 E-08	-7,0864 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	8,234 E-07	-1,5719 E-07	1,0173 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0070	6,3891 E-05	2,3539 E-05	-1,6286 E-08
01505	001	0,0000	0,0000	-0,0165	-1,8811 E-04	-1,6256 E-06	-3,6217 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0047	-9,324 E-05	1,6539 E-06	3,3784 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0050	-4,4232 E-05	-3,1862 E-06	7,8371 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,2061 E-07	-8,2531 E-09	-1,1297 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-4,5411 E-06	-1,8357 E-07	-2,16 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,3093 E-05	-5,2896 E-07	-6,2249 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0001	2,3342 E-06	6,1145 E-09	1,6417 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	9,4774 E-07	-2,0707 E-07	-1,5233 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	3,8115 E-08	-3,0319 E-08	-7,4965 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	9,7617 E-07	-2,1532 E-07	-2,2416 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0049	3,0334 E-05	2,8645 E-05	1,6387 E-09
01506	001	0,0000	0,0000	-0,0164	-1,882 E-04	-2,9188 E-06	-3,0713 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0047	-8,3306 E-05	-7,8204 E-08	-3,5568 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0047	-4,0957 E-05	-3,7317 E-06	4,6669 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,2406 E-07	-1,2967 E-08	-2,985 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-4,2346 E-06	-1,9382 E-07	-5,0952 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,2209 E-05	-5,5853 E-07	-1,4683 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0001	2,269 E-06	5,2254 E-08	-6,8262 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,0685 E-06	-2,2549 E-07	4,243 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	8,2062 E-08	-6,3722 E-08	4,108 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,108 E-06	-2,3396 E-07	4,1069 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0024	3,3142 E-06	3,2075 E-05	-2,3508 E-09
01507	001	0,0000	0,0000	-0,0161	-1,8565 E-04	-4,7353 E-06	3,2049 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0047	-7,4357 E-05	-1,5801 E-06	-7,3349 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0044	-3,6968 E-05	-3,5943 E-06	-9,9193 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,1909 E-07	-2,792 E-08	1,5554 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,8953 E-06	-2,4718 E-07	1,9887 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,1232 E-05	-7,1224 E-07	5,7302 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0001	2,2007 E-06	4,8487 E-08	-3,73 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,1943 E-06	-1,4437 E-07	-6,64 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,1006 E-07	-1,8042 E-08	-1,1491 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,2445 E-06	-1,5227 E-07	2,1473 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4566 E-05	2,5546 E-05	-1,3235 E-08
01508	001	0,0000	0,0000	-0,0156	-1,7885 E-04	-3,9564 E-06	-3,1801 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0045	-6,3914 E-05	-4,0008 E-06	-3,4108 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0041	-3,3054 E-05	-2,4289 E-06	4,9275 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,2219 E-07	-5,5658 E-08	-6,3581 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,5048 E-06	-2,3589 E-07	-2,9567 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,0106 E-05	-6,7936 E-07	-8,5239 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0001	2,1866 E-06	-9,4342 E-08	1,7451 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,1653 E-06	7,6121 E-08	2,648 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,8779 E-08	1,2831 E-07	1,0396 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,2229 E-06	7,2366 E-08	2,6627 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0010	-3,4908 E-05	-1,8215 E-06	-8,0148 E-10
01509	001	0,0000	0,0000	-0,0156	-1,8222 E-04	1,1944 E-06	-1,0177 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0042	-5,6247 E-05	-2,5744 E-06	1,6316 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0040	-3,1044 E-05	-2,3359 E-06	1,123 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,2522 E-07	-3,4393 E-08	-2,057 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,3995 E-06	-1,7787 E-07	-8,0025 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	-9,8036 E-06	-5,1219 E-07	-2,3057 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0001	2,3223 E-06	-6,738 E-08	-4,2299 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,1787 E-06	-9,3876 E-08	6,6841 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-3,0125 E-08	5,0377 E-08	6,469 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,2415 E-06	-1,0464 E-07	1,9165 E-12

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0000	0,0000	-0,0014	-3,8092 E-05	1,8261 E-05	3,2506 E-09
01510	001	0,0000	0,0000	-0,0157	-1,819 E-04	3,3594 E-06	1,7552 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0040	-5,048 E-05	-1,6714 E-06	3,2399 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0038	-2,7414 E-05	-2,4327 E-06	4,6279 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,1154 E-07	-8,711 E-09	2,5532 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,1944 E-06	-1,7845 E-07	-8,8037 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	-9,2128 E-06	-5,138 E-07	-2,5341 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0001	2,3069 E-06	-6,3041 E-08	-3,5725 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,3529 E-06	-1,8195 E-07	-3,4286 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,3839 E-09	4,4612 E-08	1,1103 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,4262 E-06	-1,986 E-07	-4,5211 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0034	-6,5469 E-05	3,063 E-05	9,0323 E-09
01511	001	0,0000	0,0000	-0,0163	-1,7151 E-04	1,2806 E-05	-1,5279 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0039	-4,284 E-05	-7,1551 E-07	-8,0539 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	-2,2477 E-05	-1,8803 E-06	-8,3992 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,552 E-07	6,7063 E-08	-5,4382 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,8194 E-06	-2,584 E-08	3,0604 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0006	-8,1319 E-06	-7,3557 E-08	8,8121 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0002	2,2165 E-06	-1,147 E-07	1,1161 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,4062 E-06	-3,2617 E-07	5,0841 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-7,9577 E-09	-8,5784 E-09	-3,6579 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,4858 E-06	-3,4742 E-07	8,3561 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0063	-8,6337 E-05	4,1188 E-05	-2,612 E-09
01512	001	0,0000	0,0000	-0,0182	-1,4326 E-04	3,6782 E-05	3,6058 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0040	-3,3689 E-05	1,6721 E-06	1,3788 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	-1,6456 E-05	-4,0223 E-07	3,1143 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,808 E-07	2,4048 E-07	9,654 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,1494 E-06	3,6465 E-07	-6,7243 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,2 E-06	1,0529 E-06	-1,9365 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0002	2,0896 E-06	-2,1346 E-07	-2,5124 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,1691 E-06	-6,8078 E-07	-3,2764 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7579 E-07	-1,7846 E-07	7,7441 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,2495 E-06	-7,0974 E-07	-9,9614 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0104	-8,9961 E-05	6,2945 E-05	5,5021 E-09
01513	001	0,0000	0,0000	-0,0226	-7,7795 E-05	7,1527 E-05	-5,3165 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0043	-2,0099 E-05	5,7255 E-06	-3,0158 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	-7,6361 E-06	1,6663 E-06	1,9885 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	8,8988 E-07	4,6025 E-07	-6,4161 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,8463 E-07	9,0135 E-07	-4,757 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,5527 E-06	2,6011 E-06	-1,3791 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0002	1,8588 E-06	-3,4745 E-07	1,9615 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0002	3,7099 E-07	-1,2151 E-06	-1,1935 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-6,3849 E-07	-4,2871 E-07	-2,336 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0002	4,4108 E-07	-1,2569 E-06	7,7804 E-14
	011	0,0000	0,0000	-0,0168	-6,1339 E-05	9,6805 E-05	-8,2345 E-10
01514	001	0,0000	0,0000	-0,0067	-9,9643 E-05	6,6499 E-06	7,1585 E-11
	002	0,0000	0,0000	0,0020	-1,5584 E-05	1,3833 E-05	-5,5971 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	-2,3992 E-05	-3,9925 E-07	-3,0921 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,5475 E-08	-7,0338 E-09	2,325 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,4985 E-06	-2,9758 E-07	2,2019 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,2028 E-06	-8,5744 E-07	6,344 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0000	6,7328 E-07	-4,9356 E-08	6,8895 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,5228 E-07	4,3484 E-08	-1,9147 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0001	3,9125 E-07	2,5669 E-07	-8,7151 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,3524 E-07	3,9442 E-08	-1,7956 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0032	6,5572 E-05	1,3755 E-06	1,9001 E-10
01515	001	0,0000	0,0000	-0,0068	-1,0366 E-04	-2,0836 E-06	9,907 E-11
	002	0,0000	0,0000	0,0012	-2,6721 E-05	8,8572 E-06	-1,051 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0028	-2,6991 E-05	-2,3764 E-06	-2,9508 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,5735 E-08	-3,6599 E-09	5,1361 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,7155 E-06	-3,337 E-07	4,9823 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,8284 E-06	-9,6171 E-07	1,4355 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,0822 E-06	-5,5421 E-08	8,7921 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,6963 E-07	5,456 E-08	-9,4262 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,3657 E-07	2,2084 E-07	-1,3104 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,5906 E-07	5,1021 E-08	-6,6298 E-13
	011	0,0000	0,0000	0,0030	6,9393 E-05	2,1144 E-06	-9,4056 E-11
01516	001	0,0000	0,0000	-0,0066	-1,0432 E-04	-1,477 E-06	-5,8991 E-12
	002	0,0000	0,0000	0,0004	-3,2902 E-05	9,2596 E-06	-3,632 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0027	-2,7313 E-05	-9,7885 E-07	-2,4826 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,2267 E-08	-3,8388 E-09	2,3082 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,7197 E-06	-1,1919 E-07	1,1145 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-7,8404 E-06	-3,4347 E-07	3,2086 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,2431 E-06	-1,2996 E-07	5,4113 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,4288 E-07	-2,4723 E-09	-2,2187 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,6451 E-07	1,4874 E-07	-6,3608 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	2,3868 E-07	-5,2222 E-09	-2,1141 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0029	6,0538 E-05	1,5947 E-06	2,1238 E-10
01517	001	0,0000	0,0000	-0,0066	-1,0394 E-04	-1,7344 E-07	-4,1309 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,4206 E-05	7,537 E-06	2,691 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	-2,5725 E-05	-2,8627 E-07	8,235 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,466 E-08	-5,0408 E-09	-8,1278 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,5866 E-06	1,758 E-08	-1,66 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-7,4571 E-06	5,0673 E-08	-4,7845 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,2393 E-06	-9,7265 E-08	1,1791 E-12

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	0,0000	0,0000	0,0000	3,4111 E-07	-7,7797 E-08	-2,5261 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,5725 E-07	4,4311 E-08	3,9849 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	3,4239 E-07	-7,9679 E-08	-2,593 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0027	4,4897 E-05	5,7683 E-06	3,8773 E-10
01518	001	0,0000	0,0000	-0,0065	-1,0216 E-04	-4,6957 E-07	2,0911 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,2668 E-05	5,4908 E-06	-3,142 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	-2,2858 E-05	-4,9698 E-07	-1,5001 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,2289 E-08	-1,0656 E-08	1,2088 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,3815 E-06	5,135 E-08	2,0865 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,8659 E-06	1,4797 E-07	6,0128 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,17 E-06	-3,1218 E-08	-3,1552 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	4,4562 E-07	-1,2466 E-07	-1,0121 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,8108 E-07	-2,5592 E-08	-1,1415 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	4,5142 E-07	-1,2651 E-07	-9,4969 E-13
	011	0,0000	0,0000	0,0020	2,6925 E-05	1,1144 E-05	-8,3055 E-13
01519	001	0,0000	0,0000	-0,0065	-9,9248 E-05	-1,4164 E-06	-7,6364 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0011	-2,9884 E-05	4,083 E-06	2,0142 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	-1,9342 E-05	-6,8587 E-07	1,4134 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,6317 E-08	-2,3272 E-08	-3,3406 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,1432 E-06	2,4924 E-08	-3,9081 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,1791 E-06	7,1806 E-08	-1,126 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,0719 E-06	-4,1737 E-09	1,1826 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	5,5526 E-07	-1,0754 E-07	-9,2563 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,2069 E-07	-2,9364 E-08	1,9305 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	5,6496 E-07	-1,0984 E-07	-1,1205 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0011	7,8956 E-06	1,1616 E-05	4,0915 E-10
01520	001	0,0000	0,0000	-0,0063	-9,6337 E-05	-3,3637 E-06	-7,651 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-2,7044 E-05	1,8533 E-06	2,0186 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	-1,6459 E-05	-9,1132 E-07	1,3448 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,4873 E-08	-4,1764 E-08	-2,4456 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,9349 E-06	-7,5738 E-08	-4,5188 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,579 E-06	-2,1824 E-07	-1,3019 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0000	9,9777 E-07	-1,6234 E-08	5,1539 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	6,3182 E-07	1,9643 E-09	-4,8867 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,3831 E-07	3,6029 E-08	3,0485 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	6,4483 E-07	5,5745 E-10	-7,2651 E-13
	011	0,0000	0,0000	0,0004	-6,6141 E-06	2,6251 E-06	3,6816 E-10
01521	001	0,0000	0,0000	-0,0061	-9,6039 E-05	-1,7674 E-06	3,8256 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	-2,493 E-05	2,5571 E-07	-3,6505 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	-1,5199 E-05	-8,1201 E-07	-1,6201 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,0337 E-08	-4,9691 E-08	2,4739 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,8463 E-06	-1,0357 E-07	2,9438 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,324 E-06	-2,9837 E-07	8,4832 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,0062 E-06	-4,3932 E-08	-3,9639 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	6,7179 E-07	4,3817 E-08	-8,9449 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,2418 E-07	6,6411 E-08	-1,7228 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	6,8818 E-07	4,212 E-08	-7,7488 E-13
	011	0,0000	0,0000	0,0005	-1,3313 E-05	-8,3766 E-07	-6,694 E-11
01522	001	0,0000	0,0000	-0,0060	-9,8441 E-05	6,5346 E-07	-1,9656 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	-2,3881 E-05	7,1277 E-07	-1,2829 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	-1,456 E-05	-6,078 E-07	-1,4779 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,1101 E-08	-3,2407 E-08	-6,2332 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,8216 E-06	-8,7009 E-08	4,401 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,2531 E-06	-2,506 E-07	1,2674 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,0553 E-06	-3,9076 E-08	1,0632 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	7,5239 E-07	-2,9212 E-08	7,4624 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,1508 E-07	5,2401 E-08	-4,6232 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	7,7523 E-07	-3,5456 E-08	1,1595 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0002	-2,3622 E-05	8,6317 E-06	-3,2397 E-10
01523	001	0,0000	0,0000	-0,0064	-9,8559 E-05	1,1321 E-05	-4,3523 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0016	-2,2884 E-05	2,2055 E-06	-6,2148 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	-1,3277 E-05	4,3353 E-07	-9,7802 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	6,1082 E-08	5,5968 E-08	-5,2394 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,7134 E-06	9,9401 E-08	1,3939 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,9415 E-06	2,8708 E-07	4,0114 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,1029 E-06	-9,4941 E-08	6,3491 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	8,2577 E-07	-1,9127 E-07	7,7883 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,7332 E-07	-1,0375 E-08	-1,8606 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	8,578 E-07	-2,0274 E-07	9,7282 E-13
	011	0,0000	0,0000	-0,0009	-3,848 E-05	1,9729 E-05	-1,6344 E-10
01524	001	0,0000	0,0000	-0,0083	-8,9979 E-05	4,2613 E-05	4,0207 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0019	-2,053 E-05	5,6885 E-06	3,6016 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	-1,089 E-05	2,7859 E-06	-8,4958 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,8517 E-07	3,3327 E-07	1,8161 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,4223 E-06	6,309 E-07	1,4771 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,1023 E-06	1,8201 E-06	4,2575 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,1635 E-06	-1,862 E-07	-1,041 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0001	7,5768 E-07	-6,679 E-07	-5,3478 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,5317 E-08	-2,6235 E-07	-8,5776 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0001	7,9856 E-07	-6,8848 E-07	-4,9188 E-13
	011	0,0000	0,0000	-0,0033	-4,8379 E-05	4,7068 E-05	-3,0433 E-11
01525	001	0,0000	0,0000	-0,0139	-6,5319 E-05	1,0107 E-04	-1,7465 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0026	-1,6205 E-05	1,2394 E-05	-5,4787 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	-7,0313 E-06	7,1598 E-06	-1,9692 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	5,6803 E-07	8,3572 E-07	-4,8363 E-12

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-8,2705 E-07	1,5731 E-06	-2,0785 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,3861 E-06	4,538 E-06	-5,9986 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0001	1,3131 E-06	-2,9807 E-07	1,7654 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0001	3,8617 E-07	-1,5822 E-06	1,8374 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-3,4542 E-07	-7,5716 E-07	-7,0534 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0001	4,3483 E-07	-1,6195 E-06	2,0055 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0090	-4,5114 E-05	9,9716 E-05	-1,6754 E-09
01526	001	0,0000	0,0000	-0,0028	-2,1538 E-05	-6,9572 E-06	-4,1838 E-12
	002	0,0000	0,0000	0,0010	3,0647 E-05	-5,9529 E-06	3,985 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0021	2,097 E-06	-8,1662 E-06	8,5548 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-7,5531 E-09	6,4826 E-09	-1,4258 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	5,0696 E-08	-8,6821 E-07	-1,8169 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	1,4575 E-07	-2,5024 E-06	-5,2354 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-3,5897 E-07	5,319 E-07	-3,2373 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0663 E-07	8,4465 E-08	2,6898 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,4722 E-07	8,8596 E-08	4,9556 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1931 E-07	8,5738 E-08	1,7581 E-14
	011	0,0000	0,0000	0,0002	1,9707 E-05	1,4951 E-05	-3,8903 E-12
01527	001	0,0000	0,0000	-0,0023	-3,0665 E-05	-4,9473 E-06	-2,4279 E-12
	002	0,0000	0,0000	0,0012	1,1877 E-05	3,9198 E-07	3,6901 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0017	-5,6238 E-06	-3,8945 E-06	1,4217 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,35 E-09	1,2625 E-09	-1,941 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-5,9968 E-07	-3,9884 E-07	-1,5955 E-13
	006	0,0000	0,0000	0,0001	-1,7289 E-06	-1,1495 E-06	-4,5963 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	2,1636 E-07	1,0459 E-07	-3,6722 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2113 E-07	1,0307 E-07	7,9979 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,4181 E-07	1,3369 E-07	5,0509 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2913 E-07	1,0404 E-07	6,9939 E-14
	011	0,0000	0,0000	-0,0003	3,1456 E-05	-8,6562 E-07	-2,7455 E-12
01528	001	0,0000	0,0000	-0,0021	-3,4052 E-05	-7,358 E-07	1,3152 E-12
	002	0,0000	0,0000	0,0010	1,8588 E-06	4,9828 E-06	1,7851 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0015	-8,3806 E-06	1,84 E-09	5,9904 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,0133 E-09	-4,0697 E-09	-3,6863 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-8,3414 E-07	1,0449 E-09	1,9023 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0001	-2,4047 E-06	2,9995 E-09	5,4917 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0000	3,9332 E-07	-1,0468 E-07	-1,6963 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7187 E-08	3,4248 E-08	1,247 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,2075 E-07	8,3652 E-08	1,4861 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2347 E-08	3,4968 E-08	1,2391 E-13
	011	0,0000	0,0000	0,0001	2,9384 E-05	-5,3808 E-06	-1,5685 E-11
01529	001	0,0000	0,0000	-0,0021	-3,3404 E-05	1,5221 E-06	4,8027 E-13
	002	0,0000	0,0000	0,0005	-1,4786 E-06	6,3631 E-06	-7,0471 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0016	-7,424 E-06	1,8221 E-06	3,6456 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-8,2895 E-10	-1,1309 E-08	-1,0148 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-7,7171 E-07	1,9716 E-07	-1,2969 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0001	-2,2247 E-06	5,6821 E-07	-3,7351 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0000	3,5288 E-07	-1,3352 E-07	-1,6784 E-14
	008	0,0000	0,0000	0,0000	6,4274 E-08	-3,4773 E-08	8,9316 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,349 E-07	2,0103 E-08	1,541 E-14
	010	0,0000	0,0000	0,0000	5,973 E-08	-3,4928 E-08	8,9383 E-14
	011	0,0000	0,0000	0,0004	2,2131 E-05	-2,195 E-06	-9,6918 E-12
01530	001	0,0000	0,0000	-0,0023	-2,9655 E-05	2,2066 E-06	1,3628 E-12
	002	0,0000	0,0000	0,0000	-5,1058 E-07	6,5117 E-06	-5,301 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0018	-3,9966 E-06	2,5198 E-06	3,3063 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-8,4062 E-09	-2,1664 E-08	3,3034 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-5,1636 E-07	2,656 E-07	4,1783 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0001	-1,4887 E-06	7,6548 E-07	1,2039 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,8553 E-07	-1,347 E-07	-6,5135 E-14
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,3191 E-07	-5,227 E-08	8,4596 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,751 E-07	9,2696 E-10	1,6988 E-14
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,2574 E-07	-5,39 E-08	8,7616 E-14
	011	0,0000	0,0000	0,0004	1,2809 E-05	3,7945 E-07	-1,1836 E-11
01531	001	0,0000	0,0000	-0,0024	-2,4295 E-05	9,6679 E-07	4,0145 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0005	2,3843 E-06	5,1472 E-06	-1,1418 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0020	2,2094 E-07	1,9315 E-06	-7,4919 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-7,2502 E-09	-2,981 E-08	1,2523 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9071 E-07	1,8035 E-07	2,1976 E-13
	006	0,0000	0,0000	0,0000	-5,5003 E-07	5,1977 E-07	6,3324 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-4,6542 E-08	-1,2852 E-07	-1,3444 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,9752 E-07	1,3367 E-10	1,0835 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,3178 E-07	2,9041 E-08	-5,8928 E-14
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,8846 E-07	-1,6768 E-09	1,1915 E-13
	011	0,0000	0,0000	0,0005	2,2209 E-06	-2,4855 E-06	-2,3636 E-11
01532	001	0,0000	0,0000	-0,0024	-2,1025 E-05	-2,5384 E-06	9,164 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	3,4679 E-06	1,0618 E-06	-4,1523 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0020	2,0881 E-06	-4,6807 E-07	4,9876 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,3488 E-08	-2,8317 E-08	1,1016 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-4,643 E-08	-7,6111 E-08	3,9982 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3415 E-07	-2,1938 E-07	1,1515 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0191 E-07	-5,7215 E-08	-4,8001 E-15
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,614 E-07	8,6743 E-08	3,4907 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,7404 E-07	6,6811 E-08	-3,1677 E-14
	010	0,0000	0,0000	0,0000	2,5107 E-07	8,7412 E-08	3,7694 E-14
	011	0,0000	0,0000	0,0009	-6,1936 E-06	-6,491 E-06	-7,4368 E-12
01533	001	0,0000	0,0000	-0,0021	-2,1591 E-05	-2,9345 E-06	-5,7719 E-13

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	1,2877 E-06	-6,7523 E-07	5,3748 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0019	1,0269 E-06	-1,2216 E-06	7,8873 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	8,957 E-08	-1,6615 E-08	1,4378 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2932 E-07	-1,4915 E-07	-1,9255 E-13
	006	0,0000	0,0000	0,0000	-3,7309 E-07	-4,2992 E-07	-5,5469 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7927 E-07	2,7548 E-08	6,1303 E-14
	008	0,0000	0,0000	0,0000	3,0593 E-07	5,9188 E-08	-6,4889 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,6602 E-07	4,0346 E-08	1,0648 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	2,9859 E-07	6,031 E-08	-7,8976 E-14
	011	0,0000	0,0000	0,0013	-1,0176 E-05	-1,8389 E-06	1,3981 E-11
01534	001	0,0000	0,0000	-0,0021	-2,3199 E-05	3,6014 E-06	1,6647 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,6987 E-06	4,9835 E-07	5,3792 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0019	-4,3544 E-07	-1,5292 E-07	6,0018 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,7586 E-07	3,875 E-08	3,7498 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1914 E-07	2,023 E-10	-1,4812 E-13
	006	0,0000	0,0000	0,0000	-6,3205 E-07	7,4062 E-10	-4,2648 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6226 E-08	4,0118 E-08	-1,073 E-14
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,964 E-07	-6,9196 E-08	-7,1344 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,7997 E-07	-3,1909 E-08	1,4239 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	2,9611 E-07	-7,0427 E-08	-8,7242 E-14
	011	0,0000	0,0000	0,0011	-1,2766 E-05	5,6516 E-06	1,4317 E-11
01535	001	0,0000	0,0000	-0,0031	-2,3765 E-05	2,6959 E-05	4,4227 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	-4,0301 E-06	3,6425 E-06	2,1924 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,2607 E-06	2,1764 E-06	5,8726 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,9322 E-07	2,7756 E-07	2,228 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2618 E-07	4,4658 E-07	-7,9249 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0000	-6,5246 E-07	1,2881 E-06	-2,2824 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	2,3098 E-07	6,2003 E-09	-3,9514 E-14
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,2345 E-07	-4,426 E-07	5,092 E-15
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,4678 E-08	-2,5198 E-07	9,9093 E-14
	010	0,0000	0,0000	0,0000	2,328 E-07	-4,4938 E-07	-2,9009 E-15
	011	0,0000	0,0000	0,0001	-1,5488 E-05	2,4721 E-05	4,924 E-12
01536	001	0,0000	0,0000	-0,0071	-2,2656 E-05	7,9078 E-05	8,9272 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-5,8799 E-06	9,4535 E-06	-3,6911 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0023	-1,4555 E-06	6,2651 E-06	2,0243 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	5,1589 E-07	8,5978 E-07	2,477 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,4075 E-07	1,3578 E-06	2,0276 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,0637 E-07	3,9164 E-06	5,8469 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	5,9216 E-07	2,1632 E-08	3,3768 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0001	6,9073 E-08	-1,3104 E-06	-2,3419 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6044 E-07	-7,8963 E-07	-3,9724 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0001	9,1477 E-08	-1,3278 E-06	-2,1376 E-13
	011	0,0000	0,0000	-0,0035	-1,8348 E-05	6,9701 E-05	5,1505 E-12
01537	001	0,0000	0,0000	-0,0162	-1,9769 E-05	1,4273 E-04	4,5854 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0024	-7,7698 E-06	1,6156 E-05	-9,1059 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,1719 E-06	1,0618 E-05	-4,3604 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	9,879 E-07	1,6127 E-06	1,3967 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	4,8607 E-08	2,4227 E-06	1,2234 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0006	1,3933 E-07	6,988 E-06	3,5293 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,1945 E-06	1,5373 E-07	-7,1035 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0002	-2,2345 E-07	-2,442 E-06	-1,5712 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-7,1896 E-07	-1,5016 E-06	-1,9222 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0002	-1,819 E-07	-2,473 E-06	-1,6355 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0115	-2,0587 E-05	1,2942 E-04	1,3261 E-09
01538	001	0,0000	0,0000	-0,0042	4,4763 E-05	-2,2199 E-05	4,6854 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0034	7,5299 E-05	-3,5524 E-05	7,8535 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0040	3,8597 E-05	-2,244 E-05	-1,5532 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,6293 E-08	2,7564 E-08	-7,7024 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	3,3598 E-06	-2,198 E-06	3,0322 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	9,6839 E-06	-6,3352 E-06	8,8292 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-2,101 E-06	1,8846 E-06	-1,0243 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-6,7485 E-07	2,7368 E-08	7,0716 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-2,9372 E-08	-2,0645 E-07	7,0087 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-6,8557 E-07	3,4166 E-08	6,9598 E-13
	011	0,0000	0,0000	0,0021	-3,6476 E-05	6,0906 E-05	4,0833 E-11
01539	001	0,0000	0,0000	-0,0024	1,8611 E-05	-1,903 E-05	1,427 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	3,7888 E-05	-2,3528 E-05	-1,5185 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	1,6719 E-05	-1,6738 E-05	-7,5919 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3981 E-08	1,3835 E-08	-1,1386 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	1,4583 E-06	-1,5545 E-06	1,2051 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	4,2032 E-06	-4,4804 E-06	3,4868 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-6,0694 E-07	9,532 E-07	-1,4638 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-5,3453 E-07	2,4929 E-07	1,0894 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6545 E-07	8,655 E-08	8,8879 E-14
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-5,3959 E-07	2,5428 E-07	1,076 E-13
	011	0,0000	0,0000	-0,0013	7,5295 E-06	2,0147 E-05	6,5583 E-12
01540	001	0,0000	0,0000	-0,0014	4,2899 E-06	-7,5796 E-06	4,5387 E-14
	002	0,0000	0,0000	0,0002	1,6748 E-05	-6,7563 E-06	-1,2873 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0015	4,3723 E-06	-5,8797 E-06	-4,1026 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-7,681 E-09	-9,0602 E-10	8,5248 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0001	3,792 E-07	-5,3675 E-07	1,5013 E-15
	006	0,0000	0,0000	0,0001	1,0929 E-06	-1,547 E-06	4,2264 E-15
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-2,046 E-08	1,4618 E-07	1,2028 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8166 E-07	2,0807 E-07	-7,7745 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-8,2126 E-08	1,4978 E-07	-9,1204 E-14
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8348 E-07	2,1078 E-07	-7,6276 E-14

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0000	0,0000	-0,0017	1,6486 E-05	-5,3432 E-06	-3,6345 E-12
01541	001	0,0000	0,0000	-0,0012	5,8053 E-07	1,0917 E-06	-5,1401 E-14
	002	0,0000	0,0000	0,0003	9,2368 E-06	3,2556 E-06	1,2627 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0013	1,0478 E-06	1,603 E-06	-2,5525 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3009 E-08	-1,3384 E-08	-9,0404 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0001	8,2476 E-08	1,4795 E-07	-3,2003 E-16
	006	0,0000	0,0000	0,0002	2,3774 E-07	4,2644 E-07	-9,1229 E-16
	007	0,0000	0,0000	0,0000	2,5375 E-08	-1,9335 E-07	-1,1873 E-14
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1109 E-07	7,562 E-08	6,5824 E-15
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,8385 E-08	8,7086 E-08	8,2943 E-15
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1292 E-07	7,535 E-08	6,4429 E-15
	011	0,0000	0,0000	-0,0010	1,266 E-05	-9,0537 E-06	8,142 E-13
01542	001	0,0000	0,0000	-0,0015	4,6858 E-06	6,6904 E-06	-4,3775 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0291 E-05	8,5972 E-06	2,7723 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0017	4,2288 E-06	6,0796 E-06	-8,5458 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4964 E-08	-2,4678 E-08	-4,5796 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0000	3,438 E-07	5,5067 E-07	-5,8323 E-16
	006	0,0000	0,0000	0,0001	9,9105 E-07	1,5872 E-06	-1,6806 E-15
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1665 E-07	-3,5183 E-07	-5,5951 E-17
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-3,0139 E-08	-1,678 E-09	-2,3561 E-15
	009	0,0000	0,0000	0,0000	9,6391 E-08	5,2889 E-08	7,1214 E-16
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-3,6128 E-08	-6,1017 E-09	-2,4024 E-15
	011	0,0000	0,0000	-0,0004	6,9021 E-06	-6,6243 E-06	3,758 E-13
01543	001	0,0000	0,0000	-0,0021	1,5062 E-05	9,1961 E-06	3,2394 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	1,7173 E-05	1,0793 E-05	1,699 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	1,1864 E-05	7,7106 E-06	1,1037 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,9536 E-08	-2,2294 E-08	7,9317 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	9,9558 E-07	6,8519 E-07	6,4471 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0000	2,8698 E-06	1,975 E-06	1,8471 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-6,9911 E-07	-4,6627 E-07	1,7088 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,5658 E-08	1,6507 E-08	-1,4066 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,9647 E-07	8,3185 E-08	-1,382 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,0841 E-08	8,7953 E-09	-1,3972 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0002	-9,9855 E-07	-8,6535 E-06	6,498 E-11
01544	001	0,0000	0,0000	-0,0027	2,6366 E-05	4,0668 E-06	5,4667 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0017	2,4189 E-05	5,1605 E-06	1,4907 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0027	1,864 E-05	3,0392 E-06	2,8636 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,6604 E-08	1,9994 E-08	2,7719 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	1,5852 E-06	2,4521 E-07	8,2769 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	4,5694 E-06	7,0688 E-07	2,3734 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2255 E-06	-3,2993 E-07	1,6773 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,0491 E-07	1,1127 E-07	-1,3371 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	3,119 E-07	1,0768 E-07	-1,3838 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	8,104 E-08	1,0745 E-07	-1,3227 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0011	-1,3808 E-05	-1,4479 E-05	5,8266 E-11
01545	001	0,0000	0,0000	-0,0027	3,0784 E-05	-3,2142 E-06	2,1083 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0017	2,2778 E-05	-3,6999 E-06	-1,951 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0027	1,8099 E-05	-3,2181 E-06	5,6769 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,6731 E-07	8,6902 E-08	-9,7476 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	1,5736 E-06	-2,9179 E-07	-2,5902 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	4,5365 E-06	-8,4087 E-07	-7,3894 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-1,4313 E-06	1,7289 E-09	-1,547 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,9934 E-07	1,3246 E-07	1,3758 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	3,7174 E-07	5,9188 E-08	1,1947 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,7411 E-07	1,3624 E-07	1,3789 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0021	-2,2361 E-05	-6,723 E-06	-7,2694 E-11
01546	001	0,0000	0,0000	-0,0024	3,1083 E-05	-1,7691 E-06	2,5269 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0013	1,6197 E-05	-4,3953 E-06	-1,7453 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	1,3775 E-05	-3,2184 E-06	3,5522 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,1038 E-07	1,407 E-07	-1,0019 E-13
	005	0,0000	0,0000	0,0000	1,2977 E-06	-2,4253 E-07	-2,9495 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	3,7416 E-06	-6,9898 E-07	-8,4321 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1946 E-06	2,814 E-07	-1,3926 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,3772 E-07	-6,1129 E-08	1,229 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,4513 E-07	-1,1797 E-07	1,0715 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,1925 E-07	-5,4099 E-08	1,2313 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0021	-1,7519 E-05	4,1812 E-06	-6,475 E-11
01547	001	0,0000	0,0000	-0,0027	3,0696 E-05	1,1101 E-05	9,3216 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0011	1,0424 E-05	-1,4563 E-06	-1,1559 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	1,0221 E-05	-8,5172 E-07	4,8604 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	6,7254 E-07	2,7217 E-07	-1,6785 E-13
	005	0,0000	0,0000	0,0000	1,1168 E-06	1,0315 E-07	2,2919 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	3,2202 E-06	2,9765 E-07	6,5846 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-6,7903 E-07	3,6396 E-07	7,4029 E-14
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-9,4815 E-08	-3,3969 E-07	-3,4219 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-5,6979 E-08	-3,1718 E-07	-9,8834 E-14
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0218 E-07	-3,3398 E-07	-2,9317 E-14
	011	0,0000	0,0000	0,0014	-7,6076 E-06	1,5208 E-05	-2,6232 E-13
01548	001	0,0000	0,0000	-0,0048	2,5982 E-05	4,567 E-05	-2,4285 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0011	5,31 E-06	3,0802 E-06	-2,1532 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0023	7,2054 E-06	2,5714 E-06	-1,429 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	9,0173 E-07	7,0503 E-07	3,1682 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	9,473 E-07	7,8658 E-07	1,1095 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	2,7314 E-06	2,2687 E-06	3,1045 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-5,4916 E-08	4,3383 E-07	5,5603 E-13

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-3,2845 E-07	-9,4814 E-07	-1,0668 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-3,9775 E-07	-7,3054 E-07	-6,363 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-3,2169 E-07	-9,4711 E-07	-5,4528 E-14
	011	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,4603 E-06	4,3023 E-05	-8,2985 E-12
01549	001	0,0000	0,0000	-0,0107	1,1265 E-05	1,0737 E-04	9,5695 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0016	-6,3107 E-07	9,4971 E-06	7,9206 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0027	3,8465 E-06	7,6384 E-06	5,5436 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1136 E-06	1,5792 E-06	-1,8147 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	6,6401 E-07	1,8953 E-06	6,7473 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	1,9143 E-06	5,4663 E-06	2,2951 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	6,7822 E-07	6,8112 E-07	-2,3853 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0002	-4,5267 E-07	-2,0781 E-06	6,0789 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-7,2024 E-07	-1,5216 E-06	2,5121 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0002	-4,2648 E-07	-2,0842 E-06	4,1647 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0061	-5,041 E-06	9,666 E-05	2,4471 E-10
01550	001	0,0000	0,0000	-0,0064	5,722 E-05	-5,5076 E-05	1,9135 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0060	5,8281 E-05	-7,3105 E-05	-3,1229 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0056	4,5133 E-05	-4,854 E-05	1,1688 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1338 E-08	4,6822 E-08	8,2846 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	3,8961 E-06	-4,3731 E-06	-2,1865 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	1,1229 E-05	-1,2605 E-05	-6,3983 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-1,5872 E-06	3,2319 E-06	1,1095 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0889 E-06	3,766 E-07	-7,5466 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-7,1134 E-07	-1,1056 E-07	-7,7487 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0892 E-06	3,8783 E-07	-7,4222 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0009	-1,2658 E-05	9,2482 E-05	-4,3262 E-10
01551	001	0,0000	0,0000	-0,0031	2,3255 E-05	-2,8591 E-05	-7,1556 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0018	1,9817 E-05	-3,2951 E-05	1,1627 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0027	1,5823 E-05	-2,4468 E-05	-4,2434 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,4305 E-09	1,0252 E-08	-3,0417 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	1,354 E-06	-2,1807 E-06	7,9612 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	3,9024 E-06	-6,2853 E-06	2,33 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9005 E-07	9,9293 E-07	-4,0739 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-5,8666 E-07	5,7175 E-07	2,7701 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-4,5053 E-07	3,3505 E-07	2,8462 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-5,8255 E-07	5,7803 E-07	2,7244 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0027	1,4666 E-05	8,4987 E-06	1,5882 E-10
01552	001	0,0000	0,0000	-0,0017	1,0476 E-05	-6,599 E-06	4,6837 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0003	8,0538 E-06	-6,4266 E-06	-9,3594 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0016	4,3708 E-06	-5,1797 E-06	3,1985 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-7,7317 E-09	-1,3034 E-08	2,0928 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	3,7833 E-07	-4,5676 E-07	-6,3683 E-15
	006	0,0000	0,0000	0,0001	1,0905 E-06	-1,3164 E-06	-1,8596 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	3,2735 E-08	-5,7255 E-08	2,7394 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-2,105 E-07	3,1949 E-07	-1,8434 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4004 E-07	2,5668 E-07	-1,8949 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0562 E-07	3,2061 E-07	-1,8119 E-13
	011	0,0000	0,0000	-0,0022	8,9283 E-06	-1,3659 E-05	-1,1826 E-11
01553	001	0,0000	0,0000	-0,0018	1,0924 E-05	8,4116 E-06	7,4298 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0005	7,5548 E-06	8,2012 E-06	2,4551 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0017	4,3423 E-06	7,3433 E-06	4,5406 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,962 E-08	-3,158 E-08	9,7703 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	3,7579 E-07	6,4659 E-07	1,1377 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0001	1,0833 E-06	1,8637 E-06	3,2633 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5423 E-07	-5,314 E-07	2,4019 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-5,9386 E-08	9,8822 E-08	-1,9846 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	4,3823 E-09	1,4069 E-07	-1,9723 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-5,6796 E-08	9,2539 E-08	-1,9704 E-13
	011	0,0000	0,0000	-0,0010	2,2993 E-06	-1,2659 E-05	9,9447 E-12
01554	001	0,0000	0,0000	-0,0030	2,2502 E-05	2,0461 E-05	-5,4533 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0016	1,482 E-05	1,8384 E-05	-1,6878 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0027	1,3152 E-05	1,6198 E-05	-6,9347 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,6464 E-08	-3,4258 E-08	-7,0211 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	1,131 E-06	1,4248 E-06	-7,9983 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	3,2601 E-06	4,1068 E-06	-2,2932 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-6,9572 E-07	-9,671 E-07	-1,7845 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	6,4746 E-09	4,8074 E-08	1,4559 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,0372 E-07	1,6505 E-07	1,4564 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	7,7032 E-10	3,2124 E-08	1,4443 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0000	-4,7196 E-06	-1,4036 E-05	-6,5576 E-11
01555	001	0,0000	0,0000	-0,0049	4,55 E-05	2,378 E-05	-1,7404 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0032	3,1815 E-05	2,0538 E-05	-6,1503 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0041	2,9174 E-05	1,6414 E-05	1,0699 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1613 E-08	3,3682 E-08	-2,9318 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	2,545 E-06	1,4457 E-06	-2,6664 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	7,336 E-06	4,1673 E-06	-7,6435 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-1,7407 E-06	-1,1761 E-06	-6,3395 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	9,553 E-08	1,3814 E-07	5,2129 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	3,0042 E-07	2,5212 E-07	5,1486 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0000	7,1665 E-08	1,1829 E-07	5,1763 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0015	-1,9788 E-05	-2,5781 E-05	-2,3802 E-09
01556	001	0,0000	0,0000	-0,0060	6,1292 E-05	2,7226 E-06	-8,4414 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0040	3,9456 E-05	-3,6614 E-06	7,6721 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0047	3,5485 E-05	-3,6791 E-06	-1,065 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,221 E-07	2,3502 E-07	1,9011 E-12

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	3,1278 E-06	-3,1053 E-07	-7,1917 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	9,0165 E-06	-8,9439 E-07	-2,0684 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0002	-2,579 E-06	-4,1659 E-07	7,8308 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	3,2089 E-07	3,3163 E-07	-2,3461 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	5,2913 E-07	2,1717 E-07	4,2624 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	2,8558 E-07	3,3123 E-07	-2,54 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0039	-4,5713 E-05	-2,5627 E-05	2,4427 E-10
01557	001	0,0000	0,0000	-0,0059	6,3812 E-05	-1,9295 E-06	-5,3269 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0032	2,9865 E-05	-1,1791 E-05	6,5259 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0041	2,8045 E-05	-8,5478 E-06	-1,199 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	5,1049 E-07	4,29 E-07	1,7906 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	2,6219 E-06	-5,9714 E-07	1,7872 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	7,5592 E-06	-1,7207 E-06	5,1188 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0002	-2,5428 E-06	4,9668 E-07	5,662 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	4,1091 E-07	-9,0791 E-08	-4,8864 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	5,181 E-07	-2,191 E-07	-4,4785 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0000	3,8126 E-07	-7,703 E-08	-4,8788 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0045	-4,7659 E-05	8,6756 E-06	2,4682 E-09
01558	001	0,0000	0,0000	-0,0059	6,735 E-05	3,9671 E-06	-1,1081 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0024	2,1265 E-05	-8,7664 E-06	6,828 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	2,1797 E-05	-5,9011 E-06	-3,6661 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0136 E-06	5,1033 E-07	2,151 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	2,3362 E-06	-2,6201 E-07	-3,4297 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	6,7361 E-06	-7,5493 E-07	-9,8315 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-1,7925 E-06	9,7233 E-07	-3,2883 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	3,3475 E-09	-5,1567 E-07	1,8498 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	6,4171 E-08	-5,9232 E-07	3,4994 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2924 E-08	-4,9726 E-07	1,7084 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0031	-2,3591 E-05	2,3843 E-05	-1,0164 E-11
01559	001	0,0000	0,0000	-0,0068	6,8019 E-05	2,0563 E-05	-2,752 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0019	1,5027 E-05	-4,5357 E-06	2,7323 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0031	1,7407 E-05	-2,6838 E-06	-2,2878 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	1,466 E-06	6,8956 E-07	3,8654 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	2,1723 E-06	2,0034 E-07	-2,6732 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	6,2636 E-06	5,7802 E-07	-7,6826 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-7,6212 E-07	1,0969 E-06	1,3786 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-5,5525 E-07	-8,8179 E-07	-1,5835 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-5,5504 E-07	-8,6555 E-07	-4,7015 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-5,545 E-07	-8,6433 E-07	-1,6534 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0008	-1,7381 E-06	3,6076 E-05	7,0808 E-11
01560	001	0,0000	0,0000	-0,0097	5,3329 E-05	5,5572 E-05	-1,952 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0017	7,5169 E-06	-2,8969 E-07	1,7783 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	1,1906 E-05	5,9647 E-07	5,542 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	1,697 E-06	1,2002 E-06	1,6356 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	1,739 E-06	8,8626 E-07	-3,5698 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	5,0141 E-06	2,5562 E-06	-1,0301 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0000	2,535 E-07	1,2564 E-06	3,9106 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-8,5973 E-07	-1,54 E-06	-6,8234 E-15
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0023 E-06	-1,3411 E-06	5,0316 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-8,3984 E-07	-1,5253 E-06	-6,3211 E-14
	011	0,0000	0,0000	-0,0031	7,0901 E-06	6,4865 E-05	-5,7651 E-12
01561	001	0,0000	0,0000	-0,0160	1,6498 E-05	1,0065 E-04	1,3981 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0018	-2,0475 E-06	4,0586 E-06	-4,9447 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0032	4,6571 E-06	3,8626 E-06	-1,9238 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,6466 E-06	2,0016 E-06	1,1814 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	9,052 E-07	1,7158 E-06	4,2207 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	2,6096 E-06	4,9488 E-06	1,2175 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1788 E-06	1,6003 E-06	-8,0524 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-7,6495 E-07	-2,4604 E-06	-2,8809 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0003	-1,1573 E-06	-2,0229 E-06	-3,7161 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0003	-7,2362 E-07	-2,4488 E-06	-2,736 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0099	-2,7394 E-06	1,0656 E-04	1,4294 E-09
01562	001	0,0000	0,0000	-0,0142	6,7282 E-05	-1,0471 E-04	-3,5841 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0137	2,096 E-05	-1,3091 E-04	5,8216 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0122	5,7432 E-05	-9,2875 E-05	-2,1534 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-6,4135 E-09	1,1048 E-07	-1,5334 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	4,5611 E-06	-8,1565 E-06	4,0274 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0026	1,3146 E-05	-2,351 E-05	1,1786 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0005	-1,7839 E-06	7,8285 E-06	-2,0537 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0002	-1,0851 E-06	-5,2285 E-07	1,3967 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-1,3145 E-06	-1,2223 E-06	1,4346 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0002	-1,0674 E-06	-5,0902 E-07	1,3736 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0091	-3,0019 E-05	2,9281 E-04	8,0061 E-09
01563	001	0,0000	0,0000	-0,0067	2,0568 E-05	-7,0868 E-05	2,5895 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0048	-4,0479 E-06	-7,6559 E-05	-4,2058 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0057	1,5405 E-05	-6,1828 E-05	1,5557 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	9,3933 E-09	3,4909 E-08	1,1078 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	1,1492 E-06	-5,4177 E-06	-2,9095 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	3,312 E-06	-1,5615 E-05	-8,5149 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0001	1,0992 E-07	2,8875 E-06	1,4837 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-5,6146 E-07	1,1122 E-06	-1,009 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-7,3116 E-07	6,4866 E-07	-1,0364 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-5,4999 E-07	1,1215 E-06	-9,9238 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0027	1,8438 E-05	5,1559 E-05	-5,7839 E-09
01564	001	0,0000	0,0000	-0,0030	8,694 E-06	-2,5481 E-05	-1,2609 E-12

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	1,8423 E-06	-2,2293 E-05	2,0352 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	4,0264 E-06	-2,2029 E-05	-7,5605 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,7775 E-11	-7,3392 E-09	-5,3883 E-13
	005	0,0000	0,0000	0,0000	3,0643 E-07	-1,8987 E-06	1,4089 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	8,8315 E-07	-5,4724 E-06	4,1235 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	8,3659 E-08	4,1923 E-07	-7,221 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7876 E-07	7,5395 E-07	4,9124 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9098 E-07	6,1451 E-07	5,0453 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-1,722 E-07	7,578 E-07	4,8313 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0033	5,2401 E-06	-1,5349 E-05	2,8074 E-10
01565	001	0,0000	0,0000	-0,0022	6,2233 E-06	1,839 E-06	1,3436 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	2,4773 E-06	2,0507 E-06	2,2239 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0017	1,5361 E-06	1,6788 E-06	3,1799 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-7,1209 E-09	-3,194 E-08	3,2728 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	1,1737 E-07	1,5198 E-07	8,2761 E-15
	006	0,0000	0,0000	0,0001	3,3833 E-07	4,3824 E-07	2,3423 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,0592 E-08	-4,6937 E-07	5,6842 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-4,9743 E-08	2,9619 E-07	-4,2973 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-4,1215 E-08	2,9004 E-07	-4,328 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-4,2553 E-08	2,9309 E-07	-4,2497 E-13
	011	0,0000	0,0000	-0,0017	-9,9796 E-08	-1,9148 E-05	1,4586 E-12
01566	001	0,0000	0,0000	-0,0032	9,109 E-06	2,339 E-05	-2,3335 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	3,4069 E-06	1,8102 E-05	-7,7153 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	3,5929 E-06	1,8825 E-05	-1,3133 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6971 E-08	-5,0845 E-08	-3,4869 E-13
	005	0,0000	0,0000	0,0000	2,8994 E-07	1,6335 E-06	-3,4907 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	8,358 E-07	4,7085 E-06	-1,0007 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9241 E-07	-1,151 E-06	-8,0704 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,7225 E-08	1,1396 E-07	6,6116 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,2643 E-08	2,0089 E-07	6,5682 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	2,3906 E-08	9,805 E-08	6,5622 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,5452 E-06	-1,7487 E-05	-2,995 E-10
01567	001	0,0000	0,0000	-0,0060	2,1056 E-05	4,6014 E-05	3,9033 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0035	6,0621 E-06	3,6015 E-05	1,2775 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0047	1,2543 E-05	3,3926 E-05	2,6097 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,7964 E-08	-2,0947 E-08	5,6939 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0176 E-06	2,9704 E-06	5,8177 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	2,9332 E-06	8,5621 E-06	1,6679 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-7,5665 E-07	-2,0865 E-06	1,3356 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,5808 E-07	1,554 E-07	-1,0937 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	8,7597 E-08	3,5348 E-07	-1,0875 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,6218 E-07	1,216 E-07	-1,0854 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0015	-1,3238 E-05	-3,2663 E-05	4,9558 E-09
01568	001	0,0000	0,0000	-0,0098	5,4913 E-05	3,3005 E-05	6,1819 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0065	2,7755 E-05	2,1929 E-05	2,1585 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0072	3,6827 E-05	1,6136 E-05	3,3857 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4808 E-08	2,3279 E-07	1,0185 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	3,0812 E-06	1,4085 E-06	9,4308 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	8,8811 E-06	4,0609 E-06	2,7035 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0003	-1,9868 E-06	-1,7615 E-06	2,2298 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,9518 E-07	4,4186 E-07	-1,8324 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,3409 E-07	4,3751 E-07	-1,8117 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,8453 E-07	4,1816 E-07	-1,8194 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0055	-5,0017 E-05	-7,0419 E-05	8,3574 E-08
01569	001	0,0000	0,0000	-0,0104	5,4995 E-05	-1,0234 E-06	-2,8672 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0059	2,0364 E-05	-2,1481 E-05	-2,448 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0066	2,5729 E-05	-1,7645 E-05	4,0459 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,6636 E-07	7,0471 E-07	-1,7163 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	2,2676 E-06	-1,2525 E-06	-6,6683 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0012	6,5377 E-06	-3,6082 E-06	-1,909 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0004	-3,0956 E-06	-2,2878 E-07	-2,2527 E-09
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0224 E-06	4,9111 E-07	1,9168 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	8,9647 E-07	2,8312 E-07	1,7895 E-09
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0001 E-06	5,0003 E-07	1,9113 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0091	-6,9904 E-05	1,1241 E-06	-9,276 E-08
01570	001	0,0000	0,0000	-0,0107	6,685 E-05	5,9403 E-06	3,2487 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0044	1,8568 E-05	-1,5758 E-05	8,2699 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0055	2,3572 E-05	-1,1441 E-05	5,5676 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	7,536 E-07	9,5854 E-07	1,0112 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	2,4021 E-06	-5,3705 E-07	1,0607 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	6,926 E-06	-1,5473 E-06	2,9578 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0003	-2,4285 E-06	1,6202 E-06	1,4505 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	4,644 E-07	-8,5377 E-07	-9,5402 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	3,6103 E-07	-9,6997 E-07	-1,2426 E-10
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	4,5151 E-07	-8,2438 E-07	-9,2375 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0069	-4,5064 E-05	4,2555 E-05	5,6189 E-10
01571	001	0,0000	0,0000	-0,0114	7,3637 E-05	1,2494 E-05	9,0639 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0033	1,5881 E-05	-1,0984 E-05	-9,7237 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0047	2,067 E-05	-7,7372 E-06	9,3997 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	1,3002 E-06	9,8333 E-07	-1,8655 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	2,4479 E-06	-1,4766 E-07	1,0287 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	7,0581 E-06	-4,2527 E-07	2,9576 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0002	-1,2564 E-06	1,995 E-06	-7,6669 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-3,2172 E-07	-1,2291 E-06	7,3584 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-4,0899 E-07	-1,295 E-06	3,6123 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1963 E-07	-1,1969 E-06	7,582 E-11

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0000	0,0000	0,0030	-1,5509 E-05	4,9844 E-05	-2,554 E-09
01572	001	0,0000	0,0000	-0,0128	6,8401 E-05	2,4132 E-05	6,4778 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0025	1,0517 E-05	-8,603 E-06	-4,9269 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0042	1,5541 E-05	-5,9981 E-06	8,169 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,6714 E-06	1,1263 E-06	3,852 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	2,1621 E-06	1,4054 E-07	3,2704 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	6,2343 E-06	4,0564 E-07	9,2969 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-2,162 E-07	2,0687 E-06	2,7371 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-8,245 E-07	-1,4669 E-06	-1,6119 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-9,4294 E-07	-1,4713 E-06	-2,1683 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-8,0846 E-07	-1,4352 E-06	-1,5611 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0013	4,8228 E-06	5,7901 E-05	-6,4647 E-11
01573	001	0,0000	0,0000	-0,0154	4,3312 E-05	4,4597 E-05	-1,608 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0019	2,9257 E-06	-6,2379 E-06	-9,3662 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0037	9,1797 E-06	-4,2089 E-06	-3,8212 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	1,8128 E-06	1,4774 E-06	-9,6773 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	1,5269 E-06	5,2082 E-07	-2,7328 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	4,4025 E-06	1,5024 E-06	-7,8835 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	7,5812 E-07	2,1856 E-06	-1,2263 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-9,5487 E-07	-1,8666 E-06	3,9565 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0003	-1,2309 E-06	-1,7565 E-06	1,4531 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0003	-9,2169 E-07	-1,8366 E-06	4,1701 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0066	6,4819 E-06	7,5832 E-05	-1,3962 E-09
01574	001	0,0000	0,0000	-0,0104	-2,8447 E-05	-9,6188 E-05	-9,5524 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0060	-4,823 E-05	-6,8142 E-05	1,5515 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0088	-2,771 E-05	-8,629 E-05	-5,7388 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	8,7408 E-09	4,7789 E-08	-4,0866 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,524 E-06	-7,2333 E-06	1,0733 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	-7,2739 E-06	-2,0848 E-05	3,1411 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0002	7,5734 E-07	4,492 E-06	-5,4733 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0002	8,1875 E-07	9,2791 E-07	3,7223 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0002	3,7613 E-07	8,5555 E-07	3,8232 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0002	8,265 E-07	9,1717 E-07	3,6609 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,7827 E-06	1,205 E-04	2,1337 E-07
01575	001	0,0000	0,0000	-0,0047	-3,9101 E-06	-4,6224 E-05	2,3262 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,1302 E-05	-3,0648 E-05	-3,7824 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0037	-5,4489 E-06	-4,079 E-05	1,3973 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,2035 E-09	2,2446 E-09	9,9552 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,2585 E-07	-3,4336 E-06	-2,6122 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,5154 E-06	-9,8963 E-06	-7,6449 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,3152 E-07	1,1927 E-06	1,3334 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,9154 E-07	1,0385 E-06	-9,0682 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0001	9,0049 E-08	9,6067 E-07	-9,3141 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,8124 E-07	1,0395 E-06	-8,9184 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0038	-3,2498 E-06	-3,6125 E-07	-5,1977 E-09
01576	001	0,0000	0,0000	-0,0026	8,1613 E-07	-1,0232 E-05	-5,1544 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,1872 E-06	-5,571 E-06	9,4683 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,1322 E-06	-8,823 E-06	-3,2382 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-5,5905 E-10	-2,4392 E-08	-2,2497 E-13
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2011 E-07	-7,3373 E-07	6,5254 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0001	-3,4614 E-07	-2,1145 E-06	1,9068 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	2,467 E-08	-1,7824 E-07	-2,9749 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	3,9563 E-08	5,158 E-07	2,0098 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	3,8272 E-08	4,8023 E-07	2,0673 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	3,2623 E-08	5,2031 E-07	1,977 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0025	-2,0094 E-06	-2,2705 E-05	1,227 E-10
01577	001	0,0000	0,0000	-0,0027	6,4504 E-07	1,2764 E-05	-1,1707 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	-7,5345 E-07	9,2838 E-06	-3,9474 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,3824 E-06	1,0407 E-05	-4,7905 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7299 E-09	-4,7129 E-08	-1,7543 E-13
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2501 E-07	9,0754 E-07	-1,7934 E-13
	006	0,0000	0,0000	0,0000	-3,6019 E-07	2,616 E-06	-5,1421 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	2,317 E-08	-8,4385 E-07	-4,0785 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	7,0349 E-09	1,9794 E-07	3,3516 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	3,7117 E-09	2,1811 E-07	3,3268 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	9,4289 E-09	1,9229 E-07	3,3274 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,0654 E-06	-1,9446 E-05	-1,5725 E-10
01578	001	0,0000	0,0000	-0,0047	-3,0072 E-06	3,6995 E-05	5,1141 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0022	-5,7047 E-06	2,3398 E-05	1,7051 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	-4,8376 E-06	2,8248 E-05	2,4789 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,447 E-10	-5,1176 E-08	7,7532 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,0411 E-07	2,4276 E-06	7,6843 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,1645 E-06	6,9974 E-06	2,203 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0001	1,3217 E-07	-1,7351 E-06	1,7809 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,6952 E-08	2,0118 E-07	-1,4599 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-3,4665 E-08	2,5626 E-07	-1,4493 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0000	2,6692 E-08	1,7981 E-07	-1,449 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0009	-4,5151 E-06	-2,7645 E-05	6,6329 E-09
01579	001	0,0000	0,0000	-0,0086	-2,0779 E-05	5,6141 E-05	-2,0808 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0045	-2,2344 E-05	3,191 E-05	-6,9387 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0063	-1,9956 E-05	3,792 E-05	-1,0303 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,6132 E-09	4,5009 E-08	-3,1464 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,7153 E-06	3,2072 E-06	-3,1221 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	-4,9438 E-06	9,2448 E-06	-8,9505 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0003	7,3379 E-07	-2,6959 E-06	-7,2291 E-09

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	0,0000	0,0000	0,0000	9,495 E-08	5,2633 E-07	5,9258 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-8,8999 E-08	4,954 E-07	5,8827 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,159 E-07	4,9629 E-07	5,8818 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0043	-5,281 E-06	-6,5692 E-05	-2,6904 E-07
01580	001	0,0000	0,0000	-0,0115	-2,7306 E-05	1,4162 E-05	-2,0489 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0060	-3,3358 E-05	-3,3333 E-06	-4,5155 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0076	-2,3849 E-05	-9,313 E-06	-7,3895 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-9,0279 E-08	4,2219 E-07	-1,0931 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,0536 E-06	-5,6674 E-07	-2,7051 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-5,919 E-06	-1,6307 E-06	-7,7591 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0005	1,0177 E-06	-2,3188 E-06	-5,1834 E-09
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,4423 E-07	1,407 E-06	4,1359 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,2593 E-07	1,2632 E-06	4,2872 E-09
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	1,7354 E-07	1,3838 E-06	4,0913 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0108	2,1574 E-05	-5,6772 E-05	-1,7852 E-07
01581	001	0,0000	0,0000	-0,0104	-5,2658 E-05	-6,4996 E-05	-8,8871 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0049	-3,8886 E-05	-4,2087 E-05	1,5122 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0084	-5,6572 E-05	-5,5841 E-05	-5,2486 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7345 E-08	6,9298 E-08	-3,8216 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-4,4109 E-06	-4,765 E-06	9,7014 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,271 E-05	-1,3736 E-05	2,8408 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0003	1,208 E-06	4,7008 E-06	-5,1315 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0001	9,0187 E-07	-2,5035 E-07	3,4937 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0001	8,1949 E-07	-9,7309 E-08	3,5883 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0001	8,6619 E-07	-3,0186 E-07	3,4347 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0053	5,148 E-05	1,63 E-04	1,9811 E-09
01582	001	0,0000	0,0000	-0,0057	-1,9395 E-05	-4,6905 E-05	2,5432 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,5585 E-05	-2,6099 E-05	-4,0385 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0044	-2,1646 E-05	-3,9695 E-05	1,5369 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0815 E-08	2,3986 E-08	1,0821 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,6925 E-06	-3,3603 E-06	-2,8962 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	-4,877 E-06	-9,6862 E-06	-8,4733 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0000	5,8249 E-08	2,0797 E-06	1,448 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	6,1226 E-07	5,9049 E-07	-9,8424 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0001	6,1722 E-07	6,6128 E-07	-1,011 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	5,413 E-07	5,7005 E-07	-9,6829 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0028	2,9615 E-06	4,2821 E-05	-5,6611 E-09
01583	001	0,0000	0,0000	-0,0031	-3,1477 E-06	-1,9094 E-05	-1,0499 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,2839 E-06	-8,6776 E-06	2,2212 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	-4,4499 E-06	-1,5849 E-05	-6,1358 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0871 E-09	-1,0534 E-08	-5,1979 E-13
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-3,3183 E-07	-1,3361 E-06	9,4194 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0000	-9,5616 E-07	-3,851 E-06	2,7774 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,7293 E-08	2,9058 E-07	-6,9981 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,6305 E-07	5,4772 E-07	4,7896 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,2997 E-07	5,3546 E-07	4,9064 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	9,5283 E-08	5,6344 E-07	4,6816 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0033	6,5139 E-06	-1,5406 E-05	2,7376 E-10
01584	001	0,0000	0,0000	-0,0024	-2,6959 E-07	1,3958 E-06	2,1361 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,1249 E-07	2,493 E-06	2,6945 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,1834 E-06	1,0719 E-06	6,0676 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,5909 E-09	-3,4399 E-08	3,6815 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-6,6925 E-08	1,2879 E-07	1,8579 E-16
	006	0,0000	0,0000	0,0001	-1,9279 E-07	3,7156 E-07	1,0428 E-16
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-3,0735 E-08	-4,9496 E-07	6,3724 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,0976 E-08	2,6536 E-07	-4,7651 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	7,1498 E-08	2,4976 E-07	-4,8282 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-2,559 E-08	2,827 E-07	-4,7904 E-13
	011	0,0000	0,0000	-0,0016	3,9987 E-06	-2,3011 E-05	3,6589 E-12
01585	001	0,0000	0,0000	-0,0032	-4,3079 E-06	1,8261 E-05	-2,9041 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0011	-3,1516 E-06	1,1184 E-05	-9,992 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	-5,2742 E-06	1,3567 E-05	-2,4134 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	9,9426 E-09	-4,9631 E-08	-3,9786 E-13
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-3,3813 E-07	1,2362 E-06	-4,0289 E-13
	006	0,0000	0,0000	0,0000	-9,7416 E-07	3,5635 E-06	-1,1551 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,0114 E-07	-1,0296 E-06	-8,9741 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-5,9851 E-08	1,2122 E-07	7,3736 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9186 E-09	1,5204 E-07	7,282 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-7,0566 E-08	1,1816 E-07	7,3176 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0001	1,5527 E-06	-2,0299 E-05	-3,1988 E-10
01586	001	0,0000	0,0000	-0,0053	-1,6697 E-05	3,2571 E-05	5,5505 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0023	-1,0866 E-05	1,809 E-05	1,888 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0037	-1,6694 E-05	2,1839 E-05	4,1675 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,8934 E-08	-2,4355 E-08	7,8025 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1462 E-06	1,9505 E-06	7,9264 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,3029 E-06	5,6225 E-06	2,2725 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0001	6,2099 E-07	-1,6051 E-06	1,78 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3841 E-07	2,1785 E-07	-1,4614 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1468 E-07	2,6309 E-07	-1,4463 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3791 E-07	1,9657 E-07	-1,4502 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0020	1,2673 E-05	-2,9591 E-05	6,4465 E-09
01587	001	0,0000	0,0000	-0,0079	-3,2737 E-05	2,7496 E-05	8,7948 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0037	-1,9547 E-05	1,2855 E-05	3,4436 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	-2,7947 E-05	1,2167 E-05	-4,8815 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,9599 E-09	1,3514 E-07	1,5699 E-11

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,9641 E-06	1,0891 E-06	1,3 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,6604 E-06	3,1401 E-06	3,7263 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0003	1,7187 E-06	-1,4959 E-06	3,0972 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-6,9913 E-07	4,635 E-07	-2,5633 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,2377 E-07	4,2147 E-07	-2,5031 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-6,9496 E-07	4,4269 E-07	-2,546 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0050	5,5531 E-05	-4,3832 E-05	1,1386 E-08
01588	001	0,0000	0,0000	-0,0094	-4,5917 E-05	1,1699 E-05	1,1265 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0040	-2,0899 E-05	-3,6809 E-06	-3,5078 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0055	-2,799 E-05	-4,2566 E-06	1,2065 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2916 E-07	5,0569 E-07	-1,8485 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,1572 E-06	-1,6018 E-07	1,035 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	-6,2185 E-06	-4,6077 E-07	2,9745 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0003	2,9071 E-06	-1,929 E-07	4,4535 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,2129 E-06	1,4966 E-07	-1,7001 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,2624 E-07	3,2823 E-08	-4,83 E-10
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,205 E-06	1,5273 E-07	-1,4458 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0073	9,3305 E-05	-3,9919 E-06	-8,3912 E-09
01589	001	0,0000	0,0000	-0,0101	-5,969 E-05	5,7696 E-06	5,0172 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0034	-1,7981 E-05	-9,0584 E-06	-4,5107 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0049	-2,476 E-05	-7,6267 E-06	8,0216 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,3692 E-07	7,4814 E-07	1,7547 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,3515 E-06	-3,2479 E-07	-2,0846 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,7797 E-06	-9,3574 E-07	-6,1042 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0003	2,5093 E-06	1,3101 E-06	1,6125 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,0442 E-07	-7,0415 E-07	-9,8044 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-3,8354 E-07	-8,07 E-07	-1,3849 E-10
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,0227 E-07	-6,8004 E-07	-9,4061 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0059	6,8894 E-05	3,0402 E-05	-1,5378 E-09
01590	001	0,0000	0,0000	-0,0105	-7,2554 E-05	4,5535 E-06	1,223 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0027	-1,5945 E-05	-8,4277 E-06	-1,5254 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0043	-2,2046 E-05	-7,1736 E-06	1,6026 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,5574 E-06	7,7668 E-07	-2,9196 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,5682 E-06	-2,5846 E-07	1,2898 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	-7,4048 E-06	-7,4477 E-07	3,7049 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0002	1,279 E-06	1,6582 E-06	-1,2449 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,5845 E-07	-9,6258 E-07	1,2006 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	4,4672 E-07	-1,0104 E-06	5,9899 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0000	2,5139 E-07	-9,3688 E-07	1,2352 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0029	2,5865 E-05	3,8545 E-05	-4,2036 E-09
01591	001	0,0000	0,0000	-0,0108	-8,0791 E-05	3,957 E-06	1,304 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,1908 E-05	-7,6253 E-06	-2,835 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0038	-1,8059 E-05	-6,6314 E-06	3,0377 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,1947 E-06	8,0221 E-07	8,0922 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,5798 E-06	-1,9674 E-07	-5,3108 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,4385 E-06	-5,6701 E-07	-1,5808 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,7023 E-08	1,6718 E-06	6,3018 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,0966 E-06	-9,8637 E-07	-3,2137 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0001	1,2322 E-06	-1,0108 E-06	-5,3017 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,0763 E-06	-9,624 E-07	-3,0454 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,0191 E-05	3,8753 E-05	-6,4871 E-10
01592	001	0,0000	0,0000	-0,0112	-9,2093 E-05	7,6549 E-06	-3,4268 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	-6,9551 E-06	-6,7307 E-06	-1,6373 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	-1,4459 E-05	-5,5213 E-06	-7,2336 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,9384 E-06	9,9851 E-07	-1,8159 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,6274 E-06	-5,3676 E-08	-6,1604 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,5758 E-06	-1,5474 E-07	-1,7768 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,3915 E-06	1,6244 E-06	-3,2117 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0002	2,0348 E-06	-9,8302 E-07	8,1128 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0002	2,188 E-06	-1,0013 E-06	3,9192 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,9936 E-06	-9,6069 E-07	8,4526 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0034	-4,4268 E-05	3,91 E-05	-2,5823 E-09
01593	001	0,0000	0,0000	-0,0123	-8,6439 E-05	2,6756 E-05	-1,849 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-2,5629 E-09	-5,0203 E-06	-9,5159 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	-7,9816 E-06	-2,5265 E-06	-2,2233 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,0623 E-06	1,9509 E-06	2,3513 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,1457 E-06	4,7445 E-07	5,8324 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,1876 E-06	1,3678 E-06	1,6769 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,6209 E-06	1,9442 E-06	9,2337 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0003	2,7091 E-06	-1,3515 E-06	-1,3746 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0003	2,8662 E-06	-1,3564 E-06	-7,4475 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0003	2,6497 E-06	-1,3257 E-06	-9,8301 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0069	-7,0689 E-05	5,2787 E-05	-1,4495 E-09
01594	001	0,0000	0,0000	-0,0157	-5,3895 E-05	6,219 E-05	-1,5218 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	6,6869 E-06	-4,2139 E-06	-8,5497 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	1,6732 E-06	1,3967 E-06	-1,4352 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,8378 E-06	3,8881 E-06	-2,5665 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,8301 E-07	1,4247 E-06	-6,3936 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	-2,5478 E-06	4,1074 E-06	-1,8427 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,7468 E-06	3,2 E-06	8,827 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0004	2,5487 E-06	-2,4604 E-06	-3,0024 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0004	2,5742 E-06	-2,4902 E-06	-4,455 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0004	2,4916 E-06	-2,4143 E-06	-2,8895 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0122	-7,7968 E-05	8,6221 E-05	-1,5264 E-09
01595	001	0,0000	0,0000	-0,0065	-1,7924 E-06	-4,2907 E-05	-2,0175 E-12

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	0,0000	0,0000	-0,0024	-4,3643 E-06	-2,4583 E-05	-1,4514 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0044	-1,2796 E-05	-2,98 E-05	-3,5388 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,705 E-08	6,8741 E-08	-3,3998 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,4954 E-07	-2,753 E-06	9,6246 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,5808 E-06	-7,9389 E-06	2,775 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-6,0598 E-07	3,2854 E-06	-1,1824 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0001	8,9228 E-08	4,2612 E-08	-1,8628 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0001	2,4666 E-07	2,5354 E-07	-1,5523 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-9,0439 E-08	-3,8374 E-08	1,7417 E-13
	011	0,0000	0,0000	-0,0021	5,1221 E-05	8,2192 E-05	5,424 E-10
01596	001	0,0000	0,0000	-0,0039	4,1692 E-06	-2,423 E-05	-5,5749 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0011	1,5405 E-07	-1,0557 E-05	-8,6969 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	-6,8294 E-07	-1,6698 E-05	-4,4713 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-9,2828 E-09	1,5697 E-08	-6,2906 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	2,2537 E-07	-1,5425 E-06	1,3792 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	6,5007 E-07	-4,4475 E-06	3,9771 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-2,086 E-07	1,0626 E-06	-6,577 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-5,2211 E-08	4,3837 E-07	3,5031 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,9729 E-07	4,8809 E-07	3,8918 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-2,6074 E-07	4,4886 E-07	4,2051 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0053	4,7983 E-05	1,4673 E-06	3,8616 E-10
01597	001	0,0000	0,0000	-0,0026	4,3329 E-06	-7,4252 E-06	-2,6008 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	1,7479 E-06	-1,4892 E-06	1,1772 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0017	2,4495 E-06	-5,174 E-06	-1,0853 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,8255 E-09	-1,8017 E-08	-1,2274 E-13
	005	0,0000	0,0000	0,0000	3,5719 E-07	-4,5091 E-07	4,3154 E-13
	006	0,0000	0,0000	0,0001	1,0293 E-06	-1,2995 E-06	1,2429 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,7262 E-08	-1,481 E-07	-2,1825 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-6,7409 E-08	3,371 E-07	1,33 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,3917 E-07	2,7371 E-07	1,561 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1453 E-07	4,063 E-07	1,6649 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0037	3,1264 E-05	-3,2146 E-05	-9,8604 E-11
01598	001	0,0000	0,0000	-0,0026	1,8544 E-06	7,1731 E-06	1,0954 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	1,1052 E-06	5,3035 E-06	-7,7551 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0017	1,409 E-07	4,3683 E-06	1,3065 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	9,9786 E-09	-3,5803 E-08	2,9797 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	1,9225 E-07	5,2328 E-07	-2,8166 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0001	5,543 E-07	1,5091 E-06	-8,1377 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1224 E-07	-7,1688 E-07	7,8161 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-6,2809 E-08	1,1055 E-07	-5,8035 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	8,3379 E-08	1,1568 E-07	-6,3284 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2949 E-07	1,5512 E-07	-6,0651 E-13
	011	0,0000	0,0000	-0,0012	1,1795 E-05	-2,7075 E-05	4,0871 E-11
01599	001	0,0000	0,0000	-0,0038	6,9494 E-07	2,0935 E-05	4,8309 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	7,1686 E-07	1,2179 E-05	2,5674 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	-3,587 E-06	1,2378 E-05	2,505 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,7196 E-08	-3,2508 E-08	-2,825 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	1,2558 E-07	1,3675 E-06	-4,7872 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	3,6303 E-07	3,9427 E-06	-1,3417 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-1,5028 E-07	-1,0703 E-06	-1,132 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1885 E-07	-7,5043 E-08	8,7315 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,1153 E-08	8,0806 E-08	9,7241 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4507 E-07	-7,6673 E-08	8,7208 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0004	7,7327 E-06	-1,4153 E-05	-7,6839 E-10
01600	001	0,0000	0,0000	-0,0057	5,1228 E-07	2,5701 E-05	-1,2813 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0026	2,2213 E-06	1,4893 E-05	-6,2399 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	-6,945 E-06	1,3849 E-05	-5,2561 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,3624 E-08	1,8207 E-08	1,309 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	2,1286 E-07	1,442 E-06	-3,3167 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	6,153 E-07	4,1571 E-06	-9,5704 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0001	1,7675 E-07	-9,4695 E-07	1,3082 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-7,128 E-07	-1,3422 E-07	-9,5989 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0182 E-07	9,5191 E-08	-1,1703 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-7,3767 E-07	-1,6171 E-07	-9,6344 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0011	3,3579 E-05	-2,108 E-06	1,1981 E-08
01601	001	0,0000	0,0000	-0,0072	-4,3282 E-06	8,1687 E-06	-1,5851 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0034	4,4898 E-06	3,3264 E-06	-6,1738 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0042	-7,8233 E-06	2,0495 E-06	-8,4996 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2322 E-08	1,285 E-07	6,6663 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	1,2333 E-07	3,0124 E-08	-6,0123 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	3,5643 E-07	8,643 E-08	-1,732 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0002	1,0652 E-06	-1,8505 E-07	1,2528 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-1,221 E-06	2,255 E-07	-9,6501 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-4,3543 E-07	2,4003 E-07	-1,0941 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2555 E-06	2,1286 E-07	-9,7516 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0010	7,7294 E-05	1,999 E-06	1,2535 E-08
01602	001	0,0000	0,0000	-0,0071	-1,9791 E-05	-6,6422 E-06	-3,8502 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0031	2,165 E-06	-9,2353 E-06	3,28 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0039	-9,2102 E-06	-6,9411 E-06	-3,0934 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,0754 E-07	2,3762 E-07	3,8797 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,8999 E-07	-7,44 E-07	-2,6686 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,4131 E-06	-2,1449 E-06	-7,6661 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0002	1,656 E-06	6,2096 E-07	-2,1492 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0685 E-06	8,2327 E-08	1,1249 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-3,4118 E-07	-1,7338 E-07	2,1205 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0988 E-06	1,022 E-07	1,0485 E-11

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0000	0,0000	0,0010	8,4292 E-05	-9,3444 E-07	-1,9731 E-10
01603	001	0,0000	0,0000	-0,0065	-3,9745 E-05	-8,5453 E-06	-1,2912 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0023	-4,0652 E-06	-1,0441 E-05	3,8963 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	-1,2618 E-05	-7,6555 E-06	-5,352 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-7,8551 E-07	2,5248 E-07	3,0043 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,2961 E-06	-6,8646 E-07	-2,5584 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,7375 E-06	-1,9788 E-06	-7,3218 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0001	1,3503 E-06	8,2328 E-07	-5,2421 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-3,6968 E-07	-1,743 E-07	-7,7057 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	7,5387 E-08	-4,1102 E-07	1,6052 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-3,8919 E-07	-1,4901 E-07	-9,5066 E-13
	011	0,0000	0,0000	0,0010	5,1199 E-05	3,0755 E-06	1,6362 E-10
01604	001	0,0000	0,0000	-0,0059	-5,4782 E-05	-5,5282 E-06	-5,614 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0016	-7,1715 E-06	-6,7851 E-06	4,6436 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0028	-1,3945 E-05	-5,321 E-06	-5,4509 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,343 E-06	2,2537 E-07	5,5251 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,7983 E-06	-3,9693 E-07	-3,6253 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,1853 E-06	-1,1441 E-06	-1,0404 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0000	5,1682 E-07	6,9773 E-07	1,6948 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	4,0594 E-07	-2,7885 E-07	-2,3203 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	6,528 E-07	-3,8722 E-07	-2,4359 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	3,8774 E-07	-2,6205 E-07	-2,4504 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0005	1,4473 E-05	8,7037 E-06	1,241 E-10
01605	001	0,0000	0,0000	-0,0057	-6,1808 E-05	1,7394 E-07	8,5115 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	-6,0005 E-06	-3,6961 E-06	4,8691 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	-1,2256 E-05	-3,0341 E-06	1,8244 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,85 E-06	3,8905 E-07	2,4601 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,9133 E-06	-9,9077 E-08	1,6388 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,5166 E-06	-2,8559 E-07	4,7279 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-5,0265 E-07	5,8481 E-07	-8,4321 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,0937 E-06	-3,1655 E-07	-1,2047 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,2684 E-06	-3,4463 E-07	3,6186 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,0673 E-06	-3,0694 E-07	-1,333 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,4538 E-05	1,3372 E-05	8,0794 E-11
01606	001	0,0000	0,0000	-0,0063	-5,9543 E-05	2,0333 E-05	1,3753 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-2,0489 E-06	-1,1297 E-06	6,7344 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	-8,2183 E-06	5,9793 E-07	1,9413 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,0863 E-06	1,2971 E-06	4,0315 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,661 E-06	5,4293 E-07	1,4401 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	-4,7894 E-06	1,565 E-06	4,1549 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,474 E-06	8,3297 E-07	-1,2366 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,6446 E-06	-6,2536 E-07	-1,9728 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0001	1,7987 E-06	-6,5306 E-07	6,9391 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,6064 E-06	-6,1432 E-07	-2,1614 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0017	-3,612 E-05	2,4757 E-05	1,0839 E-10
01607	001	0,0000	0,0000	-0,0096	-4,4306 E-05	6,5831 E-05	1,2724 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	3,3694 E-06	1,364 E-06	3,6922 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0027	-1,6738 E-06	7,0621 E-06	9,148 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,7578 E-06	3,5354 E-06	8,5789 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-9,284 E-07	1,8711 E-06	2,7247 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,6778 E-06	5,3938 E-06	7,8559 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,1179 E-06	2,1213 E-06	-1,0825 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,9533 E-06	-1,7563 E-06	4,7203 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0002	2,0276 E-06	-1,8665 E-06	6,8593 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,9075 E-06	-1,7255 E-06	4,5311 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0048	-5,2913 E-05	5,6566 E-05	1,9578 E-11
01608	001	0,0000	0,0000	-0,0170	-1,5217 E-05	1,1276 E-04	-3,5894 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	1,0196 E-05	8,2274 E-07	-4,4788 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	8,3985 E-06	1,2275 E-05	-3,4732 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,0092 E-07	6,1637 E-06	-1,995 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	3,2922 E-07	3,1492 E-06	-1,3033 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	9,4678 E-07	9,0784 E-06	-3,7569 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,0055 E-06	4,8239 E-06	9,7619 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0004	1,7638 E-06	-3,7943 E-06	-1,5773 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0004	1,672 E-06	-4,0614 E-06	-3,0564 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0004	1,7218 E-06	-3,7176 E-06	-1,2998 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0113	-6,3182 E-05	1,0329 E-04	-2,071 E-09
01609	001	0,0000	0,0000	-0,0092	2,947 E-05	-4,5928 E-05	-3,9265 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0033	-7,0268 E-06	-2,9356 E-05	4,8349 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	8,8784 E-06	-2,2285 E-05	6,0973 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-7,4347 E-08	1,6533 E-07	1,3775 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,5803 E-06	-2,477 E-06	-1,248 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	4,5595 E-06	-7,1486 E-06	-3,5978 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0004	-1,9899 E-06	5,9464 E-06	-9,8587 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-2,5535 E-07	-9,7728 E-07	9,0873 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-3,138 E-07	-5,8266 E-07	9,8857 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-5,0436 E-07	-1,1671 E-06	9,0907 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0023	6,663 E-05	1,4268 E-04	-1,6907 E-08
01610	001	0,0000	0,0000	-0,0060	2,3179 E-05	-3,3257 E-05	7,8812 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0016	-2,3617 E-06	-1,2795 E-05	4,1441 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0037	1,3261 E-05	-1,6743 E-05	1,0844 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2144 E-08	6,3457 E-08	7,6389 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	1,7157 E-06	-1,7914 E-06	-3,1444 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	4,9451 E-06	-5,1686 E-06	-9,0608 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-2,9704 E-07	2,5288 E-06	1,1981 E-11

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-5,3038 E-07	3,5251 E-07	2,1897 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-2,0245 E-07	6,8288 E-07	1,9276 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-9,2074 E-07	2,4934 E-07	7,3331 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0098	1,0538 E-04	4,5286 E-05	-1,2599 E-08
01611	001	0,0000	0,0000	-0,0038	1,7131 E-05	-1,9514 E-05	1,0929 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	5,261 E-06	-4,6322 E-06	-3,8897 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	1,2525 E-05	-1,1723 E-05	4,8104 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,6661 E-10	5,8466 E-09	5,9792 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	1,4832 E-06	-1,2075 E-06	-1,8562 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	4,2735 E-06	-3,4813 E-06	-5,3473 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-7,5479 E-08	4,7821 E-07	9,8894 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-2,5987 E-07	5,0433 E-07	-6,0089 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,0334 E-07	3,8708 E-07	-6,9664 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-6,1781 E-07	6,5647 E-07	-7,3878 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0092	8,4298 E-05	-5,0548 E-05	3,149 E-09
01612	001	0,0000	0,0000	-0,0029	9,3375 E-06	-3,7536 E-06	-6,1476 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	4,242 E-06	8,9821 E-07	1,5644 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0019	6,7572 E-06	-3,6286 E-06	-2,7714 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	8,5217 E-09	-2,1449 E-08	-3,4067 E-13
	005	0,0000	0,0000	0,0000	8,5801 E-07	-2,4927 E-07	1,0667 E-12
	006	0,0000	0,0000	0,0000	2,4722 E-06	-7,1731 E-07	3,073 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-6 E-08	-5,5133 E-07	-5,5249 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-1,398 E-07	2,8684 E-07	3,3381 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,1198 E-07	1,3465 E-07	3,8593 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1419 E-07	4,5494 E-07	4,0903 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0044	3,6025 E-05	-5,9005 E-05	-1,5641 E-10
01613	001	0,0000	0,0000	-0,0033	6,5271 E-06	1,54 E-05	2,6104 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	3,1588 E-06	9,2958 E-06	1,1333 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0020	2,7997 E-06	6,7969 E-06	1,1022 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,6273 E-08	-1,9844 E-08	-2,1415 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	5,7866 E-07	1,0408 E-06	1,8944 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	1,668 E-06	3,0019 E-06	5,4946 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8401 E-07	-1,1237 E-06	-2,3505 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-6,5213 E-08	-6,5669 E-08	1,7679 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	8,2383 E-08	6,4595 E-08	2,1293 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1894 E-07	1,4162 E-09	1,7393 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0007	4,8464 E-06	-3,0754 E-05	-2,2066 E-10
01614	001	0,0000	0,0000	-0,0054	1,6404 E-05	3,3177 E-05	-1,1265 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0024	7,2665 E-06	2,0018 E-05	-5,4874 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	5,392 E-06	1,5962 E-05	-4,8088 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	6,4046 E-08	1,3076 E-08	1,8744 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	1,2463 E-06	2,128 E-06	-2,5463 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	3,5936 E-06	6,1354 E-06	-7,3564 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-8,9286 E-07	-1,2067 E-06	1,2947 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7531 E-07	-5,3478 E-07	-9,6186 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,3205 E-07	-2,8355 E-08	-1,1476 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9974 E-07	-5,5642 E-07	-9,645 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0003	-5,9273 E-06	7,9593 E-06	1,1233 E-08
01615	001	0,0000	0,0000	-0,0080	3,8706 E-05	2,225 E-05	4,8983 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0041	2,2665 E-05	1,6598 E-05	2,387 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0042	1,5054 E-05	1,1728 E-05	2,0894 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,2512 E-07	6,3127 E-08	-8,0351 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	2,69 E-06	1,1019 E-06	1,1121 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	7,7557 E-06	3,1755 E-06	3,2127 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0002	-8,7562 E-07	1,344 E-07	-5,6086 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-1,078 E-06	-5,5703 E-07	4,165 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-2,054 E-07	-9,0202 E-08	4,9729 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-1,1334 E-06	-5,9757 E-07	4,1767 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0022	3,8545 E-05	4,5433 E-05	-4,8748 E-07
01616	001	0,0000	0,0000	-0,0081	3,2903 E-05	-1,4883 E-05	-3,7559 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0045	2,5296 E-05	-6,4457 E-06	-2,5635 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0045	1,5787 E-05	-6,2185 E-06	-3,8999 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	9,9119 E-08	8,0696 E-09	-5,7102 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	2,1965 E-06	-1,2034 E-06	2,4069 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	6,3308 E-06	-3,4708 E-06	6,9273 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0001	3,2286 E-07	8,0412 E-07	7,3468 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-1,2295 E-06	4,7265 E-07	-5,6091 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2211 E-07	2,5658 E-07	-6,4635 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-1,2919 E-06	4,8395 E-07	-5,596 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0048	8,0836 E-05	3,9978 E-06	5,3929 E-09
01617	001	0,0000	0,0000	-0,0061	8,0401 E-06	-2,9172 E-05	1,0657 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0032	1,4952 E-05	-2,0286 E-05	1,688 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	6,559 E-06	-1,429 E-05	-6,593 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2929 E-07	-6,7946 E-08	-7,8191 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	8,4681 E-07	-1,7451 E-06	1,7821 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	2,4393 E-06	-5,0307 E-06	5,1358 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0001	6,4514 E-07	6,9665 E-07	2,2673 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-6,0318 E-07	5,0787 E-07	-2,3263 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	5,544 E-08	-9,7503 E-08	-1,7735 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-6,4149 E-07	5,513 E-07	-2,189 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0033	5,6126 E-05	-2,9894 E-05	-2,8577 E-10
01618	001	0,0000	0,0000	-0,0041	-1,4637 E-05	-2,0512 E-05	-4,3507 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0018	2,1113 E-06	-1,3666 E-05	-5,6837 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	-2,438 E-06	-9,6812 E-06	7,6401 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,2706 E-07	-1,2507 E-07	-1,8157 E-13

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,746 E-07	-1,0977 E-06	-1,3966 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-7,9274 E-07	-3,1639 E-06	-4,0277 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	5,2441 E-07	2,7425 E-07	-4,6594 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1995 E-07	2,8482 E-07	4,9719 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,4365 E-07	-8,3824 E-08	3,4675 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3495 E-07	3,1249 E-07	4,9618 E-13
	011	0,0000	0,0000	-0,0011	2,2328 E-05	-2,1186 E-05	-8,5709 E-12
01619	001	0,0000	0,0000	-0,0029	-2,5696 E-05	-9,0301 E-06	-1,9743 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0011	-2,2649 E-06	-5,3607 E-06	-2,4517 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0020	-5,792 E-06	-3,9774 E-06	-3,4933 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-7,0867 E-07	-6,194 E-08	-2,0765 E-13
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-7,8501 E-07	-4,1875 E-07	-2,5379 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2636 E-06	-1,2069 E-06	-7,3375 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0000	5,9103 E-08	-2,6586 E-08	3,173 E-15
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,8942 E-07	1,5538 E-07	6,5469 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	4,163 E-07	3,3495 E-08	-2,5381 E-14
	010	0,0000	0,0000	0,0000	2,7809 E-07	1,6417 E-07	7,2445 E-14
	011	0,0000	0,0000	0,0000	2,528 E-06	-8,1336 E-06	-4,6968 E-12
01620	001	0,0000	0,0000	-0,0028	-2,7986 E-05	8,9232 E-06	-4,5928 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,8144 E-06	-2,8418 E-08	-2,9551 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0019	-5,2953 E-06	9,187 E-07	-8,9817 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-9,0574 E-07	5,3945 E-07	-1,0155 E-13
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-8,4505 E-07	3,0246 E-07	-3,1897 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4365 E-06	8,7187 E-07	-9,2171 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-5,1465 E-07	-3,8536 E-08	1,2279 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	6,5163 E-07	-1,6758 E-08	1,8766 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	7,4358 E-07	-5,5791 E-08	-8,5473 E-14
	010	0,0000	0,0000	0,0000	6,3549 E-07	-1,5735 E-08	2,657 E-14
	011	0,0000	0,0000	0,0003	-1,1146 E-05	2,4876 E-06	-2,5367 E-12
01621	001	0,0000	0,0000	-0,0049	-2,35 E-05	4,9799 E-05	-5,5894 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	1,116 E-06	4,2147 E-06	-3,447 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	-2,1191 E-06	8,2592 E-06	-4,2687 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,6427 E-07	2,3909 E-06	-2,8623 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,5142 E-07	1,6409 E-06	-2,1261 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,5902 E-06	4,7299 E-06	-6,1275 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1174 E-06	7,6607 E-07	-2,9967 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,0298 E-06	-7,541 E-07	2,847 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,0691 E-06	-8,8073 E-07	2,5439 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,0061 E-06	-7,4308 E-07	2,8684 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,6599 E-05	2,2714 E-05	-1,0693 E-10
01622	001	0,0000	0,0000	-0,0114	-1,1567 E-05	1,144 E-04	1,9906 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	6,6435 E-06	7,7454 E-06	2,7821 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	4,6255 E-06	1,8785 E-05	1,4329 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	-9,0189 E-07	5,5579 E-06	1,0341 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	1,7178 E-07	3,641 E-06	8,2228 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	4,9378 E-07	1,0495 E-05	2,3698 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,6683 E-06	3,2159 E-06	1,3389 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,441 E-06	-2,644 E-06	-1,182 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0002	1,3435 E-06	-2,998 E-06	-1,1084 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,4085 E-06	-2,5947 E-06	-1,1869 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0039	-4,9378 E-05	6,423 E-05	4,2354 E-09
01623	001	0,0000	0,0000	-0,0092	1,268 E-05	-4,0978 E-05	1,2678 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0011	-2,1625 E-05	9,1581 E-06	-1,6959 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0055	1,3326 E-05	-1,5501 E-05	-2,1933 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	5,7973 E-09	1,112 E-07	-5,4525 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,673 E-06	-1,632 E-06	4,5793 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	4,8176 E-06	-4,7149 E-06	1,3201 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0002	5,856 E-07	4,2739 E-06	3,3652 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,162 E-07	2,2701 E-07	-3,1337 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0001	1,9183 E-07	1,4208 E-06	-3,4045 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0002	-2,0586 E-07	-1,564 E-07	-3,1206 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0136	7,1936 E-05	1,2367 E-04	5,9113 E-07
01624	001	0,0000	0,0000	-0,0066	3,105 E-05	-2,99 E-05	-4,2686 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0016	8,1447 E-06	2,6925 E-07	1,0904 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0044	2,5108 E-05	-1,5772 E-05	-1,9502 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-9,271 E-09	4,452 E-08	-2,3664 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	2,9636 E-06	-1,7494 E-06	7,4295 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	8,5376 E-06	-5,0454 E-06	2,1403 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6658 E-07	1,5495 E-06	-3,8048 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-7,5423 E-08	5,3369 E-07	2,2837 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0000	6,2107 E-07	6,8074 E-07	2,6534 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0002	-6,4446 E-07	6,3275 E-07	2,8262 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0185	1,1636 E-04	-3,4236 E-05	-1,087 E-07
01625	001	0,0000	0,0000	-0,0044	1,9969 E-05	-2,1724 E-05	1,2863 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0013	7,6398 E-06	-4,1361 E-06	-3,044 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	1,536 E-05	-1,5833 E-05	5,9171 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	9,001 E-09	-5,4484 E-09	7,2519 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	1,8944 E-06	-1,6235 E-06	-2,2919 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	5,4578 E-06	-4,6779 E-06	-6,6026 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0626 E-07	-1,2781 E-07	1,168 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4072 E-07	5,1768 E-07	-7,0282 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	3,2553 E-08	6,8685 E-08	-8,1311 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-4,8476 E-07	9,1399 E-07	-8,6026 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0108	3,859 E-05	-1,137 E-04	3,1332 E-09
01626	001	0,0000	0,0000	-0,0035	7,9331 E-06	1,1022 E-06	-4,0947 E-12

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	3,1719 E-06	2,5443 E-06	-1,8945 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	5,6095 E-06	-2,9248 E-06	-1,8914 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,8148 E-08	-7,1936 E-09	-1,6255 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	7,781 E-07	-5,8368 E-08	5,0115 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	2,2418 E-06	-1,6573 E-07	1,4435 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,5231 E-08	-1,0224 E-06	-1,86 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-9,0907 E-08	2,2906 E-07	9,2257 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-5,6939 E-08	7,6799 E-08	1,1651 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4079 E-07	4,53 E-07	1,5477 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0030	4,0583 E-07	-7,0431 E-05	-4,8426 E-11
01627	001	0,0000	0,0000	-0,0048	5,7574 E-06	3,2676 E-05	1,573 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0019	4,7551 E-07	1,6901 E-05	7,9114 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0027	3,2518 E-06	1,4443 E-05	7,0456 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	6,2861 E-08	3,7649 E-08	-2,5735 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	4,7068 E-07	2,1306 E-06	2,8772 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	1,356 E-06	6,1439 E-06	8,3174 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-5,578 E-08	-1,7447 E-06	-1,8823 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	3,7448 E-08	-2,3878 E-07	1,4047 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6833 E-08	1,3746 E-07	1,6701 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0000	3,5704 E-08	-1,9869 E-07	1,4056 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0007	-8,4986 E-06	-2,4134 E-05	-1,6183 E-09
01628	001	0,0000	0,0000	-0,0086	1,684 E-05	5,9322 E-05	-3,9144 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0039	2,5124 E-06	3,185 E-05	-1,9183 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0045	9,5835 E-06	2,8563 E-05	-1,6845 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,7464 E-07	1,303 E-07	6,4025 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,0989 E-06	3,7574 E-06	-8,6301 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	3,166 E-06	1,0832 E-05	-2,4933 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0002	-2,2755 E-07	-1,1801 E-06	4,5169 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,9078 E-07	-1,2814 E-06	-3,3565 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	8,535 E-08	-3,812 E-07	-4,0052 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,9618 E-07	-1,3429 E-06	-3,3657 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0004	-1,3957 E-05	4,2411 E-05	3,9194 E-08
01629	001	0,0000	0,0000	-0,0116	4,0642 E-05	3,961 E-06	-2,7745 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0062	1,7626 E-05	2,2882 E-05	-1,2353 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0061	2,3395 E-05	6,9738 E-06	-7,5778 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,0618 E-07	7,6404 E-08	6,476 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	2,4441 E-06	-5,9391 E-07	-1,195 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	7,0415 E-06	-1,7169 E-06	-3,4479 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0002	-4,1477 E-07	1,1954 E-06	2,6815 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,6053 E-07	4,5309 E-07	-1,9595 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0000	4,0019 E-07	1,1153 E-06	-2,3881 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,3997 E-07	3,9722 E-07	-1,9694 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0075	6,9455 E-06	8,5895 E-05	2,4926 E-07
01630	001	0,0000	0,0000	-0,0096	3,7669 E-05	-5,1637 E-05	-3,3736 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0057	2,0277 E-05	-3,4812 E-05	-4,1632 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	2,1515 E-05	-2,449 E-05	3,3042 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,5037 E-07	-1,8899 E-07	2,7698 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	2,3274 E-06	-2,9976 E-06	-7,0068 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	6,7051 E-06	-8,6417 E-06	-2,0195 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0001	1,9005 E-07	1,5291 E-06	-1,4734 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-1,6776 E-07	7,1266 E-07	1,4358 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,375 E-07	-3,9634 E-07	1,1823 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-1,881 E-07	7,9241 E-07	1,3905 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0081	1,7775 E-05	-5,4619 E-05	5,201 E-09
01631	001	0,0000	0,0000	-0,0054	1,1722 E-05	-4,5057 E-05	2,7531 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0030	3,8456 E-06	-2,8428 E-05	-3,7626 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	7,5208 E-06	-2,1583 E-05	-1,1403 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	7,1382 E-08	-2,95 E-07	-8,3895 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	9,2424 E-07	-2,4918 E-06	4,3116 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	2,6622 E-06	-7,1817 E-06	1,2427 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0000	5,6866 E-07	4,0854 E-07	1,4688 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-2,5674 E-07	6,6023 E-07	-1,3895 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-3,0467 E-07	-9,8976 E-08	-1,3164 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-2,5038 E-07	7,1337 E-07	-1,3677 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0036	5,6937 E-07	-4,701 E-05	3,3041 E-10
01632	001	0,0000	0,0000	-0,0027	-2,2627 E-06	-2,348 E-05	-1,1013 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,1766 E-07	-1,2292 E-05	4,712 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0021	2,5898 E-07	-1,0123 E-05	3,5625 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-8,3809 E-08	-2,9102 E-07	3,5091 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	7,7872 E-08	-1,1976 E-06	-1,6698 E-13
	006	0,0000	0,0000	0,0000	2,2382 E-07	-3,4514 E-06	-4,8125 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	2,4745 E-07	-2,0556 E-07	-6,4897 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-6,8229 E-08	4,4589 E-07	6,0097 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-6,9882 E-08	1,6695 E-07	5,8786 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-6,6589 E-08	4,6371 E-07	5,926 E-13
	011	0,0000	0,0000	-0,0008	8,9982 E-07	-2,2979 E-05	-1,9544 E-11
01633	001	0,0000	0,0000	-0,0016	-7,248 E-06	-3,8278 E-06	1,0287 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-7,7513 E-07	-2,2386 E-06	-5,5038 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,9876 E-06	-1,774 E-06	1,5931 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,873 E-07	1,1762 E-08	5,0865 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1835 E-07	-1,8061 E-07	2,4112 E-15
	006	0,0000	0,0000	0,0001	-6,2951 E-07	-5,203 E-07	6,964 E-15
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-4,1927 E-08	-4,4777 E-07	8,2855 E-15
	008	0,0000	0,0000	0,0000	9,6944 E-08	3,2446 E-07	-1,4287 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,2928 E-07	2,5489 E-07	-9,6442 E-15
	010	0,0000	0,0000	0,0000	9,4102 E-08	3,2414 E-07	-1,4371 E-14

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0000	0,0000	0,0004	-7,4214 E-07	-1,0299 E-05	5,8929 E-13
01634	001	0,0000	0,0000	-0,0024	-7,7725 E-06	2,7932 E-05	4,1744 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	1,9219 E-07	4,1219 E-06	-3,7435 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,4633 E-06	6,1443 E-06	2,768 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,9021 E-07	1,1884 E-06	2,4338 E-13
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0619 E-07	1,0454 E-06	1,7353 E-13
	006	0,0000	0,0000	0,0001	-5,9443 E-07	3,0131 E-06	5,0009 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-3,8634 E-07	-2,3174 E-07	3,6176 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	3,3984 E-07	3,4235 E-08	-3,0328 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	3,4877 E-07	-7,5593 E-08	-2,7314 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	3,3269 E-07	3,1794 E-08	-3,0472 E-13
	011	0,0000	0,0000	0,0009	-9,2392 E-06	-1,9908 E-06	1,2006 E-11
01635	001	0,0000	0,0000	-0,0068	-4,5103 E-06	8,7605 E-05	-8,8824 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	3,5657 E-06	1,0633 E-05	5,5008 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0027	2,077 E-06	1,8457 E-05	-6,1711 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,6295 E-07	3,7704 E-06	-5,1692 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	1,075 E-07	3,1121 E-06	-3,8694 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	3,0934 E-07	8,9701 E-06	-1,1152 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-9,6822 E-07	1,2042 E-06	-5,0628 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	8,3701 E-07	-1,0782 E-06	4,718 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	7,28 E-07	-1,4384 E-06	4,2228 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	8,2119 E-07	-1,0612 E-06	4,7585 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0005	-3,2191 E-05	1,73 E-05	-2,1132 E-10
01636	001	0,0000	0,0000	-0,0165	2,5336 E-06	1,4693 E-04	9,8308 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0025	9,9416 E-06	1,3871 E-05	3,5203 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0047	9,5096 E-06	3,0302 E-05	1,3797 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0006	-8,9775 E-07	6,5703 E-06	4,186 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	7,7475 E-07	5,0322 E-06	3,9559 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	2,2315 E-06	1,4504 E-05	1,1409 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,5358 E-06	4,9842 E-06	-2,5548 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,4513 E-06	-3,6959 E-06	1,5212 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0002	1,1142 E-06	-4,372 E-06	1,5304 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,4224 E-06	-3,6229 E-06	1,4983 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0025	-6,9009 E-05	6,0571 E-05	-3,0549 E-09
01637	001	0,0000	0,0000	-0,0091	-3,6474 E-05	5,372 E-06	2,3365 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0006	1,5121 E-05	2,0363 E-05	-3,7497 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0056	-1,5198 E-05	1,0109 E-05	-5,0841 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	6,8613 E-08	6,6521 E-08	-1,5739 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,1957 E-06	1,3435 E-06	1,1408 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,4556 E-06	3,8644 E-06	3,2885 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0003	2,8823 E-06	2,6718 E-06	6,8005 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	7,7965 E-07	-7,6046 E-07	-6,5202 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0001	1,1033 E-06	2,3263 E-07	-7,0881 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	8,871 E-07	-1,2441 E-06	-6,4912 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0067	-6,0126 E-05	1,3924 E-04	1,3051 E-07
01638	001	0,0000	0,0000	-0,0091	8,5201 E-06	-3,5471 E-06	1,163 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0016	5,8378 E-06	2,3577 E-05	3,5366 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0062	1,0305 E-05	4,9498 E-06	6,3961 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2665 E-08	5,8686 E-08	6,8065 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	1,9076 E-06	6,1649 E-07	-2,2356 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	5,4927 E-06	1,77 E-06	-6,4406 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0001	1,0732 E-07	2,0161 E-06	9,1843 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	9,3476 E-07	-1,1569 E-07	-5,0352 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	4,4937 E-07	1,1069 E-06	-5,9903 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,1471 E-06	-6,3151 E-07	-6,6592 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0180	-1,4532 E-04	1,2728 E-04	8,5196 E-09
01639	001	0,0000	0,0000	-0,0072	1,8059 E-05	-3,9925 E-05	-8,196 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0021	7,3059 E-06	-7,2477 E-06	1,299 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0051	1,4142 E-05	-2,879 E-05	-3,8806 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,1572 E-09	2,0799 E-08	-4,8745 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	2,1394 E-06	-3,2799 E-06	1,5725 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	6,1628 E-06	-9,451 E-06	4,5304 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	1,7125 E-07	6,2048 E-07	-7,8452 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,1223 E-07	3,7189 E-07	4,7429 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-3,5903 E-07	-2,6998 E-07	5,4227 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	3,2356 E-07	9,8476 E-07	5,6299 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0155	-1,1643 E-04	-1,4643 E-04	-1,6593 E-08
01640	001	0,0000	0,0000	-0,0045	8,243 E-06	-2,1804 E-05	1,607 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	3,3832 E-06	-5,8928 E-06	-1,0585 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0031	6,393 E-06	-1,8121 E-05	7,7195 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	5,7433 E-09	-5,7889 E-09	-2,931 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	8,7424 E-07	-1,9564 E-06	2,1362 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	2,5186 E-06	-5,6355 E-06	6,1589 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,228 E-07	-6,5904 E-07	-1,4896 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-4,8124 E-08	4,7501 E-07	1,3051 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-2,7974 E-07	6,1408 E-08	1,0678 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0001	5,7982 E-08	8,7139 E-07	3,6887 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0052	-5,2074 E-05	-9,6239 E-05	1,0232 E-09
01641	001	0,0000	0,0000	-0,0040	-5,8425 E-08	1,1531 E-05	1,7469 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,0008 E-06	5,0891 E-06	1,2152 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	1,2864 E-06	2,7398 E-06	9,939 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,5451 E-08	4,8138 E-08	9,4954 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	1,3725 E-08	5,3013 E-07	-2,0777 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	3,8623 E-08	1,5304 E-06	-5,9845 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	2,9138 E-07	-1,2118 E-06	-1,8349 E-12

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,4437 E-08	1,2177 E-07	1,3763 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2189 E-07	1,2846 E-07	1,851 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	3,5462 E-08	2,527 E-07	1,7835 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,674 E-06	-3,9768 E-05	-2,9258 E-10
01642	001	0,0000	0,0000	-0,0064	-8,9493 E-06	4,613 E-05	-9,9189 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0024	-9,4149 E-06	1,9157 E-05	-5,8463 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	-1,8852 E-06	2,3443 E-05	-5,3487 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	9,3614 E-08	1,8169 E-07	1,7537 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-7,2385 E-07	2,8735 E-06	-2,017 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,0891 E-06	8,2828 E-06	-5,9923 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0001	1,034 E-06	-1,2456 E-06	1,4551 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,363 E-07	-3,4453 E-07	-1,0996 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1485 E-07	-1,0663 E-08	-1,2925 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0000	2,668 E-07	-3,4441 E-07	-1,1014 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0016	-3,3444 E-06	-3,4223 E-06	1,2109 E-08
01643	001	0,0000	0,0000	-0,0108	-1,4434 E-05	5,5578 E-05	4,3426 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0044	-2,1215 E-05	3,1886 E-05	2,5246 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0059	-2,3725 E-06	3,1626 E-05	2,2945 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,209 E-07	3,0871 E-07	-7,6235 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-9,7824 E-07	3,1203 E-06	1,6199 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	-2,8254 E-06	8,99 E-06	4,746 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0002	1,3838 E-06	9,7231 E-08	-6,2317 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,0987 E-06	-4,7384 E-07	4,7088 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4118 E-07	1,0325 E-07	5,5418 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,1831 E-06	-5,2631 E-07	4,7167 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,7445 E-05	5,2758 E-05	-5,2214 E-07
01644	001	0,0000	0,0000	-0,0086	7,2018 E-06	-6,867 E-05	-7,3025 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0040	-1,7734 E-05	-3,4811 E-05	5,3662 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0051	5,8741 E-06	-3,5195 E-05	1,1683 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,4081 E-07	-4,2182 E-07	5,7773 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	6,9918 E-07	-4,0331 E-06	-9,7458 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	2,0124 E-06	-1,1623 E-05	-2,8089 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,0784 E-06	4,9068 E-07	-4,1877 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	8,1531 E-09	6,9687 E-07	3,9189 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0854 E-06	4,9144 E-08	3,8851 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	8,6668 E-08	7,4266 E-07	3,8789 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0035	-6,5653 E-05	-3,2779 E-05	-1,7443 E-08
01645	001	0,0000	0,0000	-0,0042	4,2372 E-06	-4,1788 E-05	1,7386 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0019	-4,0412 E-06	-1,881 E-05	-1,3474 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0028	2,4867 E-06	-2,0377 E-05	-2,8465 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,263 E-07	-4,0171 E-07	-1,17 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	2,6867 E-07	-2,3531 E-06	2,3084 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	7,7369 E-07	-6,7807 E-06	6,6531 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0000	3,5047 E-07	-2,7596 E-07	1,0844 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-8,0088 E-08	6,0091 E-07	-9,8784 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-3,5309 E-07	3,2608 E-07	-9,8543 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-5,9338 E-08	6,1898 E-07	-9,7781 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,5252 E-05	-2,1163 E-05	4,353 E-10
01646	001	0,0000	0,0000	-0,0019	1,4724 E-06	-1,6899 E-05	-3,9651 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	-8,3813 E-07	-6,1031 E-06	3,187 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0017	1,0837 E-07	-7,2166 E-06	6,4268 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	9,0205 E-08	-2,5775 E-07	1,2433 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	5,2514 E-08	-8,5898 E-07	-5,1582 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0001	1,5141 E-07	-2,4751 E-06	-1,4867 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,0245 E-07	-5,4841 E-07	-2,6473 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-8,0482 E-08	4,5445 E-07	2,3519 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1809 E-07	3,85 E-07	2,3565 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-7,5829 E-08	4,5558 E-07	2,3286 E-13
	011	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,493 E-07	-1,2493 E-05	-1,0293 E-11
01647	001	0,0000	0,0000	-0,0015	-2,1953 E-07	8,2746 E-06	1,7588 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,618 E-07	1,6963 E-06	-2,1181 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0015	-7,2165 E-07	2,0043 E-06	-1,8754 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,4905 E-08	3,6131 E-07	2,176 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0001	-3,3161 E-08	3,3701 E-07	1,2586 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0002	-9,5364 E-08	9,7154 E-07	3,6246 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-9,815 E-09	-6,274 E-07	1,0516 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-2,7958 E-08	3,8424 E-07	-7,1927 E-14
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,9337 E-08	3,1089 E-07	-6,6886 E-14
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6966 E-08	3,7816 E-07	-7,1795 E-14
	011	0,0000	0,0000	0,0008	4,4645 E-07	-1,1692 E-05	2,7683 E-12
01648	001	0,0000	0,0000	-0,0038	-1,6461 E-06	5,5182 E-05	-1,0337 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	9,7716 E-07	9,6966 E-06	7,536 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0021	2,3148 E-07	1,4115 E-05	7,6214 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6093 E-07	2,0973 E-06	-1,1806 E-12
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4601 E-08	2,152 E-06	-6,1989 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,2067 E-08	6,2023 E-06	-1,7851 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-2,3557 E-07	-1,4814 E-07	-5,8814 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,0107 E-07	1,7619 E-08	4,0105 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,5923 E-07	-2,9345 E-07	3,7587 E-12
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	1,9894 E-07	1,5194 E-08	3,9962 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0019	-1,0585 E-05	-1,3568 E-05	-1,3913 E-10
01649	001	0,0000	0,0000	-0,0110	-5,9644 E-07	1,2951 E-04	4,4302 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0024	5,2836 E-06	1,945 E-05	-3,902 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0040	4,778 E-06	3,2288 E-05	-4,2139 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,895 E-07	5,049 E-06	5,3138 E-11

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	2,9674 E-07	4,8858 E-06	2,6794 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	8,5453 E-07	1,4081 E-05	7,7148 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-8,614 E-07	1,972 E-06	3,0873 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	8,6891 E-07	-1,408 E-06	-2,104 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	6,2664 E-07	-2,1771 E-06	-1,9965 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0000	8,5516 E-07	-1,384 E-06	-2,0923 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0028	-4,5888 E-05	-4,2032 E-06	6,8166 E-09
01650	001	0,0000	0,0000	-0,0116	2,2129 E-06	-1,0689 E-04	8,7571 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0023	6,2107 E-07	-1,8839 E-05	-7,3642 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0048	1,0585 E-06	-3,6294 E-05	-4,1164 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-9,0655 E-09	7,4839 E-08	4,61 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,6066 E-08	-2,9975 E-06	1,4787 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,499 E-08	-8,6478 E-06	4,261 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	2,0012 E-07	3,3486 E-06	2,0383 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-5,832 E-08	-1,7495 E-06	-1,1217 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-5,8508 E-07	-2,8916 E-06	-1,1275 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0002	4,189 E-07	-7,2514 E-07	-1,1329 E-09
	011	0,0000	0,0000	-0,0189	-9,3534 E-05	-1,7038 E-04	1,2465 E-08
01651	001	0,0000	0,0000	-0,0051	2,8119 E-06	-5,5769 E-05	-2,7632 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	1,2116 E-06	-8,9687 E-06	2,3254 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	1,2492 E-06	-1,8838 E-05	1,2878 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-8,3621 E-09	-2,8881 E-08	-1,4586 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	3,1078 E-10	-1,6226 E-06	-4,6528 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	9,7087 E-10	-4,6805 E-06	-1,3408 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	2,3494 E-07	-1,0086 E-06	-6,3308 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-5,3709 E-08	6,1174 E-07	3,4927 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-2,5056 E-07	3,2475 E-08	3,5077 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,1623 E-07	1,2248 E-06	3,5257 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0071	-3,7469 E-05	-1,1352 E-04	-3,973 E-10
01652	001	0,0000	0,0000	-0,0025	9,8845 E-07	-1,2647 E-05	6,5646 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	2,2683 E-06	-3,6696 E-06	-6,1431 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0017	3,9816 E-07	-4,2011 E-06	-3,0952 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	7,7185 E-10	-4,0318 E-08	3,5117 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-7,7918 E-08	-3,6341 E-07	1,1101 E-13
	006	0,0000	0,0000	0,0001	-2,2487 E-07	-1,0478 E-06	3,199 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	3,3528 E-07	-1,6059 E-06	1,4909 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-4,2516 E-08	8,0794 E-07	-8,2551 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-4,314 E-08	5,9375 E-07	-8,2791 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-1,8024 E-08	1,028 E-06	-8,329 E-13
	011	0,0000	0,0000	-0,0010	-7,4209 E-06	-4,5753 E-05	9,8918 E-12
01653	001	0,0000	0,0000	-0,0025	-4,4938 E-06	1,0142 E-05	-3,6122 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0005	4,691 E-06	-3,6426 E-06	1,5023 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,9439 E-06	5,0559 E-06	3,1215 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,5755 E-08	-3,5687 E-08	-1,7253 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-3,4821 E-07	5,3549 E-07	-5,1201 E-15
	006	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0048 E-06	1,5446 E-06	-1,4758 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0000	6,8515 E-07	-1,3187 E-06	-1,0459 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-4,4251 E-08	4,3871 E-07	7,3094 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	8,8502 E-08	3,1811 E-07	7,4744 E-14
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-6,3421 E-08	4,4271 E-07	6,7902 E-14
	011	0,0000	0,0000	0,0010	4,6215 E-06	-9,0729 E-06	-5,0438 E-12
01654	001	0,0000	0,0000	-0,0039	-1,6617 E-05	2,3058 E-05	3,3802 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0002	1,011 E-05	-3,606 E-06	-4,7021 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	-7,4561 E-06	1,3471 E-05	-6,1793 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,1831 E-08	-3,2171 E-08	9,8448 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,914 E-07	1,466 E-06	2,8975 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,8604 E-06	4,2262 E-06	8,3609 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0001	1,5125 E-06	-9,8738 E-07	1,5172 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-6,9873 E-09	9,4106 E-08	-1,3098 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	3,0422 E-07	-7,7903 E-09	-1,3614 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1318 E-08	-3,5135 E-08	-1,1442 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0008	7,3128 E-06	1,139 E-05	1,4835 E-10
01655	001	0,0000	0,0000	-0,0060	-2,6533 E-05	2,7173 E-05	-1,3046 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0002	1,6512 E-05	6,2173 E-06	1,8938 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0039	-1,1651 E-05	1,9888 E-05	2,4987 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	5,344 E-08	-9,2277 E-09	-3,4279 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,6421 E-06	2,4152 E-06	-1,1564 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,7369 E-06	6,9582 E-06	-3,337 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0002	1,8948 E-06	5,0454 E-08	-6,0581 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,3932 E-07	-1,8455 E-07	5,2183 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	6,2162 E-07	-8,7149 E-08	5,4261 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0000	2,8355 E-07	-4,1827 E-07	4,5718 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,784 E-05	2,609 E-05	-5,9792 E-09
01656	001	0,0000	0,0000	-0,0079	-2,1842 E-05	2,3702 E-05	7,1628 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	1,1185 E-05	2,1443 E-05	3,3611 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0055	-9,2254 E-06	2,0121 E-05	1,477 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,2056 E-08	1,198 E-08	4,1001 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,6488 E-06	3,0183 E-06	-1,7183 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,7542 E-06	8,6928 E-06	-4,9519 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0001	1,06 E-06	9,3414 E-07	9,6378 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	5,1297 E-07	-7,6411 E-08	-7,058 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,799 E-07	1,1477 E-07	-6,7269 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0000	8,2506 E-07	-2,2473 E-07	-4,647 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,1878 E-04	-2,0658 E-05	-2,4937 E-08
01657	001	0,0000	0,0000	-0,0060	-2,5599 E-06	-3,8406 E-05	6,2735 E-11

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	0,0000	0,0000	-0,0020	1,131 E-06	-1,0816 E-05	-6,5036 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0043	8,6969 E-07	-2,8524 E-05	2,7051 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-9,0491 E-09	-2,5764 E-09	5,1892 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,3551 E-07	-3,6108 E-06	-2,1323 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,5428 E-06	-1,0403 E-05	-6,145 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,818 E-08	-2,7783 E-07	1,2253 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,1405 E-07	3,7181 E-07	-8,9584 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8051 E-07	4,1496 E-07	-8,6135 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	4,8017 E-07	5,294 E-07	-6,1 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0015	-9,0903 E-05	8,438 E-06	-2,5696 E-08
01658	001	0,0000	0,0000	-0,0039	-1,9252 E-06	-1,1159 E-05	-2,2025 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-2,5992 E-07	-4,1272 E-06	5,5958 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0027	8,7409 E-07	-1,1012 E-05	-9,9086 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4895 E-09	2,2847 E-08	-1,2783 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,7858 E-07	-1,249 E-06	5,2355 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,0912 E-06	-3,597 E-06	1,5088 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,3166 E-07	-7,5703 E-07	-2,9804 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	4,8058 E-08	3,2441 E-07	2,1715 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-5,6789 E-08	2,4414 E-07	2,0887 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,0109 E-07	4,6656 E-07	1,4877 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,5692 E-05	-1,9334 E-05	6,3123 E-10
01659	001	0,0000	0,0000	-0,0044	-8,2946 E-06	2,1657 E-05	5,1345 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-4,1438 E-06	6,0551 E-06	3,0722 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0027	-2,0428 E-06	1,0518 E-05	2,6637 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,261 E-11	1,3223 E-07	-5,776 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,1184 E-07	1,1856 E-06	-1,2685 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,3409 E-06	3,4176 E-06	-3,6467 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	5,2047 E-07	-8,438 E-07	-6,3693 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,2945 E-07	9,4253 E-08	4,9454 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-3,2775 E-08	5,7593 E-08	5,9459 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,4605 E-07	1,4856 E-07	5,113 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0010	4,7139 E-06	-1,8082 E-05	-6,4697 E-10
01660	001	0,0000	0,0000	-0,0073	-1,9908 E-05	4,89 E-05	-9,6623 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,3104 E-05	1,2029 E-05	-6,1151 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0043	-6,1577 E-06	2,8121 E-05	-4,7894 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9386 E-08	3,1892 E-07	1,6105 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,664 E-06	3,0427 E-06	6,5141 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	-4,798 E-06	8,7671 E-06	1,8619 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0001	1,0255 E-06	-2,1317 E-07	1,2488 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	3,5668 E-07	-1,8701 E-07	-9,963 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3122 E-07	-4,046 E-07	-1,1834 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0000	3,9338 E-07	-1,6994 E-07	-1,0003 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0024	-3,2725 E-06	-1,8386 E-05	1,2501 E-08
01661	001	0,0000	0,0000	-0,0112	-2,8836 E-05	3,8504 E-05	-7,4278 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0030	-2,6572 E-05	4,2893 E-06	-2,0546 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0066	-9,2955 E-06	2,311 E-05	-5,2764 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,0682 E-08	3,3561 E-07	1,6957 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,1998 E-06	2,6011 E-06	-4,9141 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	-6,3419 E-06	7,4919 E-06	-1,4183 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0001	1,2612 E-06	1,5228 E-06	1,6746 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0000	4,5 E-07	-5,0615 E-07	-1,028 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-5,2345 E-07	-1,1376 E-06	-1,1619 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0000	5,2529 E-07	-4,6753 E-07	-1,0197 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0042	-3,5958 E-05	-2,5325 E-05	4,902 E-08
01662	001	0,0000	0,0000	-0,0106	-2,0547 E-05	-5,1593 E-05	-3,5998 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0029	-2,5455 E-05	-6,2575 E-06	-1,8985 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0063	-5,6302 E-06	-2,8025 E-05	-3,6332 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,1164 E-09	-4,4086 E-07	1,0769 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,6053 E-06	-3,4728 E-06	-4,0569 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-4,6273 E-06	-1,0006 E-05	-1,1707 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	6,6956 E-07	5,4413 E-07	1,236 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0001	3,8853 E-07	-7,1661 E-08	-7,0226 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-5,4894 E-07	4,8287 E-07	-7,7303 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	4,5795 E-07	-1,0664 E-07	-6,9304 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0026	-4,6571 E-05	5,3465 E-05	1,0933 E-08
01663	001	0,0000	0,0000	-0,0061	-5,7484 E-06	-5,1784 E-05	2,6943 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,0817 E-05	-1,2812 E-05	-9,7261 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0039	-5,2472 E-07	-2,8034 E-05	5,1347 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	5,877 E-08	-4,5984 E-07	-3,8685 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,3662 E-07	-3,1231 E-06	3,4198 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,8348 E-06	-8,9985 E-06	9,8598 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	2,3524 E-07	-5,1332 E-07	-1,6666 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,3512 E-07	5,3797 E-07	5,4865 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-2,8304 E-07	7,7794 E-07	7,1513 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0001	1,6608 E-07	5,206 E-07	5,3834 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,0505 E-05	1,38 E-05	2,0978 E-10
01664	001	0,0000	0,0000	-0,0029	1,033 E-06	-2,8111 E-05	-1,0954 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0011	-2,367 E-06	-7,9005 E-06	6,1002 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	5,1883 E-07	-1,4082 E-05	-2,7177 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,1484 E-07	-3,5095 E-07	1,2086 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2477 E-07	-1,5099 E-06	-1,4203 E-13
	006	0,0000	0,0000	0,0000	-3,5935 E-07	-4,3505 E-06	-4,0942 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	8,1134 E-08	-5,9651 E-07	3,7345 E-14
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-3,8673 E-08	4,6849 E-07	1,7434 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3441 E-07	5,2257 E-07	1,3758 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-3,0177 E-08	4,6318 E-07	1,7371 E-13

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,8961 E-06	-3,8813 E-06	-1,7436 E-11
01665	001	0,0000	0,0000	-0,0015	1,8579 E-06	-6,4973 E-06	3,8336 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-4,172 E-07	-1,3467 E-06	-1,944 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,8828 E-07	-3,0856 E-06	6,0189 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,3388 E-07	-7,9285 E-08	-2,6934 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0001	-8,9932 E-09	-3,0724 E-07	4,4317 E-15
	006	0,0000	0,0000	0,0002	-2,5592 E-08	-8,8505 E-07	1,2781 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0000	6,3101 E-08	-6,4436 E-07	-2,4143 E-14
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0084 E-07	4,2054 E-07	9,9607 E-15
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0472 E-07	4,1424 E-07	1,0198 E-14
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-9,7509 E-08	4,1507 E-07	9,8172 E-15
	011	0,0000	0,0000	0,0003	2,2217 E-06	-9,3784 E-06	1,3523 E-13
01666	001	0,0000	0,0000	-0,0021	4,3455 E-07	2,593 E-05	-5,7966 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,8637 E-07	5,9071 E-06	-2,098 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0017	-2,6747 E-07	7,8396 E-06	-3,9187 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,8327 E-09	8,5717 E-07	7,8489 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-5,6356 E-08	1,0726 E-06	-5,7518 E-15
	006	0,0000	0,0000	0,0001	-1,622 E-07	3,0914 E-06	-1,6907 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0001	1,0395 E-07	-5,8218 E-07	1,6273 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1919 E-07	3,7977 E-07	-1,0823 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,0231 E-07	1,997 E-07	-1,0642 E-12
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1562 E-07	3,7268 E-07	-1,0695 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0013	2,6526 E-06	-1,8443 E-05	2,7341 E-11
01667	001	0,0000	0,0000	-0,0064	-4,4262 E-06	8,7803 E-05	4,5699 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0018	1,8374 E-07	1,7122 E-05	9,4981 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	1,0232 E-06	2,5611 E-05	1,8297 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,3256 E-07	2,9999 E-06	-2,104 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,341 E-07	3,527 E-06	1,1127 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,7496 E-07	1,0165 E-05	3,2214 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0001	1,5529 E-07	2,7182 E-07	-7,3789 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,6679 E-08	-9,3424 E-08	4,8965 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-4,177 E-08	-7,1881 E-07	4,8484 E-11
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,4422 E-08	-9,4253 E-08	4,8328 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0034	-8,4474 E-07	-3,3687 E-05	-1,1797 E-09
01668	001	0,0000	0,0000	-0,0164	-1,398 E-05	1,537 E-04	-2,6603 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0036	2,7643 E-06	2,6722 E-05	-4,0115 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0058	3,9938 E-06	4,4055 E-05	-7,9538 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,5624 E-06	5,4719 E-06	3,5792 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,9285 E-07	6,159 E-06	-8,0033 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,1334 E-06	1,7749 E-05	-2,3127 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-5,0809 E-07	3,3029 E-06	3,1151 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0000	5,644 E-07	-1,9377 E-06	-2,0629 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0001	5,8162 E-07	-3,1211 E-06	-2,0553 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0000	5,4953 E-07	-1,9066 E-06	-2,0337 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0063	-2,3581 E-05	-2,8535 E-05	4,7621 E-08
01669	001	0,0000	0,0000	-0,0161	7,3925 E-07	-1,0843 E-04	-5,1223 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0031	8,616 E-08	-2,128 E-05	2,4314 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0063	3,5612 E-07	-3,719 E-05	2,8435 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-6,274 E-10	1,7669 E-07	-1,4032 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,4337 E-08	-3,0156 E-06	-1,2106 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	-7,0063 E-08	-8,7004 E-06	-3,4884 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-3,822 E-08	8,8227 E-06	-2,128 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,9645 E-08	-4,7046 E-06	1,0895 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,7845 E-07	-5,6414 E-06	1,1606 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	7,0269 E-07	-4,1457 E-06	1,0454 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0166	-1,2302 E-04	-8,1817 E-05	1,5765 E-09
01670	001	0,0000	0,0000	-0,0079	-1,1939 E-07	-8,251 E-05	-2,8876 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0017	1,3961 E-07	-1,3309 E-05	1,9302 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	9,2402 E-08	-2,7869 E-05	1,1068 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2325 E-08	6,075 E-09	-1,1726 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,9665 E-08	-2,3455 E-06	-4,4262 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,4315 E-07	-6,7663 E-06	-1,2755 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	4,1237 E-07	5,0258 E-07	-7,619 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-1,5983 E-07	-1,7336 E-07	4,0248 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-4,9813 E-07	-7,4471 E-07	4,1298 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,2727 E-07	4,0042 E-07	4,0855 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0083	-6,0985 E-05	-1,0013 E-04	-2,2017 E-10
01671	001	0,0000	0,0000	-0,0034	-1,2899 E-07	-3,2419 E-05	1,6397 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	4,5094 E-07	-4,8989 E-06	-1,1111 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0020	-5,9512 E-08	-1,1214 E-05	-6,4361 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-6,0506 E-09	-3,2888 E-08	6,7967 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-3,7668 E-08	-9,6956 E-07	2,5576 E-13
	006	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0865 E-07	-2,7966 E-06	7,3702 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	3,1441 E-07	-1,5808 E-06	4,3059 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-1,1041 E-07	8,9886 E-07	-2,2814 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-1,8603 E-07	6,994 E-07	-2,3391 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-5,468 E-08	1,174 E-06	-2,3108 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,5463 E-05	-5,1116 E-05	1,2332 E-11
01672	001	0,0000	0,0000	-0,0022	-2,0044 E-06	-2,8997 E-06	-6,2411 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	1,4139 E-06	-1,5107 E-06	-5,3941 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,0458 E-06	-8,8272 E-07	2,3292 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,7334 E-09	-2,7228 E-08	-2,6676 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3431 E-07	-8,339 E-08	-9,6375 E-15
	006	0,0000	0,0000	0,0001	-3,8746 E-07	-2,4026 E-07	-2,7772 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	3,0841 E-07	-1,2854 E-06	-1,6192 E-13

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-5,3738 E-08	6,6043 E-07	8,526 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-3,4502 E-09	6,1738 E-07	8,7298 E-14
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-7,4536 E-08	7,2128 E-07	8,6331 E-14
	011	0,0000	0,0000	0,0003	2,368 E-06	-1,4544 E-05	-1,5356 E-13
01673	001	0,0000	0,0000	-0,0025	-6,0201 E-06	1,0758 E-05	4,9623 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	3,8367 E-06	-3,7395 E-07	2,3763 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0018	-2,7751 E-06	6,3668 E-06	3,4646 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,3319 E-08	-1,9983 E-08	1,8941 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-4,202 E-07	5,4409 E-07	-2,4417 E-15
	006	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2119 E-06	1,5686 E-06	-7,0443 E-15
	007	0,0000	0,0000	0,0000	4,9989 E-07	-7,647 E-07	-4,2171 E-14
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0539 E-08	2,9629 E-07	3,5383 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,2238 E-07	2,8503 E-07	3,8381 E-14
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-3,5749 E-08	2,3645 E-07	3,6715 E-14
	011	0,0000	0,0000	0,0007	6,4468 E-06	2,8191 E-06	-7,8492 E-12
01674	001	0,0000	0,0000	-0,0038	-1,1307 E-05	1,9919 E-05	-1,9861 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	7,5753 E-06	3,5229 E-06	-4,6736 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0027	-4,1204 E-06	1,5168 E-05	-7,2594 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,3131 E-08	-1,5333 E-08	-3,9373 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,0084 E-06	1,306 E-06	1,2764 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,9075 E-06	3,7634 E-06	3,6942 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0001	7,0988 E-07	-3,6826 E-07	1,1061 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	7,4886 E-08	8,0116 E-08	-8,1417 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,881 E-07	1,145 E-07	-8,6291 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	7,4178 E-08	-7,5485 E-08	-8,3651 E-13
	011	0,0000	0,0000	0,0000	5,0223 E-06	1,0628 E-05	1,5057 E-10
01675	001	0,0000	0,0000	-0,0056	-1,3965 E-05	2,466 E-05	1,0956 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	8,9327 E-06	1,1834 E-05	-8,4396 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0042	-1,9844 E-06	2,195 E-05	9,5044 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,4676 E-08	-2,3232 E-09	2,2286 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,0275 E-06	1,9831 E-06	3,4454 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0006	-5,8431 E-06	5,7126 E-06	9,9285 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0001	5,6156 E-07	2,374 E-07	-7,898 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,7003 E-07	-6,8848 E-08	1,6446 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	5,1735 E-07	4,8342 E-08	8,3778 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,3145 E-07	-2,5792 E-07	1,0593 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0007	2,2021 E-05	3,9029 E-07	6,4075 E-10
01676	001	0,0000	0,0000	-0,0073	-1,6591 E-05	1,3429 E-05	-1,4468 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0024	5,1646 E-06	9,3077 E-06	-1,6365 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0058	1,5003 E-06	1,2305 E-05	-8,5473 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,5599 E-08	2,1138 E-08	1,431 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,721 E-06	1,2368 E-06	-5,9967 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,0721 E-05	3,5624 E-06	-1,7282 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,1988 E-07	8,2685 E-07	3,5012 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,263 E-07	-3,8191 E-07	-2,6141 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,0481 E-06	-3,7155 E-07	-2,4773 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4642 E-07	-3,8851 E-07	-1,6708 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0009	1,3548 E-04	-2,8253 E-05	-8,7754 E-09
01677	001	0,0000	0,0000	-0,0067	-1,0962 E-05	-2,7385 E-05	-3,5609 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0024	2,2423 E-06	-8,3373 E-06	-1,8393 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	3,5904 E-06	-2,2277 E-05	-1,5333 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1546 E-09	1,7163 E-08	1,9187 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,0466 E-06	-2,2716 E-06	-8,5337 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	-8,7772 E-06	-6,5447 E-06	-2,4593 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7847 E-07	4,3509 E-07	4,9021 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,2776 E-07	-1,654 E-07	-3,616 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	8,4454 E-07	-3,4539 E-08	-3,4149 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-1,777 E-07	-6,8193 E-08	-2,3073 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0009	1,149 E-04	3,2467 E-05	-1,2631 E-08
01678	001	0,0000	0,0000	-0,0045	-4,0436 E-06	-2,3167 E-05	-6,6847 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0016	6,7893 E-07	-9,0482 E-06	2,185 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	2,1731 E-06	-2,0787 E-05	-2,0093 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-8,4895 E-09	4,3139 E-09	-1,8345 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,2492 E-06	-1,8171 E-06	7,7547 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,5987 E-06	-5,2345 E-06	2,2347 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-5,3229 E-08	-3,7005 E-07	-4,2679 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	5,8169 E-08	2,5421 E-07	3,1576 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,6221 E-07	1,8534 E-07	3,0273 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0000	6,1116 E-08	3,9205 E-07	2,0801 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0005	1,6703 E-05	7,9112 E-07	1,0105 E-09
01679	001	0,0000	0,0000	-0,0035	-4,55 E-06	1,1591 E-06	-7,9148 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,0238 E-06	-1,4219 E-06	-1,2342 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	-2,7911 E-07	-2,2841 E-06	-4,8745 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9551 E-08	5,3176 E-08	8,2631 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-7,3883 E-07	-1,6351 E-07	-3,2865 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,1291 E-06	-4,7034 E-07	-9,471 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,4244 E-07	-5,9535 E-07	1,9474 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	3,1074 E-08	2,5642 E-07	-1,4765 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,0669 E-08	1,592 E-07	-1,4599 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	5,2574 E-08	3,3378 E-07	-1,0258 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0000	7,6032 E-06	-9,5916 E-06	-1,9432 E-11
01680	001	0,0000	0,0000	-0,0047	-9,7583 E-06	2,8608 E-05	7,3981 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-2,2713 E-06	6,7123 E-06	1,3475 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,609 E-06	1,8189 E-05	4,7008 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-7,8294 E-08	1,622 E-07	-9,1353 E-15

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1789 E-06	1,4597 E-06	-1,7711 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,3978 E-06	4,2059 E-06	-5,1057 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	2,6999 E-07	-4,2094 E-07	8,3822 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,149 E-07	8,7182 E-08	2,6773 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,2764 E-07	-4,73 E-08	4,7382 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,1773 E-07	1,1523 E-07	2,843 E-13
	011	0,0000	0,0000	0,0008	2,0336 E-05	-8,7186 E-06	-2,5465 E-10
01681	001	0,0000	0,0000	-0,0077	-1,8378 E-05	3,983 E-05	6,9474 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0021	9,9095 E-07	8,6294 E-06	8,7493 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0050	-1,6319 E-06	2,689 E-05	5,0028 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4967 E-07	2,3797 E-07	-1,8271 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,4269 E-06	2,1169 E-06	7,1465 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,9934 E-06	6,0987 E-06	2,0619 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0000	9,2309 E-08	3,9175 E-07	-1,7579 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,8252 E-07	-2,4122 E-07	1,0061 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	5,6348 E-07	-5,0713 E-07	1,1227 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,6375 E-07	-2,2298 E-07	9,9525 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0015	5,7011 E-05	-7,4441 E-06	-2,6634 E-09
01682	001	0,0000	0,0000	-0,0097	-2,5719 E-05	-2,2183 E-06	-1,8644 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0024	9,6022 E-06	-9,2791 E-07	-7,0645 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0064	-2,3365 E-06	-7,1366 E-07	-1,4639 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,361 E-07	-2,1375 E-08	6,6723 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,6016 E-06	-1,2457 E-07	-2,3471 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,0377 E-05	-3,5961 E-07	-6,7713 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-6,8015 E-07	1,278 E-06	5,5043 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0000	3,0275 E-07	-6,3261 E-07	-3,0671 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0001	1,3545 E-06	-6,8129 E-07	-3,3962 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0000	2,4129 E-07	-6,2972 E-07	-3,0269 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0017	1,0205 E-04	1,2056 E-05	4,457 E-08
01683	001	0,0000	0,0000	-0,0074	-1,2183 E-05	-4,3101 E-05	5,5958 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0020	2,0583 E-06	-8,9999 E-06	2,1653 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0050	1,2102 E-06	-2,7349 E-05	4,4225 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9507 E-07	-3,1233 E-07	-1,6086 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,9872 E-06	-2,2656 E-06	6,844 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0006	-5,7253 E-06	-6,5276 E-06	1,9745 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,1944 E-07	-5,8943 E-08	-1,603 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	2,3423 E-07	1,4467 E-07	8,9111 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0001	6,2954 E-07	4,0797 E-07	9,854 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0000	2,1182 E-07	1,2365 E-07	8,7992 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0002	4,4069 E-05	1,3682 E-05	-1,3186 E-09
01684	001	0,0000	0,0000	-0,0041	-2,7425 E-06	-3,4284 E-05	-2,0737 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,1892 E-06	-8,0392 E-06	-2,4552 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	9,5928 E-07	-2,083 E-05	-1,1603 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,2844 E-08	-3,1536 E-07	3,9189 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,429 E-07	-1,6698 E-06	-2,5184 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,8522 E-06	-4,8108 E-06	-7,2637 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-5,3299 E-08	-5,3811 E-07	4,1236 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	3,4101 E-08	3,8151 E-07	-2,1726 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	5,8075 E-08	5,4441 E-07	-2,4294 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	3,4238 E-08	3,6859 E-07	-2,1473 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0004	9,1288 E-06	7,5947 E-07	2,4066 E-11
01685	001	0,0000	0,0000	-0,0021	3,8264 E-07	-1,6131 E-05	7,0871 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,6163 E-07	-3,4107 E-06	-1,2815 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,1398 E-07	-8,6867 E-06	2,3805 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,1051 E-07	-2,2382 E-07	-6,6617 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5804 E-07	-7,0168 E-07	9,5161 E-15
	006	0,0000	0,0000	0,0001	-4,5507 E-07	-2,0216 E-06	2,7439 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,7138 E-08	-5,9265 E-07	-8,1084 E-14
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-5,2014 E-08	3,7163 E-07	3,5128 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-5,6171 E-08	4,3889 E-07	4,1911 E-14
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-4,9731 E-08	3,6522 E-07	3,4777 E-14
	011	0,0000	0,0000	-0,0002	2,8639 E-06	-5,1742 E-06	1,6774 E-13
01686	001	0,0000	0,0000	-0,0016	9,4609 E-07	6,1915 E-06	3,2645 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,8514 E-07	2,0319 E-06	5,6714 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0015	-4,2933 E-07	1,9285 E-06	1,0817 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	9,6307 E-08	1,5962 E-07	-8,7377 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0001	-5,9703 E-08	2,6452 E-07	5,9024 E-15
	006	0,0000	0,0000	0,0002	-1,7175 E-07	7,6248 E-07	1,7099 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0000	6,7952 E-08	-5,8554 E-07	-4,5577 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0664 E-07	3,707 E-07	3,0112 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-9,0064 E-08	3,251 E-07	2,9795 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0334 E-07	3,6525 E-07	2,9739 E-13
	011	0,0000	0,0000	0,0005	3,5069 E-06	-1,1601 E-05	-7,1953 E-12
01687	001	0,0000	0,0000	-0,0036	4,7056 E-07	4,926 E-05	-1,2422 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,1258 E-07	1,077 E-05	-2,0551 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	8,6675 E-07	1,6887 E-05	-3,7912 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1553 E-07	1,2625 E-06	2,6004 E-13
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5209 E-07	1,9397 E-06	-2,5588 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,3833 E-07	5,5898 E-06	-7,4075 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0001	2,1563 E-07	-1,6658 E-07	1,6331 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,097 E-07	1,5755 E-07	-1,0845 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,4101 E-07	-1,4116 E-07	-1,0809 E-11
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,0449 E-07	1,5213 E-07	-1,0693 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0018	7,7964 E-06	-2,1888 E-05	2,5512 E-10
01688	001	0,0000	0,0000	-0,0101	-3,0698 E-06	1,1639 E-04	4,2761 E-10

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	0,0000	0,0000	-0,0026	-8,0049 E-07	2,3078 E-05	7,1001 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0044	4,3618 E-06	3,8818 E-05	1,2594 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,2812 E-06	3,1358 E-06	-8,1207 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,3459 E-07	4,5585 E-06	9,3626 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,5416 E-06	1,3136 E-05	2,7098 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0000	6,285 E-07	1,5325 E-06	-5,5618 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-5,3248 E-07	-8,3768 E-07	3,7045 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3289 E-07	-1,5553 E-06	3,706 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-5,2913 E-07	-8,3513 E-07	3,6495 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0038	2,8006 E-05	-2,5465 E-05	-8,6289 E-09
01689	001	0,0000	0,0000	-0,0117	-1,6371 E-07	-1,0644 E-04	2,8369 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0023	1,5611 E-08	-1,8454 E-05	-2,9746 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0049	7,5491 E-08	-3,6041 E-05	-4,1745 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,112 E-08	6,1144 E-08	3,8177 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,5761 E-08	-2,9717 E-06	3,4094 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,4244 E-08	-8,5735 E-06	9,8244 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	3,1386 E-07	3,856 E-06	1,0945 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-1,3221 E-07	-1,9523 E-06	-5,3021 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-6,2417 E-07	-2,4004 E-06	-5,7144 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0002	3,3054 E-07	-1,6531 E-06	-5,3789 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0063	-8,9131 E-05	-4,9531 E-05	-5,5176 E-09
01690	001	0,0000	0,0000	-0,0051	-1,8508 E-07	-5,5954 E-05	-6,5747 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,3096 E-08	-8,4623 E-06	3,3346 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	-2,6287 E-08	-1,9145 E-05	8,1374 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0782 E-08	-1,842 E-08	1,6702 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,5558 E-09	-1,6115 E-06	-7,5855 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,7536 E-08	-4,6488 E-06	-2,1858 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	3,6688 E-07	-1,1683 E-06	-2,616 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-1,6175 E-07	6,9522 E-07	1,2593 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-3,1769 E-07	5,4827 E-07	1,3614 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0002	-3,5492 E-08	9,2658 E-07	1,2789 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0026	-2,933 E-05	-3,8703 E-05	1,4226 E-10
01691	001	0,0000	0,0000	-0,0024	-5,4352 E-07	-1,5785 E-05	1,2629 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	-3,1918 E-08	-2,1543 E-06	1,9818 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0017	-3,3989 E-07	-5,8308 E-06	-6,2593 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,5982 E-09	-2,5579 E-08	-1,8978 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6794 E-08	-5,1914 E-07	1,2184 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0001	-7,7237 E-08	-1,4971 E-06	3,511 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	2,0762 E-07	-1,6121 E-06	5,5147 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-9,0897 E-08	8,9563 E-07	-2,6034 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-8,3747 E-08	8,9022 E-07	-2,8421 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0877 E-07	9,8589 E-07	-2,6558 E-13
	011	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,8563 E-07	-1,5741 E-05	-3,6351 E-12
01692	001	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,5872 E-06	2,7711 E-06	4,248 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	5,4747 E-07	4,1717 E-07	-1,0894 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0016	-9,179 E-07	1,774 E-06	-3,2867 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,1024 E-09	-1,6251 E-08	1,0193 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2066 E-07	4,3442 E-08	-1,4995 E-15
	006	0,0000	0,0000	0,0001	-3,4781 E-07	1,255 E-07	-4,3222 E-15
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,3707 E-07	-9,309 E-07	1,3434 E-14
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-3,5874 E-08	4,9879 E-07	-1,384 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	3,0763 E-08	5,2331 E-07	-1,2758 E-14
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-8,5314 E-08	4,9389 E-07	-9,0429 E-15
	011	0,0000	0,0000	0,0002	8,3109 E-06	-1,656 E-06	2,1616 E-13
01693	001	0,0000	0,0000	-0,0027	-3,4301 E-06	1,2561 E-05	-2,4086 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	1,9409 E-06	3,2754 E-06	1,8469 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,3203 E-06	1,0173 E-05	-3,1629 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	6,3435 E-09	-1,1759 E-08	-3,9483 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-3,7823 E-07	4,7347 E-07	6,5766 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0901 E-06	1,3647 E-06	1,8955 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,5266 E-07	-4,8137 E-07	-7,5834 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	9,8016 E-09	2,2946 E-07	6,2954 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	9,4078 E-08	2,7261 E-07	6,1132 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2659 E-08	1,5115 E-07	4,3508 E-13
	011	0,0000	0,0000	0,0000	7,9438 E-06	7,5422 E-06	5,0588 E-12
01694	001	0,0000	0,0000	-0,0041	-4,2414 E-06	2,2697 E-05	9,8429 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	4,0172 E-06	9,5682 E-06	-2,5817 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	8,6694 E-07	2,3018 E-05	1,8083 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	9,1354 E-09	-1,0082 E-08	1,6261 E-12
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-8,9815 E-07	9,2623 E-07	-2,7185 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,5881 E-06	2,6687 E-06	-7,8352 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0000	6,9442 E-08	-2,6046 E-07	2,6162 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	9,8661 E-08	1,0111 E-07	-2,2731 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,5689 E-07	3,0517 E-07	-2,2149 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,6501 E-07	-1,0967 E-07	-1,4843 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0013	5,5615 E-06	3,0009 E-05	-4,0068 E-10
01695	001	0,0000	0,0000	-0,0061	7,7219 E-07	2,7127 E-05	-3,9873 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0025	7,2832 E-06	1,4286 E-05	1,1473 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0056	1,1172 E-05	3,0727 E-05	-6,8137 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,8956 E-09	-5,6012 E-10	-6,4295 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,651 E-06	9,21 E-07	1,0466 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	-4,7566 E-06	2,6532 E-06	3,0165 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-2,6127 E-07	1,8673 E-07	-9,7164 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,217 E-07	-1,9446 E-07	8,666 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	3,5351 E-07	3,7908 E-07	8,4786 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0000	3,2357 E-07	-6,1162 E-07	5,5542 E-10

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0000	0,0000	-0,0054	3,2302 E-05	7,7267 E-05	1,5681 E-08
01696	001	0,0000	0,0000	-0,0073	9,3854 E-06	-7,4102 E-06	3,2717 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0031	1,0604 E-05	-2,9532 E-06	-9,3347 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0069	2,4127 E-05	-7,7391 E-06	6,0137 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,9203 E-09	2,6838 E-08	5,1495 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,0288 E-06	-3,1224 E-07	-7,9979 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,8446 E-06	-8,9979 E-07	-2,3052 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2351 E-07	1,095 E-06	8,2955 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-3,5911 E-08	-6,588 E-07	-7,2228 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	5,483 E-07	-8,7242 E-07	-7,0413 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-1,7976 E-07	-3,3471 E-07	-4,7584 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0101	1,1356 E-04	-3,8607 E-05	-1,137 E-08
01697	001	0,0000	0,0000	-0,0054	1,266 E-06	-2,9223 E-05	-1,2395 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0022	3,5135 E-06	-1,3513 E-05	1,8106 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0048	8,9772 E-06	-3,1636 E-05	-3,981 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,9565 E-09	-1,1533 E-09	-6,7945 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,3325 E-06	-1,1572 E-06	9,5345 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,8387 E-06	-3,3338 E-06	2,7542 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	1,5543 E-07	7,6639 E-09	-7,9401 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4609 E-07	1,1101 E-07	4,6654 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1576 E-07	-3,2694 E-07	4,2066 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0001	3,7404 E-08	4,5622 E-07	4,3537 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0042	2,1615 E-05	-6,0556 E-05	-5,2222 E-10
01698	001	0,0000	0,0000	-0,0035	-2,0139 E-06	-1,347 E-05	-1,0163 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0013	5,6531 E-07	-7,1945 E-06	-4,1471 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0028	1,279 E-06	-1,5748 E-05	1,792 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1096 E-08	6,8668 E-09	3,6975 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-6,9668 E-07	-6,1541 E-07	-1,4422 E-13
	006	0,0000	0,0000	0,0000	-2,007 E-06	-1,7728 E-06	-4,1593 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	4,4038 E-08	-4,8464 E-07	4,3024 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-4,4513 E-08	3,2207 E-07	-2,4969 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,243 E-08	1,4161 E-07	-2,254 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,1944 E-08	4,291 E-07	-2,3019 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0012	1,0651 E-05	-2,0021 E-05	1,5355 E-11
01699	001	0,0000	0,0000	-0,0035	-3,9945 E-06	1,2465 E-05	5,4901 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,2969 E-07	2,7085 E-06	-2,0741 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	-6,1548 E-07	8,0473 E-06	1,1478 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,2673 E-08	5,162 E-08	-1,5476 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-6,0209 E-07	4,2879 E-07	2,8875 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7349 E-06	1,2356 E-06	8,3278 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,5704 E-08	-5,5458 E-07	-6,5375 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,5597 E-08	2,6134 E-07	3,825 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	7,9537 E-08	1,9194 E-07	3,9933 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,9638 E-08	2,8856 E-07	3,6182 E-13
	011	0,0000	0,0000	-0,0005	1,3913 E-05	-9,8083 E-08	2,4177 E-13
01700	001	0,0000	0,0000	-0,0055	-4,391 E-06	3,593 E-05	-2,7649 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0018	9,1938 E-08	1,3138 E-05	-4,6522 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0040	2,5724 E-06	2,8714 E-05	-4,5975 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1352 E-07	9,2494 E-08	4,7755 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,5221 E-07	1,2262 E-06	-4,8618 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,7441 E-06	3,533 E-06	-1,4031 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-1,2041 E-07	-3,5321 E-07	1,7672 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,643 E-07	4,36 E-08	-1,0817 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,082 E-07	1,1566 E-07	-1,2023 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,5641 E-07	5,0622 E-08	-1,0575 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0012	2,331 E-05	2,0605 E-05	2,2291 E-10
01701	001	0,0000	0,0000	-0,0085	3,5371 E-06	3,2107 E-05	3,7847 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0031	8,7177 E-06	1,6936 E-05	7,0628 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0065	1,4447 E-05	2,6936 E-05	1,1783 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2619 E-07	4,4918 E-08	-1,4878 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,4016 E-06	8,7733 E-07	7,672 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,0388 E-06	2,5279 E-06	2,2169 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-4,6719 E-07	5,2016 E-07	-5,3968 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,2909 E-07	-5,2914 E-07	3,2658 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	5,7734 E-07	-1,603 E-07	3,6094 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0000	2,1361 E-07	-5,5144 E-07	3,2043 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0041	5,7871 E-05	4,5105 E-05	-4,8731 E-09
01702	001	0,0000	0,0000	-0,0085	5,0138 E-06	-3,2416 E-05	3,8166 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0031	8,6446 E-06	-1,742 E-05	7,2204 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0066	1,5161 E-05	-2,6169 E-05	1,1799 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0179 E-07	-5,8534 E-08	-1,4887 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,2813 E-06	-8,2118 E-07	7,6799 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,6918 E-06	-2,3666 E-06	2,2192 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-4,5096 E-08	1,0767 E-06	-5,4013 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-4,7191 E-08	-3,2301 E-07	3,2691 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,7049 E-07	-7,5684 E-07	3,6133 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-6,1283 E-08	-3,0232 E-07	3,2076 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0045	5,4624 E-05	-3,7821 E-05	-4,9059 E-09
01703	001	0,0000	0,0000	-0,0054	-1,2736 E-06	-3,8867 E-05	-2,3357 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0017	4,7526 E-07	-1,3445 E-05	-2,5624 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0041	4,0017 E-06	-2,9641 E-05	-4,4139 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-6,127 E-08	-1,7657 E-07	4,7055 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,9866 E-07	-1,2717 E-06	-4,7594 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,0131 E-06	-3,6638 E-06	-1,3736 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1456 E-07	-2,2846 E-07	1,7177 E-11

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-4,7108 E-08	2,6455 E-07	-1,045 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-3,7432 E-08	2,2026 E-07	-1,1585 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-4,651 E-08	2,6229 E-07	-1,0207 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0019	1,4431 E-05	-2,2849 E-05	1,8026 E-10
01704	001	0,0000	0,0000	-0,0028	-1,074 E-06	-2,348 E-05	1,1028 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	1,0287 E-07	-6,0315 E-06	7,5228 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	1,127 E-07	-1,5898 E-05	1,473 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,2885 E-08	-2,009 E-07	-1,4093 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8234 E-07	-8,1198 E-07	1,9834 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0001	-8,1328 E-07	-2,3392 E-06	5,7224 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0561 E-08	-5,5106 E-07	-5,3733 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-2,5418 E-08	3,3946 E-07	3,2296 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	6,6112 E-09	4,1931 E-07	3,5929 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6919 E-08	3,3309 E-07	3,151 E-13
	011	0,0000	0,0000	-0,0007	5,7311 E-06	-8,8976 E-06	-5,5901 E-12
01705	001	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,9025 E-07	-5,8841 E-06	-2,1463 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	2,0099 E-08	-8,7167 E-07	-6,3914 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0015	-7,2938 E-07	-3,7036 E-06	-4,8827 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	9,7565 E-08	-9,2775 E-08	3,4046 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0001	-1,1044 E-07	-1,7671 E-07	-1,3703 E-15
	006	0,0000	0,0000	0,0002	-3,1792 E-07	-5,0897 E-07	-3,9605 E-15
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-6,4308 E-09	-5,7187 E-07	3,0473 E-14
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-5,2256 E-08	3,4009 E-07	-2,242 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8211 E-08	3,6541 E-07	-2,5878 E-14
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-5,2037 E-08	3,3646 E-07	-2,1349 E-14
	011	0,0000	0,0000	-0,0001	4,0664 E-06	-8,069 E-06	4,4139 E-13
01706	001	0,0000	0,0000	-0,0022	5,5279 E-07	2,494 E-05	2,3163 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,2274 E-07	5,8745 E-06	1,0348 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,8797 E-07	9,8136 E-06	-3,097 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,526 E-08	3,7736 E-07	1,0535 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-8,8607 E-08	9,2985 E-07	1,8823 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0001	-2,5516 E-07	2,6794 E-06	5,4447 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0001	1,5907 E-08	-3,9996 E-07	-2,1842 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-7,149 E-08	2,6577 E-07	2,3047 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-3,8659 E-08	1,4614 E-07	2,9297 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-6,8228 E-08	2,6203 E-07	2,102 E-13
	011	0,0000	0,0000	0,0007	3,8423 E-06	-1,4347 E-05	-4,3733 E-12
01707	001	0,0000	0,0000	-0,0064	5,5182 E-06	8,5209 E-05	7,5639 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0018	1,0072 E-06	1,7617 E-05	-8,846 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	3,9089 E-06	3,2437 E-05	2,6561 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,8489 E-07	1,4095 E-06	1,2087 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,8807 E-08	3,0962 E-06	-5,666 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,1223 E-07	8,9215 E-06	-1,6342 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-9,8148 E-09	7,4437 E-07	-2,9494 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-3,82 E-08	-4,2226 E-07	8,5077 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,1996 E-08	-7,6934 E-07	-2,4156 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-3,5062 E-08	-4,2748 E-07	1,0977 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0020	1,9275 E-06	-1,3021 E-05	-7,7096 E-11
01708	001	0,0000	0,0000	-0,0161	2,8362 E-05	1,5104 E-04	-9,0248 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0037	5,9216 E-06	2,8765 E-05	-8,1211 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0069	1,7516 E-05	5,6709 E-05	-1,4394 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,1522 E-06	2,5253 E-06	-1,314 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	5,0441 E-07	5,5632 E-06	1,7604 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	1,4518 E-06	1,6029 E-05	5,0536 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	6,2548 E-07	3,7438 E-06	4,9155 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-4,4517 E-07	-2,3484 E-06	-3,7173 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-2,7024 E-07	-2,8615 E-06	-3,8391 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-4,5163 E-07	-2,3482 E-06	-3,6038 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0019	1,6042 E-05	2,251 E-05	1,1436 E-08
01709	001	0,0000	0,0000	-0,0161	3,0103 E-07	-1,0796 E-04	-4,203 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,9381 E-09	-2,0722 E-05	-1,4112 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0064	1,3034 E-07	-3,671 E-05	-5,177 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,5301 E-10	1,3138 E-07	7,6482 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	5,2832 E-09	-2,9964 E-06	-2,2421 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	1,527 E-08	-8,6453 E-06	-6,4589 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-9,6655 E-08	1,0581 E-05	-3,2457 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	3,7176 E-08	-5,4532 E-06	1,4418 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-6,309 E-07	-5,7318 E-06	1,5815 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0000	7,1322 E-07	-5,6701 E-06	1,3653 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0004	-1,186 E-04	2,6545 E-05	4,8817 E-09
01710	001	0,0000	0,0000	-0,0079	6,1846 E-08	-8,2616 E-05	2,3692 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,3665 E-08	-1,3452 E-05	-2,3269 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	8,4633 E-08	-2,8032 E-05	-8,0463 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,146 E-08	8,348 E-09	1,2876 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	2,7265 E-08	-2,3218 E-06	-2,7867 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	7,8585 E-08	-6,698 E-06	-8,0271 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	3,464 E-07	5,1801 E-07	-3,0251 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0002	-1,6436 E-07	-1,9082 E-07	1,2738 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0002	-4,474 E-07	-1,8103 E-07	1,803 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,1306 E-07	-1,9134 E-07	7,1965 E-13
	011	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,3932 E-05	3,5969 E-06	2,1092 E-10
01711	001	0,0000	0,0000	-0,0034	9,7725 E-08	-3,3006 E-05	1,5988 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-2,2019 E-07	-4,7838 E-06	2,1619 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0020	3,6827 E-08	-1,1727 E-05	7,6542 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-7,866 E-09	-2,2008 E-08	-1,196 E-14

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0000	0,0000	0,0000	1,451 E-08	-1,0016 E-06	2,9681 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0000	4,1877 E-08	-2,889 E-06	8,5501 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	2,3155 E-07	-1,8477 E-06	3,8089 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-1,2031 E-07	1,0211 E-06	-1,6577 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-1,6015 E-07	1,0944 E-06	-2,0169 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-8,9621 E-08	1,0558 E-06	-1,3293 E-13
	011	0,0000	0,0000	-0,0006	-8,7146 E-06	-2,4126 E-06	-1,3855 E-11
01712	001	0,0000	0,0000	-0,0020	2,0487 E-08	-4,9727 E-06	-1,2682 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,2497 E-07	-4,1441 E-07	-6,2258 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,1279 E-07	-2,0048 E-06	-3,1718 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,4297 E-09	-1,7017 E-08	4,7795 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-1,166 E-08	-2,4615 E-07	-1,1817 E-15
	006	0,0000	0,0000	0,0001	-3,3489 E-08	-7,0953 E-07	-3,4041 E-15
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	7,602 E-08	-1,3709 E-06	-1,521 E-14
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-5,6177 E-08	7,4924 E-07	6,7222 E-15
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0626 E-08	8,0747 E-07	8,3972 E-15
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0832 E-07	7,5913 E-07	5,06 E-15
	011	0,0000	0,0000	-0,0005	7,7147 E-06	-7,9595 E-07	6,1654 E-13
01713	001	0,0000	0,0000	-0,0022	-3,0332 E-07	7,0236 E-06	1,0136 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,1042 E-07	2,2612 E-06	-4,2014 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0016	-3,77 E-07	5,2123 E-06	-6,1441 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,9716 E-10	-9,9464 E-09	1,9634 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-4,5041 E-08	1,2693 E-07	-5,5777 E-15
	006	0,0000	0,0000	0,0001	-1,2968 E-07	3,6619 E-07	-1,6064 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2179 E-08	-6,8099 E-07	-8,3509 E-14
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2664 E-08	3,7144 E-07	3,4845 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	4,4205 E-08	3,9835 E-07	2,8127 E-14
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-6,7545 E-08	3,5454 E-07	4,6716 E-14
	011	0,0000	0,0000	-0,0005	9,8091 E-06	1,5074 E-06	-2,0468 E-12
01714	001	0,0000	0,0000	-0,0031	-4,9889 E-07	1,7455 E-05	-2,7687 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	4,9698 E-07	7,2826 E-06	3,5511 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	-4,5517 E-07	1,7486 E-05	1,4289 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,3132 E-09	-8,9401 E-09	-5,2403 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-5,6616 E-08	4,9606 E-07	1,5101 E-13
	006	0,0000	0,0000	0,0001	-1,6307 E-07	1,4296 E-06	4,3492 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-7,1373 E-08	-4,3672 E-07	2,2022 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	3,2461 E-08	2,2787 E-07	-9,2423 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,1242 E-08	2,283 E-07	-7,5146 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	5,0572 E-08	2,1059 E-07	-1,2313 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,0051 E-07	3,0918 E-06	5,481 E-11
01715	001	0,0000	0,0000	-0,0050	4,4969 E-07	3,0725 E-05	5,0436 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0021	1,1227 E-06	1,5035 E-05	-8,4307 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0046	3,7539 E-07	3,5097 E-05	-2,438 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	5,0795 E-09	-7,9651 E-09	9,1836 E-13
	005	0,0000	0,0000	0,0000	1,9945 E-08	8,2508 E-07	-2,651 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	5,7565 E-08	2,3772 E-06	-7,635 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-1,4128 E-07	-2,9066 E-07	-3,8652 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	9,7822 E-08	1,1692 E-07	1,6208 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6945 E-07	1,1896 E-07	1,3171 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0000	4,2308 E-07	1,4636 E-07	2,1563 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0011	-4,9151 E-05	7,0302 E-06	-9,4536 E-10
01716	001	0,0000	0,0000	-0,0076	3,0076 E-06	2,3674 E-05	5,5527 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0034	1,4726 E-06	1,2167 E-05	-9,2848 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0076	2,6162 E-06	2,97 E-05	-2,5188 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	8,5898 E-09	1,4109 E-08	9,9606 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	2,3716 E-07	3,5098 E-07	-2,8431 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	6,8349 E-07	1,0111 E-06	-8,1885 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-3,9979 E-08	8,4482 E-07	-4,0576 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,6024 E-07	-6,1576 E-07	1,6844 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4979 E-06	-5,4364 E-07	1,3643 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,539 E-06	-4,8176 E-07	2,2614 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0020	-2,2852 E-04	1,5294 E-05	-1,0017 E-08
01717	001	0,0000	0,0000	-0,0069	2,8388 E-06	-3,3141 E-05	-2,3713 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0031	1,1556 E-06	-1,6294 E-05	3,9222 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0069	2,3173 E-06	-3,9013 E-05	1,0903 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,117 E-09	3,7327 E-09	-4,2511 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	2,0992 E-07	-8,2651 E-07	1,2194 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	6,0509 E-07	-2,3812 E-06	3,5121 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	1,6995 E-07	5,2455 E-07	1,7595 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,5107 E-08	-2,4544 E-07	-7,3396 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2864 E-06	-2,3036 E-07	-5,9569 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,0924 E-06	-2,9105 E-07	-9,8061 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,7488 E-04	-8,5983 E-06	4,3096 E-08
01718	001	0,0000	0,0000	-0,0043	7,2588 E-07	-2,6767 E-05	5,8084 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0018	6,9297 E-07	-1,2988 E-05	-9,6971 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0038	3,4618 E-07	-3,0828 E-05	-2,8047 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,5928 E-09	-1,1771 E-08	1,0655 E-12
	005	0,0000	0,0000	0,0000	6,6924 E-09	-8,2439 E-07	-3,0595 E-12
	006	0,0000	0,0000	0,0000	1,9555 E-08	-2,375 E-06	-8,8116 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	5,8289 E-08	-4,5801 E-07	-4,4073 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-4,7178 E-08	3,4244 E-07	1,8389 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4909 E-07	3,2861 E-07	1,4909 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,4415 E-07	2,6493 E-07	2,4598 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0016	-2,4263 E-05	-5,7074 E-06	-1,0906 E-09
01719	001	0,0000	0,0000	-0,0031	-6,9317 E-07	-2,3146 E-06	-1,3123 E-13

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	4,1133 E-07	-2,9826 E-06	2,8215 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	-6,3268 E-07	-5,1406 E-06	7,7018 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3715 E-08	6,6158 E-09	-2,6609 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-8,1273 E-08	-7,5994 E-08	7,3093 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0001	-2,34 E-07	-2,1894 E-07	2,1052 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-1,864 E-08	-5,9705 E-07	1,0648 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-1,919 E-08	3,6347 E-07	-4,4211 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	6,3849 E-09	3,0087 E-07	-3,562 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5738 E-08	3,4494 E-07	-5,9601 E-13
	011	0,0000	0,0000	-0,0013	3,915 E-06	-1,7483 E-06	2,7327 E-11
01720	001	0,0000	0,0000	-0,0040	-2,01 E-06	2,5376 E-05	1,7239 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0013	-9,7215 E-07	6,2629 E-06	-2,5128 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,0813 E-06	2,1312 E-05	-1,1918 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,2174 E-08	4,6349 E-08	3,6924 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-5,6478 E-08	8,3131 E-07	-3,9969 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6287 E-07	2,3946 E-06	-1,1511 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-3,4336 E-08	-5,1479 E-07	-5,3947 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	4,2022 E-08	2,7786 E-07	1,5275 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	8,9682 E-09	1,0924 E-07	1,395 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,925 E-08	3,0486 E-07	1,9104 E-13
	011	0,0000	0,0000	-0,0013	1,6028 E-06	4,1558 E-06	9,0947 E-12
01721	001	0,0000	0,0000	-0,0070	-3,8053 E-06	4,6761 E-05	-3,5752 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,0854 E-05	1,2517 E-05	5,0947 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0056	-1,3487 E-06	4,1614 E-05	8,4371 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5565 E-08	7,8568 E-08	-1,7303 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	1,7745 E-07	1,3445 E-06	3,8246 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	5,0992 E-07	3,8726 E-06	1,1017 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0001	3,3477 E-07	-2,3772 E-08	3,4487 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,1233 E-07	-2,6322 E-09	-1,1094 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-5,7352 E-07	-2,7532 E-07	-1,0945 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,4694 E-07	4,4239 E-08	-1,3194 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0021	-3,7507 E-05	1,6377 E-05	-7,339 E-10
01722	001	0,0000	0,0000	-0,0071	-2,8235 E-06	-4,6906 E-05	-3,6061 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,0549 E-05	-1,1922 E-05	4,9443 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0057	-7,7277 E-07	-4,0744 E-05	8,4191 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	5,5257 E-10	-1,1218 E-07	-1,729 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	2,8524 E-07	-1,2656 E-06	3,8195 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	8,206 E-07	-3,6454 E-06	1,1002 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	5,6412 E-07	-3,3906 E-07	3,4479 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-1,2837 E-08	1,9164 E-07	-1,1102 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-7,2128 E-07	4,7545 E-07	-1,0957 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0001	3,108 E-08	1,6184 E-07	-1,32 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0023	-4,3787 E-05	-1,8505 E-05	-7,3048 E-10
01723	001	0,0000	0,0000	-0,0039	-9,3285 E-07	-3,1892 E-05	1,5806 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,5387 E-07	-7,6919 E-06	-8,4599 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0031	-5,0187 E-07	-2,532 E-05	-1,2184 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,0308 E-08	-1,3998 E-07	3,6501 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	5,2526 E-08	-9,9375 E-07	-3,8599 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0000	1,5131 E-07	-2,8625 E-06	-1,1117 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	9,5805 E-08	-6,5475 E-07	-4,9934 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-3,5777 E-08	3,5193 E-07	1,3147 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0306 E-07	5,5929 E-07	1,1816 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-3,4209 E-08	3,3577 E-07	1,6586 E-13
	011	0,0000	0,0000	-0,0012	-5,9253 E-06	-9,2597 E-06	1,1005 E-11
01724	001	0,0000	0,0000	-0,0020	-2,853 E-07	-1,4699 E-05	-8,8527 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	4,9467 E-07	-3,3339 E-06	4,9176 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0017	-6,1982 E-07	-9,9331 E-06	1,5466 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	6,3251 E-08	-1,3012 E-07	-9,4064 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0001	-3,3325 E-08	-4,6073 E-07	-1,2326 E-15
	006	0,0000	0,0000	0,0002	-9,5795 E-08	-1,3272 E-06	-3,5535 E-15
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0974 E-08	-5,9542 E-07	-2,603 E-15
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-3,3898 E-08	3,2789 E-07	2,5051 E-15
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,7775 E-09	4,0973 E-07	2,5576 E-15
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-3,61 E-08	3,2396 E-07	2,4436 E-15
	011	0,0000	0,0000	-0,0007	2,2765 E-06	-6,1459 E-06	-2,2307 E-14
01725	001	0,0000	0,0000	-0,0016	-8,2971 E-08	6,9684 E-06	8,44 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	2,1577 E-07	1,7248 E-06	2,265 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0014	-6,5907 E-07	2,6073 E-06	-6,2935 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	7,6455 E-08	3,3393 E-08	1,0152 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0001	-5,5787 E-08	2,8247 E-07	-1,4256 E-16
	006	0,0000	0,0000	0,0002	-1,6052 E-07	8,1396 E-07	-3,4195 E-16
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-5,4927 E-08	-5,5123 E-07	1,2745 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2451 E-08	3,3894 E-07	-3,3136 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,7899 E-08	2,9421 E-07	-2,597 E-15
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1873 E-08	3,3866 E-07	-4,1963 E-14
	011	0,0000	0,0000	0,0000	4,0034 E-06	-1,1372 E-05	1,3847 E-13
01726	001	0,0000	0,0000	-0,0038	4,5983 E-07	5,4981 E-05	-3,8707 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	9,6167 E-08	1,2105 E-05	-1,0308 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0023	1,3529 E-07	2,2675 E-05	2,3577 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,7583 E-08	5,9365 E-07	-4,1708 E-13
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1615 E-08	1,9655 E-06	9,2671 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0000	-9,1147 E-08	5,6632 E-06	2,64 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-9,7719 E-08	-1,0459 E-07	-5,0512 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,3236 E-08	1,4662 E-07	1,1816 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	4,3098 E-08	-1,1543 E-07	-1,6289 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	2,6082 E-08	1,4182 E-07	1,5603 E-12

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0000	0,0000	0,0013	1,5525 E-06	-2,2785 E-05	-1,1308 E-11
01727	001	0,0000	0,0000	-0,0113	1,9948 E-06	1,3762 E-04	1,7219 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0028	1,7407 E-06	2,9055 E-05	4,2926 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0054	3,0013 E-06	5,5533 E-05	-8,5476 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,9304 E-07	1,6153 E-06	1,6375 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	9,0813 E-08	4,9349 E-06	-4,965 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	2,6091 E-07	1,4219 E-05	-1,4183 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-3,3109 E-07	1,8177 E-06	1,835 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	3,6716 E-07	-9,1162 E-07	-3,6057 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,326 E-07	-1,5059 E-06	1,7492 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0000	3,6432 E-07	-9,2625 E-07	-5,1175 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0034	-2,2879 E-05	-2,508 E-05	2,9289 E-10
01728	001	0,0000	0,0000	-0,0117	2,8396 E-07	-1,0678 E-04	-2,5137 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0023	8,2694 E-08	-1,8519 E-05	2,5778 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0049	8,8464 E-08	-3,6115 E-05	1,2351 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-7,2897 E-09	4,6596 E-08	-1,2846 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	6,8656 E-08	-2,9427 E-06	-1,3468 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	1,9786 E-07	-8,4898 E-06	-3,9095 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	1,8663 E-07	4,4712 E-06	-6,589 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0414 E-07	-2,2332 E-06	3,3938 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0002	-5,6488 E-07	-1,9622 E-06	3,4665 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	3,8595 E-07	-2,675 E-06	3,7577 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0055	-8,5817 E-05	7,4793 E-05	-7,3464 E-09
01729	001	0,0000	0,0000	-0,0051	1,6591 E-07	-5,5908 E-05	5,7311 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,0231 E-08	-8,7936 E-06	-6,3247 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	8,2546 E-08	-1,9236 E-05	-2,9508 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-8,5601 E-09	-1,1687 E-08	3,1457 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	4,8056 E-08	-1,635 E-06	-1,032 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	1,3851 E-07	-4,7164 E-06	-2,9662 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	2,4792 E-07	-1,3818 E-06	1,4551 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0002	-1,3229 E-07	7,8014 E-07	-7,498 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0002	-2,6343 E-07	1,0363 E-06	-7,668 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0002	1,5651 E-08	6,0351 E-07	-8,4027 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0011	-2,6799 E-05	3,6068 E-05	1,7942 E-10
01730	001	0,0000	0,0000	-0,0024	3,16 E-07	-1,6 E-05	-1,0541 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	-2,6997 E-07	-2,2696 E-06	1,4251 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0017	1,2462 E-07	-6,1198 E-06	6,2042 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,925 E-09	-1,7754 E-08	-7,0466 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	1,8104 E-08	-5,6638 E-07	1,0449 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0001	5,2267 E-08	-1,6332 E-06	3,0089 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0867 E-07	-1,8709 E-06	-2,3928 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-7,1892 E-08	1,0063 E-06	1,2297 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-6,195 E-08	1,1413 E-06	1,267 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-7,9908 E-08	9,6227 E-07	1,4449 E-13
	011	0,0000	0,0000	-0,0007	7,3052 E-07	1,1072 E-05	-3,9848 E-12
01731	001	0,0000	0,0000	-0,0020	5,4749 E-07	2,0749 E-06	-2,8671 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,5473 E-07	9,4086 E-07	1,1819 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0015	1,2231 E-07	1,2674 E-06	-4,6378 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2187 E-09	-1,0679 E-08	-3,1832 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0000	4,1009 E-08	-1,6904 E-08	-1,6495 E-16
	006	0,0000	0,0000	0,0001	1,1829 E-07	-4,8443 E-08	-4,7116 E-16
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1616 E-08	-1,0647 E-06	-4,3385 E-14
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7177 E-08	5,7328 E-07	2,5976 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,8894 E-08	6,1653 E-07	2,3448 E-14
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-5,9336 E-08	5,6759 E-07	2,4031 E-14
	011	0,0000	0,0000	-0,0011	6,9187 E-06	1,0275 E-06	-3,4557 E-13
01732	001	0,0000	0,0000	-0,0026	1,326 E-06	1,2088 E-05	1,2812 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,4427 E-07	4,5926 E-06	-5,1671 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,1729 E-08	9,999 E-06	1,3181 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-5,7427 E-10	-6,9537 E-09	1,5335 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	2,4401 E-07	4,5308 E-07	2,7933 E-16
	006	0,0000	0,0000	0,0001	7,0316 E-07	1,3058 E-06	6,5079 E-16
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3778 E-07	-5,7553 E-07	1,8061 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	3,5927 E-08	3,1251 E-07	-1,0616 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,7557 E-08	2,5818 E-07	-9,5864 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	2,7316 E-08	3,4818 E-07	-1,0167 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,5802 E-07	-8,2848 E-06	1,8269 E-11
01733	001	0,0000	0,0000	-0,0040	2,9163 E-06	2,4486 E-05	-4,2473 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0016	4,0191 E-08	1,0919 E-05	1,9365 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	-1,3001 E-06	2,4567 E-05	-4,8957 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,6482 E-09	-6,0583 E-09	-5,2949 E-13
	005	0,0000	0,0000	0,0000	8,5556 E-07	1,0734 E-06	-4,3388 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	2,465 E-06	3,0928 E-06	-1,2439 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-2,2891 E-07	-4,0918 E-07	-7,2223 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	8,1924 E-08	2,1788 E-07	4,2067 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-6,268 E-08	-4,897 E-08	3,7874 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,6663 E-07	4,2324 E-07	4,0641 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0006	-2,2939 E-05	-3,4545 E-05	-7,5896 E-10
01734	001	0,0000	0,0000	-0,0063	1,8033 E-06	3,1232 E-05	1,519 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0027	-1,9517 E-06	1,4705 E-05	-7,3745 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0057	-8,6762 E-06	3,4042 E-05	1,8624 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	5,8005 E-09	2,5226 E-09	1,9419 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	1,8913 E-06	1,236 E-06	2,456 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	5,449 E-06	3,561 E-06	7,0518 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-8,0616 E-08	2,3668 E-07	2,8474 E-09

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-8,368 E-10	-1,5466 E-07	-1,6515 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3182 E-07	-7,4478 E-07	-1,4853 E-09
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	8,7806 E-08	3,8488 E-07	-1,6017 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0051	-4,1521 E-05	-7,7843 E-05	3,0318 E-08
01735	001	0,0000	0,0000	-0,0077	-4,5725 E-06	-7,7094 E-06	-1,2636 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0033	-5,8999 E-06	-3,8131 E-06	6,1266 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0072	-2,0408 E-05	-8,3213 E-06	-1,4747 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5124 E-09	1,5742 E-08	-1,6871 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	2,3793 E-06	-3,6483 E-07	-2,0212 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	6,855 E-06	-1,0512 E-06	-5,8036 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-8,8114 E-08	1,4569 E-06	-2,3099 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0000	3,7383 E-08	-9,1247 E-07	1,3453 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0001	1,2764 E-07	-5,5778 E-07	1,2125 E-09
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,6649 E-07	-1,0779 E-06	1,2989 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0092	1,1445 E-06	4,7206 E-05	-2,3747 E-08
01736	001	0,0000	0,0000	-0,0056	3,3308 E-06	-3,2279 E-05	1,3092 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0024	-6,0606 E-07	-1,463 E-05	-3,4355 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0050	-5,58 E-06	-3,441 E-05	4,139 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,0749 E-09	-8,6774 E-09	1,7941 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	1,6479 E-06	-1,4419 E-06	-4,0336 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	4,7479 E-06	-4,1541 E-06	-1,1625 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,1642 E-09	-4,3395 E-08	3,218 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	3,6048 E-08	3,208 E-08	-2,7146 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-2,5423 E-07	5,6843 E-07	-2,5634 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,2209 E-07	-4,1815 E-07	-1,8704 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0028	-4,4086 E-05	6,8125 E-05	-1,8073 E-10
01737	001	0,0000	0,0000	-0,0035	2,9229 E-06	-1,6174 E-05	-8,452 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	5,3605 E-07	-7,8786 E-06	1,9055 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0028	-7,5618 E-07	-1,7616 E-05	-3,6476 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3023 E-09	-9,3821 E-09	-9,6079 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	7,1658 E-07	-7,9332 E-07	3,1381 E-13
	006	0,0000	0,0000	0,0000	2,0646 E-06	-2,2855 E-06	9,0429 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	6,7422 E-08	-6,1905 E-07	-1,7782 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-4,6547 E-08	3,8008 E-07	1,4605 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5339 E-07	5,4266 E-07	1,3876 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-8,8689 E-09	2,0142 E-07	1,0332 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,6175 E-05	2,2121 E-05	5,5261 E-12
01738	001	0,0000	0,0000	-0,0033	1,3751 E-06	1,0009 E-05	5,0254 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0011	-4,9627 E-08	4,7976 E-07	-4,0004 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	-6,6873 E-07	7,2301 E-06	2,2636 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,8562 E-09	1,6688 E-08	9,7319 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	4,822 E-07	4,5528 E-07	4,7972 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0001	1,3893 E-06	1,3113 E-06	1,3811 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-4,2185 E-08	-5,9989 E-07	1,2012 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,8324 E-08	3,8059 E-07	-6,3902 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-4,1736 E-08	2,1211 E-07	-6,8049 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,32 E-08	3,7193 E-07	-6,3845 E-13
	011	0,0000	0,0000	-0,0012	-9,3047 E-06	-4,3871 E-06	-3,1916 E-12
01739	001	0,0000	0,0000	-0,0051	-1,4093 E-06	3,3248 E-05	-2,1688 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-2,1728 E-06	3,8183 E-06	9,2151 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0039	-4,3961 E-06	2,8463 E-05	7,5805 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2645 E-08	6,8227 E-08	-1,6385 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	9,6605 E-07	1,5389 E-06	-1,8392 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	2,7832 E-06	4,4324 E-06	-5,2963 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-2,5227 E-11	-4,6278 E-08	-3,2202 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	4,907 E-08	1,619 E-07	1,6444 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3653 E-07	-4,2125 E-07	1,7942 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0000	3,9004 E-08	2,2958 E-07	1,6955 E-11
	011	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,8623 E-05	-2,107 E-05	1,1864 E-10
01740	001	0,0000	0,0000	-0,0079	-1,0339 E-05	3,0137 E-05	9,6615 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	-7,9004 E-07	-1,9487 E-06	-3,2404 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0064	-1,5502 E-05	2,698 E-05	-2,9005 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-6,3161 E-08	1,0205 E-07	5,6297 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	1,6359 E-06	1,4019 E-06	4,9325 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0006	4,7138 E-06	4,0373 E-06	1,4203 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,7424 E-08	1,4756 E-06	9,6986 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3676 E-08	-5,5732 E-07	-4,9995 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-1,8516 E-08	-1,4361 E-06	-5,449 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-4,6101 E-08	-4,7575 E-07	-5,1417 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0020	-4,6483 E-05	-3,0696 E-05	-2,8476 E-09
01741	001	0,0000	0,0000	-0,0080	-1,0204 E-05	-2,848 E-05	9,6724 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	-4,0817 E-07	1,8919 E-06	-3,24 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0065	-1,5371 E-05	-2,5127 E-05	-2,9013 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-6,5356 E-08	-8,3324 E-08	5,6304 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	1,6742 E-06	-1,1504 E-06	4,9346 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0006	4,824 E-06	-3,3127 E-06	1,4209 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,7774 E-07	4,0442 E-07	9,7014 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,0156 E-07	-4,8205 E-07	-5,001 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0001	1,1278 E-07	2,985 E-07	-5,4505 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0000	7,4935 E-08	-5,4574 E-07	-5,1433 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0021	-4,857 E-05	2,9322 E-05	-2,8473 E-09
01742	001	0,0000	0,0000	-0,0052	-1,2823 E-06	-3,6035 E-05	-2,0715 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,8137 E-06	-4,0846 E-06	9,2739 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0040	-4,2148 E-06	-2,9424 E-05	7,5698 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3941 E-10	-1,082 E-07	-1,6383 E-13

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	1,026 E-06	-1,586 E-06	-1,8296 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	2,9559 E-06	-4,568 E-06	-5,2688 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	1,9503 E-07	-7,0223 E-07	-3,2114 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-3,7314 E-08	2,2656 E-07	1,6394 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-2,2441 E-07	8,2209 E-07	1,7899 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-3,6889 E-08	1,8525 E-07	1,6906 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0002	-3,2388 E-05	1,7244 E-05	1,1962 E-10
01743	001	0,0000	0,0000	-0,0028	5,8101 E-07	-2,2419 E-05	2,7605 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-6,4438 E-08	-4,2759 E-06	-2,8053 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	-7,5214 E-07	-1,6214 E-05	-2,3495 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,6934 E-08	-1,0558 E-07	5,2028 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	3,5707 E-07	-9,6684 E-07	6,232 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0001	1,0288 E-06	-2,785 E-06	1,7947 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,2085 E-07	-7,403 E-07	1,027 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-6,2317 E-08	3,5065 E-07	-5,2298 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1114 E-07	5,916 E-07	-5,7077 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-6,2897 E-08	3,3897 E-07	-5,3962 E-13
	011	0,0000	0,0000	-0,0006	-8,6517 E-06	4,3571 E-06	-4,0074 E-12
01744	001	0,0000	0,0000	-0,0016	4,2204 E-07	-5,5526 E-06	6,1334 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	3,1514 E-07	-1,3103 E-06	3,1039 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0014	-3,4465 E-07	-3,8126 E-06	6,7323 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	6,6177 E-08	-6,629 E-08	-1,1135 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0001	6,7637 E-08	-2,1496 E-07	2,3889 E-15
	006	0,0000	0,0000	0,0002	1,9501 E-07	-6,1919 E-07	6,8836 E-15
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-5,518 E-08	-6,5944 E-07	-6,6138 E-14
	008	0,0000	0,0000	0,0000	3,5151 E-09	3,6537 E-07	3,4592 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,5286 E-08	3,9874 E-07	3,1019 E-14
	010	0,0000	0,0000	0,0000	3,7322 E-09	3,6663 E-07	3,5789 E-14
	011	0,0000	0,0000	-0,0006	5,1383 E-07	-5,0921 E-06	-7,0459 E-13
01745	001	0,0000	0,0000	-0,0023	5,7882 E-07	2,6001 E-05	3,568 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	2,9772 E-07	5,7691 E-06	4,6064 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0016	-9,7053 E-08	1,1264 E-05	1,1999 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,1829 E-08	1,5714 E-07	2,1994 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	5,2009 E-08	9,7635 E-07	-1,0226 E-13
	006	0,0000	0,0000	0,0001	1,4986 E-07	2,8129 E-06	-2,9453 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-2,0552 E-07	-4,8671 E-07	3,4749 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	8,015 E-08	3,4428 E-07	-1,4232 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,036 E-07	1,992 E-07	-4,7348 E-14
	010	0,0000	0,0000	0,0000	8,2632 E-08	3,4446 E-07	-1,5827 E-13
	011	0,0000	0,0000	0,0003	2,545 E-06	-1,7697 E-05	1,0341 E-11
01746	001	0,0000	0,0000	-0,0066	-1,1828 E-06	8,8381 E-05	-2,9008 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0019	-6,6861 E-08	1,9585 E-05	-2,0075 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	-1,8934 E-08	3,739 E-05	-8,6486 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1163 E-07	7,2089 E-07	-3,0198 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0788 E-07	3,2568 E-06	1,9562 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	3,1026 E-07	9,3829 E-06	5,6321 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-9,6573 E-08	6,6704 E-07	1,5116 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	3,4395 E-08	-1,6919 E-07	-1,0404 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	9,0996 E-08	-6,1325 E-07	-1,0708 E-11
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	3,5691 E-08	-1,8239 E-07	-1,0232 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0023	5,2656 E-06	-3,3361 E-05	2,1195 E-10
01747	001	0,0000	0,0000	-0,0166	-1,7043 E-05	1,5698 E-04	1,4319 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0041	-3,6019 E-06	3,3968 E-05	6,5381 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0077	-4,9879 E-06	6,5799 E-05	4,6825 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,9546 E-07	1,4213 E-06	-8,3937 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,5504 E-07	5,8675 E-06	-2,4284 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,0246 E-06	1,6904 E-05	-6,9872 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	3,9272 E-07	3,958 E-06	-1,3653 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4923 E-07	-1,9121 E-06	8,1049 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0001	3,967 E-08	-2,6792 E-06	7,1647 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-2,5835 E-07	-1,9469 E-06	8,2103 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0051	2,1221 E-05	-2,6674 E-05	-2,3554 E-08
01748	001	0,0000	0,0000	-0,0161	-2,746 E-07	-1,1023 E-04	2,7887 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0031	-8,5446 E-08	-2,0623 E-05	-3,977 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0064	-1,598 E-07	-3,7469 E-05	-2,6941 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,5703 E-09	9,4785 E-08	1,9986 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	2,6257 E-08	-2,8531 E-06	3,4878 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	7,5668 E-08	-8,2325 E-06	1,0053 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-2,1206 E-07	1,2017 E-05	9,3817 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	8,2913 E-08	-6,1339 E-06	-5,1347 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-5,8957 E-07	-5,6665 E-06	-4,6596 E-11
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	7,8886 E-07	-7,0474 E-06	-5,7043 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0171	-1,2041 E-04	1,4293 E-04	2,3408 E-09
01749	001	0,0000	0,0000	-0,0079	-1,3952 E-07	-8,2736 E-05	2,8823 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0017	8,6536 E-09	-1,3726 E-05	-9,9034 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	-1,1141 E-07	-2,8052 E-05	-8,1974 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-7,0072 E-09	7,6894 E-09	5,0514 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	8,3789 E-08	-2,3603 E-06	5,7149 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	2,4143 E-07	-6,809 E-06	1,6467 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	2,072 E-07	5,8562 E-07	9,7696 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0002	-1,2223 E-07	-2,209 E-07	-4,992 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0002	-4,0972 E-07	3,5195 E-07	-5,1114 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0002	2,138 E-07	-8,111 E-07	-5,0614 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0065	-5,5843 E-05	1,0551 E-04	1,7066 E-10
01750	001	0,0000	0,0000	-0,0034	-5,9715 E-07	-3,2835 E-05	-1,6396 E-12

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-2,6115 E-07	-5,1445 E-06	5,4985 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0020	-2,7815 E-07	-1,1703 E-05	4,6555 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-5,0325 E-09	-1,547 E-08	-2,8145 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	2,9476 E-08	-1,053 E-06	-3,3234 E-13
	006	0,0000	0,0000	0,0000	8,4928 E-08	-3,0369 E-06	-9,5761 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	1,4804 E-07	-2,0981 E-06	-5,5688 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-8,8117 E-08	1,1303 E-06	2,8482 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-1,4995 E-07	1,4386 E-06	2,9114 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-4,2167 E-09	9,0657 E-07	2,8853 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0007	-1,331 E-05	4,3498 E-05	-1,0271 E-11
01751	001	0,0000	0,0000	-0,0021	-2,2485 E-07	-4,5739 E-06	6,194 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,4608 E-07	-5,0628 E-07	-2,0181 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,2305 E-07	-1,9992 E-06	-1,8257 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,5815 E-09	-1,2415 E-08	1,0457 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	3,7851 E-08	-2,1427 E-07	1,3093 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0001	1,0909 E-07	-6,1762 E-07	3,7726 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	2,1761 E-08	-1,5913 E-06	2,1174 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8749 E-08	8,4315 E-07	-1,0826 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-2,7643 E-08	9,4181 E-07	-1,1064 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-2,5177 E-08	8,0188 E-07	-1,0964 E-13
	011	0,0000	0,0000	-0,0012	1,1365 E-07	8,7944 E-06	3,7674 E-13
01752	001	0,0000	0,0000	-0,0023	1,0512 E-06	8,3381 E-06	1,4394 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	-7,9796 E-08	2,7669 E-06	-1,358 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0017	3,49 E-07	5,1752 E-06	1,4633 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4046 E-09	-7,1572 E-09	4,3852 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0000	2,1416 E-07	4,2991 E-07	-1,0472 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0001	6,1707 E-07	1,2391 E-06	-3,0172 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3638 E-07	-8,8001 E-07	2,5172 E-15
	008	0,0000	0,0000	0,0000	4,3742 E-08	4,6558 E-07	-1,9907 E-15
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,0955 E-08	4,1794 E-07	-2,6028 E-15
	010	0,0000	0,0000	0,0000	7,0778 E-08	5,1165 E-07	-1,963 E-15
	011	0,0000	0,0000	-0,0011	-4,1948 E-06	-1,0434 E-05	2,4302 E-13
01753	001	0,0000	0,0000	-0,0034	4,5859 E-06	2,0806 E-05	-4,5068 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0013	9,5612 E-07	8,1875 E-06	3,8967 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	1,4783 E-06	1,657 E-05	-3,6817 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,084 E-09	-5,7413 E-09	-1,3891 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	8,2141 E-07	1,4595 E-06	2,7112 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	2,3666 E-06	4,2052 E-06	7,8111 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-3,8171 E-07	-6,5108 E-07	-1,7808 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,5629 E-07	3,3741 E-07	1,1742 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,5065 E-08	1,1201 E-07	1,358 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	2,7623 E-07	4,9189 E-07	1,0839 E-13
	011	0,0000	0,0000	0,0006	-2,2212 E-05	-3,4097 E-05	-6,1515 E-12
01754	001	0,0000	0,0000	-0,0056	1,315 E-05	3,3769 E-05	8,3035 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0022	3,5744 E-06	1,4124 E-05	-6,8627 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0043	4,1528 E-06	2,8751 E-05	6,5251 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9731 E-09	-2,7943 E-09	2,5947 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	2,344 E-06	2,6485 E-06	-5,147 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0006	6,7533 E-06	7,6306 E-06	-1,4828 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-7,4204 E-07	-2,6036 E-07	-2,1214 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	3,1351 E-07	1,0238 E-07	5,1177 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	5,9154 E-08	-2,6327 E-07	2,4387 E-13
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	5,059 E-07	3,4514 E-07	8,6776 E-13
	011	0,0000	0,0000	0,0043	-4,4215 E-05	-5,3295 E-05	1,1015 E-10
01755	001	0,0000	0,0000	-0,0081	2,6733 E-05	2,0646 E-05	-1,05 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0032	7,627 E-06	8,4371 E-06	2,464 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0065	8,212 E-06	1,7358 E-05	-9,4159 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,9902 E-09	9,9729 E-09	-7,2435 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	4,7748 E-06	1,7202 E-06	3,777 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0012	1,3756 E-05	4,9559 E-06	1,0887 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-6,0397 E-07	1,3274 E-06	-5,9154 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,9673 E-07	-7,7839 E-07	3,6475 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,7722 E-07	-9,1112 E-07	3,147 E-10
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	5,6516 E-08	-6,8661 E-07	3,4251 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0076	-1,709 E-05	-1,7636 E-05	-9,8795 E-09
01756	001	0,0000	0,0000	-0,0076	2,4111 E-05	-3,0756 E-05	-1,4924 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0030	6,6341 E-06	-1,2576 E-05	3,398 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0061	7,3903 E-06	-2,5854 E-05	-1,3197 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,0104 E-09	3,2594 E-09	-1,0087 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	4,2281 E-06	-2,6318 E-06	5,5955 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	1,2181 E-05	-7,5824 E-06	1,6128 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	3,3041 E-07	9,9419 E-07	-7,7998 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-2,664 E-07	-5,2642 E-07	4,8474 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-3,4918 E-07	-2,5774 E-07	4,1613 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-3,6044 E-07	-6,2875 E-07	4,532 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0062	-1,9441 E-05	3,8933 E-05	-1,3574 E-08
01757	001	0,0000	0,0000	-0,0049	1,1824 E-05	-3,0423 E-05	1,4054 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0019	2,9129 E-06	-1,26 E-05	-2,9961 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0037	4,1269 E-06	-2,6487 E-05	1,314 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	5,5089 E-09	-9,7368 E-09	8,6158 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	1,9456 E-06	-2,4093 E-06	-5,2198 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	5,6054 E-06	-6,9412 E-06	-1,5045 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	4,7575 E-07	-5,0884 E-07	8,1899 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-2,7348 E-07	3,2031 E-07	-4,8478 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-5,6264 E-07	6,4795 E-07	-4,3493 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1268 E-07	9,4047 E-08	-4,6591 E-11

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0000	0,0000	0,0024	-4,0594 E-05	4,4249 E-05	1,0949 E-09
01758	001	0,0000	0,0000	-0,0034	5,0201 E-06	-5,4732 E-06	-8,0007 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	1,6022 E-07	-4,4046 E-06	1,6172 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	1,5948 E-06	-5,7701 E-06	-7,7423 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	8,315 E-09	4,6603 E-10	-4,5817 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	9,0423 E-07	-4,6191 E-07	3,1984 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	2,6051 E-06	-1,3309 E-06	9,2186 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,2782 E-07	-8,3905 E-07	-4,5614 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-5,2069 E-08	5,1355 E-07	2,6897 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-2,7444 E-07	5,3447 E-07	2,4096 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	4,3725 E-08	4,0164 E-07	2,5921 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0001	-2,7493 E-05	1,0937 E-05	-6,1433 E-11
01759	001	0,0000	0,0000	-0,0041	4,6955 E-06	2,2986 E-05	-9,734 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,433 E-06	3,1064 E-06	2,6097 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	9,7103 E-07	1,7407 E-05	3,5453 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	9,5196 E-09	2,8856 E-08	-7,8255 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1484 E-06	1,6715 E-06	-6,7949 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	3,3083 E-06	4,8149 E-06	-1,957 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8817 E-07	-5,7679 E-07	-8,183 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,5856 E-07	4,109 E-07	4,2666 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,053 E-07	1,5407 E-08	4,6534 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,9512 E-07	4,2904 E-07	4,3782 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0007	-3,0869 E-05	-2,6092 E-05	2,4969 E-11
01760	001	0,0000	0,0000	-0,0067	1,0851 E-05	3,6839 E-05	2,2745 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0016	1,4473 E-06	6,8446 E-06	-8,5868 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0048	2,3424 E-06	2,8188 E-05	-9,1316 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-9,736 E-09	5,0124 E-08	2,475 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	2,658 E-06	2,8195 E-06	1,8154 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	7,6577 E-06	8,1221 E-06	5,2284 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-4,9883 E-07	4,5915 E-07	2,4415 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	3,1685 E-07	-1,3563 E-07	-1,2662 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,6247 E-08	-7,2408 E-07	-1,399 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0000	3,2913 E-07	-7,8273 E-08	-1,3009 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0037	-5,2753 E-05	-4,1677 E-05	-9,9219 E-10
01761	001	0,0000	0,0000	-0,0087	1,9549 E-05	1,0954 E-06	-3,6331 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0020	1,0148 E-05	-7,842 E-08	2,9687 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0063	5,2612 E-06	1,0591 E-06	2,8522 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,4548 E-08	1,8427 E-08	-8,166 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	4,3097 E-06	2,3852 E-07	-5,3413 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0012	1,2417 E-05	6,8704 E-07	-1,5382 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-6,1369 E-08	2,0597 E-06	-7,791 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-3,5482 E-08	-1,1051 E-06	4,0162 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-1,034 E-07	-1,1769 E-06	4,4967 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-5,9763 E-08	-1,106 E-06	4,1346 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0059	-6,3239 E-05	-1,4116 E-06	3,9449 E-08
01762	001	0,0000	0,0000	-0,0068	1,0617 E-05	-3,6989 E-05	1,9788 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0016	1,406 E-06	-6,5691 E-06	-8,5983 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0050	2,1953 E-06	-2,7306 E-05	-8,9621 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,0844 E-11	-5,3358 E-08	2,4724 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	2,7805 E-06	-2,718 E-06	1,7642 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	8,0107 E-06	-7,8297 E-06	5,0807 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	8,0361 E-07	-1,0921 E-07	2,3972 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-3,6834 E-07	-6,9126 E-08	-1,2417 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-6,5592 E-07	4,8951 E-07	-1,3764 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-3,7143 E-07	-9,9386 E-08	-1,2763 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0039	-5,034 E-05	3,847 E-05	-1,0343 E-09
01763	001	0,0000	0,0000	-0,0040	3,4575 E-06	-3,1064 E-05	-8,4289 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,6198 E-06	-5,0297 E-06	2,4704 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	4,0539 E-07	-2,196 E-05	2,7811 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,7 E-08	-7,8025 E-08	-7,3689 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0915 E-06	-2,1366 E-06	-5,5356 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	3,1444 E-06	-6,1547 E-06	-1,5943 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	5,238 E-07	-9,4372 E-07	-7,1535 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1334 E-07	3,9503 E-07	3,725 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-4,3597 E-07	8,6151 E-07	4,0941 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0679 E-07	3,7468 E-07	3,8224 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0011	-2,4355 E-05	2,7886 E-05	2,5775 E-11
01764	001	0,0000	0,0000	-0,0021	7,7568 E-07	-1,5148 E-05	2,4951 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-8,3019 E-07	-2,6442 E-06	-6,2391 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,7398 E-07	-9,5993 E-06	-8,0475 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,0646 E-08	-7,9062 E-08	2,2477 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	3,2775 E-07	-9,1303 E-07	2,1099 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0001	9,4421 E-07	-2,6301 E-06	6,0773 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0000	1,0608 E-07	-9,1648 E-07	2,0906 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-3,3993 E-08	4,5143 E-07	-1,0664 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1875 E-07	6,3624 E-07	-1,1958 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-2,9794 E-08	4,4829 E-07	-1,0959 E-13
	011	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,7845 E-06	7,9453 E-06	-1,3169 E-12
01765	001	0,0000	0,0000	-0,0017	8,9075 E-07	7,6974 E-06	-6,7441 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	1,0895 E-07	1,8531 E-06	-4,5769 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0014	1,3733 E-07	3,2108 E-06	-4,8285 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,0684 E-08	-2,1126 E-08	3,9975 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0001	1,4666 E-07	2,78 E-07	-7,0547 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0002	4,2252 E-07	8,0087 E-07	-2,0335 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-2,6897 E-07	-8,3326 E-07	8,1536 E-13

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,4944 E-07	4,8486 E-07	-5,1524 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,2589 E-07	4,5614 E-07	-4,4483 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,5314 E-07	4,8848 E-07	-5,1682 E-13
	011	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,221 E-06	-8,692 E-06	2,1417 E-11
01766	001	0,0000	0,0000	-0,0040	5,0448 E-06	5,4849 E-05	1,8975 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0013	1,5841 E-06	1,2261 E-05	1,2609 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	2,45 E-06	2,4072 E-05	1,5739 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-8,2468 E-08	1,9615 E-07	-1,2701 E-13
	005	0,0000	0,0000	0,0000	3,6696 E-07	2,1451 E-06	1,915 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0569 E-06	6,1796 E-06	5,52 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-6,2911 E-07	-1,6034 E-07	-2,3301 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	3,5597 E-07	2,1326 E-07	1,4629 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	3,5486 E-07	-1,0676 E-08	1,2623 E-11
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	3,5966 E-07	2,0734 E-07	1,4689 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0010	-2,2996 E-06	-2,1943 E-05	-5,9887 E-10
01767	001	0,0000	0,0000	-0,0112	1,6197 E-05	1,2841 E-04	-4,791 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0029	4,238 E-06	2,7938 E-05	-3,1022 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0055	8,3425 E-06	5,5318 E-05	-4,5143 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,4223 E-07	5,9209 E-07	3,4717 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	9,6797 E-07	4,8759 E-06	-4,6643 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	2,7874 E-06	1,4046 E-05	-1,3445 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-5,7109 E-07	2,713 E-06	5,9054 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	3,2373 E-07	-1,2731 E-06	-3,6907 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	4,2516 E-07	-1,7044 E-06	-3,1781 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0000	3,2027 E-07	-1,3088 E-06	-3,7091 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0028	3,3564 E-06	-1,9444 E-05	1,5 E-08
01768	001	0,0000	0,0000	-0,0117	-2,3934 E-06	-1,0822 E-04	-8,8371 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0023	-4,5139 E-07	-1,8776 E-05	1,6069 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0049	-1,065 E-06	-3,6678 E-05	2,1752 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2956 E-09	3,5801 E-08	-8,4737 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	4,222 E-08	-2,9317 E-06	-2,2202 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	1,215 E-07	-8,4582 E-06	-6,397 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	8,8469 E-08	5,1007 E-06	-3,1882 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-7,2239 E-08	-2,5331 E-06	1,6298 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0002	-5,4441 E-07	-1,5549 E-06	1,6637 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0001	4,5815 E-07	-3,6832 E-06	1,6254 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0174	-8,7572 E-05	1,9745 E-04	-1,4827 E-09
01769	001	0,0000	0,0000	-0,0050	-3,6456 E-06	-5,6517 E-05	2,8524 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	-7,9259 E-07	-9,2302 E-06	-4,9264 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	-1,582 E-06	-1,9473 E-05	-6,7598 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1071 E-09	-8,1359 E-09	2,6303 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,6458 E-09	-1,7172 E-06	7,1714 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,3642 E-08	-4,9532 E-06	2,0663 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	2,426 E-07	-1,4923 E-06	1,0199 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0002	-1,3974 E-07	8,4064 E-07	-5,2156 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0002	-3,152 E-07	1,4677 E-06	-5,3224 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0002	7,1797 E-08	2,5091 E-07	-5,1983 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0051	-3,3637 E-05	1,0597 E-04	4,4636 E-11
01770	001	0,0000	0,0000	-0,0023	-3,4798 E-06	-1,5318 E-05	-6,7904 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-8,935 E-07	-2,418 E-06	1,1129 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,5657 E-06	-5,8678 E-06	1,5851 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2053 E-09	-1,3635 E-08	-5,9522 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-7,0003 E-09	-5,5829 E-07	-1,7252 E-13
	006	0,0000	0,0000	0,0001	-2,0399 E-08	-1,6098 E-06	-4,9709 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1937 E-07	-2,1023 E-06	-2,4368 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-7,3188 E-08	1,1148 E-06	1,2462 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-1,2003 E-07	1,358 E-06	1,2715 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-9,4549 E-09	9,3542 E-07	1,2409 E-12
	011	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,9761 E-06	3,396 E-05	-8,9459 E-13
01771	001	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,7716 E-06	4,2975 E-06	3,535 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,3563 E-07	1,4454 E-06	-2,7084 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0015	-9,6659 E-07	2,167 E-06	4,6307 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7165 E-09	-8,8091 E-09	8,7992 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0000	1,104 E-07	2,684 E-07	2,5804 E-15
	006	0,0000	0,0000	0,0001	3,1799 E-07	7,7358 E-07	7,4299 E-15
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0392 E-07	-1,3504 E-06	1,5908 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	3,7329 E-08	7,0522 E-07	-8,619 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-6,0093 E-09	6,9093 E-07	-8,3776 E-14
	010	0,0000	0,0000	0,0000	8,8749 E-08	7,4213 E-07	-8,4718 E-14
	011	0,0000	0,0000	-0,0011	-6,6284 E-06	-6,3164 E-06	7,8838 E-13
01772	001	0,0000	0,0000	-0,0029	2,3888 E-06	1,8064 E-05	-3,2474 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0011	6,6516 E-07	6,4409 E-06	6,8421 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0020	1,3699 E-06	1,2215 E-05	-3,0707 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7976 E-09	-6,283 E-09	-1,9936 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	5,2236 E-07	1,4152 E-06	1,154 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	1,505 E-06	4,0778 E-06	3,3263 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-3,7818 E-07	-9,8099 E-07	-2,0481 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,6746 E-07	5,0085 E-07	1,1873 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-7,3052 E-09	2,3621 E-07	1,092 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	3,4692 E-07	7,2328 E-07	1,1519 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0008	-2,6081 E-05	-4,2172 E-05	-2,2239 E-11
01773	001	0,0000	0,0000	-0,0051	1,1458 E-05	3,8249 E-05	1,3281 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0019	4,0438 E-06	1,5208 E-05	-2,7476 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	7,5401 E-06	2,9365 E-05	1,2535 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,5017 E-09	-6,3517 E-09	8,0308 E-13

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	1,4825 E-06	3,4227 E-06	-4,8506 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0006	4,2711 E-06	9,8613 E-06	-1,3981 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-8,1306 E-07	-9,8827 E-07	8,1144 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	3,7078 E-07	4,7507 E-07	-4,7064 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5358 E-07	-1,0331 E-07	-4,3306 E-11
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	8,967 E-07	9,2681 E-07	-4,5651 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0059	-7,7695 E-05	-8,765 E-05	8,8657 E-10
01774	001	0,0000	0,0000	-0,0088	2,9173 E-05	5,2172 E-05	-3,6962 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0034	1,1075 E-05	2,0894 E-05	7,6485 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0066	2,1217 E-05	4,035 E-05	-3,4668 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,901 E-09	1,4012 E-09	-2,2411 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	3,1858 E-06	4,9641 E-06	1,363 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	9,1785 E-06	1,4302 E-05	3,9286 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0002	-1,3576 E-06	2,2155 E-07	-2,2093 E-09
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	6,1824 E-07	-2,0945 E-07	1,2873 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-6,5165 E-07	-8,5072 E-07	1,1795 E-09
	010	0,0000	0,0000	-0,0002	1,8816 E-06	2,4232 E-07	1,2456 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0140	-1,8471 E-04	-9,4774 E-05	-2,507 E-08
01775	001	0,0000	0,0000	-0,0079	2,6846 E-05	-5,4304 E-05	-4,1057 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0030	9,2452 E-06	-2,1475 E-05	8,603 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0058	1,9408 E-05	-4,2667 E-05	-3,8342 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,2912 E-08	-6,9722 E-09	-2,5223 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	2,8059 E-06	-5,037 E-06	1,5106 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	8,0836 E-06	-1,4512 E-05	4,3543 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1529 E-06	-2,3621 E-07	-2,44 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-6,4445 E-07	2,2182 E-07	1,4292 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0002	-1,8595 E-06	9,4024 E-07	1,3023 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0000	4,3275 E-07	-3,0638 E-07	1,379 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0110	-1,6499 E-04	1,0196 E-04	-2,8851 E-08
01776	001	0,0000	0,0000	-0,0045	9,8736 E-06	-2,7021 E-05	1,7826 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0016	1,8496 E-06	-1,2537 E-05	-3,7355 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0032	6,1048 E-06	-2,1997 E-05	1,6642 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,2724 E-08	-4,0634 E-09	1,0956 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	1,3502 E-06	-2,397 E-06	-6,5496 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	3,8899 E-06	-6,906 E-06	-1,8878 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	5,1415 E-07	-1,169 E-06	1,0605 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6019 E-07	7,2231 E-07	-6,2101 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-7,9409 E-07	1,0982 E-06	-5,6611 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,3474 E-07	3,3755 E-07	-5,9925 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0043	-6,7673 E-05	5,8585 E-05	1,2499 E-09
01777	001	0,0000	0,0000	-0,0038	5,5844 E-06	9,367 E-06	-5,6648 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-3,2091 E-06	-3,0026 E-06	1,7438 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	2,9819 E-06	6,1956 E-06	-3,3531 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,5449 E-08	2,1973 E-08	-5,1136 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	1,048 E-06	8,4958 E-07	-8,747 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	3,0189 E-06	2,447 E-06	-2,5153 E-13
	007	0,0000	0,0000	0,0000	4,8114 E-08	-1,1028 E-06	-5,9841 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	7,6822 E-08	7,3806 E-07	3,3275 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-3,994 E-07	4,6418 E-07	3,253 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	2,3921 E-07	6,2385 E-07	3,302 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0024	-4,4712 E-05	-1,028 E-05	-3,4249 E-11
01778	001	0,0000	0,0000	-0,0059	1,0373 E-05	4,147 E-05	2,9508 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-9,4113 E-06	3,6358 E-06	-2,7105 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0040	6,2882 E-06	3,0108 E-05	-4,1503 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	5,7675 E-08	5,7321 E-08	7,9464 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	1,8222 E-06	3,8037 E-06	9,5091 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	5,2484 E-06	1,0957 E-05	2,7388 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-2,4141 E-07	-3,6154 E-07	1,1246 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	4,0981 E-07	4,202 E-07	-5,9431 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-4,5237 E-07	-4,4442 E-07	-6,2243 E-11
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	5,0681 E-07	4,6296 E-07	-6,0656 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0056	-6,2247 E-05	-6,5256 E-05	-1,9633 E-12
01779	001	0,0000	0,0000	-0,0097	2,4329 E-05	4,1581 E-05	-6,2322 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	-2,2168 E-05	8,0847 E-06	6,9524 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0068	1,7314 E-05	2,9313 E-05	9,9139 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,412 E-07	5,2138 E-08	-2,0189 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	3,4731 E-06	4,2067 E-06	-2,2129 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	1,0003 E-05	1,2119 E-05	-6,3733 E-10
	007	0,0000	0,0000	0,0000	3,97 E-07	2,2662 E-06	-2,6776 E-09
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	4,5787 E-07	-1,0987 E-06	1,4104 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-1,4579 E-06	-1,7714 E-06	1,4906 E-09
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	6,1046 E-07	-1,0619 E-06	1,4411 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0113	-1,1778 E-04	-5,6975 E-05	1,8796 E-09
01780	001	0,0000	0,0000	-0,0098	2,3946 E-05	-4,016 E-05	-4,9855 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	-2,2294 E-05	-8,0481 E-06	6,9187 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0068	1,695 E-05	-2,758 E-05	9,1362 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,4973 E-07	-2,1738 E-08	-1,9858 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	3,6268 E-06	-3,7411 E-06	-1,9852 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	1,0446 E-05	-1,0778 E-05	-5,7174 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	2,3251 E-06	1,6274 E-06	-2,4717 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-5,8357 E-07	-9,9649 E-07	1,2973 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0002	-2,4656 E-06	-4,0125 E-07	1,3845 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-4,5381 E-07	-1,0371 E-06	1,3272 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0112	-1,0801 E-04	6,0372 E-05	3,5357 E-09
01781	001	0,0000	0,0000	-0,0059	9,2946 E-06	-4,5999 E-05	1,4868 E-12

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-9,6165 E-06	-4,383 E-06	-1,9423 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0041	5,6237 E-06	-3,1845 E-05	-2,6137 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	6,9806 E-08	-8,1135 E-08	5,5696 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	1,8818 E-06	-4,1443 E-06	5,7158 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	5,4201 E-06	-1,1938 E-05	1,6462 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	1,4361 E-06	-1,3183 E-06	7,0787 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-4,907 E-07	4,6663 E-07	-3,7187 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0002	-1,2927 E-06	1,3899 E-06	-3,9579 E-11
	010	0,0000	0,0000	0,0001	-4,42 E-07	4,2204 E-07	-3,8033 E-11
	011	0,0000	0,0000	0,0054	-4,9958 E-05	6,7192 E-05	-8,6809 E-11
01782	001	0,0000	0,0000	-0,0030	1,6462 E-06	-2,6833 E-05	-5,9661 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-4,2209 E-06	-2,2613 E-06	8,0479 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	6,8834 E-07	-1,738 E-05	1,0911 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,7218 E-08	-8,4765 E-08	-2,2953 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	7,1955 E-07	-2,1784 E-06	-2,3909 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	2,0725 E-06	-6,2751 E-06	-6,8859 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	5,2519 E-07	-1,4686 E-06	-2,9681 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7275 E-07	6,5025 E-07	1,5605 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-4,7905 E-07	1,1583 E-06	1,6574 E-12
	010	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5423 E-07	6,3132 E-07	1,5956 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0013	-1,9863 E-05	3,2617 E-05	3,1257 E-12
01783	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-9,1474 E-07	-5,3959 E-06	-1,5233 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,5345 E-06	3,405 E-07	-1,304 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,1963 E-07	-3,4126 E-06	-6,5075 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,2536 E-08	-7,9725 E-08	1,8563 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	2,4377 E-07	-4,9798 E-07	-1,4136 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0001	7,0214 E-07	-1,4345 E-06	-4,0758 E-14
	007	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1401 E-07	-1,2965 E-06	2,875 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,082 E-07	6,7932 E-07	-1,7256 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	4,1898 E-09	8,1455 E-07	-1,5668 E-13
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,1582 E-07	6,7923 E-07	-1,7401 E-13
	011	0,0000	0,0000	0,0000	-8,1341 E-06	3,331 E-06	5,4483 E-12
01784	001	0,0000	0,0000	-0,0025	2,1674 E-06	3,242 E-05	6,7252 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	7,8172 E-07	8,1566 E-06	4,7071 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0017	1,0899 E-06	1,4908 E-05	1,8524 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,5955 E-08	-2,1491 E-08	-5,2196 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	3,0856 E-07	1,3265 E-06	8,8891 E-13
	006	0,0000	0,0000	0,0000	8,8874 E-07	3,8211 E-06	2,5621 E-12
	007	0,0000	0,0000	0,0001	-7,5972 E-07	-1,1418 E-06	-8,8382 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	4,8122 E-07	7,2658 E-07	5,5734 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	4,0845 E-07	6,0489 E-07	4,7758 E-12
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	4,865 E-07	7,2748 E-07	5,5933 E-12
	011	0,0000	0,0000	0,0006	-1,0262 E-05	-1,9342 E-05	-2,3842 E-10
01785	001	0,0000	0,0000	-0,0078	1,4536 E-05	1,0697 E-04	-2,2582 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0022	5,1429 E-06	2,4652 E-05	-1,5753 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0041	7,7952 E-06	4,7752 E-05	-7,0268 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9216 E-07	1,5131 E-07	1,7368 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	9,2698 E-07	4,2712 E-06	-2,9381 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0006	2,6699 E-06	1,2304 E-05	-8,4686 E-11
	007	0,0000	0,0000	0,0002	-1,5651 E-06	6,8863 E-07	2,9548 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0426 E-06	-9,5963 E-08	-1,863 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	8,8914 E-07	-4,7058 E-07	-1,5969 E-10
	010	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0456 E-06	-1,2177 E-07	-1,8696 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0029	-2,5642 E-05	-3,4819 E-05	7,9512 E-09
01786	001	0,0000	0,0000	-0,0197	4,4482 E-05	1,8264 E-04	5,3064 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0049	1,5149 E-05	3,9795 E-05	3,6938 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0094	2,459 E-05	8,0803 E-05	1,7615 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,3016 E-07	3,7782 E-07	-4,0785 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	2,244 E-06	6,9611 E-06	6,8191 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	6,4632 E-06	2,0052 E-05	1,9655 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,5423 E-06	7,1823 E-06	-6,9349 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,4781 E-06	-3,5265 E-06	4,3722 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0001	9,5782 E-07	-4,04 E-06	3,7472 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0000	1,4587 E-06	-3,6152 E-06	4,3881 E-09
	011	0,0000	0,0000	0,0053	-7,7172 E-05	-1,1774 E-05	-1,8653 E-07
01787	001	0,0058	0,0021	-0,0229	4,1525 E-06	1,6503 E-05	-3,7296 E-05
	002	-0,0048	-0,0040	0,0008	9,6627 E-06	-1,3892 E-05	-5,5933 E-05
	003	-0,0038	-0,0035	-0,0019	1,1249 E-05	-1,2035 E-05	-3,0634 E-05
	004	0,0006	0,0001	-0,0008	-1,5165 E-06	1,3082 E-06	4,6282 E-06
	005	-0,0001	0,0000	-0,0004	-4,3083 E-07	-1,4884 E-07	1,0512 E-06
	006	-0,0002	0,0000	-0,0013	-1,2473 E-06	-4,2816 E-07	3,0363 E-06
	007	0,0011	0,0008	-0,0010	-5,58 E-06	3,5163 E-06	1,5269 E-05
	008	-0,0007	-0,0010	0,0008	6,4407 E-06	-2,1577 E-06	-1,2751 E-05
	009	-0,0007	-0,0006	0,0008	3,7861 E-06	-2,1643 E-06	-1,0975 E-05
	010	-0,0007	-0,0010	0,0008	6,3703 E-06	-2,1092 E-06	-1,244 E-05
	011	0,0289	0,0542	-0,0256	-3,2019 E-04	8,2092 E-05	4,5323 E-04
01788	001	0,0059	0,0063	-0,0209	-1,7264 E-05	1,4662 E-05	-1,5805 E-05
	002	-0,0043	0,0036	-0,0011	-9,8827 E-06	-1,3711 E-05	-5,3824 E-05
	003	-0,0036	0,0001	-0,0035	-5,6627 E-07	-1,1751 E-05	-1,4835 E-05
	004	0,0005	-0,0005	-0,0006	1,5235 E-06	1,3335 E-06	2,8707 E-06
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0005	2,8658 E-07	-2,2314 E-07	4,0155 E-07
	006	-0,0002	-0,0003	-0,0013	8,2504 E-07	-6,4267 E-07	1,1565 E-06
	007	0,0011	-0,0006	-0,0005	1,912 E-06	3,3225 E-06	3,2558 E-06
	008	-0,0007	0,0002	0,0005	-5,8982 E-07	-2,0315 E-06	-2,2647 E-06
	009	-0,0007	0,0004	0,0005	-1,3065 E-06	-2,0492 E-06	-2,9093 E-06
	010	-0,0007	0,0001	0,0005	-5,2781 E-07	-1,9865 E-06	-2,0648 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,0279	0,0099	-0,0143	-2,2524 E-05	7,8665 E-05	9,6698 E-05
01789	001	0,0035	-0,0011	-0,0301	-2,0291 E-05	-1,025 E-04	-4,434 E-05
	002	-0,0099	-0,0043	-0,0078	3,4393 E-06	-4,3888 E-05	-2,763 E-06
	003	0,0005	-0,0036	-0,0145	-7,1138 E-06	-9,2339 E-05	-5,2143 E-06
	004	0,0003	0,0002	0,0000	-3,9321 E-07	7,3628 E-07	-5,5496 E-07
	005	0,0026	-0,0002	-0,0011	-6,0734 E-07	3,4557 E-05	-6,4713 E-06
	006	0,0074	-0,0007	-0,0032	-1,752 E-06	9,9552 E-05	-1,8641 E-05
	007	0,0415	0,0010	-0,0002	-2,639 E-06	1,0718 E-04	5,5158 E-05
	008	-0,0224	-0,0011	0,0000	2,91 E-06	-6,0081 E-05	-1,0613 E-05
	009	-0,0229	-0,0006	0,0001	1,9718 E-06	-6,1786 E-05	-3,3007 E-05
	010	-0,0228	-0,0011	0,0000	2,8695 E-06	-6,1695 E-05	-1,1813 E-05
	011	0,0916	0,0693	0,0148	-1,0929 E-04	2,367 E-04	-4,724 E-03
01790	001	0,0000	0,0000	-0,0191	-3,1173 E-05	2,2325 E-05	4,2116 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-7,1003 E-06	-1,1517 E-05	8,4072 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	-1,4254 E-06	-8,7019 E-06	2,7323 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0006	5,7889 E-07	1,8717 E-06	6,295 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,5786 E-07	2,5388 E-08	5,0621 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	-7,446 E-07	7,3918 E-08	1,4591 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	7,8284 E-07	2,9288 E-06	-3,4992 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0005	1,7389 E-07	-1,9904 E-06	-3,8052 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0005	-3,0712 E-07	-1,9695 E-06	1,1528 E-10
	010	0,0000	0,0000	0,0005	2,0701 E-07	-1,9477 E-06	-3,9832 E-10
	011	0,0000	0,0000	-0,0133	-3,1463 E-05	7,9198 E-05	1,9179 E-08
01791	001	0,0104	0,0113	-0,0217	-1,6852 E-05	1,4875 E-05	-3,5436 E-05
	002	-0,0079	0,0066	-0,0013	-1,1011 E-05	-1,2618 E-05	-1,132 E-04
	003	-0,0071	0,0001	-0,0036	-5,0515 E-07	-1,1649 E-05	-2,9498 E-05
	004	0,0009	-0,0009	-0,0006	1,4583 E-06	1,384 E-06	6,2733 E-06
	005	-0,0001	-0,0002	-0,0005	7,8357 E-08	-1,8116 E-07	-8,9633 E-08
	006	-0,0004	-0,0005	-0,0014	2,2475 E-07	-5,2224 E-07	-2,7272 E-07
	007	0,0021	-0,0012	-0,0005	2,0537 E-06	3,3273 E-06	7,3468 E-06
	008	-0,0013	0,0003	0,0005	-5,1446 E-07	-1,9034 E-06	-4,1936 E-06
	009	-0,0013	0,0008	0,0006	-1,2297 E-06	-1,8183 E-06	-7,0274 E-06
	010	-0,0013	0,0003	0,0005	-4,4889 E-07	-1,8635 E-06	-3,7021 E-06
	011	0,0513	0,0166	-0,0146	-1,9509 E-05	7,7563 E-05	1,8355 E-04
01792	001	0,0058	-0,0011	-0,0330	1,387 E-05	-2,1531 E-04	4,007 E-05
	002	-0,0272	-0,0079	-0,0083	9,5683 E-06	-2,2655 E-04	8,3179 E-05
	003	0,0021	-0,0080	-0,0156	1,6189 E-05	3,3159 E-05	2,5197 E-05
	004	0,0007	0,0003	0,0000	-1,2349 E-06	1,8066 E-06	-1,4072 E-06
	005	0,0034	-0,0003	-0,0014	2,53 E-06	-1,8368 E-04	2,2333 E-05
	006	0,0099	-0,0008	-0,0040	7,2853 E-06	-5,2921 E-04	6,4356 E-05
	007	0,0796	0,0016	-0,0003	-1,9398 E-07	9,2169 E-05	1,014 E-04
	008	-0,0437	-0,0018	0,0000	3,565 E-07	-4,8803 E-05	-3,1657 E-05
	009	-0,0452	-0,0011	0,0001	5,6636 E-07	-5,2293 E-05	-4,4654 E-05
	010	-0,0449	-0,0018	0,0001	3,2506 E-07	-5,0299 E-05	-3,4907 E-05
	011	0,1908	0,1007	0,0099	9,8537 E-06	5,7478 E-04	-3,7334 E-03
01793	001	-0,0020	-0,0010	-0,0266	6,5672 E-06	-1,5172 E-04	2,3578 E-05
	002	-0,0454	-0,0082	-0,0044	1,1669 E-05	-1,1041 E-04	-9,8719 E-05
	003	-0,0068	-0,0081	-0,0070	1,4916 E-05	7,5709 E-06	7,2633 E-06
	004	0,0015	0,0003	-0,0007	-4,0075 E-07	2,1991 E-06	-3,2713 E-07
	005	0,0004	-0,0004	-0,0010	2,1509 E-06	-4,2214 E-05	6,2236 E-06
	006	0,0011	-0,0011	-0,0030	6,1901 E-06	-1,2164 E-04	1,7883 E-05
	007	0,0281	0,0016	-0,0003	-1,9889 E-06	1,7814 E-05	6,5072 E-05
	008	-0,0223	-0,0018	0,0003	2,0851 E-06	-1,6799 E-05	-3,9337 E-05
	009	-0,0230	-0,0011	0,0004	7,4041 E-07	-1,7186 E-05	-5,2435 E-05
	010	-0,0221	-0,0018	0,0003	2,0566 E-06	-1,6481 E-05	-3,9244 E-05
	011	0,5078	0,0959	-0,0033	-8,884 E-05	6,6995 E-04	7,4686 E-04
01794	001	-0,0011	-0,0010	-0,0268	6,5672 E-06	-1,5172 E-04	2,3578 E-05
	002	-0,0492	-0,0082	-0,0049	1,1669 E-05	-1,1041 E-04	-9,8719 E-05
	003	-0,0065	-0,0081	-0,0076	1,4916 E-05	7,5709 E-06	7,2633 E-06
	004	0,0014	0,0003	-0,0007	-4,0075 E-07	2,1991 E-06	-3,2713 E-07
	005	0,0006	-0,0004	-0,0011	2,1509 E-06	-4,2214 E-05	6,2236 E-06
	006	0,0018	-0,0011	-0,0032	6,1901 E-06	-1,2164 E-04	1,7883 E-05
	007	0,0306	0,0016	-0,0003	-1,9889 E-06	1,7814 E-05	6,5072 E-05
	008	-0,0238	-0,0018	0,0002	2,0851 E-06	-1,6799 E-05	-3,9337 E-05
	009	-0,0250	-0,0011	0,0004	7,4041 E-07	-1,7186 E-05	-5,2435 E-05
	010	-0,0236	-0,0018	0,0002	2,0566 E-06	-1,6481 E-05	-3,9244 E-05
	011	0,5362	0,0959	0,0001	-8,884 E-05	6,6995 E-04	7,4686 E-04
01795	001	-0,0046	-0,0011	-0,0267	6,5672 E-06	-1,5172 E-04	2,3578 E-05
	002	-0,0495	-0,0084	-0,0046	1,1669 E-05	-1,1041 E-04	-9,8719 E-05
	003	-0,0065	-0,0084	-0,0073	1,4916 E-05	7,5709 E-06	7,2633 E-06
	004	0,0015	0,0003	-0,0007	-4,0075 E-07	2,1991 E-06	-3,2713 E-07
	005	-0,0003	-0,0004	-0,0011	2,1509 E-06	-4,2214 E-05	6,2236 E-06
	006	-0,0010	-0,0012	-0,0031	6,1901 E-06	-1,2164 E-04	1,7883 E-05
	007	0,0297	0,0017	-0,0003	-1,9889 E-06	1,7814 E-05	6,5072 E-05
	008	-0,0234	-0,0019	0,0003	2,0851 E-06	-1,6799 E-05	-3,9337 E-05
	009	-0,0244	-0,0012	0,0004	7,4041 E-07	-1,7186 E-05	-5,2435 E-05
	010	-0,0232	-0,0019	0,0003	2,0566 E-06	-1,6481 E-05	-3,9244 E-05
	011	0,5354	0,0976	-0,0016	-8,884 E-05	6,6995 E-04	7,4686 E-04
01796	001	0,0113	0,0125	-0,0217	-1,905 E-05	1,3887 E-05	-3,092 E-05
	002	-0,0086	0,0075	-0,0012	-1,246 E-05	-1,4016 E-05	-1,422 E-04
	003	-0,0079	0,0002	-0,0036	-1,7507 E-06	-1,1321 E-05	-3,0558 E-05
	004	0,0010	-0,0010	-0,0006	1,4759 E-06	1,3541 E-06	5,5097 E-06
	005	-0,0002	-0,0002	-0,0005	-2,7204 E-07	-4,1366 E-07	1,0823 E-06
	006	-0,0005	-0,0005	-0,0014	-7,8662 E-07	-1,2008 E-06	3,1197 E-06
	007	0,0024	-0,0014	-0,0005	2,786 E-06	4,1016 E-06	4,3767 E-06

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	008	-0,0014	0,0004	0,0005	-4,5229 E-07	-9,311 E-07	-9,1276 E-06
	009	-0,0013	0,0009	0,0006	-1,1202 E-06	-8,9773 E-07	-1,4294 E-05
	010	-0,0013	0,0003	0,0005	-3,7965 E-07	-8,8926 E-07	-8,4833 E-06
	011	0,0565	0,0178	-0,0145	-6,13 E-06	7,3233 E-05	1,8317 E-04
01797	001	-0,0020	0,0127	-0,0292	-1,6725 E-05	-4,9276 E-06	2,2587 E-05
	002	-0,0071	0,0073	-0,0054	-7,6797 E-06	-1,1902 E-05	-1,2049 E-04
	003	-0,0050	0,0003	-0,0039	-1,5892 E-06	-6,7499 E-06	1,1228 E-05
	004	0,0000	-0,0010	0,0000	1,4685 E-06	-4,5402 E-08	-1,9788 E-07
	005	-0,0003	-0,0002	-0,0004	4,7679 E-07	-5,4387 E-07	-7,6518 E-06
	006	-0,0010	-0,0006	-0,0011	1,3692 E-06	-1,5667 E-06	-2,2083 E-05
	007	0,0000	-0,0013	0,0004	2,1707 E-06	-2,5498 E-08	9,6577 E-06
	008	-0,0002	0,0004	0,0003	-5,4986 E-07	-2,1307 E-07	1,2396 E-06
	009	0,0000	0,0009	0,0000	-1,4757 E-06	3,2498 E-08	-7,3912 E-06
	010	-0,0003	0,0003	0,0003	-4,6366 E-07	-2,3304 E-07	1,951 E-06
	011	0,0409	0,0180	-0,0241	-1,4408 E-05	4,9114 E-05	-9,5981 E-05
01798	001	-0,0015	0,0210	-0,0319	6,4456 E-05	-8,5051 E-06	6,411 E-07
	002	-0,0011	0,2718	-0,0184	-5,3522 E-04	-1,9744 E-05	-4,6853 E-04
	003	-0,0025	-0,0011	-0,0100	1,2843 E-04	-1,5121 E-05	-5,0176 E-06
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	4,4151 E-07	-6,4284 E-09	5,281 E-08
	005	-0,0002	0,0017	-0,0008	-7,4078 E-06	-4,8117 E-07	1,6734 E-06
	006	-0,0006	0,0049	-0,0024	-2,136 E-05	-1,3866 E-06	4,8217 E-06
	007	0,0000	-0,0036	0,0004	1,0173 E-05	1,9394 E-07	1,778 E-05
	008	-0,0001	-0,0005	0,0001	3,7286 E-06	-3,6588 E-07	-1,4938 E-05
	009	0,0000	0,0034	0,0000	-8,6236 E-06	-2,5459 E-07	-1,811 E-05
	010	-0,0001	-0,0006	0,0001	4,0307 E-06	-3,813 E-07	-1,5101 E-05
	011	0,0153	-0,0247	0,0208	-2,9907 E-05	5,2283 E-05	1,8123 E-03
01799	001	-0,0015	0,0210	-0,0322	6,4456 E-05	-8,5051 E-06	6,411 E-07
	002	-0,0034	0,2717	-0,0157	-5,3522 E-04	-1,9744 E-05	-4,6853 E-04
	003	-0,0025	-0,0011	-0,0106	1,2843 E-04	-1,5121 E-05	-5,0176 E-06
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	4,4151 E-07	-6,4284 E-09	5,281 E-08
	005	-0,0002	0,0017	-0,0008	-7,4078 E-06	-4,8117 E-07	1,6734 E-06
	006	-0,0006	0,0049	-0,0023	-2,136 E-05	-1,3866 E-06	4,8217 E-06
	007	0,0001	-0,0036	0,0004	1,0173 E-05	1,9394 E-07	1,778 E-05
	008	-0,0001	-0,0005	0,0000	3,7286 E-06	-3,6588 E-07	-1,4938 E-05
	009	0,0000	0,0034	0,0000	-8,6236 E-06	-2,5459 E-07	-1,811 E-05
	010	-0,0001	-0,0006	0,0000	4,0307 E-06	-3,813 E-07	-1,5101 E-05
	011	0,0244	-0,0244	0,0210	-2,9907 E-05	5,2283 E-05	1,8123 E-03
01800	001	-0,0015	0,0210	-0,0322	6,4456 E-05	-8,5051 E-06	6,411 E-07
	002	-0,0034	0,2718	-0,0157	-5,3522 E-04	-1,9744 E-05	-4,6853 E-04
	003	-0,0025	-0,0011	-0,0106	1,2843 E-04	-1,5121 E-05	-5,0176 E-06
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	4,4151 E-07	-6,4284 E-09	5,281 E-08
	005	-0,0002	0,0017	-0,0008	-7,4078 E-06	-4,8117 E-07	1,6734 E-06
	006	-0,0006	0,0049	-0,0023	-2,136 E-05	-1,3866 E-06	4,8217 E-06
	007	0,0001	-0,0036	0,0004	1,0173 E-05	1,9394 E-07	1,778 E-05
	008	-0,0001	-0,0005	0,0000	3,7286 E-06	-3,6588 E-07	-1,4938 E-05
	009	0,0000	0,0034	0,0000	-8,6236 E-06	-2,5459 E-07	-1,811 E-05
	010	-0,0001	-0,0006	0,0000	4,0307 E-06	-3,813 E-07	-1,5101 E-05
	011	0,0244	-0,0247	0,0210	-2,9907 E-05	5,2283 E-05	1,8123 E-03
01801	001	-0,0015	0,0210	-0,0319	6,4456 E-05	-8,5051 E-06	6,411 E-07
	002	-0,0011	0,2717	-0,0184	-5,3522 E-04	-1,9744 E-05	-4,6853 E-04
	003	-0,0025	-0,0011	-0,0100	1,2843 E-04	-1,5121 E-05	-5,0176 E-06
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	4,4151 E-07	-6,4284 E-09	5,281 E-08
	005	-0,0002	0,0017	-0,0008	-7,4078 E-06	-4,8117 E-07	1,6734 E-06
	006	-0,0006	0,0049	-0,0024	-2,136 E-05	-1,3866 E-06	4,8217 E-06
	007	0,0000	-0,0036	0,0004	1,0173 E-05	1,9394 E-07	1,778 E-05
	008	-0,0001	-0,0005	0,0001	3,7286 E-06	-3,6588 E-07	-1,4938 E-05
	009	0,0000	0,0034	0,0000	-8,6236 E-06	-2,5459 E-07	-1,811 E-05
	010	-0,0001	-0,0006	0,0001	4,0307 E-06	-3,813 E-07	-1,5101 E-05
	011	0,0153	-0,0244	0,0208	-2,9907 E-05	5,2283 E-05	1,8123 E-03
01802	001	-0,0019	0,0106	-0,0314	-5,958 E-05	-3,2027 E-06	-2,2999 E-05
	002	-0,0066	0,1517	-0,0105	-2,1672 E-04	-1,133 E-05	-4,9372 E-04
	003	-0,0045	-0,0115	-0,0071	-3,4129 E-05	-6,0103 E-06	7,1819 E-06
	004	0,0000	-0,0006	0,0000	1,2607 E-06	-3,3124 E-08	-6,3231 E-07
	005	-0,0003	0,0045	-0,0006	-4,4695 E-06	-4,2128 E-07	-3,1362 E-06
	006	-0,0010	0,0130	-0,0018	-1,2918 E-05	-1,2132 E-06	-9,0433 E-06
	007	0,0000	-0,0050	0,0004	1,2169 E-05	-9,3296 E-08	1,954 E-06
	008	-0,0002	-0,0020	0,0002	7,748 E-07	-1,8475 E-07	6,7634 E-06
	009	0,0000	0,0038	0,0000	-1,4042 E-05	1,1745 E-09	-2,7302 E-06
	010	-0,0002	-0,0024	0,0002	1,8541 E-06	-2,0013 E-07	6,978 E-06
	011	0,0382	0,1376	-0,0026	7,607 E-05	3,1984 E-05	-4,0294 E-04
01803	001	-0,0019	0,0106	-0,0314	-5,958 E-05	-3,2027 E-06	-2,2999 E-05
	002	-0,0066	0,1516	-0,0105	-2,1672 E-04	-1,133 E-05	-4,9372 E-04
	003	-0,0045	-0,0115	-0,0071	-3,4129 E-05	-6,0103 E-06	7,1819 E-06
	004	0,0000	-0,0006	0,0000	1,2607 E-06	-3,3124 E-08	-6,3231 E-07
	005	-0,0003	0,0045	-0,0006	-4,4695 E-06	-4,2128 E-07	-3,1362 E-06
	006	-0,0010	0,0130	-0,0018	-1,2918 E-05	-1,2132 E-06	-9,0433 E-06
	007	0,0000	-0,0050	0,0004	1,2169 E-05	-9,3296 E-08	1,954 E-06
	008	-0,0002	-0,0020	0,0002	7,748 E-07	-1,8475 E-07	6,7634 E-06
	009	0,0000	0,0038	0,0000	-1,4042 E-05	1,1745 E-09	-2,7302 E-06
	010	-0,0002	-0,0024	0,0002	1,8541 E-06	-2,0013 E-07	6,978 E-06
	011	0,0382	0,1375	-0,0026	7,607 E-05	3,1984 E-05	-4,0294 E-04
01804	001	-0,0025	0,0138	-0,0317	1,3621 E-04	4,6623 E-06	2,2132 E-05
	002	-0,0086	0,1654	-0,0110	3,7562 E-04	1,0377 E-05	-3,7768 E-04
	003	-0,0059	-0,0045	-0,0071	-2,7433 E-05	-6,6942 E-06	2,0538 E-06
	004	0,0000	-0,0008	0,0000	1,1083 E-06	-1,2863 E-08	4,7095 E-08

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	-0,0004	-0,0014	-0,0008	1,3139 E-04	5,0931 E-06	1,3537 E-05
	006	-0,0010	-0,0040	-0,0022	3,7866 E-04	1,4681 E-05	3,9025 E-05
	007	0,0000	-0,0061	0,0004	-2,4022 E-05	-1,7684 E-06	-6,162 E-06
	008	-0,0003	-0,0001	0,0002	-3,7499 E-05	-1,7553 E-06	2,7605 E-06
	009	-0,0001	0,0092	0,0001	-5,13 E-05	-1,4325 E-06	-4,6802 E-06
	010	-0,0003	-0,0008	0,0002	-3,6276 E-05	-1,7805 E-06	2,7379 E-06
	011	0,0472	0,0981	-0,0021	2,4202 E-04	3,8293 E-05	-4,6022 E-04
01805	001	-0,0025	0,0138	-0,0317	1,3621 E-04	4,6623 E-06	2,2132 E-05
	002	-0,0086	0,1653	-0,0110	3,7562 E-04	1,0377 E-05	-3,7768 E-04
	003	-0,0059	-0,0045	-0,0071	-2,7433 E-05	-6,6942 E-06	2,0538 E-06
	004	0,0000	-0,0008	0,0000	1,1083 E-06	-1,2863 E-08	4,7095 E-08
	005	-0,0004	-0,0014	-0,0008	1,3139 E-04	5,0931 E-06	1,3537 E-05
	006	-0,0010	-0,0040	-0,0022	3,7866 E-04	1,4681 E-05	3,9025 E-05
	007	0,0000	-0,0061	0,0004	-2,4022 E-05	-1,7684 E-06	-6,162 E-06
	008	-0,0003	-0,0001	0,0002	-3,7499 E-05	-1,7553 E-06	2,7605 E-06
	009	-0,0001	0,0092	0,0001	-5,13 E-05	-1,4325 E-06	-4,6802 E-06
	010	-0,0003	-0,0008	0,0002	-3,6276 E-05	-1,7805 E-06	2,7379 E-06
	011	0,0472	0,0979	-0,0021	2,4202 E-04	3,8293 E-05	-4,6022 E-04
01806	001	-0,0022	0,0228	-0,0325	-1,2645 E-05	-3,3684 E-06	-9,1698 E-06
	002	-0,0070	0,4176	-0,0164	-3,3862 E-04	-2,0639 E-05	-5,5905 E-04
	003	-0,0045	-0,0046	-0,0101	-4,3412 E-05	-5,1956 E-06	-6,617 E-06
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	5,4836 E-07	-1,1969 E-08	-2,0841 E-07
	005	-0,0004	0,0022	-0,0009	1,9946 E-05	-2,3796 E-06	4,4162 E-06
	006	-0,0010	0,0065	-0,0027	5,7485 E-05	-6,859 E-06	1,2733 E-05
	007	0,0001	-0,0066	0,0004	2,2406 E-06	7,5976 E-07	1,7213 E-05
	008	-0,0002	-0,0016	0,0001	-4,271 E-08	-2,0652 E-08	-2,1091 E-05
	009	-0,0001	0,0073	0,0000	-1,7333 E-05	2,0422 E-07	-2,6087 E-05
	010	-0,0003	-0,0019	0,0001	4,5353 E-07	-3,7851 E-08	-2,1618 E-05
	011	0,0400	0,0020	0,0213	-2,6304 E-04	7,1341 E-05	2,1029 E-03
01807	001	-0,0022	0,0228	-0,0326	-1,2645 E-05	-3,3684 E-06	-9,1698 E-06
	002	-0,0042	0,4176	-0,0181	-3,3862 E-04	-2,0639 E-05	-5,5905 E-04
	003	-0,0045	-0,0046	-0,0104	-4,3412 E-05	-5,1956 E-06	-6,617 E-06
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	5,4836 E-07	-1,1969 E-08	-2,0841 E-07
	005	-0,0004	0,0022	-0,0008	1,9946 E-05	-2,3796 E-06	4,4162 E-06
	006	-0,0011	0,0065	-0,0024	5,7485 E-05	-6,859 E-06	1,2733 E-05
	007	0,0000	-0,0066	0,0004	2,2406 E-06	7,5976 E-07	1,7213 E-05
	008	-0,0001	-0,0016	0,0001	-4,271 E-08	-2,0652 E-08	-2,1091 E-05
	009	0,0001	0,0073	0,0000	-1,7333 E-05	2,0422 E-07	-2,6087 E-05
	010	-0,0001	-0,0019	0,0001	4,5353 E-07	-3,7851 E-08	-2,1618 E-05
	011	0,0295	0,0020	0,0200	-2,6304 E-04	7,1341 E-05	2,1029 E-03
01808	001	-0,0010	0,0051	-0,0306	1,9181 E-04	-9,8099 E-06	-4,304 E-05
	002	-0,0033	0,0843	-0,0104	8,3419 E-06	-1,8124 E-05	-4,0552 E-04
	003	-0,0024	-0,0047	-0,0075	3,0984 E-04	-1,1294 E-05	-1,2155 E-05
	004	0,0000	-0,0002	0,0000	1,6329 E-07	-4,8323 E-08	1,0107 E-07
	005	-0,0002	0,0001	-0,0006	-5,8811 E-06	-6,2905 E-07	-5,9949 E-06
	006	-0,0005	0,0003	-0,0016	-1,6959 E-05	-1,8124 E-06	-1,728 E-05
	007	0,0000	-0,0015	0,0003	3,2571 E-06	2,5664 E-07	1,9313 E-06
	008	-0,0001	-0,0004	0,0002	3,7504 E-06	-1,072 E-07	3,5781 E-06
	009	0,0000	0,0018	0,0000	-1,0273 E-07	-1,0273 E-07	1,3076 E-06
	010	-0,0001	-0,0006	0,0002	3,9726 E-06	-1,0997 E-07	3,5442 E-06
	011	0,0211	0,0839	-0,0044	-1,5523 E-04	1,4726 E-05	-8,0583 E-04
01809	001	-0,0022	0,0232	-0,0328	6,1627 E-06	-3,4845 E-06	-5,2495 E-06
	002	-0,0069	0,4454	-0,0177	-2,6383 E-04	-1,9563 E-05	-5,5406 E-04
	003	-0,0045	-0,0043	-0,0104	-4,9038 E-05	-5,4689 E-06	-2,2661 E-06
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	4,8522 E-07	-1,9255 E-08	-6,5282 E-08
	005	-0,0004	0,0021	-0,0011	3,6389 E-05	-2,1695 E-06	3,8281 E-06
	006	-0,0010	0,0060	-0,0033	1,0488 E-04	-6,2528 E-06	1,1028 E-05
	007	0,0001	-0,0076	0,0004	-2,4715 E-06	2,5392 E-07	2,3354 E-05
	008	-0,0003	-0,0004	0,0001	-6,8025 E-06	5,9551 E-07	-3,2372 E-05
	009	-0,0001	0,0087	0,0001	-2,3078 E-05	7,9511 E-07	-3,7296 E-05
	010	-0,0003	-0,0006	0,0001	-6,3943 E-06	5,7695 E-07	-3,2843 E-05
	011	0,0426	-0,1174	0,0231	-1,2598 E-04	1,6709 E-05	2,9344 E-03
01810	001	-0,0023	0,0231	-0,0328	6,1627 E-06	-3,4845 E-06	-5,2495 E-06
	002	-0,0073	0,4507	-0,0177	-2,6383 E-04	-1,9563 E-05	-5,5406 E-04
	003	-0,0046	-0,0034	-0,0104	-4,9038 E-05	-5,4689 E-06	-2,2661 E-06
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	4,8522 E-07	-1,9255 E-08	-6,5282 E-08
	005	-0,0004	0,0013	-0,0011	3,6389 E-05	-2,1695 E-06	3,8281 E-06
	006	-0,0012	0,0039	-0,0033	1,0488 E-04	-6,2528 E-06	1,1028 E-05
	007	0,0001	-0,0075	0,0004	-2,4715 E-06	2,5392 E-07	2,3354 E-05
	008	-0,0003	-0,0003	0,0001	-6,8025 E-06	5,9551 E-07	-3,2372 E-05
	009	-0,0001	0,0092	0,0001	-2,3078 E-05	7,9511 E-07	-3,7296 E-05
	010	-0,0003	-0,0005	0,0001	-6,3943 E-06	5,7695 E-07	-3,2843 E-05
	011	0,0430	-0,1149	0,0231	-1,2598 E-04	1,6709 E-05	2,9344 E-03
01811	001	0,0000	0,0000	-0,0307	-2,1513 E-04	-9,0915 E-08	5,5259 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0176	-3,412 E-04	-3,289 E-05	-4,2926 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0098	-6,7204 E-05	-5,3706 E-06	2,8341 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,0363 E-07	-2,3592 E-10	2,0358 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,0225 E-06	-4,6667 E-07	1,2544 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,7363 E-05	-1,3449 E-06	3,6133 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0004	5,3077 E-06	3,7179 E-07	3,4919 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,8476 E-07	-2,7881 E-07	5,0057 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-2,9573 E-06	-3,9208 E-07	-5,0204 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0000	3,262 E-07	-2,8978 E-07	6,256 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0206	1,7915 E-04	5,3599 E-05	-8,8963 E-08
01812	001	0,0000	0,0000	-0,0297	-2,1513 E-04	-9,0915 E-08	5,5259 E-08

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	0,0000	0,0000	-0,0159	-3,412 E-04	-3,289 E-05	-4,2926 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0095	-6,7204 E-05	-5,3706 E-06	2,8341 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,0363 E-07	-2,3592 E-10	2,0358 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,0225 E-06	-4,6667 E-07	1,2544 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,7363 E-05	-1,3449 E-06	3,6133 E-09
	007	0,0000	0,0000	0,0003	5,3077 E-06	3,7179 E-07	3,4919 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,8476 E-07	-2,7881 E-07	5,0057 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-2,9573 E-06	-3,9208 E-07	-5,0204 E-09
	010	0,0000	0,0000	0,0000	3,262 E-07	-2,8978 E-07	6,256 E-10
	011	0,0000	0,0000	0,0197	1,7915 E-04	5,3599 E-05	-8,8963 E-08
01813	001	0,0071	0,0011	-0,0234	2,1927 E-05	1,5617 E-05	-5,9252 E-05
	002	-0,0061	-0,0050	0,0007	1,9757 E-05	-1,3714 E-05	-7,3663 E-05
	003	-0,0049	-0,0047	-0,0019	1,7968 E-05	-1,1969 E-05	-4,2166 E-05
	004	0,0007	0,0002	-0,0008	-6,8126 E-07	1,365 E-06	5,199 E-06
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0005	2,2807 E-06	-1,1498 E-07	1,5781 E-06
	006	-0,0002	-0,0001	-0,0013	6,5726 E-06	-3,3053 E-07	4,556 E-06
	007	0,0015	0,0012	-0,0010	-3,8734 E-06	3,7914 E-06	2,864 E-05
	008	-0,0009	-0,0015	0,0008	3,52 E-06	-2,3873 E-06	-2,3332 E-05
	009	-0,0009	-0,0009	0,0009	2,7849 E-06	-2,325 E-06	-2,1111 E-05
	010	-0,0009	-0,0014	0,0008	3,464 E-06	-2,3379 E-06	-2,2869 E-05
	011	0,0361	0,0775	-0,0262	-1,4756 E-04	8,9332 E-05	6,7668 E-04
01814	001	-0,0006	-0,0010	-0,0274	1,373 E-05	-7,1578 E-05	5,5441 E-06
	002	-0,0532	-0,0081	-0,0055	5,4182 E-06	-1,0252 E-04	-1,7024 E-05
	003	-0,0062	-0,0081	-0,0089	1,5352 E-05	2,2942 E-05	4,8494 E-06
	004	0,0014	0,0003	-0,0006	-1,5762 E-06	2,7986 E-06	-1,0612 E-06
	005	0,0008	-0,0004	-0,0010	-2,931 E-07	-3,9258 E-05	1,2934 E-06
	006	0,0022	-0,0011	-0,0030	-8,4759 E-07	-1,1313 E-04	3,7103 E-06
	007	0,0370	0,0016	-0,0002	1,5253 E-08	5,1105 E-05	7,7414 E-05
	008	-0,0273	-0,0018	0,0001	3,2905 E-07	-3,4095 E-05	-3,8489 E-05
	009	-0,0288	-0,0011	0,0003	4,0021 E-07	-3,6511 E-05	-3,9816 E-05
	010	-0,0271	-0,0018	0,0001	3,0691 E-07	-3,4676 E-05	-3,9864 E-05
	011	0,5915	0,0969	0,0056	-2,6468 E-05	7,0922 E-04	5,2007 E-04
01815	001	0,0105	-0,0016	-0,0238	1,0256 E-05	1,554 E-05	-1,0051 E-04
	002	-0,0093	-0,0091	0,0006	1,8333 E-05	-1,2568 E-05	-1,1204 E-04
	003	-0,0076	-0,0085	-0,0020	1,5211 E-05	-1,1498 E-05	-5,2476 E-05
	004	0,0010	0,0003	-0,0008	-1,494 E-07	1,4229 E-06	7,4843 E-06
	005	-0,0001	-0,0005	-0,0005	2,2679 E-06	2,7743 E-08	-1,5109 E-06
	006	-0,0004	-0,0015	-0,0014	6,5392 E-06	7,9713 E-08	-4,355 E-06
	007	0,0023	0,0017	-0,0010	-1,4769 E-06	3,3172 E-06	4,695 E-05
	008	-0,0014	-0,0019	0,0008	1,2485 E-06	-2,0066 E-06	-3,8977 E-05
	009	-0,0014	-0,0012	0,0008	1,1934 E-06	-1,926 E-06	-3,6322 E-05
	010	-0,0014	-0,0018	0,0008	1,2098 E-06	-1,9629 E-06	-3,8416 E-05
	011	0,0557	0,0955	-0,0259	-5,8645 E-05	8,3945 E-05	1,0623 E-03
01816	001	0,0104	-0,0015	-0,0238	1,0256 E-05	1,554 E-05	-1,0051 E-04
	002	-0,0093	-0,0090	0,0006	1,8333 E-05	-1,2568 E-05	-1,1204 E-04
	003	-0,0075	-0,0085	-0,0020	1,5211 E-05	-1,1498 E-05	-5,2476 E-05
	004	0,0010	0,0003	-0,0008	-1,494 E-07	1,4229 E-06	7,4843 E-06
	005	-0,0001	-0,0005	-0,0005	2,2679 E-06	2,7743 E-08	-1,5109 E-06
	006	-0,0004	-0,0015	-0,0014	6,5392 E-06	7,9713 E-08	-4,355 E-06
	007	0,0023	0,0017	-0,0010	-1,4769 E-06	3,3172 E-06	4,695 E-05
	008	-0,0014	-0,0019	0,0008	1,2485 E-06	-2,0066 E-06	-3,8977 E-05
	009	-0,0014	-0,0012	0,0008	1,1934 E-06	-1,926 E-06	-3,6322 E-05
	010	-0,0014	-0,0018	0,0008	1,2098 E-06	-1,9629 E-06	-3,8416 E-05
	011	0,0555	0,0953	-0,0259	-5,8645 E-05	8,3945 E-05	1,0623 E-03
01817	001	0,0101	-0,0023	-0,0240	1,0256 E-05	1,554 E-05	-1,0051 E-04
	002	-0,0090	-0,0098	0,0007	1,8333 E-05	-1,2568 E-05	-1,1204 E-04
	003	-0,0073	-0,0087	-0,0019	1,5211 E-05	-1,1498 E-05	-5,2476 E-05
	004	0,0010	0,0003	-0,0008	-1,494 E-07	1,4229 E-06	7,4843 E-06
	005	-0,0001	-0,0005	-0,0005	2,2679 E-06	2,7743 E-08	-1,5109 E-06
	006	-0,0004	-0,0014	-0,0014	6,5392 E-06	7,9713 E-08	-4,355 E-06
	007	0,0022	0,0021	-0,0010	-1,4769 E-06	3,3172 E-06	4,695 E-05
	008	-0,0014	-0,0022	0,0008	1,2485 E-06	-2,0066 E-06	-3,8977 E-05
	009	-0,0014	-0,0016	0,0009	1,1934 E-06	-1,926 E-06	-3,6322 E-05
	010	-0,0013	-0,0022	0,0008	1,2098 E-06	-1,9629 E-06	-3,8416 E-05
	011	0,0538	0,1048	-0,0268	-5,8645 E-05	8,3945 E-05	1,0623 E-03
01818	001	0,0004	-0,0009	-0,0293	9,3367 E-06	-6,7861 E-05	2,7732 E-06
	002	-0,0487	-0,0080	-0,0062	5,7685 E-06	-1,1498 E-04	4,8015 E-05
	003	-0,0051	-0,0079	-0,0112	1,4922 E-05	2,611 E-05	1,4298 E-05
	004	0,0011	0,0003	-0,0004	-1,5155 E-06	2,4453 E-06	-1,3858 E-06
	005	0,0010	-0,0003	-0,0010	1,2425 E-07	-4,8204 E-05	-9,3773 E-07
	006	0,0030	-0,0010	-0,0029	3,5465 E-07	-1,389 E-04	-2,6967 E-06
	007	0,0490	0,0016	-0,0002	8,9688 E-08	6,8711 E-05	8,7199 E-05
	008	-0,0323	-0,0018	0,0001	2,6613 E-07	-4,3235 E-05	-3,4972 E-05
	009	-0,0335	-0,0011	0,0003	4,1917 E-07	-4,7492 E-05	-3,1161 E-05
	010	-0,0325	-0,0018	0,0001	2,4088 E-07	-4,4114 E-05	-3,7622 E-05
	011	0,6142	0,0982	0,0065	-1,2728 E-05	5,0151 E-04	-1,3731 E-04
01819	001	0,0002	-0,0009	-0,0274	1,373 E-05	-7,1578 E-05	5,5441 E-06
	002	-0,0520	-0,0081	-0,0055	5,4182 E-06	-1,0252 E-04	-1,7024 E-05
	003	-0,0065	-0,0079	-0,0089	1,5352 E-05	2,2942 E-05	4,8494 E-06
	004	0,0013	0,0003	-0,0006	-1,5762 E-06	2,7986 E-06	-1,0612 E-06
	005	0,0012	-0,0004	-0,0010	-2,931 E-07	-3,9258 E-05	1,2934 E-06
	006	0,0035	-0,0011	-0,0030	-8,4759 E-07	-1,1313 E-04	3,7103 E-06
	007	0,0364	0,0016	-0,0002	1,5253 E-08	5,1105 E-05	7,7414 E-05
	008	-0,0269	-0,0018	0,0001	3,2905 E-07	-3,4095 E-05	-3,8489 E-05
	009	-0,0284	-0,0011	0,0003	4,0021 E-07	-3,6511 E-05	-3,9816 E-05
	010	-0,0267	-0,0018	0,0001	3,0691 E-07	-3,4676 E-05	-3,9864 E-05

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche

Nodo	CC	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	011	0,5833	0,0966	0,0056	-2,6468 E-05	7,0922 E-04	5,2007 E-04
01820	001	0,0032	-0,0009	-0,0316	1,1744 E-05	-9,455 E-05	2,2243 E-05
	002	-0,0365	-0,0079	-0,0073	6,0553 E-06	-1,4482 E-04	8,0865 E-05
	003	-0,0016	-0,0079	-0,0136	1,3291 E-05	2,9153 E-05	2,4514 E-05
	004	0,0009	0,0003	-0,0001	-1,3696 E-06	2,1994 E-06	-1,5087 E-06
	005	0,0024	-0,0003	-0,0012	1,1163 E-06	-7,9678 E-05	1,0945 E-05
	006	0,0069	-0,0008	-0,0033	3,2128 E-06	-2,2958 E-04	3,1546 E-05
	007	0,0653	0,0016	-0,0003	2,5905 E-07	8,2427 E-05	9,8369 E-05
	008	-0,0386	-0,0018	0,0001	9,102 E-08	-4,7928 E-05	-3,5677 E-05
	009	-0,0393	-0,0011	0,0002	2,5722 E-07	-5,4377 E-05	-3,5612 E-05
	010	-0,0393	-0,0018	0,0001	6,4813 E-08	-4,91 E-05	-3,8939 E-05
	011	0,5005	0,0995	0,0088	-5,2038 E-06	1,6019 E-04	-1,3826 E-03
01821	001	0,0012	-0,0009	-0,0301	1,393 E-05	-7,2669 E-05	1,4757 E-05
	002	-0,0440	-0,0080	-0,0067	6,2803 E-06	-1,2323 E-04	6,6737 E-05
	003	-0,0038	-0,0079	-0,0124	1,3363 E-05	2,7827 E-05	1,9366 E-05
	004	0,0010	0,0003	-0,0003	-1,3285 E-06	2,2814 E-06	-1,4535 E-06
	005	0,0013	-0,0003	-0,0010	8,9135 E-07	-5,7194 E-05	6,4185 E-06
	006	0,0038	-0,0009	-0,0030	2,5646 E-06	-1,648 E-04	1,8501 E-05
	007	0,0559	0,0016	-0,0002	8,5603 E-08	7,9218 E-05	9,1892 E-05
	008	-0,0351	-0,0018	0,0001	2,7493 E-07	-4,7475 E-05	-3,5621 E-05
	009	-0,0360	-0,0011	0,0002	3,6664 E-07	-5,2909 E-05	-3,2438 E-05
	010	-0,0355	-0,0018	0,0001	2,4729 E-07	-4,8592 E-05	-3,8566 E-05
	011	0,5911	0,0987	0,0082	-1,5246 E-05	2,9871 E-04	-5,3885 E-04
01822	001	0,0046	-0,0010	-0,0321	9,3631 E-06	-1,0409 E-04	2,5054 E-05
	002	-0,0319	-0,0079	-0,0076	6,8617 E-06	-1,5571 E-04	8,1255 E-05
	003	-0,0002	-0,0079	-0,0143	1,4022 E-05	3,0077 E-05	2,4779 E-05
	004	0,0008	0,0003	0,0000	-1,3115 E-06	2,1034 E-06	-1,4482 E-06
	005	0,0031	-0,0003	-0,0012	1,3144 E-06	-9,1868 E-05	1,4043 E-05
	006	0,0091	-0,0007	-0,0035	3,7835 E-06	-2,647 E-04	4,0471 E-05
	007	0,0707	0,0016	-0,0003	1,5115 E-07	8,6684 E-05	9,7259 E-05
	008	-0,0405	-0,0018	0,0001	1,7054 E-07	-4,9596 E-05	-3,3583 E-05
	009	-0,0413	-0,0011	0,0002	3,3172 E-07	-5,6131 E-05	-3,7236 E-05
	010	-0,0414	-0,0018	0,0001	1,428 E-07	-5,087 E-05	-3,679 E-05
	011	0,4060	0,0999	0,0089	-3,364 E-06	1,5974 E-04	-2,0678 E-03
01823	001	0,0032	-0,0009	-0,0316	1,1744 E-05	-9,455 E-05	2,2243 E-05
	002	-0,0365	-0,0079	-0,0073	6,0553 E-06	-1,4482 E-04	8,0865 E-05
	003	-0,0016	-0,0079	-0,0136	1,3291 E-05	2,9153 E-05	2,4514 E-05
	004	0,0009	0,0003	-0,0001	-1,3696 E-06	2,1994 E-06	-1,5087 E-06
	005	0,0024	-0,0003	-0,0012	1,1163 E-06	-7,9678 E-05	1,0945 E-05
	006	0,0069	-0,0008	-0,0033	3,2128 E-06	-2,2958 E-04	3,1546 E-05
	007	0,0653	0,0016	-0,0003	2,5905 E-07	8,2427 E-05	9,8369 E-05
	008	-0,0386	-0,0018	0,0001	9,102 E-08	-4,7928 E-05	-3,5677 E-05
	009	-0,0393	-0,0011	0,0002	2,5722 E-07	-5,4377 E-05	-3,5612 E-05
	010	-0,0393	-0,0018	0,0001	6,4813 E-08	-4,91 E-05	-3,8939 E-05
	011	0,5005	0,0995	0,0088	-5,2038 E-06	1,6019 E-04	-1,3826 E-03
01824	001	-0,0023	0,0231	-0,0328	6,1627 E-06	-3,4845 E-06	-5,2495 E-06
	002	-0,0073	0,4497	-0,0177	-2,6383 E-04	-1,9563 E-05	-5,5406 E-04
	003	-0,0046	-0,0036	-0,0104	-4,9038 E-05	-5,4689 E-06	-2,2661 E-06
	004	0,0000	-0,0003	0,0000	4,8522 E-07	-1,9255 E-08	-6,5282 E-08
	005	-0,0004	0,0015	-0,0011	3,6389 E-05	-2,1695 E-06	3,8281 E-06
	006	-0,0011	0,0043	-0,0033	1,0488 E-04	-6,2528 E-06	1,1028 E-05
	007	0,0001	-0,0075	0,0004	-2,4715 E-06	2,5392 E-07	2,3354 E-05
	008	-0,0003	-0,0003	0,0001	-6,8025 E-06	5,9551 E-07	-3,2372 E-05
	009	-0,0001	0,0091	0,0001	-2,3078 E-05	7,9511 E-07	-3,7296 E-05
	010	-0,0003	-0,0005	0,0001	-6,3943 E-06	5,7695 E-07	-3,2843 E-05
	011	0,0429	-0,1154	0,0231	-1,2598 E-04	1,6709 E-05	2,9344 E-03
01825	001	-0,0026	0,0164	-0,0317	1,3621 E-04	4,6623 E-06	2,2132 E-05
	002	-0,0088	0,1726	-0,0110	3,7562 E-04	1,0377 E-05	-3,7768 E-04
	003	-0,0058	-0,0050	-0,0071	-2,7433 E-05	-6,6942 E-06	2,0538 E-06
	004	0,0000	-0,0008	0,0000	1,1083 E-06	-1,2863 E-08	4,7095 E-08
	005	-0,0005	0,0012	-0,0008	1,3139 E-04	5,0931 E-06	1,3537 E-05
	006	-0,0013	0,0033	-0,0022	3,7866 E-04	1,4681 E-05	3,9025 E-05
	007	0,0000	-0,0065	0,0004	-2,4022 E-05	-1,7684 E-06	-6,162 E-06
	008	-0,0003	-0,0008	0,0002	-3,7499 E-05	-1,7553 E-06	2,7605 E-06
	009	0,0000	0,0082	0,0001	-5,13 E-05	-1,4325 E-06	-4,6802 E-06
	010	-0,0003	-0,0015	0,0002	-3,6276 E-05	-1,7805 E-06	2,7379 E-06
	011	0,0465	0,1027	-0,0021	2,4202 E-04	3,8293 E-05	-4,6022 E-04

LEGENDA:

CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.

S_X, S_Y, S_Z, Θ_X, Θ_Y, Θ_Z Le componenti dello spostamento sono relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.

NODI - SPOSTAMENTI PER EFFETTO DEL SISMA

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00001	X	0,0180	0,0113	0,0133	3,2084 E-05	5,1385 E-05	3,7953 E-05	0,0316	0,0206	0,0234	5,9667 E-05	9,0082 E-05	7,107 E-05
00001	Y	0,0016	0,0120	0,0021	6,442 E-05	5,1128 E-06	2,0871 E-05	0,0029	0,0196	0,0037	1,0533 E-04	9,5163 E-06	3,125 E-05
00001	Z	0,0001	0,0004	0,0001	3,0317 E-06	5,1117 E-07	2,3138 E-07	0,0000	0,0002	0,0000	1,1273 E-06	1,865 E-07	8,8471 E-08

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00002	X	0,0277	0,0105	0,0008	2,4876 E-05	2,545 E-04	1,3396 E-05	0,0493	0,0191	0,0010	4,5341 E-05	4,6559 E-04	2,4736 E-05
00002	Y	0,0044	0,0129	0,0065	2,6701 E-05	5,1217 E-05	6,0052 E-06	0,0083	0,0211	0,0107	4,3419 E-05	9,2784 E-05	1,126 E-05
00002	Z	0,0002	0,0005	0,0003	7,8643 E-07	3,0446 E-06	3,3395 E-07	0,0001	0,0002	0,0001	2,8552 E-07	1,1258 E-06	1,2496 E-07
00003	X	0,0180	0,0071	0,0059	1,5599 E-05	4,9278 E-05	1,6573 E-05	0,0316	0,0126	0,0103	2,7414 E-05	8,641 E-05	3,0916 E-05
00003	Y	0,0016	0,0104	0,0016	2,7441 E-05	4,7162 E-06	5,9844 E-06	0,0029	0,0173	0,0028	4,5912 E-05	8,7777 E-06	1,1405 E-05
00003	Z	0,0001	0,0004	0,0000	9,6238 E-07	4,2635 E-07	2,1122 E-07	0,0000	0,0002	0,0000	3,5859 E-07	1,5589 E-07	8,2107 E-08
00004	X	0,0109	0,0076	0,0129	1,7348 E-05	2,8655 E-05	1,553 E-05	0,0188	0,0134	0,0225	3,0513 E-05	4,9387 E-05	2,7957 E-05
00004	Y	0,0055	0,0106	0,0104	2,7782 E-05	1,5205 E-05	1,4188 E-05	0,0094	0,0176	0,0173	4,6456 E-05	2,6058 E-05	2,4878 E-05
00004	Z	0,0001	0,0004	0,0004	9,6213 E-07	4,2139 E-07	1,7889 E-07	0,0001	0,0002	0,0001	3,5862 E-07	1,6257 E-07	7,0417 E-08
00005	X	0,0338	0,0061	0,0004	1,46 E-05	2,232 E-04	1,5451 E-05	0,0605	0,0115	0,0007	2,6942 E-05	4,0334 E-04	2,8588 E-05
00005	Y	0,0060	0,0172	0,0011	4,8312 E-05	2,4431 E-05	3,2295 E-06	0,0112	0,0296	0,0019	8,3991 E-05	4,5027 E-05	6,2388 E-06
00005	Z	0,0003	0,0002	0,0000	7,5377 E-07	5,4372 E-07	2,5222 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	2,8934 E-07	2,0452 E-07	9,2237 E-08
00006	X	0,0304	0,0061	0,0005	7,2863 E-06	1,5062 E-04	1,7071 E-05	0,0543	0,0114	0,0010	1,3855 E-05	2,7232 E-04	3,1718 E-05
00006	Y	0,0052	0,0171	0,0016	2,0647 E-05	2,7047 E-05	4,0637 E-06	0,0098	0,0296	0,0027	3,5346 E-05	4,9448 E-05	7,6001 E-06
00006	Z	0,0002	0,0002	0,0000	3,6277 E-07	6,3456 E-07	2,7616 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	1,3406 E-07	2,3989 E-07	1,0141 E-07
00007	X	0,0316	0,0061	0,0006	8,1717 E-06	1,6534 E-04	1,0259 E-05	0,0565	0,0114	0,0012	1,5512 E-05	2,9809 E-04	1,937 E-05
00007	Y	0,0055	0,0171	0,0017	2,3271 E-05	2,3778 E-05	3,726 E-06	0,0103	0,0296	0,0029	3,9966 E-05	4,3931 E-05	7,155 E-06
00007	Z	0,0003	0,0002	0,0000	4,1275 E-07	5,9255 E-07	2,7475 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	1,5239 E-07	2,2343 E-07	1,0112 E-07
00008	X	0,0282	0,0061	0,0008	1,5022 E-05	1,7747 E-04	1,2823 E-05	0,0503	0,0114	0,0015	2,8162 E-05	3,2367 E-04	2,3836 E-05
00008	Y	0,0048	0,0171	0,0024	4,9677 E-05	3,6516 E-05	3,0722 E-06	0,0089	0,0296	0,0043	8,6751 E-05	6,6042 E-05	5,9873 E-06
00008	Z	0,0002	0,0002	0,0000	7,1981 E-07	7,8645 E-07	2,4966 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	2,7616 E-07	2,9631 E-07	9,13 E-08
00009	X	0,0342	0,0016	0,0001	1,5532 E-06	2,2995 E-04	1,9237 E-05	0,0612	0,0027	0,0002	2,2491 E-06	4,1907 E-04	3,6 E-05
00009	Y	0,0063	0,0154	0,0010	3,3554 E-06	2,7581 E-05	5,5179 E-06	0,0118	0,0262	0,0016	5,8424 E-06	5,1091 E-05	1,0419 E-05
00009	Z	0,0003	0,0004	0,0001	4,4347 E-08	1,0434 E-06	3,542 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	1,6692 E-08	3,96 E-07	1,3269 E-07
00010	X	0,0303	0,0016	0,0002	8,0531 E-07	2,1113 E-04	1,902 E-05	0,0541	0,0026	0,0002	1,4731 E-06	3,9046 E-04	3,497 E-05
00010	Y	0,0052	0,0155	0,0005	8,8615 E-06	3,4958 E-05	5,8169 E-06	0,0097	0,0263	0,0010	1,6445 E-05	6,4574 E-05	1,0722 E-05
00010	Z	0,0002	0,0004	0,0000	1,5661 E-07	1,3712 E-06	2,8752 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	5,8238 E-08	5,2268 E-07	1,0649 E-07
00011	X	0,0316	0,0016	0,0001	3,8197 E-07	2,1791 E-04	1,3889 E-05	0,0566	0,0027	0,0002	6,6589 E-07	4,0132 E-04	2,6107 E-05
00011	Y	0,0056	0,0155	0,0015	2,6525 E-06	2,9287 E-05	5,1096 E-06	0,0104	0,0263	0,0026	4,0634 E-06	5,4637 E-05	9,6627 E-06
00011	Z	0,0003	0,0004	0,0001	1,5912 E-07	1,4711 E-06	3,3291 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	5,8516 E-08	5,602 E-07	1,2404 E-07
00012	X	0,0253	0,0015	0,0008	8,9166 E-06	1,1257 E-04	4,3123 E-05	0,0448	0,0025	0,0014	1,5904 E-05	2,061 E-04	7,8731 E-05
00012	Y	0,0038	0,0156	0,0047	5,7176 E-05	3,5409 E-05	9,4642 E-06	0,0072	0,0265	0,0084	1,0342 E-04	6,2087 E-05	1,7373 E-05
00012	Z	0,0001	0,0003	0,0001	1,4076 E-06	6,065 E-07	9,8169 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	5,2589 E-07	2,2334 E-07	3,7006 E-07
00013	X	0,0278	0,0016	0,0002	1,7175 E-06	2,1557 E-04	1,4286 E-05	0,0495	0,0026	0,0004	3,0165 E-06	3,9642 E-04	2,5887 E-05
00013	Y	0,0045	0,0155	0,0032	2,6195 E-06	4,2814 E-05	5,3425 E-06	0,0084	0,0263	0,0059	4,9132 E-06	7,7958 E-05	9,8564 E-06
00013	Z	0,0002	0,0004	0,0000	1,6866 E-07	8,2737 E-07	2,6869 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	6,2623 E-08	3,1506 E-07	9,965 E-08
00014	X	0,0899	0,0565	0,0005	5,3959 E-05	2,1404 E-04	1,0334 E-04	0,1630	0,1030	0,0010	9,7998 E-05	3,8952 E-04	1,8799 E-04
00014	Y	0,0563	0,0703	0,0022	9,3005 E-05	6,7094 E-05	7,9477 E-05	0,1031	0,1258	0,0042	1,7011 E-04	1,2156 E-04	1,4507 E-04
00014	Z	0,0009	0,0006	0,0003	4,62 E-06	9,0998 E-07	9,3127 E-07	0,0003	0,0002	0,0001	1,7243 E-06	3,4208 E-07	3,5492 E-07
00015	X	0,0899	0,0041	0,0001	1,8613 E-05	2,1182 E-04	1,0385 E-04	0,1630	0,0075	0,0002	3,3135 E-05	3,8539 E-04	1,8885 E-04
00015	Y	0,0563	0,0321	0,0020	3,7223 E-05	6,3129 E-05	8,3926 E-05	0,1031	0,0557	0,0036	6,681 E-05	1,1397 E-04	1,5304 E-04
00015	Z	0,0009	0,0001	0,0001	1,0414 E-06	4,5541 E-07	8,8193 E-07	0,0003	0,0001	0,0000	3,9486 E-07	1,7367 E-07	3,3622 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00016	X	0,0563	0,0041	0,0062	1,12 E-05	1,6011 E-04	1,0402 E-04	0,1017	0,0075	0,0108	2,0018 E-05	2,8697 E-04	1,8937 E-04
00016	Y	0,0314	0,0321	0,0005	2,0439 E-05	5,474 E-05	5,9554 E-05	0,0576	0,0556	0,0009	3,6624 E-05	1,0071 E-04	1,0933 E-04
00016	Z	0,0005	0,0001	0,0003	2,6119 E-07	2,1853 E-06	1,6495 E-06	0,0002	0,0001	0,0001	9,911 E-08	8,1272 E-07	6,2034 E-07
00017	X	0,0563	0,0565	0,0014	4,4873 E-05	2,2937 E-04	9,8637 E-05	0,1018	0,1030	0,0024	8,1049 E-05	4,1636 E-04	1,7956 E-04
00017	Y	0,0313	0,0702	0,0016	6,7258 E-05	4,6521 E-05	7,4336 E-05	0,0575	0,1258	0,0029	1,232 E-04	8,4293 E-05	1,3549 E-04
00017	Z	0,0005	0,0006	0,0028	2,0322 E-06	2,8907 E-06	9,3328 E-07	0,0002	0,0002	0,0010	7,6176 E-07	1,0769 E-06	3,5575 E-07
00018	X	0,0272	0,0144	0,0106	3,9736 E-05	1,6144 E-04	2,2596 E-05	0,0482	0,0270	0,0198	7,4546 E-05	2,9436 E-04	4,1521 E-05
00018	Y	0,0046	0,0187	0,0138	5,2564 E-05	3,3966 E-05	7,2804 E-06	0,0085	0,0327	0,0241	9,2075 E-05	6,1523 E-05	1,3427 E-05
00018	Z	0,0002	0,0001	0,0001	2,4278 E-07	1,4244 E-06	4,0521 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	9,4775 E-08	5,3546 E-07	1,5154 E-07
00019	X	0,0350	0,0061	0,0012	2,0493 E-05	1,5319 E-04	1,5811 E-05	0,0629	0,0115	0,0023	3,7831 E-05	2,77 E-04	2,9174 E-05
00019	Y	0,0063	0,0172	0,0043	6,7256 E-05	1,4916 E-05	5,8415 E-06	0,0119	0,0296	0,0074	1,1695 E-04	2,7377 E-05	1,1012 E-05
00019	Z	0,0003	0,0002	0,0001	1,0438 E-06	2,9939 E-07	4,5556 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	4,0073 E-07	1,1305 E-07	1,6996 E-07
00020	X	0,0187	0,0043	0,0046	8,6274 E-06	4,7998 E-05	1,9541 E-05	0,0329	0,0075	0,0082	1,3543 E-05	8,4168 E-05	3,537 E-05
00020	Y	0,0016	0,0141	0,0010	3,9235 E-05	4,7243 E-06	1,0776 E-05	0,0030	0,0238	0,0016	7,0386 E-05	8,7938 E-06	1,9294 E-05
00020	Z	0,0000	0,0004	0,0001	3,5231 E-06	4,1696 E-07	1,5052 E-07	0,0000	0,0002	0,0000	1,3132 E-06	1,5241 E-07	5,8606 E-08
00021	X	0,0354	0,0105	0,0039	3,0765 E-05	2,0001 E-04	5,7824 E-06	0,0636	0,0189	0,0072	5,5599 E-05	3,6134 E-04	1,1341 E-05
00021	Y	0,0066	0,0129	0,0041	3,0506 E-05	1,8858 E-05	2,5709 E-06	0,0124	0,0213	0,0068	4,9457 E-05	3,5066 E-05	4,7564 E-06
00021	Z	0,0003	0,0005	0,0025	2,7184 E-06	4,4208 E-06	2,8158 E-07	0,0001	0,0002	0,0009	1,0068 E-06	1,6343 E-06	1,0244 E-07
00022	X	0,0146	0,0075	0,0090	1,656 E-05	4,5742 E-05	1,4262 E-05	0,0255	0,0132	0,0158	2,9076 E-05	8,0868 E-05	2,5304 E-05
00022	Y	0,0023	0,0105	0,0041	2,7215 E-05	8,531 E-06	1,5069 E-05	0,0040	0,0175	0,0069	4,5566 E-05	1,5961 E-05	2,6017 E-05
00022	Z	0,0001	0,0004	0,0002	9,6496 E-07	6,4663 E-07	8,4119 E-08	0,0000	0,0002	0,0001	3,5976 E-07	2,4506 E-07	3,1558 E-08
00023	X	0,0107	0,0015	0,0015	1,385 E-05	1,5724 E-05	1,7388 E-05	0,0185	0,0025	0,0028	2,545 E-05	2,7795 E-05	3,1699 E-05
00023	Y	0,0054	0,0163	0,0043	4,5705 E-05	4,4234 E-06	1,088 E-04	0,0092	0,0278	0,0069	7,7285 E-05	6,9171 E-06	1,9156 E-04
00023	Z	0,0002	0,0003	0,0005	7,7601 E-07	4,7295 E-07	3,8431 E-06	0,0001	0,0001	0,0002	2,8305 E-07	1,8031 E-07	1,4269 E-06
00024	X	0,0146	0,0043	0,0031	1,6861 E-05	4,5606 E-05	1,5909 E-05	0,0255	0,0074	0,0057	2,4427 E-05	8,3337 E-05	2,8758 E-05
00024	Y	0,0023	0,0141	0,0073	3,6228 E-05	1,5057 E-05	1,3565 E-05	0,0039	0,0238	0,0134	6,5162 E-05	2,8392 E-05	2,3891 E-05
00024	Z	0,0001	0,0004	0,0002	4,3391 E-07	3,5257 E-07	2,7619 E-07	0,0000	0,0002	0,0001	1,6801 E-07	1,3509 E-07	1,0743 E-07
00025	X	0,0269	0,0061	0,0009	2,192 E-05	1,2401 E-04	1,674 E-05	0,0479	0,0114	0,0017	4,1061 E-05	2,266 E-04	3,0867 E-05
00025	Y	0,0044	0,0171	0,0033	7,1479 E-05	2,846 E-05	5,2003 E-06	0,0082	0,0296	0,0056	1,2488 E-04	5,1298 E-05	9,7771 E-06
00025	Z	0,0002	0,0002	0,0001	1,0118 E-06	5,1851 E-07	3,4901 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	3,8802 E-07	1,9547 E-07	1,3005 E-07
00026	X	0,0348	0,0144	0,0102	3,9667 E-05	2,2373 E-04	1,0803 E-05	0,0626	0,0270	0,0192	7,4419 E-05	4,0375 E-04	2,0538 E-05
00026	Y	0,0062	0,0187	0,0137	5,2539 E-05	2,4633 E-05	6,1764 E-06	0,0116	0,0327	0,0240	9,2027 E-05	4,5494 E-05	1,1462 E-05
00026	Z	0,0003	0,0001	0,0001	2,425 E-07	1,1873 E-06	2,3516 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	9,468 E-08	4,4055 E-07	8,8162 E-08
00027	X	0,0353	0,0016	0,0007	9,6591 E-06	1,5588 E-04	1,0859 E-05	0,0634	0,0027	0,0010	1,3879 E-05	2,8241 E-04	2,0455 E-05
00027	Y	0,0065	0,0154	0,0034	3,1986 E-05	1,8391 E-05	1,7304 E-06	0,0122	0,0262	0,0060	5,7783 E-05	3,381 E-05	3,5757 E-06
00027	Z	0,0003	0,0004	0,0000	7,1964 E-07	1,0831 E-06	5,0911 E-08	0,0001	0,0001	0,0000	2,6859 E-07	4,0271 E-07	2,0069 E-08
00028	X	0,0303	0,0105	0,0009	2,36 E-05	2,6688 E-04	1,9932 E-05	0,0541	0,0191	0,0013	4,2369 E-05	4,8641 E-04	3,6889 E-05
00028	Y	0,0052	0,0129	0,0019	1,5012 E-05	4,3211 E-05	5,1133 E-06	0,0097	0,0212	0,0032	2,4324 E-05	7,871 E-05	9,6048 E-06
00028	Z	0,0002	0,0005	0,0015	1,3013 E-06	5,3635 E-06	5,4728 E-07	0,0001	0,0002	0,0006	4,7676 E-07	1,9883 E-06	2,0309 E-07
00029	X	0,0187	0,0014	0,0134	1,165 E-05	5,2663 E-05	1,8381 E-05	0,0329	0,0023	0,0236	2,0831 E-05	9,2571 E-05	3,3322 E-05
00029	Y	0,0016	0,0160	0,0012	4,9036 E-05	4,7725 E-06	4,7728 E-06	0,0030	0,0271	0,0021	8,8143 E-05	8,8565 E-06	8,7741 E-06
00029	Z	0,0000	0,0003	0,0001	6,3026 E-06	4,1912 E-07	1,0758 E-06	0,0000	0,0001	0,0001	2,3516 E-06	1,528 E-07	3,9689 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00030	X	0,0000	0,0000	0,0053	1,875 E-05	4,4776 E-05	1,1627 E-08	0,0000	0,0000	0,0092	3,2854 E-05	7,8578 E-05	2,1081 E-08
00030	Y	0,0000	0,0000	0,0013	1,8414 E-05	3,6627 E-06	1,0203 E-08	0,0000	0,0000	0,0023	3,07 E-05	6,675 E-06	1,7888 E-08
00030	Z	0,0000	0,0000	0,0000	6,581 E-07	1,2255 E-07	7,4722 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	2,4572 E-07	4,511 E-08	2,7576 E-10
00031	X	0,1257	0,0051	0,0009	2,108 E-05	2,0251 E-04	7,9883 E-05	0,2297	0,0092	0,0015	3,6941 E-05	3,711 E-04	1,4798 E-04
00031	Y	0,0296	0,0507	0,0089	1,5533 E-04	7,5837 E-05	4,6228 E-05	0,0536	0,0919	0,0165	2,8853 E-04	1,3761 E-04	8,6349 E-05
00031	Z	0,0004	0,0010	0,0001	2,0337 E-06	1,5315 E-06	2,8742 E-06	0,0001	0,0004	0,0000	7,7264 E-07	5,5953 E-07	1,0642 E-06
00032	X	0,1628	0,0079	0,0008	2,6154 E-05	4,8117 E-04	4,4001 E-05	0,2946	0,0113	0,0011	3,589 E-05	8,7212 E-04	7,9757 E-05
00032	Y	0,0172	0,0265	0,0011	4,4051 E-05	4,4781 E-05	6,8274 E-06	0,0316	0,0479	0,0012	8,1646 E-05	8,1711 E-05	1,2112 E-05
00032	Z	0,0003	0,0005	0,0002	3,9826 E-06	1,7676 E-06	4,7498 E-07	0,0001	0,0002	0,0001	1,4834 E-06	6,6764 E-07	1,8273 E-07
00033	X	0,1218	0,0138	0,0011	2,7959 E-05	3,4838 E-04	1,6431 E-05	0,2227	0,0259	0,0020	5,1506 E-05	6,4057 E-04	2,9339 E-05
00033	Y	0,0254	0,0456	0,0039	1,0501 E-04	7,9093 E-05	7,8365 E-06	0,0459	0,0797	0,0069	1,8506 E-04	1,4259 E-04	1,4577 E-05
00033	Z	0,0003	0,0007	0,0001	1,9219 E-06	4,2427 E-07	7,309 E-07	0,0001	0,0003	0,0000	7,4148 E-07	1,6429 E-07	2,7429 E-07
00034	X	0,1620	0,0135	0,0007	2,7744 E-05	4,8524 E-04	4,5215 E-05	0,2932	0,0250	0,0012	4,8925 E-05	8,8019 E-04	8,2747 E-05
00034	Y	0,0172	0,0444	0,0025	1,0074 E-04	4,6314 E-05	6,3787 E-06	0,0315	0,0771	0,0044	1,7615 E-04	8,4537 E-05	1,1203 E-05
00034	Z	0,0003	0,0007	0,0001	2,1197 E-06	1,4344 E-06	4,5746 E-07	0,0001	0,0003	0,0000	8,1807 E-07	5,4235 E-07	1,7259 E-07
00035	X	0,1264	0,0136	0,0002	3,671 E-05	2,5157 E-05	1,4091 E-04	0,2302	0,0246	0,0004	6,5644 E-05	4,7309 E-05	2,5693 E-04
00035	Y	0,0382	0,0682	0,0029	1,5684 E-04	3,5116 E-05	1,0112 E-04	0,0691	0,1241	0,0054	2,9386 E-04	6,5323 E-05	1,868 E-04
00035	Z	0,0003	0,0009	0,0001	2,6321 E-06	9,3178 E-07	2,189 E-06	0,0001	0,0004	0,0000	9,9702 E-07	3,5624 E-07	8,2709 E-07
00036	X	0,1266	0,0731	0,0006	5,2281 E-05	3,4909 E-05	5,7081 E-05	0,2305	0,1328	0,0011	9,5582 E-05	6,6251 E-05	1,0379 E-04
00036	Y	0,0368	0,1302	0,0028	1,8557 E-04	8,5343 E-05	1,5254 E-04	0,0665	0,2387	0,0052	3,4836 E-04	1,5906 E-04	2,7981 E-04
00036	Z	0,0003	0,0008	0,0004	9,1045 E-07	1,6926 E-06	1,5481 E-06	0,0001	0,0003	0,0001	3,4653 E-07	6,4512 E-07	5,9893 E-07
00037	X	0,0330	0,0117	0,0061	1,4018 E-05	4,814 E-05	1,5534 E-05	0,0578	0,0207	0,0107	2,4581 E-05	8,4338 E-05	2,8736 E-05
00037	Y	0,0030	0,0186	0,0016	2,6363 E-05	4,3056 E-06	3,7177 E-05	0,0057	0,0311	0,0028	4,4352 E-05	7,9955 E-06	7,0228 E-05
00037	Z	0,0002	0,0007	0,0000	9,2915 E-07	5,0498 E-07	5,0593 E-06	0,0001	0,0002	0,0000	3,4506 E-07	1,8409 E-07	1,8989 E-06
00038	X	0,0329	0,0062	0,0136	2,676 E-05	4,8177 E-05	4,7814 E-05	0,0578	0,0112	0,0238	4,6751 E-05	8,4337 E-05	8,3565 E-05
00038	Y	0,0030	0,0555	0,0012	1,6576 E-04	5,2095 E-06	9,5777 E-05	0,0057	0,1011	0,0022	3,0885 E-04	9,6376 E-06	1,7844 E-04
00038	Z	0,0002	0,0042	0,0002	5,4778 E-06	7,4979 E-07	7,4978 E-06	0,0001	0,0016	0,0001	2,0555 E-06	2,7471 E-07	2,7896 E-06
00039	X	0,1538	0,0196	0,0005	1,0678 E-05	4,8566 E-04	9,2222 E-05	0,2797	0,0354	0,0007	1,8825 E-05	8,8397 E-04	1,6524 E-04
00039	Y	0,0261	0,0182	0,0033	3,774 E-06	7,6295 E-05	2,6825 E-05	0,0473	0,0295	0,0055	6,0151 E-06	1,3748 E-04	4,7451 E-05
00039	Z	0,0003	0,0003	0,0014	4,8707 E-06	2,7094 E-06	2,139 E-06	0,0001	0,0001	0,0005	1,7944 E-06	1,0026 E-06	7,9339 E-07
00040	X	0,1227	0,0259	0,0105	3,8233 E-05	4,0575 E-04	1,1292 E-04	0,2246	0,0486	0,0198	7,187 E-05	7,4895 E-04	2,0655 E-04
00040	Y	0,0253	0,0341	0,0139	5,1293 E-05	7,1925 E-05	2,6505 E-05	0,0458	0,0597	0,0243	8,9813 E-05	1,2995 E-04	4,6703 E-05
00040	Z	0,0003	0,0002	0,0001	2,6426 E-07	2,0744 E-06	8,0462 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	1,036 E-07	7,755 E-07	3,0713 E-07
00041	X	0,0188	0,0084	0,0021	2,9413 E-05	2,0165 E-05	6,748 E-05	0,0324	0,0152	0,0038	5,1856 E-05	3,5132 E-05	1,2258 E-04
00041	Y	0,0098	0,0628	0,0045	1,5201 E-04	1,0801 E-05	1,5321 E-04	0,0168	0,1139	0,0074	2,8413 E-04	1,8133 E-05	2,8477 E-04
00041	Z	0,0003	0,0015	0,0005	3,3336 E-06	1,0613 E-07	7,1225 E-06	0,0001	0,0005	0,0002	1,2563 E-06	4,304 E-08	2,6654 E-06
00042	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,5602 E-06	1,9496 E-05	1,9205 E-07	0,0000	0,0000	0,0002	2,8726 E-06	3,5041 E-05	3,4923 E-07
00042	Y	0,0000	0,0000	0,0012	1,4033 E-05	1,45 E-05	1,5513 E-07	0,0000	0,0000	0,0021	2,4236 E-05	2,6774 E-05	2,8289 E-07
00042	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,4878 E-07	2,5168 E-07	1,6302 E-09	0,0000	0,0000	0,0000	5,6346 E-08	9,5297 E-08	6,2148 E-10
00043	X	0,0000	0,0000	0,0006	2,9387 E-05	3,7384 E-05	2,3835 E-07	0,0000	0,0000	0,0011	5,3616 E-05	6,7641 E-05	4,3358 E-07
00043	Y	0,0000	0,0000	0,0010	3,1695 E-05	1,9427 E-05	1,8331 E-07	0,0000	0,0000	0,0019	5,6342 E-05	3,558 E-05	3,3459 E-07
00043	Z	0,0000	0,0000	0,0002	8,2363 E-07	2,0528 E-06	2,148 E-09	0,0000	0,0000	0,0001	3,0861 E-07	7,6813 E-07	8,1863 E-10

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00044	X	0,1473	0,0734	0,0014	3,7017 E-05	3,159 E-04	7,1967 E-05	0,2677	0,1334	0,0025	6,7436 E-05	5,7723 E-04	1,3339 E-04
00044	Y	0,0385	0,1317	0,0017	1,1593 E-04	2,6277 E-04	8,5638 E-05	0,0702	0,2415	0,0031	2,1725 E-04	4,8312 E-04	1,5233 E-04
00044	Z	0,0002	0,0008	0,0030	8,1039 E-07	1,8491 E-06	7,0497 E-07	0,0001	0,0003	0,0011	3,0492 E-07	7,0709 E-07	2,6736 E-07
00045	X	0,0000	0,0000	0,0010	3,097 E-05	2,661 E-05	2,8671 E-07	0,0000	0,0000	0,0019	5,6581 E-05	4,7828 E-05	5,2192 E-07
00045	Y	0,0000	0,0000	0,0012	4,0278 E-05	3,0747 E-05	2,1607 E-07	0,0000	0,0000	0,0023	7,1982 E-05	5,6356 E-05	3,9383 E-07
00045	Z	0,0000	0,0000	0,0019	3,9204 E-07	1,3007 E-05	2,7128 E-09	0,0000	0,0000	0,0007	1,4867 E-07	4,8535 E-06	1,0341 E-09
00046	X	0,0604	0,0113	0,0067	3,5733 E-05	1,0436 E-04	1,0266 E-04	0,1071	0,0203	0,0117	6,3164 E-05	1,9089 E-04	1,8823 E-04
00046	Y	0,0174	0,0645	0,0005	1,5686 E-04	9,6986 E-05	6,199 E-05	0,0322	0,1175	0,0008	2,9379 E-04	1,7729 E-04	1,1335 E-04
00046	Z	0,0010	0,0011	0,0004	2,1601 E-06	1,9538 E-06	1,7786 E-06	0,0004	0,0004	0,0001	8,1997 E-07	7,4695 E-07	6,7862 E-07
00047	X	0,0000	0,0000	0,0055	1,7935 E-05	3,1989 E-05	1,7576 E-07	0,0000	0,0000	0,0097	3,1534 E-05	5,5498 E-05	3,1996 E-07
00047	Y	0,0000	0,0000	0,0005	1,0002 E-05	9,1729 E-06	1,0052 E-07	0,0000	0,0000	0,0008	1,6836 E-05	1,6115 E-05	1,8454 E-07
00047	Z	0,0000	0,0000	0,0001	1,1937 E-07	2,6795 E-07	2,7445 E-09	0,0000	0,0000	0,0001	4,3802 E-08	1,0213 E-07	1,0325 E-09
00048	X	0,1652	0,0135	0,0015	2,8961 E-05	3,7419 E-04	5,0782 E-05	0,2989	0,0250	0,0027	5,0685 E-05	6,7836 E-04	9,2725 E-05
00048	Y	0,0176	0,0445	0,0056	1,0611 E-04	3,5251 E-05	7,8022 E-06	0,0323	0,0773	0,0098	1,8568 E-04	6,4328 E-05	1,3434 E-05
00048	Z	0,0003	0,0007	0,0001	2,3032 E-06	1,0728 E-06	4,5114 E-07	0,0001	0,0003	0,0000	8,8898 E-07	4,0596 E-07	1,72 E-07
00049	X	0,1658	0,0079	0,0013	2,8909 E-05	3,631 E-04	5,0329 E-05	0,2999	0,0114	0,0019	3,9537 E-05	6,5791 E-04	9,101 E-05
00049	Y	0,0177	0,0266	0,0037	4,6229 E-05	3,3196 E-05	9,9682 E-06	0,0325	0,0480	0,0068	8,5341 E-05	6,0585 E-05	1,7645 E-05
00049	Z	0,0003	0,0006	0,0001	4,5481 E-06	1,0063 E-06	6,4497 E-07	0,0001	0,0002	0,0000	1,694 E-06	3,8535 E-07	2,4697 E-07
00050	X	0,1678	0,0195	0,0033	1,2954 E-05	5,3283 E-04	3,3864 E-05	0,3034	0,0352	0,0061	2,3018 E-05	9,6697 E-04	5,2862 E-05
00050	Y	0,0180	0,0181	0,0028	2,042 E-06	6,2538 E-05	2,8441 E-05	0,0330	0,0294	0,0048	3,423 E-06	1,1345 E-04	4,9895 E-05
00050	Z	0,0003	0,0003	0,0029	5,048 E-06	1,3465 E-06	2,2575 E-06	0,0001	0,0001	0,0011	1,8588 E-06	5,1558 E-07	8,448 E-07
00051	X	0,1655	0,0259	0,0102	3,8105 E-05	4,8976 E-04	7,2883 E-05	0,2997	0,0486	0,0192	7,1638 E-05	8,9595 E-04	1,1543 E-04
00051	Y	0,0176	0,0341	0,0138	5,1285 E-05	5,142 E-05	1,1495 E-05	0,0323	0,0597	0,0242	8,9797 E-05	9,3892 E-05	2,0226 E-05
00051	Z	0,0004	0,0002	0,0001	2,6266 E-07	2,4113 E-06	8,862 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	1,0301 E-07	9,0937 E-07	3,3814 E-07
00052	X	0,1183	0,0051	0,0017	1,8678 E-05	5,2321 E-05	2,1468 E-05	0,2159	0,0092	0,0029	3,2734 E-05	9,5824 E-05	3,9918 E-05
00052	Y	0,0246	0,0507	0,0092	1,516 E-04	2,7461 E-05	5,2105 E-05	0,0444	0,0919	0,0170	2,8159 E-04	4,9196 E-05	9,8479 E-05
00052	Z	0,0001	0,0010	0,0001	1,9935 E-06	6,628 E-07	6,9997 E-07	0,0001	0,0004	0,0001	7,5738 E-07	2,4349 E-07	2,6209 E-07
00053	X	0,1219	0,0138	0,0011	2,9013 E-05	2,7635 E-04	1,9967 E-05	0,2228	0,0259	0,0021	5,3264 E-05	5,0815 E-04	3,6061 E-05
00053	Y	0,0259	0,0457	0,0046	1,1035 E-04	6,3945 E-05	1,1034 E-05	0,0468	0,0799	0,0081	1,9472 E-04	1,1519 E-04	2,0343 E-05
00053	Z	0,0003	0,0007	0,0001	2,0731 E-06	3,9102 E-07	5,3117 E-07	0,0001	0,0003	0,0000	7,996 E-07	1,5136 E-07	1,9903 E-07
00054	X	0,1205	0,0195	0,0035	2,8134 E-05	1,9225 E-04	1,7317 E-04	0,2200	0,0353	0,0060	5,0249 E-05	3,5125 E-04	3,1631 E-04
00054	Y	0,0259	0,0180	0,0038	1,1383 E-05	6,1523 E-05	5,1335 E-05	0,0468	0,0292	0,0063	1,8319 E-05	1,1068 E-04	9,2986 E-05
00054	Z	0,0001	0,0003	0,0003	1,2681 E-06	1,3155 E-06	1,9999 E-06	0,0001	0,0001	0,0001	4,6415 E-07	4,8173 E-07	7,2984 E-07
00055	X	0,0363	0,0127	0,0062	1,3551 E-05	4,7789 E-05	1,7757 E-05	0,0637	0,0224	0,0107	2,3602 E-05	8,3674 E-05	2,9999 E-05
00055	Y	0,0034	0,0205	0,0016	2,6318 E-05	4,6017 E-06	5,8518 E-05	0,0063	0,0343	0,0029	4,444 E-05	8,5654 E-06	1,1 E-04
00055	Z	0,0003	0,0007	0,0000	1,2656 E-06	4,8044 E-07	6,3556 E-06	0,0001	0,0003	0,0000	4,7063 E-07	1,7498 E-07	2,3792 E-06
00056	X	0,0423	0,0113	0,0124	2,4582 E-05	4,3592 E-05	6,872 E-05	0,0741	0,0202	0,0217	4,3761 E-05	7,7778 E-05	1,2603 E-04
00056	Y	0,0039	0,0880	0,0011	9,892 E-05	2,3607 E-05	8,8597 E-05	0,0073	0,1619	0,0019	1,8411 E-04	4,4083 E-05	1,6449 E-04
00056	Z	0,0005	0,0009	0,0002	1,6415 E-05	2,2664 E-06	6,1354 E-06	0,0002	0,0003	0,0001	6,1263 E-06	8,5379 E-07	2,3207 E-06
00057	X	0,1439	0,0097	0,0010	2,3029 E-05	2,815 E-05	1,263 E-04	0,2629	0,0174	0,0017	4,0225 E-05	5,0095 E-05	2,3315 E-04
00057	Y	0,0405	0,0848	0,0095	1,611 E-04	2,5823 E-05	7,484 E-05	0,0735	0,1556	0,0177	2,9973 E-04	4,6747 E-05	1,3919 E-04
00057	Z	0,0007	0,0013	0,0001	1,729 E-06	1,2331 E-06	4,3386 E-06	0,0003	0,0005	0,0000	6,603 E-07	4,4983 E-07	1,5997 E-06

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00058	X	0,0239	0,0119	0,0022	9,6619 E-06	2,2802 E-05	6,9563 E-05	0,0413	0,0212	0,0040	1,7527 E-05	3,9525 E-05	1,2621 E-04
00058	Y	0,0125	0,0874	0,0046	9,5399 E-05	1,207 E-05	1,4833 E-04	0,0214	0,1607	0,0075	1,7997 E-04	2,0482 E-05	2,7852 E-04
00058	Z	0,0003	0,0007	0,0005	1,063 E-05	2,768 E-07	1,5293 E-05	0,0001	0,0003	0,0002	3,9831 E-06	1,084 E-07	5,7103 E-06
00059	X	0,1256	0,0180	0,0003	1,2439 E-05	1,8463 E-05	1,2718 E-04	0,2290	0,0325	0,0005	2,131 E-05	3,2709 E-05	2,3381 E-04
00059	Y	0,0290	0,0904	0,0035	7,1288 E-05	7,1859 E-05	7,8332 E-05	0,0521	0,1664	0,0065	1,3423 E-04	1,3417 E-04	1,4603 E-04
00059	Z	0,0002	0,0010	0,0001	1,4923 E-06	9,7933 E-07	3,2538 E-06	0,0001	0,0004	0,0000	5,9492 E-07	3,7523 E-07	1,1883 E-06
00060	X	0,1272	0,0739	0,0006	5,0897 E-05	3,4847 E-05	5,3949 E-05	0,2318	0,1343	0,0011	9,3051 E-05	6,6166 E-05	9,8106 E-05
00060	Y	0,0352	0,1338	0,0028	1,8098 E-04	8,6567 E-05	1,5423 E-04	0,0635	0,2454	0,0052	3,3975 E-04	1,6131 E-04	2,8285 E-04
00060	Z	0,0003	0,0008	0,0004	9,4741 E-07	1,7041 E-06	1,5403 E-06	0,0001	0,0003	0,0001	3,587 E-07	6,4955 E-07	5,9581 E-07
00061	X	0,0397	0,0173	0,0071	2,1855 E-05	8,95 E-05	1,0196 E-04	0,0692	0,0310	0,0122	3,9325 E-05	1,6 E-04	1,8764 E-04
00061	Y	0,0023	0,0924	0,0005	1,0953 E-04	4,6731 E-05	6,3679 E-05	0,0043	0,1700	0,0008	2,0444 E-04	8,6874 E-05	1,1612 E-04
00061	Z	0,0004	0,0010	0,0004	1,1537 E-05	2,9674 E-06	1,8692 E-06	0,0001	0,0004	0,0001	4,3002 E-06	1,1069 E-06	7,1895 E-07
00062	X	0,1536	0,0741	0,0014	3,534 E-05	3,1494 E-04	7,1709 E-05	0,2792	0,1346	0,0025	6,4346 E-05	5,7549 E-04	1,3295 E-04
00062	Y	0,0428	0,1339	0,0017	1,0954 E-04	2,6227 E-04	8,5797 E-05	0,0781	0,2456	0,0031	2,0524 E-04	4,8221 E-04	1,5257 E-04
00062	Z	0,0002	0,0008	0,0030	8,8225 E-07	1,8475 E-06	7,0486 E-07	0,0001	0,0003	0,0011	3,3124 E-07	7,0647 E-07	2,673 E-07
00063	X	0,0189	0,0118	0,0126	1,4077 E-05	2,6275 E-05	6,0954 E-05	0,0325	0,0209	0,0221	2,4704 E-05	4,5293 E-05	9,8284 E-05
00063	Y	0,0098	0,0186	0,0104	2,6416 E-05	1,4423 E-05	6,9967 E-05	0,0168	0,0311	0,0173	4,4368 E-05	2,4694 E-05	1,2372 E-04
00063	Z	0,0003	0,0007	0,0004	7,8741 E-07	4,0899 E-07	6,9476 E-06	0,0001	0,0003	0,0001	2,9177 E-07	1,5912 E-07	2,5903 E-06
00064	X	0,0207	0,0128	0,0126	1,2048 E-05	2,5851 E-05	7,4164 E-05	0,0357	0,0225	0,0221	2,1545 E-05	4,4675 E-05	1,1831 E-04
00064	Y	0,0108	0,0205	0,0104	2,8256 E-05	1,4703 E-05	8,9636 E-05	0,0186	0,0343	0,0173	4,7656 E-05	2,5033 E-05	1,598 E-04
00064	Z	0,0003	0,0007	0,0004	5,3243 E-07	3,4035 E-07	9,5318 E-06	0,0001	0,0003	0,0001	1,9724 E-07	1,3309 E-07	3,5508 E-06
00065	X	0,1291	0,0133	0,0007	1,5945 E-05	2,6085 E-05	1,4261 E-04	0,2355	0,0238	0,0012	2,695 E-05	4,6229 E-05	2,6234 E-04
00065	Y	0,0308	0,0877	0,0046	8,4616 E-05	9,3715 E-05	9,7018 E-05	0,0554	0,1612	0,0086	1,5905 E-04	1,7497 E-04	1,8068 E-04
00065	Z	0,0002	0,0011	0,0001	1,9218 E-06	1,1975 E-06	4,3583 E-06	0,0001	0,0004	0,0000	7,4447 E-07	4,554 E-07	1,5968 E-06
00066	X	0,0405	0,0134	0,0103	1,4863 E-05	6,9007 E-05	1,0374 E-04	0,0707	0,0240	0,0180	2,6509 E-05	1,2343 E-04	1,9098 E-04
00066	Y	0,0027	0,0894	0,0015	8,226 E-05	3,0598 E-05	6,5361 E-05	0,0049	0,1646	0,0027	1,5325 E-04	5,6962 E-05	1,1916 E-04
00066	Z	0,0004	0,0009	0,0005	1,191 E-05	1,8531 E-06	2,077 E-06	0,0001	0,0004	0,0002	4,4432 E-06	6,9789 E-07	7,9579 E-07
00067	X	0,1290	0,0096	0,0018	1,6642 E-05	3,2798 E-05	1,1098 E-04	0,2352	0,0172	0,0032	2,8546 E-05	5,8677 E-05	2,0372 E-04
00067	Y	0,0303	0,0843	0,0088	1,1042 E-04	1,0378 E-04	1,2077 E-04	0,0545	0,1548	0,0163	2,0639 E-04	1,9319 E-04	2,2621 E-04
00067	Z	0,0002	0,0013	0,0001	9,9539 E-07	9,7819 E-07	5,1228 E-06	0,0001	0,0005	0,0000	3,8142 E-07	3,7276 E-07	1,8833 E-06
00068	X	0,1207	0,0051	0,0007	2,0815 E-05	1,5109 E-04	6,4024 E-05	0,2204	0,0092	0,0014	3,6484 E-05	2,7667 E-04	1,1885 E-04
00068	Y	0,0265	0,0506	0,0023	1,536 E-04	5,6238 E-05	4,4784 E-05	0,0479	0,0918	0,0042	2,8526 E-04	1,0166 E-04	8,3924 E-05
00068	Z	0,0002	0,0010	0,0001	2,0144 E-06	9,5089 E-07	2,8113 E-06	0,0001	0,0004	0,0000	7,6526 E-07	3,4807 E-07	1,0417 E-06
00069	X	0,0363	0,0127	0,0065	1,3542 E-05	5,5127 E-05	1,8721 E-05	0,0634	0,0224	0,0114	2,395 E-05	9,6628 E-05	2,9222 E-05
00069	Y	0,0025	0,0205	0,0010	2,7429 E-05	4,432 E-06	6,3529 E-05	0,0045	0,0343	0,0018	4,6534 E-05	8,1083 E-06	1,195 E-04
00069	Z	0,0004	0,0007	0,0000	9,8635 E-07	1,6793 E-06	5,2395 E-06	0,0002	0,0003	0,0000	3,6592 E-07	6,2227 E-07	1,9632 E-06
00070	X	0,0102	0,0528	0,0114	8,8461 E-05	2,9247 E-05	1,0786 E-04	0,0175	0,0962	0,0195	1,6107 E-04	5,0458 E-05	1,9631 E-04
00070	Y	0,0056	0,0675	0,0023	1,7729 E-04	1,2718 E-05	8,2162 E-05	0,0097	0,1207	0,0042	3,2492 E-04	2,1633 E-05	1,4991 E-04
00070	Z	0,0002	0,0005	0,0007	2,6377 E-06	6,3237 E-07	9,6457 E-07	0,0001	0,0002	0,0003	9,899 E-07	2,4233 E-07	3,6771 E-07
00071	X	0,0100	0,0582	0,0131	6,8304 E-05	3,3436 E-05	1,0767 E-04	0,0171	0,1060	0,0224	1,2391 E-04	5,8041 E-05	1,9599 E-04
00071	Y	0,0058	0,0714	0,0027	1,1108 E-04	1,3768 E-05	7,8534 E-05	0,0099	0,1280	0,0048	2,037 E-04	2,3678 E-05	1,4288 E-04
00071	Z	0,0002	0,0006	0,0007	3,5675 E-06	6,7368 E-07	1,323 E-06	0,0001	0,0002	0,0003	1,3305 E-06	2,5886 E-07	5,0055 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00072	X	0,0188	0,0119	0,0012	3,0618 E-05	1,9829 E-05	8,3014 E-05	0,0324	0,0216	0,0023	5,3894 E-05	3,4556 E-05	1,5102 E-04
00072	Y	0,0098	0,0704	0,0041	1,4715 E-04	1,0716 E-05	1,6171 E-04	0,0168	0,1281	0,0066	2,7579 E-04	1,7991 E-05	3,0013 E-04
00072	Z	0,0003	0,0011	0,0005	4,1314 E-06	1,2126 E-07	8,9038 E-06	0,0001	0,0004	0,0002	1,5515 E-06	4,9113 E-08	3,3301 E-06
00073	X	0,0240	0,0152	0,0011	6,2491 E-06	2,3009 E-05	7,2077 E-05	0,0413	0,0272	0,0021	1,222 E-05	3,9719 E-05	1,3061 E-04
00073	Y	0,0125	0,0947	0,0041	7,4894 E-05	1,3107 E-05	1,614 E-04	0,0214	0,1745	0,0066	1,4158 E-04	2,2432 E-05	3,0213 E-04
00073	Z	0,0003	0,0011	0,0005	9,408 E-06	2,1045 E-07	9,92 E-06	0,0001	0,0004	0,0002	3,5239 E-06	8,4287 E-08	3,6949 E-06
00074	X	0,0185	0,0688	0,0114	4,4917 E-05	2,7985 E-05	1,407 E-04	0,0318	0,1250	0,0194	8,2796 E-05	4,839 E-05	2,5569 E-04
00074	Y	0,0098	0,1286	0,0023	1,9366 E-04	1,2883 E-05	6,7777 E-05	0,0169	0,2358	0,0042	3,6484 E-04	2,2016 E-05	1,238 E-04
00074	Z	0,0003	0,0007	0,0007	1,9337 E-06	4,6826 E-07	5,4713 E-06	0,0001	0,0003	0,0003	7,2456 E-07	1,8057 E-07	2,0473 E-06
00075	X	0,0104	0,0036	0,0015	2,5974 E-05	9,084 E-06	7,6735 E-05	0,0180	0,0065	0,0028	4,7225 E-05	1,6493 E-05	1,3955 E-04
00075	Y	0,0055	0,0310	0,0043	9,8226 E-05	6,8936 E-06	1,628 E-04	0,0094	0,0536	0,0070	1,74 E-04	1,0827 E-05	2,9093 E-04
00075	Z	0,0002	0,0001	0,0005	3,5472 E-06	1,6669 E-07	3,7158 E-06	0,0001	0,0001	0,0002	1,3135 E-06	6,5598 E-08	1,3765 E-06
00076	X	0,0000	0,0000	0,0014	1,1735 E-05	9,305 E-06	1,0831 E-08	0,0000	0,0000	0,0026	2,1848 E-05	1,6799 E-05	1,7796 E-08
00076	Y	0,0000	0,0000	0,0039	3,8871 E-05	6,6149 E-06	2,1644 E-08	0,0000	0,0000	0,0064	6,3047 E-05	1,0442 E-05	3,5797 E-08
00076	Z	0,0000	0,0000	0,0005	4,1909 E-06	3,9481 E-07	1,2565 E-09	0,0000	0,0000	0,0002	1,5718 E-06	1,4399 E-07	4,6054 E-10
00077	X	0,0182	0,0760	0,0128	4,4438 E-05	2,7204 E-05	1,5846 E-04	0,0312	0,1381	0,0219	8,1744 E-05	4,6903 E-05	2,8818 E-04
00077	Y	0,0099	0,1317	0,0027	1,7352 E-04	1,2787 E-05	6,2666 E-05	0,0170	0,2413	0,0049	3,2702 E-04	2,1824 E-05	1,1437 E-04
00077	Z	0,0003	0,0008	0,0007	8,8828 E-07	5,5298 E-07	5,3203 E-06	0,0001	0,0003	0,0003	3,3831 E-07	2,1259 E-07	1,9924 E-06
00078	X	0,0000	0,0000	0,0126	1,2976 E-04	2,5178 E-05	3,926 E-07	0,0000	0,0000	0,0216	2,3023 E-04	4,3394 E-05	7,1882 E-07
00078	Y	0,0000	0,0000	0,0025	6,2013 E-05	1,2211 E-05	7,2166 E-07	0,0000	0,0000	0,0046	1,1019 E-04	2,0939 E-05	1,2794 E-06
00078	Z	0,0000	0,0000	0,0007	4,8255 E-06	3,5727 E-07	9,9842 E-09	0,0000	0,0000	0,0003	1,828 E-06	1,379 E-07	3,8203 E-09
00079	X	0,0000	0,0000	0,0110	1,139 E-04	2,8836 E-05	6,983 E-08	0,0000	0,0000	0,0188	2,0126 E-04	5,0265 E-05	1,2848 E-07
00079	Y	0,0000	0,0000	0,0021	4,9366 E-05	8,3041 E-06	1,1754 E-07	0,0000	0,0000	0,0039	8,7336 E-05	1,4105 E-05	2,0729 E-07
00079	Z	0,0000	0,0000	0,0006	4,8245 E-06	3,4173 E-07	2,0977 E-09	0,0000	0,0000	0,0002	1,8271 E-06	1,32 E-07	7,9595 E-10
00080	X	0,0000	0,0000	0,0013	9,7123 E-06	8,1429 E-06	1,0873 E-08	0,0000	0,0000	0,0024	1,8083 E-05	1,4668 E-05	1,9659 E-08
00080	Y	0,0000	0,0000	0,0038	3,83 E-05	3,8518 E-06	1,4837 E-08	0,0000	0,0000	0,0062	6,2426 E-05	5,9704 E-06	2,5641 E-08
00080	Z	0,0000	0,0000	0,0004	3,8462 E-06	7,8108 E-08	3,6673 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	1,4455 E-06	2,6394 E-08	1,3915 E-10
00081	X	0,0000	0,0000	0,0129	2,4508 E-05	3,5352 E-05	1,3026 E-08	0,0000	0,0000	0,0225	4,3072 E-05	6,1232 E-05	2,4576 E-08
00081	Y	0,0000	0,0000	0,0101	3,0843 E-05	1,9614 E-05	1,1965 E-08	0,0000	0,0000	0,0169	5,1443 E-05	3,3285 E-05	1,8114 E-08
00081	Z	0,0000	0,0000	0,0004	1,26 E-06	9,5818 E-08	1,1459 E-09	0,0000	0,0000	0,0001	4,7102 E-07	3,8318 E-08	4,324 E-10
00082	X	0,0253	0,0106	0,0040	3,1466 E-05	1,4207 E-04	3,9156 E-05	0,0449	0,0191	0,0069	5,7615 E-05	2,5992 E-04	7,1914 E-05
00082	Y	0,0039	0,0129	0,0018	4,3603 E-05	2,7124 E-05	5,9005 E-06	0,0072	0,0211	0,0030	7,0903 E-05	4,93 E-05	1,0738 E-05
00082	Z	0,0001	0,0005	0,0004	1,6836 E-06	9,9223 E-07	3,8746 E-07	0,0001	0,0002	0,0002	6,2969 E-07	3,6587 E-07	1,4464 E-07
00083	X	0,0086	0,0054	0,0122	3,7645 E-05	4,7832 E-05	1,1725 E-05	0,0151	0,0095	0,0214	6,6838 E-05	8,4131 E-05	2,0315 E-05
00083	Y	0,0007	0,0013	0,0016	1,1346 E-05	4,2335 E-06	2,6136 E-05	0,0013	0,0021	0,0029	1,8136 E-05	7,2124 E-06	4,4228 E-05
00083	Z	0,0000	0,0001	0,0000	5,8879 E-07	1,3495 E-07	1,7289 E-06	0,0000	0,0000	0,0000	2,141 E-07	5,1766 E-08	6,4355 E-07
00084	X	0,0068	0,0046	0,0034	2,5238 E-05	4,9851 E-05	1,3018 E-05	0,0113	0,0083	0,0057	4,5632 E-05	8,4813 E-05	2,3786 E-05
00084	Y	0,0021	0,0030	0,0023	2,8766 E-05	4,9521 E-06	3,2859 E-06	0,0037	0,0050	0,0038	4,7364 E-05	1,0342 E-05	6,2859 E-06
00084	Z	0,0003	0,0000	0,0003	7,7176 E-07	8,8647 E-07	3,4389 E-07	0,0001	0,0000	0,0001	2,8789 E-07	3,3618 E-07	1,2994 E-07
00085	X	0,0499	0,0136	0,0041	3,1386 E-05	3,4425 E-04	5,9621 E-05	0,0903	0,0246	0,0070	5,6552 E-05	6,3195 E-04	1,0903 E-04
00085	Y	0,0087	0,0158	0,0031	1,5768 E-05	7,4274 E-05	2,073 E-05	0,0159	0,0259	0,0052	2,4781 E-05	1,3417 E-04	3,729 E-05
00085	Z	0,0001	0,0006	0,0003	9,1534 E-07	1,6015 E-06	1,4155 E-06	0,0000	0,0002	0,0001	3,3207 E-07	5,9503 E-07	5,2186 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00086	X	0,0225	0,0143	0,0134	3,1669 E-05	5,0709 E-05	6,3437 E-05	0,0396	0,0261	0,0235	5,694 E-05	8,9005 E-05	1,1799 E-04
00086	Y	0,0020	0,0163	0,0021	1,6919 E-05	4,6855 E-06	2,3129 E-05	0,0037	0,0266	0,0037	2,7533 E-05	8,6863 E-06	3,5367 E-05
00086	Z	0,0001	0,0006	0,0001	4,5552 E-07	4,9366 E-07	1,1333 E-06	0,0000	0,0002	0,0000	1,6833 E-07	1,8006 E-07	4,1999 E-07
00087	X	0,1364	0,0195	0,0014	1,1471 E-05	4,0137 E-04	1,4452 E-04	0,2488	0,0353	0,0021	2,0226 E-05	7,3123 E-04	2,6129 E-04
00087	Y	0,0284	0,0181	0,0042	3,5193 E-06	7,1703 E-05	8,8078 E-06	0,0513	0,0294	0,0069	5,6717 E-06	1,29 E-04	1,5922 E-05
00087	Z	0,0001	0,0003	0,0006	4,8206 E-06	1,6994 E-06	1,2904 E-06	0,0001	0,0001	0,0002	1,7761 E-06	6,1859 E-07	4,9484 E-07
00088	X	0,0331	0,0197	0,0130	2,722 E-05	4,9583 E-05	1,6846 E-04	0,0581	0,0357	0,0227	4,8142 E-05	8,7119 E-05	3,1006 E-04
00088	Y	0,0031	0,0176	0,0021	5,8242 E-06	4,945 E-06	2,7553 E-05	0,0057	0,0286	0,0038	9,2343 E-06	9,1841 E-06	4,9946 E-05
00088	Z	0,0002	0,0004	0,0001	9,2845 E-07	5,2195 E-07	5,5814 E-06	0,0001	0,0001	0,0000	3,4019 E-07	1,9042 E-07	2,0666 E-06
00089	X	0,1123	0,0022	0,0002	2,1992 E-06	2,9944 E-04	1,8441 E-05	0,2105	0,0037	0,0003	3,7464 E-06	5,7258 E-04	3,3572 E-05
00089	Y	0,0152	0,0222	0,0005	2,4422 E-05	3,5596 E-05	3,6782 E-06	0,0289	0,0370	0,0009	3,8806 E-05	6,8051 E-05	7,3162 E-06
00089	Z	0,0012	0,0009	0,0000	2,2904 E-06	4,1147 E-06	3,7494 E-07	0,0005	0,0004	0,0000	8,4615 E-07	1,5713 E-06	1,3937 E-07
00090	X	0,1137	0,0022	0,0001	2,1988 E-06	2,9945 E-04	1,8144 E-05	0,2131	0,0037	0,0002	3,7458 E-06	5,7259 E-04	3,2922 E-05
00090	Y	0,0154	0,0222	0,0018	2,4424 E-05	3,5597 E-05	3,6919 E-06	0,0293	0,0370	0,0030	3,8808 E-05	6,8052 E-05	7,3258 E-06
00090	Z	0,0012	0,0009	0,0001	2,2912 E-06	4,1153 E-06	3,7462 E-07	0,0005	0,0004	0,0001	8,4643 E-07	1,5715 E-06	1,3918 E-07
00091	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,0626 E-06	1,59 E-06	1,2831 E-08	0,0000	0,0000	0,0001	1,5785 E-06	2,5862 E-06	2,0581 E-08
00091	Y	0,0000	0,0000	0,0009	4,8439 E-06	3,9483 E-07	3,3739 E-09	0,0000	0,0000	0,0016	8,4558 E-06	7,4351 E-07	6,3149 E-09
00091	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,3552 E-08	2,6196 E-08	3,1204 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	8,835 E-09	9,3555 E-09	1,1756 E-10
00092	X	0,0000	0,0000	0,0001	8,4327 E-07	1,4252 E-06	1,0067 E-08	0,0000	0,0000	0,0001	1,5399 E-06	2,2603 E-06	1,5554 E-08
00092	Y	0,0000	0,0000	0,0001	7,5346 E-06	2,3343 E-07	1,9604 E-09	0,0000	0,0000	0,0002	1,337 E-05	4,6573 E-07	3,6574 E-09
00092	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,5719 E-07	1,9043 E-08	2,1342 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	9,5823 E-08	6,7565 E-09	8,1119 E-11
00093	X	0,0000	0,0000	0,0002	1,4736 E-06	2,3131 E-06	2,3727 E-08	0,0000	0,0000	0,0003	2,7878 E-06	4,0993 E-06	4,2124 E-08
00093	Y	0,0000	0,0000	0,0004	5,535 E-06	6,1978 E-07	4,1287 E-09	0,0000	0,0000	0,0008	9,5718 E-06	1,1667 E-06	7,9947 E-09
00093	Z	0,0000	0,0000	0,0000	8,1455 E-08	4,7864 E-08	4,555 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	3,0886 E-08	1,808 E-08	1,7222 E-10
00094	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,4104 E-06	1,8436 E-06	1,9578 E-08	0,0000	0,0000	0,0002	2,6808 E-06	3,1989 E-06	3,4135 E-08
00094	Y	0,0000	0,0000	0,0004	4,9714 E-06	1,9924 E-07	3,8144 E-09	0,0000	0,0000	0,0007	8,6023 E-06	2,7078 E-07	7,2712 E-09
00094	Z	0,0000	0,0000	0,0000	7,3145 E-08	3,8274 E-08	3,4048 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	2,7752 E-08	1,4567 E-08	1,2985 E-10
00095	X	0,0255	0,0043	0,0077	2,5781 E-05	2,6404 E-05	1,0542 E-05	0,0453	0,0075	0,0141	4,6399 E-05	4,8178 E-05	1,9265 E-05
00095	Y	0,0040	0,0144	0,0028	2,7741 E-05	2,4867 E-05	4,8714 E-06	0,0074	0,0242	0,0045	4,7971 E-05	4,2519 E-05	8,9384 E-06
00095	Z	0,0001	0,0004	0,0001	3,7815 E-07	6,4762 E-07	3,1069 E-07	0,0001	0,0002	0,0000	1,3376 E-07	2,4109 E-07	1,1677 E-07
00096	X	0,0268	0,0016	0,0004	7,832 E-06	1,6965 E-04	1,8365 E-05	0,0477	0,0026	0,0007	1,4171 E-05	3,1087 E-04	3,3732 E-05
00096	Y	0,0043	0,0155	0,0013	7,1857 E-05	3,6541 E-05	4,6738 E-06	0,0080	0,0264	0,0022	1,2991 E-04	6,573 E-05	9,0589 E-06
00096	Z	0,0002	0,0004	0,0001	1,5776 E-06	3,0245 E-07	5,0076 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	5,9006 E-07	1,1475 E-07	1,8699 E-07
00097	X	0,0000	0,0000	0,0002	4,2815 E-07	1,6998 E-06	1,6083 E-08	0,0000	0,0000	0,0004	9,5476 E-07	2,9838 E-06	2,7124 E-08
00097	Y	0,0000	0,0000	0,0003	2,4716 E-06	2,8123 E-06	2,1813 E-09	0,0000	0,0000	0,0005	3,8314 E-06	5,1177 E-06	4,3095 E-09
00097	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,4892 E-07	2,1213 E-07	1,1581 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	5,4988 E-08	7,8771 E-08	4,4788 E-11
00098	X	0,0000	0,0000	0,0001	3,4251 E-07	2,8891 E-06	2,6984 E-08	0,0000	0,0000	0,0002	6,3631 E-07	5,217 E-06	4,4733 E-08
00098	Y	0,0000	0,0000	0,0004	1,8924 E-06	7,0897 E-06	1,035 E-08	0,0000	0,0000	0,0006	2,8098 E-06	1,2966 E-05	1,9719 E-08
00098	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,1584 E-07	5,7116 E-07	9,1754 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	4,2682 E-08	2,1263 E-07	3,4787 E-10
00099	X	0,0000	0,0000	0,0003	1,6762 E-06	4,73 E-06	1,0455 E-07	0,0000	0,0000	0,0004	2,9621 E-06	8,374 E-06	1,8634 E-07
00099	Y	0,0000	0,0000	0,0027	2,4389 E-05	1,1249 E-06	2,9002 E-08	0,0000	0,0000	0,0046	4,0401 E-05	2,1648 E-06	5,5103 E-08
00099	Z	0,0000	0,0000	0,0001	9,4834 E-07	2,6015 E-08	2,1254 E-09	0,0000	0,0000	0,0000	3,5185 E-07	1,0049 E-08	8,0152 E-10

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00100	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,3915 E-06	2,2933 E-06	3,6124 E-08	0,0000	0,0000	0,0002	2,3807 E-06	4,0128 E-06	6,2796 E-08
00100	Y	0,0000	0,0000	0,0008	1,6035 E-05	6,6658 E-07	1,0319 E-08	0,0000	0,0000	0,0015	2,6701 E-05	1,2574 E-06	1,9481 E-08
00100	Z	0,0000	0,0000	0,0000	6,2613 E-07	4,509 E-08	8,9986 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	2,3197 E-07	1,618 E-08	3,4049 E-10
00101	X	0,0000	0,0000	0,0007	7,3516 E-06	5,0341 E-06	1,0281 E-07	0,0000	0,0000	0,0013	1,3959 E-05	9,0347 E-06	1,8427 E-07
00101	Y	0,0000	0,0000	0,0020	1,9237 E-05	1,695 E-06	2,734 E-08	0,0000	0,0000	0,0035	3,2932 E-05	3,1656 E-06	5,2165 E-08
00101	Z	0,0000	0,0000	0,0001	3,8239 E-07	1,1522 E-07	2,5225 E-09	0,0000	0,0000	0,0000	1,4011 E-07	4,342 E-08	9,4876 E-10
00102	X	0,0000	0,0000	0,0001	4,2487 E-06	2,2697 E-06	1,817 E-08	0,0000	0,0000	0,0003	8,1025 E-06	4,0398 E-06	3,2404 E-08
00102	Y	0,0000	0,0000	0,0006	1,2233 E-05	3,9181 E-07	5,4291 E-09	0,0000	0,0000	0,0010	2,0932 E-05	7,7641 E-07	1,025 E-08
00102	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,9023 E-07	6,6221 E-08	4,6446 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	1,0659 E-07	2,4889 E-08	1,7554 E-10
00103	X	0,0000	0,0000	0,0092	3,3435 E-05	3,9244 E-05	1,3707 E-07	0,0000	0,0000	0,0173	6,2587 E-05	7,3442 E-05	2,5541 E-07
00103	Y	0,0000	0,0000	0,0122	4,3221 E-05	5,2401 E-05	1,4252 E-07	0,0000	0,0000	0,0214	7,5753 E-05	9,1386 E-05	2,5372 E-07
00103	Z	0,0000	0,0000	0,0001	1,7116 E-07	3,1703 E-07	9,6841 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	6,644 E-08	1,2322 E-07	3,6435 E-10
00104	X	0,0000	0,0000	0,0095	3,3344 E-05	4,2103 E-05	9,4332 E-08	0,0000	0,0000	0,0178	6,2434 E-05	7,8194 E-05	1,7641 E-07
00104	Y	0,0000	0,0000	0,0122	4,3211 E-05	5,2301 E-05	1,0861 E-07	0,0000	0,0000	0,0214	7,5718 E-05	9,189 E-05	1,8904 E-07
00104	Z	0,0000	0,0000	0,0001	1,7316 E-07	2,6581 E-07	3,6562 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	6,7254 E-08	1,0117 E-07	1,2791 E-10
00105	X	0,0000	0,0000	0,0002	1,1485 E-06	1,9553 E-06	2,9043 E-08	0,0000	0,0000	0,0003	1,8887 E-06	3,2033 E-06	4,776 E-08
00105	Y	0,0000	0,0000	0,0005	6,6265 E-06	8,4514 E-07	5,5062 E-09	0,0000	0,0000	0,0008	1,0531 E-05	1,5977 E-06	1,1509 E-08
00105	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,8531 E-07	1,5457 E-08	6,8676 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	1,0547 E-07	5,4467 E-09	2,6201 E-10
00106	X	0,0000	0,0000	0,0002	3,2095 E-06	1,6134 E-06	1,3754 E-08	0,0000	0,0000	0,0004	5,7867 E-06	2,7696 E-06	2,2963 E-08
00106	Y	0,0000	0,0000	0,0011	5,3461 E-06	2,655 E-06	2,0786 E-09	0,0000	0,0000	0,0019	8,839 E-06	5,0602 E-06	3,5381 E-09
00106	Z	0,0000	0,0000	0,0000	6,0167 E-08	6,2386 E-08	2,2287 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	2,1308 E-08	2,234 E-08	8,457 E-11
00107	X	0,0000	0,0000	0,0118	3,1905 E-05	4,8042 E-05	2,7135 E-08	0,0000	0,0000	0,0206	5,6363 E-05	8,4407 E-05	4,651 E-08
00107	Y	0,0000	0,0000	0,0014	4,9179 E-06	3,9652 E-06	3,34 E-08	0,0000	0,0000	0,0026	7,9054 E-06	6,9375 E-06	5,6311 E-08
00107	Z	0,0000	0,0000	0,0000	8,6471 E-07	2,3678 E-07	2,7478 E-09	0,0000	0,0000	0,0000	3,1848 E-07	8,8815 E-08	1,0159 E-09
00108	X	0,0343	0,0105	0,0015	2,3795 E-05	2,5755 E-04	2,114 E-05	0,0615	0,0190	0,0028	4,2865 E-05	4,6637 E-04	3,8899 E-05
00108	Y	0,0063	0,0129	0,0018	2,0265 E-05	2,795 E-05	5,7188 E-06	0,0119	0,0212	0,0030	3,283 E-05	5,146 E-05	1,068 E-05
00108	Z	0,0003	0,0005	0,0027	8,7841 E-07	6,632 E-06	1,5935 E-07	0,0001	0,0002	0,0010	3,2766 E-07	2,4533 E-06	5,9513 E-08
00109	X	0,0317	0,0105	0,0017	2,5077 E-05	2,7128 E-04	1,4835 E-05	0,0567	0,0190	0,0033	4,5225 E-05	4,9293 E-04	2,7538 E-05
00109	Y	0,0056	0,0129	0,0039	1,8297 E-05	3,8832 E-05	5,2757 E-06	0,0105	0,0212	0,0065	2,9699 E-05	7,0872 E-05	9,9839 E-06
00109	Z	0,0003	0,0005	0,0015	1,8328 E-06	7,1284 E-06	5,4267 E-07	0,0001	0,0002	0,0006	6,716 E-07	2,6404 E-06	2,0163 E-07
00110	X	0,1596	0,0196	0,0011	1,0903 E-05	5,1849 E-04	6,4567 E-05	0,2898	0,0354	0,0021	1,9303 E-05	9,4284 E-04	1,1338 E-04
00110	Y	0,0242	0,0182	0,0032	2,3779 E-06	7,4098 E-05	2,7676 E-05	0,0439	0,0295	0,0054	3,7279 E-06	1,3377 E-04	4,8572 E-05
00110	Z	0,0004	0,0003	0,0018	4,9934 E-06	2,6428 E-06	1,18 E-06	0,0001	0,0001	0,0007	1,8393 E-06	9,8473 E-07	4,3493 E-07
00111	X	0,1662	0,0195	0,0023	1,0254 E-05	5,485 E-04	3,0681 E-05	0,3010	0,0353	0,0043	1,8108 E-05	9,9638 E-04	4,7413 E-05
00111	Y	0,0200	0,0181	0,0028	2,7024 E-06	7,0904 E-05	2,8933 E-05	0,0364	0,0295	0,0047	4,1699 E-06	1,283 E-04	5,0743 E-05
00111	Z	0,0004	0,0003	0,0026	4,8896 E-06	1,8241 E-06	1,8861 E-06	0,0001	0,0001	0,0010	1,8012 E-06	6,9007 E-07	7,1249 E-07
00112	X	0,1466	0,0259	0,0002	3,8111 E-05	4,8101 E-04	7,8349 E-05	0,2680	0,0486	0,0004	7,1602 E-05	8,8475 E-04	1,3896 E-04
00112	Y	0,0204	0,0340	0,0000	5,0943 E-05	6,3399 E-05	1,5154 E-05	0,0371	0,0596	0,0001	8,921 E-05	1,1528 E-04	2,6498 E-05
00112	Z	0,0004	0,0002	0,0000	2,5389 E-07	2,599 E-06	5,0262 E-07	0,0002	0,0001	0,0000	9,9433 E-08	9,734 E-07	1,9145 E-07
00113	X	0,1616	0,0293	0,0105	3,8132 E-05	4,6114 E-04	1,2776 E-04	0,2968	0,0550	0,0198	7,1641 E-05	8,518 E-04	2,3365 E-04
00113	Y	0,0315	0,0386	0,0139	5,0945 E-05	6,8975 E-05	2,7633 E-05	0,0568	0,0677	0,0243	8,9214 E-05	1,2506 E-04	4,8644 E-05
00113	Z	0,0002	0,0002	0,0001	2,542 E-07	2,9974 E-06	8,2996 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	9,9561 E-08	1,1163 E-06	3,1636 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00114	X	0,2690	0,0354	0,0002	3,8084 E-05	5,0219 E-04	1,0302 E-04	0,4939	0,0665	0,0004	7,1542 E-05	9,2554 E-04	1,8245 E-04
00114	Y	0,0361	0,0468	0,0000	5,0848 E-05	6,4228 E-05	2,2802 E-05	0,0655	0,0819	0,0001	8,9046 E-05	1,1693 E-04	3,9658 E-05
00114	Z	0,0007	0,0002	0,0000	2,5151 E-07	4,5167 E-06	6,9788 E-07	0,0003	0,0001	0,0000	9,8483 E-08	1,6877 E-06	2,6626 E-07
00115	X	0,2104	0,0293	0,0102	3,807 E-05	5,1324 E-04	7,0844 E-05	0,3823	0,0550	0,0192	7,1529 E-05	9,4258 E-04	1,1053 E-04
00115	Y	0,0223	0,0386	0,0138	5,0942 E-05	5,7273 E-05	1,4104 E-05	0,0409	0,0677	0,0242	8,9207 E-05	1,0451 E-04	2,4834 E-05
00115	Z	0,0003	0,0002	0,0001	2,5401 E-07	3,0009 E-06	7,457 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	9,9493 E-08	1,1291 E-06	2,8701 E-07
00116	X	0,1645	0,0196	0,0019	9,3259 E-06	5,4098 E-04	3,9354 E-05	0,2982	0,0354	0,0035	1,6424 E-05	9,8305 E-04	6,4215 E-05
00116	Y	0,0215	0,0182	0,0030	3,1912 E-06	7,277 E-05	3,0852 E-05	0,0392	0,0295	0,0050	4,8413 E-06	1,3153 E-04	5,4054 E-05
00116	Z	0,0004	0,0003	0,0023	5,1132 E-06	2,3212 E-06	1,1153 E-06	0,0002	0,0001	0,0008	1,8838 E-06	8,7423 E-07	4,2795 E-07
00117	X	0,3217	0,0225	0,0019	1,0165 E-05	5,6071 E-04	8,751 E-05	0,5840	0,0406	0,0036	1,7942 E-05	1,0188 E-03	1,5396 E-04
00117	Y	0,0429	0,0174	0,0030	2,9928 E-06	7,6235 E-05	3,479 E-05	0,0775	0,0284	0,0050	4,6185 E-06	1,3773 E-04	6,0913 E-05
00117	Z	0,0005	0,0012	0,0023	5,0856 E-06	2,5468 E-06	1,2442 E-06	0,0002	0,0004	0,0009	1,8735 E-06	9,697 E-07	4,4838 E-07
00118	X	0,2747	0,0215	0,0033	1,0283 E-05	5,8003 E-04	5,2391 E-05	0,4977	0,0389	0,0060	1,8154 E-05	1,0534 E-03	8,7392 E-05
00118	Y	0,0314	0,0177	0,0027	2,9885 E-06	7,6318 E-05	3,4074 E-05	0,0569	0,0288	0,0046	4,6236 E-06	1,3803 E-04	5,9596 E-05
00118	Z	0,0004	0,0007	0,0030	5,0646 E-06	1,8077 E-06	8,5235 E-07	0,0002	0,0003	0,0011	1,8657 E-06	7,0111 E-07	3,3066 E-07
00119	X	0,1555	0,0207	0,0027	1,3139 E-05	4,2012 E-04	2,2935 E-04	0,2840	0,0374	0,0044	2,3303 E-05	7,662 E-04	4,1588 E-04
00119	Y	0,0341	0,0180	0,0042	2,2064 E-06	8,1878 E-05	1,9426 E-05	0,0616	0,0292	0,0069	3,8049 E-06	1,4701 E-04	3,5085 E-05
00119	Z	0,0003	0,0002	0,0003	4,5807 E-06	2,8442 E-06	5,4861 E-07	0,0001	0,0001	0,0001	1,6871 E-06	1,0392 E-06	2,1014 E-07
00120	X	0,0000	0,0000	0,0032	1,9732 E-05	1,6349 E-05	1,3109 E-07	0,0000	0,0000	0,0058	3,5827 E-05	3,0083 E-05	2,3756 E-07
00120	Y	0,0000	0,0000	0,0036	2,3538 E-05	2,6792 E-05	4,8808 E-08	0,0000	0,0000	0,0061	3,9094 E-05	4,5616 E-05	7,3597 E-08
00120	Z	0,0000	0,0000	0,0024	2,6498 E-06	1,8334 E-05	1,1266 E-08	0,0000	0,0000	0,0009	9,7381 E-07	6,752 E-06	4,1168 E-09
00121	X	0,0000	0,0000	0,0016	1,62 E-05	1,0373 E-05	4,6996 E-08	0,0000	0,0000	0,0030	2,9404 E-05	1,9054 E-05	8,4061 E-08
00121	Y	0,0000	0,0000	0,0018	1,4669 E-05	1,5418 E-05	2,8577 E-08	0,0000	0,0000	0,0031	2,4576 E-05	2,6365 E-05	5,1931 E-08
00121	Z	0,0000	0,0000	0,0021	6,6301 E-06	1,6972 E-05	7,3948 E-10	0,0000	0,0000	0,0008	2,4404 E-06	6,2506 E-06	2,9367 E-10
00122	X	0,0000	0,0000	0,0009	7,3304 E-06	8,3795 E-06	2,8679 E-08	0,0000	0,0000	0,0016	1,2835 E-05	1,5167 E-05	5,0856 E-08
00122	Y	0,0000	0,0000	0,0026	1,4678 E-06	2,4482 E-05	1,4673 E-08	0,0000	0,0000	0,0044	2,5555 E-06	4,1128 E-05	2,2678 E-08
00122	Z	0,0000	0,0000	0,0013	3,1753 E-07	1,079 E-05	6,5159 E-10	0,0000	0,0000	0,0005	1,1728 E-07	3,9723 E-06	2,3195 E-10
00123	X	0,0000	0,0000	0,0004	7,0565 E-06	5,9445 E-06	3,0232 E-08	0,0000	0,0000	0,0005	1,2849 E-05	8,4994 E-06	5,481 E-08
00123	Y	0,0000	0,0000	0,0018	6,7288 E-06	1,5752 E-05	7,5022 E-09	0,0000	0,0000	0,0031	1,1382 E-05	2,6547 E-05	1,4222 E-08
00123	Z	0,0000	0,0000	0,0012	4,1044 E-06	1,0079 E-05	9,2162 E-10	0,0000	0,0000	0,0004	1,5112 E-06	3,711 E-06	3,5352 E-10
00124	X	0,0000	0,0000	0,0111	3,7876 E-05	2,7479 E-05	4,9024 E-10	0,0000	0,0000	0,0207	7,0916 E-05	5,0818 E-05	8,9639 E-10
00124	Y	0,0000	0,0000	0,0142	4,9191 E-05	3,3221 E-05	1,8694 E-10	0,0000	0,0000	0,0249	8,6191 E-05	5,8448 E-05	3,3603 E-10
00124	Z	0,0000	0,0000	0,0001	2,0434 E-07	1,8193 E-07	3,2535 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	7,9284 E-08	6,889 E-08	1,1908 E-12
00125	X	0,0000	0,0000	0,0002	6,1803 E-06	4,5648 E-06	1,4574 E-09	0,0000	0,0000	0,0004	1,1413 E-05	8,1586 E-06	2,6512 E-09
00125	Y	0,0000	0,0000	0,0011	6,6327 E-06	2,8583 E-06	1,1218 E-09	0,0000	0,0000	0,0020	1,2442 E-05	4,9222 E-06	2,0477 E-09
00125	Z	0,0000	0,0000	0,0001	1,6723 E-06	3,2846 E-07	1,3135 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	6,237 E-07	1,2294 E-07	5,0062 E-12
00126	X	0,0000	0,0000	0,0132	1,297 E-04	2,6226 E-05	2,4626 E-08	0,0000	0,0000	0,0227	2,302 E-04	4,5376 E-05	4,4868 E-08
00126	Y	0,0000	0,0000	0,0024	6,2669 E-05	1,1057 E-05	4,9686 E-08	0,0000	0,0000	0,0045	1,1133 E-04	1,8878 E-05	8,7668 E-08
00126	Z	0,0000	0,0000	0,0007	4,7945 E-06	3,484 E-07	8,9795 E-10	0,0000	0,0000	0,0003	1,8163 E-06	1,345 E-07	3,4223 E-10
00127	X	0,0000	0,0000	0,0134	2,2757 E-05	3,3655 E-05	1,9507 E-09	0,0000	0,0000	0,0235	3,9998 E-05	5,8258 E-05	3,6673 E-09
00127	Y	0,0000	0,0000	0,0106	2,9537 E-05	1,8397 E-05	1,7355 E-09	0,0000	0,0000	0,0177	4,9289 E-05	3,1268 E-05	2,6465 E-09
00127	Z	0,0000	0,0000	0,0004	1,1804 E-06	1,4551 E-07	1,581 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	4,4136 E-07	5,7552 E-08	5,9644 E-11

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00128	X	0,0000	0,0000	0,0059	2,1582 E-05	4,5 E-05	1,1038 E-08	0,0000	0,0000	0,0103	3,7758 E-05	7,8983 E-05	1,9653 E-08
00128	Y	0,0000	0,0000	0,0012	1,6845 E-05	3,6963 E-06	1,5156 E-08	0,0000	0,0000	0,0021	2,8063 E-05	6,7356 E-06	2,5932 E-08
00128	Z	0,0000	0,0000	0,0000	5,3505 E-07	1,3671 E-07	1,4692 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	1,996 E-07	5,0217 E-08	5,2157 E-11
00129	X	0,0000	0,0000	0,0126	3,1448 E-05	4,743 E-05	3,8364 E-09	0,0000	0,0000	0,0220	5,5586 E-05	8,3367 E-05	6,5799 E-09
00129	Y	0,0000	0,0000	0,0015	4,9651 E-06	4,0188 E-06	4,6202 E-09	0,0000	0,0000	0,0027	7,9662 E-06	6,9458 E-06	7,7904 E-09
00129	Z	0,0000	0,0000	0,0000	9,102 E-07	2,065 E-07	3,8402 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	3,3519 E-07	7,7792 E-08	1,4196 E-10
00130	X	0,0000	0,0000	0,0033	2,0967 E-05	1,6108 E-05	3,4654 E-08	0,0000	0,0000	0,0061	3,8079 E-05	2,9638 E-05	6,2852 E-08
00130	Y	0,0000	0,0000	0,0039	2,5929 E-05	2,6307 E-05	1,4228 E-08	0,0000	0,0000	0,0066	4,3064 E-05	4,4805 E-05	2,179 E-08
00130	Z	0,0000	0,0000	0,0026	2,4752 E-06	1,8395 E-05	3,0761 E-09	0,0000	0,0000	0,0009	9,0941 E-07	6,7742 E-06	1,125 E-09
00131	X	0,0000	0,0000	0,0107	3,7611 E-05	2,6546 E-05	9,0529 E-10	0,0000	0,0000	0,0201	7,0394 E-05	4,9627 E-05	1,6872 E-09
00131	Y	0,0000	0,0000	0,0142	4,8721 E-05	3,5495 E-05	9,1457 E-10	0,0000	0,0000	0,0249	8,5378 E-05	6,179 E-05	1,6276 E-09
00131	Z	0,0000	0,0000	0,0001	2,0151 E-07	2,4036 E-07	6,3818 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	7,8183 E-08	9,3512 E-08	2,3953 E-12
00132	X	0,0000	0,0000	0,0031	2,4298 E-05	2,9431 E-05	2,8697 E-09	0,0000	0,0000	0,0052	4,343 E-05	4,9195 E-05	4,8474 E-09
00132	Y	0,0000	0,0000	0,0028	1,4118 E-05	2,1818 E-05	2,837 E-09	0,0000	0,0000	0,0046	2,3003 E-05	3,6504 E-05	4,6606 E-09
00132	Z	0,0000	0,0000	0,0003	3,4236 E-07	2,5876 E-06	2,4751 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	1,2549 E-07	9,504 E-07	9,2153 E-11
00133	X	0,0000	0,0000	0,0006	1,4691 E-05	7,631 E-06	4,7085 E-08	0,0000	0,0000	0,0007	2,557 E-05	9,6352 E-06	8,0231 E-08
00133	Y	0,0000	0,0000	0,0041	5,6678 E-06	3,4227 E-05	3,2157 E-08	0,0000	0,0000	0,0068	9,4767 E-06	5,6679 E-05	5,1998 E-08
00133	Z	0,0000	0,0000	0,0003	1,9155 E-06	2,9202 E-06	8,8213 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	7,067 E-07	1,0717 E-06	3,4236 E-10
00134	X	0,0000	0,0000	0,0085	7,7123 E-07	2,6107 E-05	6,9825 E-10	0,0000	0,0000	0,0150	1,4052 E-06	4,6351 E-05	9,6397 E-10
00134	Y	0,0000	0,0000	0,0008	1,5873 E-06	3,6398 E-06	1,443 E-08	0,0000	0,0000	0,0013	2,4848 E-06	5,7427 E-06	2,2648 E-08
00134	Z	0,0000	0,0000	0,0001	5,3007 E-07	5,566 E-07	2,9908 E-09	0,0000	0,0000	0,0000	1,9581 E-07	2,077 E-07	1,1135 E-09
00135	X	0,1438	0,0195	0,0007	9,1057 E-06	4,6429 E-04	1,1591 E-04	0,2618	0,0352	0,0008	1,5951 E-05	8,4509 E-04	2,0847 E-04
00135	Y	0,0264	0,0182	0,0036	5,1181 E-06	7,3948 E-05	2,4952 E-05	0,0478	0,0297	0,0060	8,0524 E-06	1,332 E-04	4,4339 E-05
00135	Z	0,0002	0,0004	0,0012	5,1917 E-06	2,5093 E-06	2,5994 E-06	0,0001	0,0001	0,0004	1,9132 E-06	9,2622 E-07	9,7111 E-07
00136	X	0,1382	0,0195	0,0010	9,1695 E-06	4,3734 E-04	1,3624 E-04	0,2520	0,0352	0,0014	1,6065 E-05	7,9618 E-04	2,4561 E-04
00136	Y	0,0273	0,0182	0,0039	5,1385 E-06	7,1803 E-05	1,7567 E-05	0,0493	0,0296	0,0065	8,1077 E-06	1,2927 E-04	3,1355 E-05
00136	Z	0,0001	0,0004	0,0009	5,2221 E-06	2,0921 E-06	2,3125 E-06	0,0000	0,0001	0,0003	1,9244 E-06	7,6783 E-07	8,7126 E-07
00137	X	0,1564	0,0195	0,0015	9,4878 E-06	5,3094 E-04	5,1541 E-05	0,2838	0,0352	0,0028	1,6725 E-05	9,6509 E-04	8,7993 E-05
00137	Y	0,0221	0,0182	0,0031	3,1073 E-06	7,3409 E-05	3,0166 E-05	0,0402	0,0296	0,0052	4,7177 E-06	1,326 E-04	5,2842 E-05
00137	Z	0,0005	0,0004	0,0021	5,2025 E-06	2,6095 E-06	6,8775 E-07	0,0002	0,0001	0,0008	1,9167 E-06	9,7812 E-07	2,6144 E-07
00138	X	0,1594	0,0194	0,0021	9,2996 E-06	5,455 E-04	3,3742 E-05	0,2887	0,0352	0,0039	1,6371 E-05	9,9112 E-04	5,327 E-05
00138	Y	0,0199	0,0182	0,0029	3,1984 E-06	7,2171 E-05	3,026 E-05	0,0364	0,0295	0,0048	4,8569 E-06	1,3051 E-04	5,3045 E-05
00138	Z	0,0004	0,0004	0,0024	5,0323 E-06	2,0968 E-06	1,5321 E-06	0,0002	0,0001	0,0009	1,854 E-06	7,9166 E-07	5,8259 E-07
00139	X	0,0277	0,0061	0,0001	2,2115 E-05	1,7376 E-04	1,6817 E-05	0,0492	0,0114	0,0001	4,1422 E-05	3,173 E-04	3,0964 E-05
00139	Y	0,0046	0,0171	0,0004	7,2151 E-05	3,7055 E-05	4,4475 E-06	0,0086	0,0296	0,0006	1,2604 E-04	6,695 E-05	8,4506 E-06
00139	Z	0,0002	0,0002	0,0000	1,0238 E-06	7,3144 E-07	3,3609 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	3,9278 E-07	2,7556 E-07	1,2492 E-07
00140	X	0,0349	0,0070	0,0009	2,3323 E-05	2,4412 E-04	3,9044 E-05	0,0625	0,0132	0,0018	4,3535 E-05	4,4752 E-04	7,1488 E-05
00140	Y	0,0062	0,0204	0,0036	7,9721 E-05	5,3772 E-05	7,7454 E-06	0,0114	0,0353	0,0062	1,3963 E-04	9,7057 E-05	1,4216 E-05
00140	Z	0,0002	0,0003	0,0001	1,2331 E-06	7,192 E-07	4,6148 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	4,7459 E-07	2,7072 E-07	1,7235 E-07
00141	X	0,0465	0,0081	0,0010	2,5322 E-05	3,151 E-04	2,8104 E-05	0,0840	0,0152	0,0019	4,7027 E-05	5,7846 E-04	5,1355 E-05
00141	Y	0,0088	0,0241	0,0039	9,0819 E-05	6,9739 E-05	4,84 E-06	0,0160	0,0417	0,0068	1,5952 E-04	1,2588 E-04	9,0404 E-06
00141	Z	0,0002	0,0003	0,0001	1,527 E-06	6,9176 E-07	4,7335 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	5,8881 E-07	2,5974 E-07	1,7668 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00142	X	0,0605	0,0091	0,0010	2,5957 E-05	3,5293 E-04	1,6827 E-05	0,1098	0,0172	0,0020	4,8117 E-05	6,4842 E-04	3,044 E-05
00142	Y	0,0119	0,0281	0,0041	9,4375 E-05	7,8907 E-05	3,2952 E-06	0,0216	0,0488	0,0072	1,6591 E-04	1,4242 E-04	6,4741 E-06
00142	Z	0,0003	0,0004	0,0001	1,6249 E-06	5,1599 E-07	4,8652 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	6,2674 E-07	1,9318 E-07	1,8162 E-07
00143	X	0,0759	0,0103	0,0011	2,7103 E-05	3,7741 E-04	1,2981 E-05	0,1382	0,0193	0,0020	5,0065 E-05	6,9372 E-04	2,3176 E-05
00143	Y	0,0153	0,0323	0,0043	1,0067 E-04	8,5213 E-05	4,3671 E-06	0,0278	0,0562	0,0076	1,7724 E-04	1,5379 E-04	8,3667 E-06
00143	Z	0,0003	0,0004	0,0001	1,8016 E-06	3,8164 E-07	5,371 E-07	0,0001	0,0002	0,0000	6,9509 E-07	1,4397 E-07	2,0082 E-07
00144	X	0,0920	0,0114	0,0011	2,753 E-05	3,815 E-04	1,6278 E-05	0,1678	0,0215	0,0021	5,0784 E-05	7,0143 E-04	2,9386 E-05
00144	Y	0,0190	0,0367	0,0044	1,0293 E-04	8,7011 E-05	7,6092 E-06	0,0344	0,0639	0,0078	1,8131 E-04	1,5702 E-04	1,4166 E-05
00144	Z	0,0003	0,0005	0,0001	1,865 E-06	3,7961 E-07	5,898 E-07	0,0001	0,0002	0,0000	7,1954 E-07	1,4635 E-07	2,2095 E-07
00145	X	0,1078	0,0126	0,0011	2,8081 E-05	3,5776 E-04	2,5864 E-05	0,1969	0,0237	0,0021	5,1713 E-05	6,5784 E-04	4,7246 E-05
00145	Y	0,0226	0,0411	0,0045	1,0571 E-04	8,2253 E-05	1,0967 E-05	0,0409	0,0718	0,0079	1,8633 E-04	1,4839 E-04	2,0226 E-05
00145	Z	0,0003	0,0006	0,0001	1,9427 E-06	4,3119 E-07	6,4519 E-07	0,0001	0,0002	0,0000	7,4948 E-07	1,6692 E-07	2,4205 E-07
00146	X	0,1219	0,0138	0,0001	2,791 E-05	3,4179 E-04	1,5531 E-05	0,2229	0,0259	0,0002	5,1424 E-05	6,2847 E-04	2,7499 E-05
00146	Y	0,0256	0,0456	0,0004	1,047 E-04	7,7885 E-05	6,936 E-06	0,0463	0,0797	0,0007	1,8452 E-04	1,4041 E-04	1,294 E-05
00146	Z	0,0003	0,0007	0,0000	1,913 E-06	4,4728 E-07	7,1577 E-07	0,0001	0,0003	0,0000	7,3802 E-07	1,7311 E-07	2,6851 E-07
00147	X	0,1070	0,0126	0,0011	2,8025 E-05	3,5537 E-04	1,7218 E-05	0,1953	0,0237	0,0020	5,1619 E-05	6,534 E-04	3,0928 E-05
00147	Y	0,0220	0,0411	0,0038	1,0541 E-04	8,0328 E-05	8,0995 E-06	0,0398	0,0718	0,0068	1,8578 E-04	1,4483 E-04	1,5056 E-05
00147	Z	0,0003	0,0006	0,0001	1,934 E-06	3,8885 E-07	7,0685 E-07	0,0001	0,0002	0,0000	7,4611 E-07	1,505 E-07	2,6524 E-07
00148	X	0,0917	0,0114	0,0011	2,7535 E-05	3,6747 E-04	1,49 E-05	0,1671	0,0215	0,0020	5,0794 E-05	6,7558 E-04	2,6587 E-05
00148	Y	0,0186	0,0367	0,0038	1,0296 E-04	8,2462 E-05	6,6997 E-06	0,0336	0,0639	0,0067	1,8136 E-04	1,4871 E-04	1,2549 E-05
00148	Z	0,0003	0,0005	0,0001	1,8656 E-06	3,4398 E-07	6,6832 E-07	0,0001	0,0002	0,0000	7,1977 E-07	1,3184 E-07	2,5064 E-07
00149	X	0,0762	0,0103	0,0011	2,7104 E-05	3,6312 E-04	1,4115 E-05	0,1386	0,0193	0,0020	5,0066 E-05	6,674 E-04	2,5164 E-05
00149	Y	0,0151	0,0323	0,0037	1,0067 E-04	8,0607 E-05	6,0396 E-06	0,0274	0,0562	0,0065	1,7725 E-04	1,4537 E-04	1,1396 E-05
00149	Z	0,0003	0,0004	0,0001	1,8018 E-06	4,0849 E-07	6,2847 E-07	0,0001	0,0002	0,0000	6,9513 E-07	1,5312 E-07	2,3562 E-07
00150	X	0,0614	0,0091	0,0010	2,5957 E-05	3,3843 E-04	1,3284 E-05	0,1114	0,0172	0,0019	4,8116 E-05	6,2169 E-04	2,3589 E-05
00150	Y	0,0118	0,0281	0,0035	9,4372 E-05	7,4234 E-05	4,2639 E-06	0,0215	0,0488	0,0061	1,6591 E-04	1,3388 E-04	8,2896 E-06
00150	Z	0,0003	0,0004	0,0001	1,6249 E-06	5,8347 E-07	5,7914 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	6,2673 E-07	2,1834 E-07	2,169 E-07
00151	X	0,0480	0,0080	0,0010	2,5356 E-05	3,0113 E-04	1,2292 E-05	0,0866	0,0152	0,0018	4,7091 E-05	5,5269 E-04	2,1938 E-05
00151	Y	0,0089	0,0241	0,0033	9,092 E-05	6,5165 E-05	3,6789 E-06	0,0163	0,0417	0,0058	1,597 E-04	1,1751 E-04	7,315 E-06
00151	Z	0,0003	0,0003	0,0001	1,5283 E-06	7,7791 E-07	4,8253 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	5,8929 E-07	2,9222 E-07	1,8022 E-07
00152	X	0,0368	0,0070	0,0009	2,3594 E-05	2,4013 E-04	1,3596 E-05	0,0660	0,0132	0,0017	4,4043 E-05	4,3992 E-04	2,4594 E-05
00152	Y	0,0065	0,0204	0,0029	8,059 E-05	5,1101 E-05	3,1942 E-06	0,0120	0,0353	0,0052	1,4115 E-04	9,2163 E-05	6,4877 E-06
00152	Z	0,0002	0,0003	0,0000	1,2446 E-06	8,4178 E-07	3,8895 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	4,79 E-07	3,17 E-07	1,446 E-07
00153	X	0,0348	0,0016	0,0003	1,0097 E-05	2,2728 E-04	1,4324 E-05	0,0625	0,0027	0,0004	1,4476 E-05	4,1227 E-04	2,6486 E-05
00153	Y	0,0065	0,0154	0,0021	3,2608 E-05	2,5978 E-05	2,9513 E-06	0,0121	0,0262	0,0035	5,901 E-05	4,7898 E-05	5,7498 E-06
00153	Z	0,0003	0,0004	0,0001	8,0434 E-07	8,2834 E-07	3,0562 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	3,0015 E-07	3,1244 E-07	1,1184 E-07
00154	X	0,0453	0,0021	0,0003	1,4138 E-05	3,2445 E-04	2,257 E-05	0,0816	0,0034	0,0005	1,9898 E-05	5,8834 E-04	4,0587 E-05
00154	Y	0,0074	0,0167	0,0009	3,5565 E-05	3,3095 E-05	3,3771 E-06	0,0138	0,0287	0,0011	6,5435 E-05	6,0738 E-05	6,2256 E-06
00154	Z	0,0003	0,0003	0,0001	1,5592 E-06	7,1634 E-07	1,8832 E-07	0,0001	0,0001	0,0001	5,8124 E-07	2,7283 E-07	6,8123 E-08
00155	X	0,0605	0,0028	0,0005	1,9156 E-05	4,1532 E-04	2,9588 E-05	0,1090	0,0043	0,0007	2,6595 E-05	7,5257 E-04	5,3455 E-05
00155	Y	0,0087	0,0182	0,0009	3,8879 E-05	4,0151 E-05	3,8812 E-06	0,0161	0,0316	0,0011	7,2203 E-05	7,3433 E-05	7,0646 E-06
00155	Z	0,0003	0,0002	0,0002	2,5414 E-06	8,5068 E-07	1,2594 E-07	0,0001	0,0001	0,0001	9,4698 E-07	3,228 E-07	4,7421 E-08

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00156	X	0,0790	0,0036	0,0006	2,0868 E-05	4,7074 E-04	3,1313 E-05	0,1425	0,0055	0,0008	2,8877 E-05	8,5299 E-04	5,666 E-05
00156	Y	0,0102	0,0198	0,0010	4,0036 E-05	4,4653 E-05	4,2472 E-06	0,0188	0,0346	0,0011	7,4416 E-05	8,1557 E-05	7,6544 E-06
00156	Z	0,0003	0,0001	0,0002	2,8883 E-06	1,2636 E-06	1,8993 E-07	0,0001	0,0000	0,0001	1,0761 E-06	4,7683 E-07	7,415 E-08
00157	X	0,0995	0,0046	0,0007	2,3985 E-05	5,0716 E-04	4,2374 E-05	0,1797	0,0068	0,0009	3,3026 E-05	9,1905 E-04	7,6742 E-05
00157	Y	0,0118	0,0214	0,0010	4,2374 E-05	4,7662 E-05	5,559 E-06	0,0219	0,0378	0,0011	7,8699 E-05	8,6998 E-05	9,9714 E-06
00157	Z	0,0003	0,0001	0,0002	3,5219 E-06	1,662 E-06	3,1651 E-07	0,0001	0,0000	0,0001	1,312 E-06	6,2611 E-07	1,2255 E-07
00158	X	0,1210	0,0056	0,0008	2,5125 E-05	5,1263 E-04	4,3032 E-05	0,2188	0,0083	0,0010	3,4538 E-05	9,2907 E-04	7,7967 E-05
00158	Y	0,0136	0,0231	0,0011	4,3246 E-05	4,7953 E-05	6,1372 E-06	0,0252	0,0411	0,0012	8,0243 E-05	8,7508 E-05	1,0959 E-05
00158	Z	0,0003	0,0002	0,0002	3,7612 E-06	1,8627 E-06	3,7782 E-07	0,0001	0,0001	0,0001	1,401 E-06	7,0193 E-07	1,4583 E-07
00159	X	0,1423	0,0067	0,0008	2,6344 E-05	4,9271 E-04	4,8827 E-05	0,2573	0,0098	0,0011	3,6145 E-05	8,9302 E-04	8,8496 E-05
00159	Y	0,0154	0,0248	0,0011	4,4209 E-05	4,592 E-05	7,0128 E-06	0,0284	0,0445	0,0012	8,1922 E-05	8,379 E-05	1,2491 E-05
00159	Z	0,0003	0,0004	0,0002	4,0188 E-06	1,8097 E-06	4,7638 E-07	0,0001	0,0001	0,0001	1,4969 E-06	6,8295 E-07	1,8301 E-07
00160	X	0,1645	0,0079	0,0003	2,5995 E-05	4,7036 E-04	3,3914 E-05	0,2975	0,0113	0,0004	3,5675 E-05	8,5254 E-04	6,1445 E-05
00160	Y	0,0174	0,0265	0,0021	4,393 E-05	4,3744 E-05	6,4724 E-06	0,0320	0,0479	0,0036	8,1436 E-05	7,9818 E-05	1,142 E-05
00160	Z	0,0003	0,0005	0,0001	3,9496 E-06	1,7128 E-06	4,338 E-07	0,0001	0,0002	0,0000	1,4712 E-06	6,4749 E-07	1,6755 E-07
00161	X	0,1467	0,0067	0,0013	2,6495 E-05	4,9439 E-04	6,9087 E-05	0,2652	0,0098	0,0018	3,6346 E-05	8,9607 E-04	1,2521 E-04
00161	Y	0,0160	0,0248	0,0037	4,4329 E-05	4,6331 E-05	9,1584 E-06	0,0295	0,0445	0,0067	8,2129 E-05	8,4551 E-05	1,6401 E-05
00161	Z	0,0003	0,0004	0,0001	4,0497 E-06	1,938 E-06	6,0646 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	1,5085 E-06	7,3146 E-07	2,3124 E-07
00162	X	0,1247	0,0056	0,0012	2,5113 E-05	5,3324 E-04	5,0766 E-05	0,2255	0,0083	0,0018	3,4522 E-05	9,6648 E-04	9,1958 E-05
00162	Y	0,0142	0,0231	0,0037	4,3238 E-05	5,0267 E-05	7,2026 E-06	0,0261	0,0411	0,0067	8,0229 E-05	9,1736 E-05	1,291 E-05
00162	Z	0,0003	0,0002	0,0001	3,7579 E-06	2,1321 E-06	3,934 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	1,3998 E-06	8,0276 E-07	1,5133 E-07
00163	X	0,1023	0,0046	0,0012	2,3983 E-05	5,2825 E-04	3,034 E-05	0,1848	0,0068	0,0017	3,3023 E-05	9,5733 E-04	5,4915 E-05
00163	Y	0,0123	0,0214	0,0036	4,2374 E-05	5,0052 E-05	5,2918 E-06	0,0226	0,0378	0,0066	7,8699 E-05	9,1361 E-05	9,5214 E-06
00163	Z	0,0003	0,0001	0,0001	3,521 E-06	1,9275 E-06	1,8669 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	1,3117 E-06	7,2542 E-07	7,2906 E-08
00164	X	0,0808	0,0036	0,0011	2,087 E-05	4,9228 E-04	1,85 E-05	0,1459	0,0055	0,0016	2,8879 E-05	8,9209 E-04	3,3422 E-05
00164	Y	0,0105	0,0198	0,0036	4,0039 E-05	4,7128 E-05	4,0501 E-06	0,0194	0,0346	0,0065	7,442 E-05	8,6068 E-05	7,3635 E-06
00164	Z	0,0003	0,0001	0,0000	2,8886 E-06	1,5108 E-06	1,3612 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	1,0763 E-06	5,6912 E-07	5,0067 E-08
00165	X	0,0615	0,0028	0,0010	1,912 E-05	4,3618 E-04	1,7546 E-06	0,1108	0,0043	0,0014	2,6544 E-05	7,9042 E-04	3,2143 E-06
00165	Y	0,0089	0,0182	0,0035	3,8749 E-05	4,2602 E-05	2,6811 E-06	0,0165	0,0316	0,0064	7,1963 E-05	7,7884 E-05	5,0403 E-06
00165	Z	0,0004	0,0002	0,0000	2,5385 E-06	1,0247 E-06	2,5088 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	9,4593 E-07	3,8741 E-07	9,024 E-08
00166	X	0,0457	0,0021	0,0008	1,3791 E-05	3,3164 E-04	1,8563 E-05	0,0822	0,0034	0,0012	1,9394 E-05	6,0107 E-04	3,3626 E-05
00166	Y	0,0075	0,0168	0,0034	3,4438 E-05	3,392 E-05	2,5211 E-06	0,0141	0,0287	0,0061	6,3384 E-05	6,2142 E-05	4,8035 E-06
00166	Z	0,0004	0,0003	0,0000	1,5337 E-06	6,1751 E-07	4,1081 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	5,7174 E-07	2,3537 E-07	1,4935 E-07
00167	X	0,0272	0,0016	0,0002	7,0381 E-06	2,0499 E-04	1,2943 E-05	0,0484	0,0026	0,0004	1,2746 E-05	3,7591 E-04	2,4173 E-05
00167	Y	0,0043	0,0155	0,0014	6,5291 E-05	4,3558 E-05	2,2498 E-06	0,0081	0,0263	0,0026	1,1803 E-04	7,8734 E-05	4,4633 E-06
00167	Z	0,0002	0,0004	0,0000	1,4463 E-06	4,4648 E-07	2,061 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	5,4094 E-07	1,7059 E-07	7,4402 E-08
00168	X	0,0338	0,0017	0,0009	9,583 E-06	2,8044 E-04	6,2686 E-05	0,0605	0,0029	0,0016	1,7229 E-05	5,1423 E-04	1,1501 E-04
00168	Y	0,0058	0,0187	0,0056	8,5274 E-05	5,7236 E-05	1,3731 E-05	0,0105	0,0322	0,0102	1,5569 E-04	1,0288 E-04	2,5398 E-05
00168	Z	0,0001	0,0004	0,0001	1,8984 E-06	6,3466 E-07	1,1603 E-06	0,0000	0,0002	0,0001	7,1135 E-07	2,3587 E-07	4,3462 E-07
00169	X	0,0476	0,0019	0,0011	1,3112 E-05	3,7289 E-04	5,4773 E-05	0,0859	0,0034	0,0020	2,331 E-05	6,8409 E-04	1,0095 E-04
00169	Y	0,0085	0,0226	0,0066	1,0703 E-04	7,6204 E-05	1,7267 E-05	0,0155	0,0395	0,0120	1,9688 E-04	1,3741 E-04	3,2272 E-05
00169	Z	0,0001	0,0005	0,0002	2,1248 E-06	6,6857 E-07	1,3637 E-06	0,0000	0,0002	0,0001	7,9811 E-07	2,5017 E-07	5,084 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00170	X	0,0641	0,0023	0,0012	1,4932 E-05	4,029 E-04	3,8664 E-05	0,1163	0,0042	0,0022	2,6437 E-05	7,3931 E-04	7,1802 E-05
00170	Y	0,0119	0,0273	0,0073	1,1836 E-04	8,4916 E-05	1,944 E-05	0,0216	0,0481	0,0133	2,1832 E-04	1,5322 E-04	3,681 E-05
00170	Z	0,0001	0,0006	0,0002	2,2412 E-06	6,5194 E-07	1,6016 E-06	0,0000	0,0002	0,0001	8,4294 E-07	2,4629 E-07	5,9504 E-07
00171	X	0,0812	0,0029	0,0014	1,7121 E-05	4,0315 E-04	3,4143 E-05	0,1479	0,0052	0,0024	3,0192 E-05	7,3979 E-04	6,3733 E-05
00171	Y	0,0156	0,0325	0,0079	1,3164 E-04	8,8125 E-05	2,4158 E-05	0,0282	0,0578	0,0146	2,435 E-04	1,5904 E-04	4,5844 E-05
00171	Z	0,0001	0,0007	0,0002	2,2652 E-06	5,5007 E-07	1,8965 E-06	0,0000	0,0003	0,0001	8,5406 E-07	2,1038 E-07	7,0428 E-07
00172	X	0,0975	0,0035	0,0015	1,8722 E-05	3,5783 E-04	1,8682 E-05	0,1778	0,0064	0,0026	3,2934 E-05	6,565 E-04	3,5705 E-05
00172	Y	0,0193	0,0381	0,0085	1,4106 E-04	8,251 E-05	2,7711 E-05	0,0348	0,0684	0,0156	2,6136 E-04	1,4887 E-04	5,2975 E-05
00172	Z	0,0001	0,0008	0,0002	2,2511 E-06	4,0892 E-07	2,1088 E-06	0,0000	0,0003	0,0001	8,5048 E-07	1,571 E-07	7,8323 E-07
00173	X	0,1108	0,0043	0,0016	2,0797 E-05	2,5474 E-04	9,5562 E-06	0,2023	0,0078	0,0028	3,6491 E-05	4,6717 E-04	1,942 E-05
00173	Y	0,0225	0,0443	0,0089	1,5216 E-04	6,5026 E-05	3,2134 E-05	0,0406	0,0799	0,0165	2,8242 E-04	1,172 E-04	6,1558 E-05
00173	Z	0,0001	0,0009	0,0002	2,1816 E-06	4,8045 E-07	2,274 E-06	0,0000	0,0003	0,0001	8,2672 E-07	1,7654 E-07	8,4492 E-07
00174	X	0,1230	0,0051	0,0003	2,0942 E-05	1,8433 E-04	6,7022 E-05	0,2247	0,0092	0,0005	3,6708 E-05	3,3767 E-04	1,2431 E-04
00174	Y	0,0280	0,0506	0,0033	1,5384 E-04	6,8049 E-05	4,5427 E-05	0,0507	0,0918	0,0061	2,8571 E-04	1,2328 E-04	8,5115 E-05
00174	Z	0,0003	0,0010	0,0000	2,017 E-06	1,2458 E-06	2,8977 E-06	0,0001	0,0004	0,0000	7,6624 E-07	4,5538 E-07	1,0728 E-06
00175	X	0,1154	0,0042	0,0008	2,051 E-05	2,8215 E-04	6,2776 E-05	0,2108	0,0077	0,0015	3,5983 E-05	5,1772 E-04	1,1656 E-04
00175	Y	0,0261	0,0443	0,0085	1,5173 E-04	8,5282 E-05	3,7643 E-05	0,0474	0,0799	0,0158	2,8163 E-04	1,5435 E-04	7,0623 E-05
00175	Z	0,0003	0,0009	0,0001	2,1616 E-06	1,1199 E-06	2,5208 E-06	0,0001	0,0003	0,0000	8,1929 E-07	4,0887 E-07	9,3476 E-07
00176	X	0,1017	0,0035	0,0008	1,8703 E-05	3,5853 E-04	5,548 E-05	0,1857	0,0064	0,0013	3,29 E-05	6,5822 E-04	1,0306 E-04
00176	Y	0,0223	0,0381	0,0079	1,4099 E-04	9,5448 E-05	3,0928 E-05	0,0404	0,0684	0,0148	2,6123 E-04	1,7257 E-04	5,8161 E-05
00176	Z	0,0003	0,0008	0,0001	2,2464 E-06	8,055 E-07	2,1909 E-06	0,0001	0,0003	0,0000	8,4876 E-07	2,9463 E-07	8,1321 E-07
00177	X	0,0856	0,0028	0,0007	1,7121 E-05	3,9919 E-04	3,9677 E-05	0,1560	0,0052	0,0012	3,0192 E-05	7,3299 E-04	7,3974 E-05
00177	Y	0,0181	0,0325	0,0074	1,3162 E-04	9,9432 E-05	2,3087 E-05	0,0329	0,0579	0,0137	2,4347 E-04	1,797 E-04	4,3817 E-05
00177	Z	0,0003	0,0007	0,0001	2,265 E-06	6,3284 E-07	1,8497 E-06	0,0001	0,0003	0,0000	8,5399 E-07	2,3343 E-07	6,8743 E-07
00178	X	0,0686	0,0023	0,0006	1,4938 E-05	3,9827 E-04	3,8454 E-05	0,1248	0,0042	0,0010	2,6448 E-05	7,3133 E-04	7,1544 E-05
00178	Y	0,0139	0,0273	0,0066	1,1842 E-04	9,5609 E-05	1,7542 E-05	0,0254	0,0481	0,0123	2,1844 E-04	1,7278 E-04	3,339 E-05
00178	Z	0,0003	0,0006	0,0001	2,244 E-06	5,6074 E-07	1,5062 E-06	0,0001	0,0002	0,0000	8,4396 E-07	2,0914 E-07	5,6043 E-07
00179	X	0,0523	0,0019	0,0005	1,3337 E-05	3,7138 E-04	2,5306 E-05	0,0947	0,0034	0,0009	2,3701 E-05	6,8192 E-04	4,7333 E-05
00179	Y	0,0101	0,0226	0,0058	1,0823 E-04	8,6744 E-05	1,0978 E-05	0,0184	0,0395	0,0108	1,9906 E-04	1,5677 E-04	2,1324 E-05
00179	Z	0,0002	0,0005	0,0001	2,144 E-06	5,6618 E-07	1,1153 E-06	0,0001	0,0002	0,0000	8,0524 E-07	2,1309 E-07	4,1502 E-07
00180	X	0,0383	0,0017	0,0004	1,0528 E-05	3,0037 E-04	2,1648 E-05	0,0689	0,0029	0,0007	1,8838 E-05	5,515 E-04	4,0528 E-05
00180	Y	0,0068	0,0186	0,0048	8,8546 E-05	6,8711 E-05	5,8908 E-06	0,0125	0,0320	0,0089	1,6166 E-04	1,243 E-04	1,1852 E-05
00180	Z	0,0002	0,0004	0,0001	1,9079 E-06	6,5636 E-07	7,4283 E-07	0,0001	0,0002	0,0000	7,145 E-07	2,4834 E-07	2,771 E-07
00181	X	0,1218	0,0059	0,0017	2,1725 E-05	9,037 E-05	9,4477 E-05	0,2224	0,0107	0,0030	3,8028 E-05	1,6434 E-04	1,7446 E-04
00181	Y	0,0265	0,0573	0,0094	1,5884 E-04	5,368 E-05	5,7579 E-05	0,0478	0,1042	0,0174	2,9523 E-04	9,6954 E-05	1,0722 E-04
00181	Z	0,0001	0,0010	0,0001	1,9095 E-06	9,0365 E-07	2,8286 E-06	0,0001	0,0004	0,0001	7,2722 E-07	3,3558 E-07	1,0463 E-06
00182	X	0,1254	0,0068	0,0018	2,2392 E-05	7,0282 E-05	9,6908 E-05	0,2289	0,0123	0,0031	3,9145 E-05	1,2686 E-04	1,791 E-04
00182	Y	0,0288	0,0641	0,0096	1,6194 E-04	5,3313 E-05	5,7942 E-05	0,0519	0,1169	0,0177	3,012 E-04	9,6302 E-05	1,08 E-04
00182	Z	0,0002	0,0011	0,0001	1,8135 E-06	1,059 E-06	3,3587 E-06	0,0001	0,0004	0,0001	6,9197 E-07	3,9354 E-07	1,2407 E-06
00183	X	0,1278	0,0078	0,0018	2,2818 E-05	4,1973 E-05	1,0299 E-04	0,2332	0,0140	0,0032	3,9869 E-05	7,4722 E-05	1,904 E-04
00183	Y	0,0307	0,0710	0,0096	1,6343 E-04	3,8181 E-05	5,9984 E-05	0,0553	0,1298	0,0177	3,0406 E-04	6,8438 E-05	1,1184 E-04
00183	Z	0,0002	0,0012	0,0001	1,7644 E-06	9,1534 E-07	3,8582 E-06	0,0001	0,0004	0,0000	6,7383 E-07	3,404 E-07	1,4238 E-06

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00184	X	0,1290	0,0087	0,0018	2,3183 E-05	1,5475 E-05	1,0661 E-04	0,2354	0,0157	0,0032	4,0452 E-05	2,6585 E-05	1,9718 E-04
00184	Y	0,0317	0,0780	0,0095	1,6179 E-04	6,2098 E-06	6,0733 E-05	0,0571	0,1428	0,0176	3,0116 E-04	8,7985 E-06	1,1324 E-04
00184	Z	0,0002	0,0012	0,0001	1,6651 E-06	4,8454 E-07	4,2679 E-06	0,0001	0,0005	0,0000	6,3601 E-07	1,7843 E-07	1,5739 E-06
00185	X	0,1339	0,0097	0,0010	2,3148 E-05	7,9952 E-06	1,3042 E-04	0,2443	0,0174	0,0017	4,0419 E-05	1,3347 E-05	2,4028 E-04
00185	Y	0,0343	0,0848	0,0032	1,5851 E-04	3,1807 E-06	9,3618 E-05	0,0620	0,1555	0,0059	2,9493 E-04	5,0487 E-06	1,7439 E-04
00185	Z	0,0004	0,0013	0,0001	1,6764 E-06	7,0026 E-07	4,6857 E-06	0,0001	0,0005	0,0000	6,4021 E-07	2,5373 E-07	1,7259 E-06
00186	X	0,1390	0,0097	0,0003	2,3025 E-05	2,2373 E-05	1,289 E-04	0,2537	0,0174	0,0006	4,0229 E-05	3,9562 E-05	2,378 E-04
00186	Y	0,0376	0,0848	0,0031	1,6107 E-04	1,8666 E-05	8,0471 E-05	0,0681	0,1556	0,0059	2,9963 E-04	3,3431 E-05	1,4971 E-04
00186	Z	0,0005	0,0013	0,0000	1,7422 E-06	1,0527 E-06	4,4599 E-06	0,0002	0,0005	0,0000	6,6535 E-07	3,8364 E-07	1,6439 E-06
00187	X	0,1426	0,0087	0,0010	2,3142 E-05	3,7079 E-05	1,2226 E-04	0,2605	0,0157	0,0017	4,0412 E-05	6,6436 E-05	2,258 E-04
00187	Y	0,0393	0,0779	0,0095	1,6217 E-04	3,3563 E-05	6,9619 E-05	0,0713	0,1428	0,0177	3,0177 E-04	6,1058 E-05	1,2947 E-04
00187	Z	0,0007	0,0012	0,0001	1,7153 E-06	1,4145 E-06	4,1764 E-06	0,0002	0,0005	0,0000	6,5521 E-07	5,1647 E-07	1,5405 E-06
00188	X	0,1406	0,0078	0,0009	2,2778 E-05	5,7766 E-05	1,1564 E-04	0,2570	0,0140	0,0017	3,9795 E-05	1,0431 E-04	2,1364 E-04
00188	Y	0,0376	0,0710	0,0094	1,6258 E-04	4,7969 E-05	6,5003 E-05	0,0683	0,1298	0,0176	3,0247 E-04	8,7529 E-05	1,209 E-04
00188	Z	0,0006	0,0012	0,0001	1,7559 E-06	1,6967 E-06	3,8894 E-06	0,0002	0,0004	0,0000	6,7051 E-07	6,2044 E-07	1,4355 E-06
00189	X	0,1375	0,0068	0,0009	2,2391 E-05	9,0021 E-05	1,078 E-04	0,2513	0,0123	0,0016	3,9145 E-05	1,6367 E-04	1,9929 E-04
00189	Y	0,0354	0,0641	0,0093	1,6181 E-04	6,0671 E-05	5,8804 E-05	0,0641	0,1170	0,0174	3,0095 E-04	1,1071 E-04	1,0942 E-04
00189	Z	0,0005	0,0011	0,0001	1,8127 E-06	1,9204 E-06	3,582 E-06	0,0002	0,0004	0,0000	6,9163 E-07	7,0261 E-07	1,3231 E-06
00190	X	0,1328	0,0059	0,0009	2,1675 E-05	1,3602 E-04	9,7567 E-05	0,2427	0,0107	0,0016	3,7942 E-05	2,4854 E-04	1,8045 E-04
00190	Y	0,0326	0,0573	0,0091	1,5883 E-04	6,7778 E-05	5,4266 E-05	0,0592	0,1042	0,0171	2,9521 E-04	1,234 E-04	1,0107 E-04
00190	Z	0,0005	0,0010	0,0001	1,9217 E-06	1,8393 E-06	3,2434 E-06	0,0002	0,0004	0,0000	7,3174 E-07	6,7253 E-07	1,1992 E-06
00191	X	0,0343	0,0061	0,0004	2,0682 E-05	2,2307 E-04	1,6388 E-05	0,0616	0,0115	0,0008	3,814 E-05	4,0331 E-04	3,0204 E-05
00191	Y	0,0061	0,0172	0,0015	6,8111 E-05	2,3466 E-05	4,4487 E-06	0,0115	0,0296	0,0026	1,1843 E-04	4,3194 E-05	8,4437 E-06
00191	Z	0,0003	0,0002	0,0000	1,0682 E-06	4,8408 E-07	2,9966 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	4,1015 E-07	1,8233 E-07	1,1128 E-07
00192	X	0,0446	0,0070	0,0005	2,2432 E-05	3,1932 E-04	2,3146 E-05	0,0802	0,0131	0,0009	4,0923 E-05	5,7803 E-04	4,2445 E-05
00192	Y	0,0069	0,0202	0,0016	7,6457 E-05	3,1442 E-05	3,1776 E-06	0,0130	0,0350	0,0028	1,3316 E-04	5,7618 E-05	5,9692 E-06
00192	Z	0,0003	0,0003	0,0000	1,3283 E-06	5,9868 E-07	1,2691 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	5,1128 E-07	2,2587 E-07	4,5977 E-08
00193	X	0,0596	0,0079	0,0006	2,4672 E-05	4,1106 E-04	3,07 E-05	0,1073	0,0149	0,0010	4,4368 E-05	7,4472 E-04	5,6194 E-05
00193	Y	0,0082	0,0237	0,0019	8,6733 E-05	3,9572 E-05	4,1108 E-06	0,0153	0,0411	0,0033	1,5133 E-04	7,236 E-05	7,5496 E-06
00193	Z	0,0003	0,0003	0,0001	1,6615 E-06	6,8203 E-07	6,1798 E-08	0,0001	0,0001	0,0000	6,406 E-07	2,6006 E-07	2,3873 E-08
00194	X	0,0779	0,0090	0,0006	2,5444 E-05	4,6795 E-04	3,2843 E-05	0,1406	0,0168	0,0011	4,5534 E-05	8,4822 E-04	6,0146 E-05
00194	Y	0,0097	0,0276	0,0021	9,0168 E-05	4,4842 E-05	4,6472 E-06	0,0180	0,0477	0,0037	1,5741 E-04	8,1928 E-05	8,4025 E-06
00194	Z	0,0003	0,0004	0,0001	1,7734 E-06	8,5785 E-07	1,5439 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	6,84 E-07	3,2811 E-07	5,9152 E-08
00195	X	0,0984	0,0101	0,0007	2,6846 E-05	5,0591 E-04	4,3502 E-05	0,1777	0,0188	0,0011	4,7634 E-05	9,1736 E-04	7,9545 E-05
00195	Y	0,0115	0,0316	0,0023	9,6424 E-05	4,8381 E-05	5,7312 E-06	0,0212	0,0548	0,0041	1,6849 E-04	8,8353 E-05	1,0279 E-05
00195	Z	0,0003	0,0005	0,0001	1,9776 E-06	1,1193 E-06	2,7347 E-07	0,0001	0,0002	0,0000	7,6308 E-07	4,264 E-07	1,0384 E-07
00196	X	0,1200	0,0112	0,0007	2,735 E-05	5,134 E-04	4,4072 E-05	0,2168	0,0208	0,0012	4,8375 E-05	9,3116 E-04	8,0624 E-05
00196	Y	0,0134	0,0358	0,0024	9,8688 E-05	4,9074 E-05	6,0378 E-06	0,0247	0,0621	0,0042	1,7251 E-04	8,9594 E-05	1,0736 E-05
00196	Z	0,0003	0,0005	0,0001	2,0514 E-06	1,3445 E-06	3,4667 E-07	0,0001	0,0002	0,0000	7,9163 E-07	5,0997 E-07	1,3118 E-07
00197	X	0,1413	0,0124	0,0007	2,7843 E-05	4,9571 E-04	4,9684 E-05	0,2555	0,0229	0,0012	4,9079 E-05	8,9915 E-04	9,0852 E-05
00197	Y	0,0153	0,0401	0,0025	1,0113 E-04	4,7337 E-05	6,6973 E-06	0,0281	0,0696	0,0044	1,7683 E-04	8,6408 E-05	1,1848 E-05
00197	Z	0,0003	0,0006	0,0001	2,1326 E-06	1,413 E-06	4,3645 E-07	0,0001	0,0002	0,0000	8,2303 E-07	5,3474 E-07	1,6482 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00198	X	0,1637	0,0135	0,0004	2,7655 E-05	4,7523 E-04	3,5657 E-05	0,2963	0,0250	0,0008	4,8788 E-05	8,6205 E-04	6,5366 E-05
00198	Y	0,0174	0,0444	0,0015	1,0044 E-04	4,5342 E-05	5,7111 E-06	0,0320	0,0772	0,0026	1,7561 E-04	8,2761 E-05	9,8931 E-06
00198	Z	0,0003	0,0007	0,0000	2,1101 E-06	1,4344 E-06	4,301 E-07	0,0001	0,0003	0,0000	8,1435 E-07	5,4206 E-07	1,6245 E-07
00199	X	0,1458	0,0124	0,0015	2,7916 E-05	4,9772 E-04	6,8489 E-05	0,2637	0,0229	0,0027	4,9187 E-05	9,0286 E-04	1,25 E-04
00199	Y	0,0159	0,0401	0,0055	1,0143 E-04	4,757 E-05	8,5923 E-06	0,0292	0,0696	0,0096	1,7737 E-04	8,6855 E-05	1,5306 E-05
00199	Z	0,0003	0,0006	0,0001	2,1424 E-06	1,5348 E-06	4,6867 E-07	0,0001	0,0002	0,0000	8,2684 E-07	5,8025 E-07	1,774 E-07
00200	X	0,1237	0,0112	0,0015	2,7346 E-05	5,3332 E-04	5,0888 E-05	0,2238	0,0208	0,0027	4,8371 E-05	9,6744 E-04	9,2987 E-05
00200	Y	0,0139	0,0358	0,0055	9,8664 E-05	5,1121 E-05	6,8544 E-06	0,0256	0,0621	0,0095	1,7246 E-04	9,3347 E-05	1,2232 E-05
00200	Z	0,0003	0,0005	0,0001	2,0507 E-06	1,542 E-06	3,0787 E-07	0,0001	0,0002	0,0000	7,9137 E-07	5,8393 E-07	1,1705 E-07
00201	X	0,1013	0,0101	0,0015	2,6845 E-05	5,2629 E-04	3,1163 E-05	0,1831	0,0188	0,0027	4,7632 E-05	9,5447 E-04	5,7149 E-05
00201	Y	0,0119	0,0316	0,0053	9,642 E-05	5,0484 E-05	5,1346 E-06	0,0220	0,0548	0,0093	1,6848 E-04	9,2205 E-05	9,2073 E-06
00201	Z	0,0003	0,0005	0,0001	1,9776 E-06	1,3026 E-06	1,4434 E-07	0,0001	0,0002	0,0000	7,6306 E-07	4,9513 E-07	5,5546 E-08
00202	X	0,0800	0,0090	0,0014	2,5445 E-05	4,8876 E-04	1,9846 E-05	0,1444	0,0168	0,0026	4,5536 E-05	8,8613 E-04	3,6594 E-05
00202	Y	0,0101	0,0276	0,0051	9,0169 E-05	4,6996 E-05	4,1168 E-06	0,0187	0,0477	0,0089	1,5741 E-04	8,5868 E-05	7,4876 E-06
00202	Z	0,0003	0,0004	0,0001	1,7734 E-06	1,005 E-06	4,1847 E-08	0,0001	0,0001	0,0000	6,8399 E-07	3,837 E-07	1,6188 E-08
00203	X	0,0608	0,0079	0,0014	2,4646 E-05	4,3125 E-04	3,3862 E-06	0,1095	0,0149	0,0025	4,432 E-05	7,8152 E-04	7,0348 E-06
00203	Y	0,0084	0,0237	0,0049	8,6645 E-05	4,1667 E-05	3,2939 E-06	0,0157	0,0411	0,0086	1,5117 E-04	7,6186 E-05	6,1304 E-06
00203	Z	0,0003	0,0003	0,0001	1,6603 E-06	7,4458 E-07	1,1782 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	6,4015 E-07	2,8498 E-07	4,3247 E-08
00204	X	0,0452	0,0070	0,0013	2,219 E-05	3,2658 E-04	1,506 E-05	0,0812	0,0131	0,0024	4,0474 E-05	5,9145 E-04	2,7182 E-05
00204	Y	0,0072	0,0203	0,0046	7,5701 E-05	3,1959 E-05	3,0993 E-06	0,0134	0,0350	0,0080	1,3184 E-04	5,8517 E-05	5,8941 E-06
00204	Z	0,0003	0,0003	0,0001	1,3173 E-06	5,4042 E-07	2,4098 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	5,0707 E-07	2,0588 E-07	8,9795 E-08
00205	X	0,0310	0,0016	0,0001	1,9577 E-06	2,1069 E-04	1,6691 E-05	0,0554	0,0027	0,0002	3,255 E-06	3,9039 E-04	3,0688 E-05
00205	Y	0,0054	0,0155	0,0009	1,967 E-05	3,0733 E-05	4,6111 E-06	0,0101	0,0263	0,0015	3,1773 E-05	5,7387 E-05	8,755 E-06
00205	Z	0,0003	0,0004	0,0001	1,0656 E-06	1,6363 E-06	3,1486 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	3,9406 E-07	6,2371 E-07	1,1703 E-07
00206	X	0,0398	0,0017	0,0002	2,0092 E-06	2,4177 E-04	2,0747 E-05	0,0719	0,0028	0,0003	3,373 E-06	4,5316 E-04	3,891 E-05
00206	Y	0,0065	0,0162	0,0005	2,0792 E-05	3,3279 E-05	3,5297 E-06	0,0122	0,0274	0,0008	3,3246 E-05	6,2617 E-05	7,2668 E-06
00206	Z	0,0003	0,0004	0,0000	1,4679 E-06	2,4125 E-06	4,3821 E-07	0,0001	0,0002	0,0000	5,4257 E-07	9,2049 E-07	1,6444 E-07
00207	X	0,0505	0,0018	0,0002	2,1212 E-06	2,6617 E-04	2,1248 E-05	0,0922	0,0029	0,0003	3,5926 E-06	5,0334 E-04	3,963 E-05
00207	Y	0,0079	0,0171	0,0005	2,299 E-05	3,392 E-05	3,6184 E-06	0,0148	0,0289	0,0008	3,6645 E-05	6,4377 E-05	7,3568 E-06
00207	Z	0,0004	0,0005	0,0000	1,9123 E-06	3,1532 E-06	4,1912 E-07	0,0002	0,0002	0,0000	7,066 E-07	1,2036 E-06	1,5699 E-07
00208	X	0,0621	0,0019	0,0002	2,144 E-06	2,812 E-04	2,006 E-05	0,1143	0,0031	0,0003	3,6381 E-06	5,3448 E-04	3,7035 E-05
00208	Y	0,0093	0,0181	0,0005	2,3424 E-05	3,467 E-05	3,6192 E-06	0,0175	0,0305	0,0008	3,7293 E-05	6,6039 E-05	7,2845 E-06
00208	Z	0,0006	0,0006	0,0000	2,0323 E-06	3,586 E-06	3,8361 E-07	0,0002	0,0002	0,0000	7,5088 E-07	1,3691 E-06	1,4316 E-07
00209	X	0,0743	0,0019	0,0002	2,1855 E-06	2,9205 E-04	2,0062 E-05	0,1376	0,0032	0,0003	3,7193 E-06	5,5705 E-04	3,7034 E-05
00209	Y	0,0107	0,0191	0,0005	2,4159 E-05	3,5219 E-05	3,6231 E-06	0,0203	0,0321	0,0009	3,8408 E-05	6,7235 E-05	7,2935 E-06
00209	Z	0,0007	0,0007	0,0000	2,2189 E-06	3,9014 E-06	3,8838 E-07	0,0003	0,0002	0,0000	8,1978 E-07	1,4897 E-06	1,4491 E-07
00210	X	0,0868	0,0020	0,0002	2,1936 E-06	2,9735 E-04	1,8837 E-05	0,1617	0,0034	0,0003	3,7354 E-06	5,6817 E-04	3,443 E-05
00210	Y	0,0122	0,0201	0,0005	2,4315 E-05	3,549 E-05	3,6601 E-06	0,0231	0,0337	0,0009	3,8645 E-05	6,782 E-05	7,3019 E-06
00210	Z	0,0009	0,0008	0,0000	2,2613 E-06	4,0545 E-06	3,7396 E-07	0,0003	0,0003	0,0000	8,3539 E-07	1,5483 E-06	1,3913 E-07
00211	X	0,0995	0,0021	0,0002	2,2008 E-06	2,9898 E-04	1,8579 E-05	0,1860	0,0035	0,0003	3,7496 E-06	5,716 E-04	3,3877 E-05
00211	Y	0,0137	0,0211	0,0005	2,4453 E-05	3,5573 E-05	3,6709 E-06	0,0260	0,0353	0,0009	3,8853 E-05	6,7999 E-05	7,3097 E-06
00211	Z	0,0010	0,0009	0,0000	2,2978 E-06	4,1013 E-06	3,7397 E-07	0,0004	0,0003	0,0000	8,4889 E-07	1,5662 E-06	1,3905 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00212	X	0,1130	0,0022	0,0001	2,1967 E-06	2,9938 E-04	1,8292 E-05	0,2118	0,0037	0,0002	3,7416 E-06	5,7245 E-04	3,3247 E-05
00212	Y	0,0153	0,0222	0,0009	2,4378 E-05	3,5593 E-05	3,6851 E-06	0,0291	0,0370	0,0016	3,874 E-05	6,8045 E-05	7,321 E-06
00212	Z	0,0012	0,0009	0,0001	2,2787 E-06	4,1132 E-06	3,7479 E-07	0,0005	0,0004	0,0000	8,4185 E-07	1,5707 E-06	1,3928 E-07
00213	X	0,1010	0,0021	0,0001	2,2008 E-06	2,9899 E-04	1,8002 E-05	0,1887	0,0035	0,0002	3,7496 E-06	5,7162 E-04	3,2609 E-05
00213	Y	0,0139	0,0211	0,0018	2,4453 E-05	3,5575 E-05	3,6989 E-06	0,0264	0,0353	0,0030	3,8853 E-05	6,8003 E-05	7,3305 E-06
00213	Z	0,0011	0,0009	0,0001	2,2978 E-06	4,1023 E-06	3,7417 E-07	0,0004	0,0003	0,0001	8,4889 E-07	1,5665 E-06	1,3898 E-07
00214	X	0,0883	0,0020	0,0001	2,1934 E-06	2,9737 E-04	1,7735 E-05	0,1643	0,0034	0,0002	3,735 E-06	5,682 E-04	3,2034 E-05
00214	Y	0,0124	0,0201	0,0018	2,4316 E-05	3,5493 E-05	3,7079 E-06	0,0236	0,0337	0,0030	3,8646 E-05	6,7826 E-05	7,3318 E-06
00214	Z	0,0009	0,0008	0,0001	2,2617 E-06	4,0567 E-06	3,6985 E-07	0,0003	0,0003	0,0001	8,3555 E-07	1,5491 E-06	1,3732 E-07
00215	X	0,0757	0,0019	0,0001	2,1854 E-06	2,9208 E-04	1,6511 E-05	0,1403	0,0032	0,0002	3,7191 E-06	5,5709 E-04	2,9412 E-05
00215	Y	0,0110	0,0191	0,0018	2,416 E-05	3,5221 E-05	3,7532 E-06	0,0208	0,0321	0,0030	3,8409 E-05	6,7242 E-05	7,3476 E-06
00215	Z	0,0007	0,0007	0,0001	2,2192 E-06	3,9048 E-06	3,5587 E-07	0,0003	0,0002	0,0001	8,1987 E-07	1,491 E-06	1,3186 E-07
00216	X	0,0635	0,0019	0,0001	2,1455 E-06	2,8126 E-04	1,6486 E-05	0,1170	0,0031	0,0002	3,6405 E-06	5,3459 E-04	2,9358 E-05
00216	Y	0,0095	0,0181	0,0018	2,3422 E-05	3,4652 E-05	3,7523 E-06	0,0180	0,0305	0,0029	3,7289 E-05	6,601 E-05	7,3415 E-06
00216	Z	0,0006	0,0006	0,0001	2,032 E-06	3,5914 E-06	3,5088 E-07	0,0002	0,0002	0,0001	7,5078 E-07	1,3712 E-06	1,3001 E-07
00217	X	0,0519	0,0018	0,0001	2,1195 E-06	2,6628 E-04	1,5169 E-05	0,0948	0,0029	0,0002	3,5887 E-06	5,0353 E-04	2,655 E-05
00217	Y	0,0081	0,0171	0,0017	2,2935 E-05	3,3857 E-05	3,8487 E-06	0,0153	0,0289	0,0029	3,6544 E-05	6,4268 E-05	7,4054 E-06
00217	Z	0,0004	0,0005	0,0001	1,9112 E-06	3,1607 E-06	3,1796 E-07	0,0002	0,0002	0,0000	7,0618 E-07	1,2064 E-06	1,1748 E-07
00218	X	0,0412	0,0017	0,0001	1,9233 E-06	2,4288 E-04	1,5715 E-05	0,0745	0,0028	0,0002	3,2324 E-06	4,5493 E-04	2,7414 E-05
00218	Y	0,0068	0,0162	0,0017	2,0477 E-05	3,2321 E-05	3,9045 E-06	0,0128	0,0274	0,0028	3,2666 E-05	6,0934 E-05	7,4329 E-06
00218	Z	0,0003	0,0004	0,0001	1,4635 E-06	2,4348 E-06	2,9668 E-07	0,0001	0,0002	0,0000	5,409 E-07	9,2885 E-07	1,0946 E-07
00219	X	0,0007	0,0001	0,0001	2,1635 E-06	2,8056 E-05	6,3321 E-06	0,0012	0,0002	0,0002	3,8282 E-06	4,9129 E-05	1,1475 E-05
00219	Y	0,0002	0,0013	0,0004	3,3791 E-05	7,7864 E-06	1,2897 E-06	0,0004	0,0022	0,0008	5,5878 E-05	1,4724 E-05	2,4577 E-06
00219	Z	0,0000	0,0001	0,0000	1,3224 E-06	5,1913 E-07	7,8768 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	4,9086 E-07	1,9699 E-07	2,9605 E-08
00220	X	0,0025	0,0002	0,0001	2,8712 E-06	5,1878 E-05	1,1352 E-05	0,0044	0,0004	0,0002	5,0806 E-06	9,1259 E-05	2,0793 E-05
00220	Y	0,0007	0,0031	0,0002	4,3091 E-05	1,3705 E-05	1,9612 E-06	0,0013	0,0051	0,0003	7,1548 E-05	2,5883 E-05	3,7439 E-06
00220	Z	0,0000	0,0001	0,0000	1,5577 E-06	9,0523 E-07	1,0479 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	5,7834 E-07	3,4261 E-07	3,9281 E-08
00221	X	0,0053	0,0003	0,0001	3,5018 E-06	7,3056 E-05	1,6333 E-05	0,0093	0,0006	0,0001	6,1476 E-06	1,2913 E-04	3,0031 E-05
00221	Y	0,0014	0,0052	0,0001	4,8108 E-05	1,8019 E-05	2,5481 E-06	0,0027	0,0086	0,0002	8,0307 E-05	3,3952 E-05	4,8591 E-06
00221	Z	0,0001	0,0002	0,0000	1,5783 E-06	1,106 E-06	1,2486 E-07	0,0000	0,0001	0,0000	5,8602 E-07	4,1813 E-07	4,6769 E-08
00222	X	0,0090	0,0005	0,0001	4,2829 E-06	9,3454 E-05	2,1081 E-05	0,0158	0,0009	0,0001	7,3337 E-06	1,6612 E-04	3,8845 E-05
00222	Y	0,0023	0,0074	0,0001	5,0192 E-05	2,0893 E-05	3,0728 E-06	0,0043	0,0123	0,0001	8,4454 E-05	3,9247 E-05	5,8487 E-06
00222	Z	0,0001	0,0003	0,0000	1,4094 E-06	1,1516 E-06	1,4184 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	5,2328 E-07	4,3501 E-07	5,3156 E-08
00223	X	0,0135	0,0007	0,0000	5,2863 E-06	1,1515 E-04	2,5972 E-05	0,0239	0,0013	0,0001	8,7043 E-06	2,0597 E-04	4,7905 E-05
00223	Y	0,0033	0,0097	0,0000	4,9871 E-05	2,2468 E-05	3,6205 E-06	0,0061	0,0162	0,0001	8,4784 E-05	4,2046 E-05	6,882 E-06
00223	Z	0,0002	0,0003	0,0000	1,0919 E-06	1,0802 E-06	1,6903 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	4,053 E-07	4,0769 E-07	6,3377 E-08
00224	X	0,0190	0,0010	0,0001	6,6123 E-06	1,4034 E-04	2,9242 E-05	0,0337	0,0017	0,0001	1,0374 E-05	2,5255 E-04	5,4038 E-05
00224	Y	0,0043	0,0119	0,0002	4,6831 E-05	2,3141 E-05	4,2666 E-06	0,0080	0,0199	0,0003	8,0781 E-05	4,3115 E-05	8,1108 E-06
00224	Z	0,0002	0,0004	0,0000	6,0462 E-07	9,5878 E-07	2,0677 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	2,2424 E-07	3,6152 E-07	7,7596 E-08
00225	X	0,0256	0,0013	0,0001	8,5257 E-06	1,7604 E-04	2,9787 E-05	0,0457	0,0022	0,0002	1,2667 E-05	3,1859 E-04	5,5302 E-05
00225	Y	0,0053	0,0139	0,0005	4,0226 E-05	2,38 E-05	5,0186 E-06	0,0099	0,0234	0,0007	7,105 E-05	4,4155 E-05	9,5554 E-06
00225	Z	0,0003	0,0004	0,0001	1,8876 E-07	8,5487 E-07	2,7273 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	7,1467 E-08	3,2241 E-07	1,0245 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00226	X	0,0278	0,0013	0,0006	8,3111 E-06	1,7261 E-04	3,0836 E-05	0,0498	0,0022	0,0009	1,2361 E-05	3,1228 E-04	5,6866 E-05
00226	Y	0,0056	0,0138	0,0036	3,9359 E-05	2,3646 E-05	4,3067 E-06	0,0106	0,0234	0,0063	6,9478 E-05	4,3891 E-05	8,3218 E-06
00226	Z	0,0003	0,0004	0,0001	1,7432 E-07	8,9999 E-07	2,0146 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	6,6058 E-08	3,3839 E-07	7,5233 E-08
00227	X	0,0209	0,0010	0,0005	6,5872 E-06	1,4764 E-04	2,2535 E-05	0,0373	0,0017	0,0008	1,0338 E-05	2,6611 E-04	4,1771 E-05
00227	Y	0,0046	0,0119	0,0038	4,6735 E-05	2,4284 E-05	3,7022 E-06	0,0086	0,0200	0,0066	8,0604 E-05	4,532 E-05	7,1827 E-06
00227	Z	0,0003	0,0004	0,0001	6,0771 E-07	1,0144 E-06	2,0079 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	2,2539 E-07	3,8225 E-07	7,5068 E-08
00228	X	0,0150	0,0007	0,0005	5,2897 E-06	1,2298 E-04	1,7221 E-05	0,0268	0,0013	0,0007	8,7091 E-06	2,2057 E-04	3,2024 E-05
00228	Y	0,0035	0,0097	0,0039	4,9885 E-05	2,3672 E-05	3,0241 E-06	0,0066	0,0162	0,0066	8,4812 E-05	4,438 E-05	5,8681 E-06
00228	Z	0,0002	0,0003	0,0001	1,0908 E-06	1,1356 E-06	1,7377 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	4,0489 E-07	4,2832 E-07	6,5039 E-08
00229	X	0,0101	0,0005	0,0004	4,2832 E-06	1,0105 E-04	1,2749 E-05	0,0180	0,0009	0,0007	7,3342 E-06	1,8034 E-04	2,3759 E-05
00229	Y	0,0025	0,0074	0,0039	5,0194 E-05	2,2084 E-05	2,1424 E-06	0,0047	0,0124	0,0066	8,4457 E-05	4,1562 E-05	4,163 E-06
00229	Z	0,0002	0,0003	0,0001	1,4106 E-06	1,2061 E-06	1,309 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	5,2371 E-07	4,5527 E-07	4,8981 E-08
00230	X	0,0061	0,0003	0,0004	3,501 E-06	8,0158 E-05	8,2229 E-06	0,0108	0,0006	0,0006	6,146 E-06	1,4248 E-04	1,5387 E-05
00230	Y	0,0015	0,0052	0,0037	4,8097 E-05	1,9181 E-05	1,2548 E-06	0,0029	0,0086	0,0063	8,0289 E-05	3,6221 E-05	2,4381 E-06
00230	Z	0,0001	0,0002	0,0001	1,5774 E-06	1,16 E-06	7,8067 E-08	0,0000	0,0001	0,0000	5,8569 E-07	4,3819 E-07	2,9213 E-08
00231	X	0,0030	0,0002	0,0003	2,8707 E-06	5,8378 E-05	4,1589 E-06	0,0052	0,0004	0,0005	5,0796 E-06	1,035 E-04	7,8161 E-06
00231	Y	0,0008	0,0031	0,0035	4,3064 E-05	1,4837 E-05	4,8258 E-07	0,0015	0,0051	0,0059	7,1504 E-05	2,8098 E-05	9,1348 E-07
00231	Z	0,0000	0,0001	0,0001	1,5576 E-06	9,59 E-07	3,2028 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	5,7829 E-07	3,6255 E-07	1,2054 E-08
00232	X	0,0009	0,0001	0,0003	2,1586 E-06	3,35 E-05	1,1269 E-06	0,0015	0,0002	0,0005	3,8205 E-06	5,936 E-05	1,8777 E-06
00232	Y	0,0002	0,0014	0,0031	3,3566 E-05	8,8108 E-06	3,4567 E-07	0,0004	0,0023	0,0052	5,5518 E-05	1,6736 E-05	5,9481 E-07
00232	Z	0,0000	0,0001	0,0001	1,3133 E-06	5,7249 E-07	2,1088 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	4,8744 E-07	2,168 E-07	8,0853 E-09
00233	X	0,0005	0,0001	0,0002	3,1004 E-06	1,9514 E-05	3,9325 E-06	0,0007	0,0002	0,0002	5,1038 E-06	3,0872 E-05	6,9235 E-06
00233	Y	0,0001	0,0010	0,0007	2,9241 E-05	4,0793 E-06	1,0582 E-06	0,0002	0,0018	0,0011	5,0254 E-05	7,6717 E-06	1,9619 E-06
00233	Z	0,0000	0,0000	0,0000	5,2313 E-07	3,3711 E-07	5,6356 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	1,9448 E-07	1,2812 E-07	2,1143 E-08
00234	X	0,0017	0,0003	0,0002	4,7137 E-06	3,7705 E-05	6,5815 E-06	0,0028	0,0005	0,0003	7,7663 E-06	6,1361 E-05	1,1992 E-05
00234	Y	0,0004	0,0027	0,0012	4,5026 E-05	7,8577 E-06	1,939 E-06	0,0007	0,0047	0,0020	7,7076 E-05	1,4746 E-05	3,5869 E-06
00234	Z	0,0000	0,0000	0,0000	8,4621 E-07	5,8674 E-07	9,3031 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	3,1438 E-07	2,2238 E-07	3,4734 E-08
00235	X	0,0038	0,0005	0,0003	5,5514 E-06	5,6332 E-05	9,3239 E-06	0,0062	0,0009	0,0004	9,1481 E-06	9,4598 E-05	1,7249 E-05
00235	Y	0,0008	0,0050	0,0014	5,3179 E-05	1,1269 E-05	2,7938 E-06	0,0015	0,0086	0,0024	9,0822 E-05	2,1122 E-05	5,1621 E-06
00235	Z	0,0001	0,0001	0,0000	1,0419 E-06	7,1819 E-07	1,2724 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	3,8691 E-07	2,7192 E-07	4,7437 E-08
00236	X	0,0068	0,0008	0,0003	5,8403 E-06	7,7209 E-05	1,2004 E-05	0,0112	0,0013	0,0004	9,6269 E-06	1,3366 E-04	2,24 E-05
00236	Y	0,0014	0,0075	0,0015	5,6068 E-05	1,451 E-05	3,6156 E-06	0,0026	0,0129	0,0025	9,5509 E-05	2,7165 E-05	6,6729 E-06
00236	Z	0,0001	0,0001	0,0000	1,1659 E-06	7,6376 E-07	1,5824 E-07	0,0000	0,0001	0,0000	4,3277 E-07	2,8911 E-07	5,895 E-08
00237	X	0,0106	0,0011	0,0003	5,6701 E-06	1,0195 E-04	1,4809 E-05	0,0180	0,0017	0,0004	9,3509 E-06	1,811 E-04	2,7745 E-05
00237	Y	0,0021	0,0100	0,0014	5,4584 E-05	1,7818 E-05	4,4487 E-06	0,0039	0,0172	0,0023	9,2667 E-05	3,3318 E-05	8,2069 E-06
00237	Z	0,0001	0,0002	0,0000	1,2339 E-06	7,8587 E-07	1,9809 E-07	0,0000	0,0001	0,0000	4,5776 E-07	2,9781 E-07	7,3825 E-08
00238	X	0,0157	0,0013	0,0003	4,9554 E-06	1,3182 E-04	1,7153 E-05	0,0271	0,0021	0,0004	8,1805 E-06	2,3866 E-04	3,2131 E-05
00238	Y	0,0029	0,0124	0,0011	4,7954 E-05	2,1487 E-05	5,256 E-06	0,0055	0,0212	0,0018	8,0962 E-05	4,0123 E-05	9,6772 E-06
00238	Z	0,0002	0,0003	0,0000	1,2397 E-06	8,7684 E-07	2,2905 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	4,5954 E-07	3,3313 E-07	8,5264 E-08
00239	X	0,0221	0,0015	0,0002	3,4405 E-06	1,6816 E-04	1,9151 E-05	0,0389	0,0025	0,0003	5,6966 E-06	3,0858 E-04	3,5683 E-05
00239	Y	0,0039	0,0143	0,0007	3,3956 E-05	2,6176 E-05	6,1146 E-06	0,0074	0,0243	0,0011	5,6535 E-05	4,8773 E-05	1,1208 E-05
00239	Z	0,0002	0,0003	0,0000	1,1618 E-06	1,1179 E-06	2,5318 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	4,3016 E-07	4,2574 E-07	9,3976 E-08

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00240	X	0,0232	0,0015	0,0001	3,4621 E-06	1,7219 E-04	9,7355 E-06	0,0410	0,0025	0,0002	5,7226 E-06	3,1589 E-04	1,8312 E-05
00240	Y	0,0044	0,0143	0,0021	3,3563 E-05	2,6681 E-05	4,9854 E-06	0,0082	0,0243	0,0037	5,5827 E-05	4,9791 E-05	9,2563 E-06
00240	Z	0,0002	0,0003	0,0001	1,1572 E-06	1,1771 E-06	2,8196 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	4,2849 E-07	4,4783 E-07	1,0486 E-07
00241	X	0,0166	0,0013	0,0002	4,9551 E-06	1,3558 E-04	7,3516 E-06	0,0288	0,0021	0,0003	8,1792 E-06	2,4567 E-04	1,3642 E-05
00241	Y	0,0033	0,0124	0,0026	4,7912 E-05	2,2876 E-05	4,1736 E-06	0,0062	0,0212	0,0044	8,0886 E-05	4,2694 E-05	7,7023 E-06
00241	Z	0,0002	0,0003	0,0001	1,24 E-06	9,4023 E-07	2,3409 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	4,5967 E-07	3,5673 E-07	8,6899 E-08
00242	X	0,0114	0,0010	0,0002	5,6697 E-06	1,0569 E-04	5,2659 E-06	0,0194	0,0017	0,0004	9,3501 E-06	1,8813 E-04	9,7769 E-06
00242	Y	0,0024	0,0101	0,0028	5,4588 E-05	1,9288 E-05	3,3187 E-06	0,0045	0,0172	0,0048	9,2675 E-05	3,6033 E-05	6,1047 E-06
00242	Z	0,0001	0,0002	0,0001	1,2332 E-06	8,565 E-07	1,8711 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	4,5749 E-07	3,2407 E-07	6,9391 E-08
00243	X	0,0073	0,0008	0,0002	5,8398 E-06	8,0879 E-05	3,5454 E-06	0,0122	0,0013	0,0004	9,6262 E-06	1,4061 E-04	6,7083 E-06
00243	Y	0,0016	0,0075	0,0028	5,6069 E-05	1,5992 E-05	2,4476 E-06	0,0030	0,0129	0,0048	9,551 E-05	2,9901 E-05	4,4984 E-06
00243	Z	0,0001	0,0001	0,0001	1,1666 E-06	8,3646 E-07	1,4238 E-07	0,0000	0,0001	0,0000	4,3303 E-07	3,161 E-07	5,2791 E-08
00244	X	0,0042	0,0005	0,0002	5,5513 E-06	5,9829 E-05	1,7539 E-06	0,0069	0,0009	0,0003	9,148 E-06	1,0127 E-04	3,4984 E-06
00244	Y	0,0010	0,0050	0,0026	5,3178 E-05	1,2727 E-05	1,5689 E-06	0,0018	0,0086	0,0046	9,0821 E-05	2,3815 E-05	2,8742 E-06
00244	Z	0,0001	0,0001	0,0001	1,0416 E-06	7,9029 E-07	8,7447 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	3,8681 E-07	2,9864 E-07	3,2329 E-08
00245	X	0,0020	0,0003	0,0002	4,7101 E-06	4,0911 E-05	5,8443 E-07	0,0032	0,0005	0,0003	7,762 E-06	6,7509 E-05	9,8162 E-07
00245	Y	0,0005	0,0028	0,0023	4,5042 E-05	9,2642 E-06	7,4635 E-07	0,0009	0,0047	0,0039	7,7104 E-05	1,7346 E-05	1,356 E-06
00245	Z	0,0000	0,0001	0,0001	8,4823 E-07	6,5693 E-07	3,6316 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	3,1513 E-07	2,4837 E-07	1,3317 E-08
00246	X	0,0005	0,0001	0,0001	3,0731 E-06	2,2019 E-05	1,6224 E-06	0,0009	0,0002	0,0002	5,0737 E-06	3,5644 E-05	2,5079 E-06
00246	Y	0,0001	0,0011	0,0017	2,9389 E-05	5,2754 E-06	8,7295 E-08	0,0002	0,0018	0,0029	5,0521 E-05	9,8818 E-06	1,6999 E-07
00246	Z	0,0000	0,0000	0,0001	5,3674 E-07	3,9561 E-07	1,448 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	1,9954 E-07	1,4977 E-07	5,6094 E-09
00247	X	0,0005	0,0002	0,0003	4,7684 E-06	2,1616 E-05	3,3443 E-06	0,0008	0,0003	0,0004	7,7256 E-06	3,5733 E-05	5,711 E-06
00247	Y	0,0001	0,0009	0,0017	2,2666 E-05	1,4963 E-06	5,0607 E-07	0,0001	0,0014	0,0028	3,6142 E-05	3,5217 E-06	9,5397 E-07
00247	Z	0,0000	0,0000	0,0001	5,2419 E-07	3,1559 E-07	6,9426 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	1,9293 E-07	1,2154 E-07	2,6101 E-08
00248	X	0,0019	0,0004	0,0003	5,3035 E-06	3,9632 E-05	3,4448 E-06	0,0031	0,0007	0,0005	8,4751 E-06	6,6229 E-05	5,9627 E-06
00248	Y	0,0001	0,0021	0,0022	3,2202 E-05	2,6071 E-06	1,3801 E-06	0,0003	0,0034	0,0037	5,2256 E-05	6,0409 E-06	2,5105 E-06
00248	Z	0,0000	0,0000	0,0001	7,2833 E-07	5,9061 E-07	9,4153 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	2,687 E-07	2,2606 E-07	3,5297 E-08
00249	X	0,0040	0,0007	0,0003	5,5038 E-06	5,5694 E-05	3,6105 E-06	0,0067	0,0011	0,0005	8,7711 E-06	9,4918 E-05	6,3607 E-06
00249	Y	0,0003	0,0038	0,0027	3,89 E-05	4,2016 E-06	2,3032 E-06	0,0007	0,0061	0,0044	6,3878 E-05	9,1419 E-06	4,1422 E-06
00249	Z	0,0001	0,0001	0,0001	8,7143 E-07	6,794 E-07	1,1343 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	3,2198 E-07	2,5955 E-07	4,2411 E-08
00250	X	0,0069	0,0009	0,0003	5,1901 E-06	7,2116 E-05	3,3957 E-06	0,0116	0,0015	0,0006	8,3833 E-06	1,2509 E-04	6,1243 E-06
00250	Y	0,0005	0,0056	0,0031	4,4973 E-05	7,058 E-06	3,3236 E-06	0,0011	0,0091	0,0051	7,5277 E-05	1,4089 E-05	5,9618 E-06
00250	Z	0,0001	0,0001	0,0001	1,007 E-06	6,8517 E-07	1,3728 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	3,7291 E-07	2,6144 E-07	5,1332 E-08
00251	X	0,0104	0,0011	0,0004	5,0492 E-06	9,0447 E-05	3,0919 E-06	0,0178	0,0018	0,0007	8,3991 E-06	1,6025 E-04	5,6901 E-06
00251	Y	0,0009	0,0078	0,0034	5,1189 E-05	1,2251 E-05	4,2857 E-06	0,0019	0,0128	0,0059	8,7118 E-05	2,2954 E-05	7,6674 E-06
00251	Z	0,0001	0,0002	0,0001	1,1411 E-06	5,4953 E-07	1,5482 E-07	0,0000	0,0001	0,0000	4,234 E-07	2,097 E-07	5,7859 E-08
00252	X	0,0147	0,0013	0,0005	5,0011 E-06	1,1009 E-04	6,0688 E-06	0,0255	0,0021	0,0009	8,7874 E-06	1,9807 E-04	1,1106 E-05
00252	Y	0,0015	0,0101	0,0038	5,7065 E-05	1,8256 E-05	6,1553 E-06	0,0030	0,0168	0,0066	9,9177 E-05	3,3352 E-05	1,1177 E-05
00252	Z	0,0001	0,0002	0,0001	1,2625 E-06	3,4169 E-07	3,1552 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	4,6961 E-07	1,3054 E-07	1,1913 E-07
00253	X	0,0199	0,0015	0,0006	6,0721 E-06	1,3041 E-04	8,4136 E-06	0,0349	0,0024	0,0011	1,1078 E-05	2,3729 E-04	1,5257 E-05
00253	Y	0,0025	0,0128	0,0043	6,4328 E-05	2,7035 E-05	8,8572 E-06	0,0048	0,0215	0,0075	1,1432 E-04	4,8673 E-05	1,6158 E-05
00253	Z	0,0001	0,0003	0,0001	1,3837 E-06	2,6232 E-07	5,0833 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	5,1606 E-07	9,964 E-08	1,9301 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00254	X	0,0201	0,0015	0,0002	5,9877 E-06	1,5047 E-04	5,7391 E-06	0,0353	0,0024	0,0004	1,0901 E-05	2,7429 E-04	1,057 E-05
00254	Y	0,0029	0,0129	0,0033	6,522 E-05	2,942 E-05	3,3515 E-06	0,0056	0,0216	0,0060	1,1589 E-04	5,3358 E-05	6,2034 E-06
00254	Z	0,0002	0,0003	0,0000	1,4609 E-06	3,9111 E-07	1,7068 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	5,4528 E-07	1,4907 E-07	6,2923 E-08
00255	X	0,0146	0,0013	0,0003	5,0688 E-06	1,1447 E-04	8,7957 E-06	0,0253	0,0021	0,0005	8,9121 E-06	2,0598 E-04	1,6306 E-05
00255	Y	0,0019	0,0102	0,0029	5,7885 E-05	2,0233 E-05	3,1539 E-06	0,0038	0,0168	0,0052	1,0067 E-04	3,7027 E-05	5,9106 E-06
00255	Z	0,0002	0,0002	0,0000	1,2858 E-06	4,6759 E-07	1,7627 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	4,7836 E-07	1,7797 E-07	6,5326 E-08
00256	X	0,0103	0,0011	0,0003	5,036 E-06	9,0173 E-05	1,0228 E-05	0,0175	0,0018	0,0005	8,3822 E-06	1,5958 E-04	1,8951 E-05
00256	Y	0,0012	0,0078	0,0025	5,1264 E-05	1,374 E-05	3,1712 E-06	0,0026	0,0128	0,0044	8,7254 E-05	2,5747 E-05	5,9212 E-06
00256	Z	0,0001	0,0002	0,0000	1,1414 E-06	6,3886 E-07	1,9321 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	4,2349 E-07	2,4317 E-07	7,2353 E-08
00257	X	0,0068	0,0009	0,0003	5,1903 E-06	7,1239 E-05	8,0326 E-06	0,0115	0,0015	0,0006	8,3835 E-06	1,2326 E-04	1,4858 E-05
00257	Y	0,0008	0,0056	0,0022	4,4971 E-05	8,8917 E-06	2,3705 E-06	0,0017	0,0091	0,0037	7,5273 E-05	1,7515 E-05	4,3997 E-06
00257	Z	0,0001	0,0001	0,0000	1,0067 E-06	7,7527 E-07	1,4423 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	3,7279 E-07	2,9525 E-07	5,3983 E-08
00258	X	0,0040	0,0007	0,0003	5,5108 E-06	5,5035 E-05	6,3378 E-06	0,0067	0,0011	0,0006	8,7836 E-06	9,3492 E-05	1,1627 E-05
00258	Y	0,0005	0,0038	0,0018	3,8888 E-05	6,2862 E-06	1,6262 E-06	0,0010	0,0061	0,0031	6,3858 E-05	1,2987 E-05	2,9805 E-06
00258	Z	0,0001	0,0001	0,0000	8,7016 E-07	7,7428 E-07	9,4705 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	3,215 E-07	2,9519 E-07	3,5408 E-08
00259	X	0,0019	0,0004	0,0003	5,3539 E-06	3,9402 E-05	4,4979 E-06	0,0032	0,0007	0,0006	8,5687 E-06	6,5661 E-05	8,0939 E-06
00259	Y	0,0002	0,0021	0,0015	3,2155 E-05	4,5192 E-06	8,9003 E-07	0,0005	0,0034	0,0024	5,219 E-05	9,6624 E-06	1,5943 E-06
00259	Z	0,0000	0,0000	0,0000	7,2138 E-07	6,8645 E-07	3,9269 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	2,6609 E-07	2,6203 E-07	1,4506 E-08
00260	X	0,0005	0,0002	0,0003	4,9689 E-06	2,178 E-05	3,0822 E-06	0,0009	0,0003	0,0005	8,1058 E-06	3,5969 E-05	5,2869 E-06
00260	Y	0,0001	0,0009	0,0010	2,2509 E-05	2,8332 E-06	3,3647 E-07	0,0002	0,0014	0,0016	3,5918 E-05	6,1259 E-06	6,4033 E-07
00260	Z	0,0000	0,0000	0,0000	5,0476 E-07	4,0404 E-07	1,5625 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	1,8564 E-07	1,5463 E-07	6,1522 E-09
00261	X	0,0007	0,0004	0,0001	1,0328 E-05	2,8452 E-05	6,4709 E-06	0,0012	0,0008	0,0001	1,9586 E-05	5,0695 E-05	1,1674 E-05
00261	Y	0,0002	0,0010	0,0002	2,6271 E-05	7,7605 E-06	1,6228 E-06	0,0004	0,0018	0,0004	4,4987 E-05	1,4731 E-05	3,041 E-06
00261	Z	0,0000	0,0000	0,0000	4,8653 E-07	6,6232 E-07	9,1196 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	1,7815 E-07	2,4986 E-07	3,4248 E-08
00262	X	0,0025	0,0010	0,0002	1,4048 E-05	5,2262 E-05	1,1525 E-05	0,0045	0,0018	0,0003	2,6621 E-05	9,315 E-05	2,089 E-05
00262	Y	0,0007	0,0024	0,0001	3,6079 E-05	1,3656 E-05	2,5029 E-06	0,0013	0,0042	0,0002	6,1902 E-05	2,5863 E-05	4,6901 E-06
00262	Z	0,0001	0,0000	0,0000	5,8713 E-07	1,053 E-06	1,3123 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	2,1522 E-07	3,9722 E-07	4,9063 E-08
00263	X	0,0053	0,0017	0,0003	1,6565 E-05	7,3156 E-05	1,6557 E-05	0,0095	0,0031	0,0005	3,137 E-05	1,3051 E-04	3,0069 E-05
00263	Y	0,0014	0,0043	0,0004	4,3433 E-05	1,7787 E-05	3,2803 E-06	0,0026	0,0073	0,0006	7,465 E-05	3,3606 E-05	6,1407 E-06
00263	Z	0,0001	0,0001	0,0000	6,4151 E-07	1,2174 E-06	1,6193 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	2,3568 E-07	4,5929 E-07	6,0358 E-08
00264	X	0,0090	0,0024	0,0003	1,8464 E-05	9,3019 E-05	2,1308 E-05	0,0160	0,0046	0,0006	3,4922 E-05	1,6622 E-04	3,8743 E-05
00264	Y	0,0023	0,0063	0,0006	4,9951 E-05	2,0329 E-05	3,94 E-06	0,0043	0,0109	0,0010	8,6026 E-05	3,8293 E-05	7,3684 E-06
00264	Z	0,0002	0,0001	0,0000	6,7511 E-07	1,1894 E-06	1,8402 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	2,4927 E-07	4,4881 E-07	6,8407 E-08
00265	X	0,0135	0,0033	0,0004	1,9858 E-05	1,14 E-04	2,6194 E-05	0,0241	0,0063	0,0007	3,7475 E-05	2,0424 E-04	4,7657 E-05
00265	Y	0,0032	0,0087	0,0008	5,5755 E-05	2,1449 E-05	4,6125 E-06	0,0060	0,0150	0,0014	9,6224 E-05	4,0246 E-05	8,6241 E-06
00265	Z	0,0002	0,0001	0,0000	7,1133 E-07	1,0158 E-06	2,1857 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	2,6487 E-07	3,8339 E-07	8,1134 E-08
00266	X	0,0189	0,0042	0,0004	2,0679 E-05	1,3825 E-04	2,8953 E-05	0,0338	0,0080	0,0008	3,8867 E-05	2,4847 E-04	5,2728 E-05
00266	Y	0,0041	0,0114	0,0010	6,0762 E-05	2,1494 E-05	5,0206 E-06	0,0078	0,0195	0,0017	1,0511 E-04	4,0133 E-05	9,4017 E-06
00266	Z	0,0003	0,0002	0,0000	7,7206 E-07	7,6799 E-07	2,4575 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	2,9088 E-07	2,8986 E-07	9,1014 E-08
00267	X	0,0254	0,0052	0,0004	2,1057 E-05	1,7323 E-04	2,8344 E-05	0,0455	0,0098	0,0008	3,9248 E-05	3,1232 E-04	5,1716 E-05
00267	Y	0,0051	0,0142	0,0011	6,58 E-05	2,1918 E-05	5,0761 E-06	0,0095	0,0245	0,0020	1,1415 E-04	4,0649 E-05	9,5507 E-06
00267	Z	0,0003	0,0002	0,0000	9,0913 E-07	5,6309 E-07	2,7661 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	3,4694 E-07	2,1244 E-07	1,0218 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00268	X	0,0277	0,0052	0,0012	2,0895 E-05	1,7039 E-04	3,3571 E-05	0,0496	0,0098	0,0023	3,8946 E-05	3,0731 E-04	6,1054 E-05
00268	Y	0,0055	0,0142	0,0041	6,5238 E-05	2,1812 E-05	7,6452 E-06	0,0104	0,0245	0,0070	1,1318 E-04	4,0498 E-05	1,431 E-05
00268	Z	0,0003	0,0002	0,0001	8,9909 E-07	5,9753 E-07	4,2026 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	3,4311 E-07	2,2506 E-07	1,5709 E-07
00269	X	0,0209	0,0042	0,0012	2,066 E-05	1,4574 E-04	2,3931 E-05	0,0374	0,0080	0,0023	3,8831 E-05	2,6213 E-04	4,3607 E-05
00269	Y	0,0046	0,0114	0,0039	6,0699 E-05	2,301 E-05	5,9001 E-06	0,0086	0,0196	0,0067	1,05 E-04	4,298 E-05	1,1081 E-05
00269	Z	0,0003	0,0002	0,0001	7,7173 E-07	8,5032 E-07	3,5615 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	2,9074 E-07	3,2049 E-07	1,3293 E-07
00270	X	0,0151	0,0033	0,0012	1,9861 E-05	1,2197 E-04	1,7914 E-05	0,0270	0,0063	0,0023	3,7481 E-05	2,188 E-04	3,2692 E-05
00270	Y	0,0036	0,0088	0,0036	5,5764 E-05	2,308 E-05	4,5366 E-06	0,0067	0,0151	0,0063	9,6241 E-05	4,3309 E-05	8,5333 E-06
00270	Z	0,0002	0,0001	0,0001	7,111 E-07	1,1041 E-06	2,8582 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	2,6479 E-07	4,1624 E-07	1,0655 E-07
00271	X	0,0102	0,0024	0,0011	1,8463 E-05	1,0072 E-04	1,3268 E-05	0,0182	0,0046	0,0021	3,4922 E-05	1,803 E-04	2,4241 E-05
00271	Y	0,0025	0,0063	0,0034	4,9953 E-05	2,1965 E-05	3,3242 E-06	0,0048	0,0109	0,0058	8,6029 E-05	4,1367 E-05	6,2529 E-06
00271	Z	0,0002	0,0001	0,0001	6,7583 E-07	1,2804 E-06	2,1782 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	2,4954 E-07	4,8267 E-07	8,1138 E-08
00272	X	0,0061	0,0017	0,0010	1,6562 E-05	8,033 E-05	8,58 E-06	0,0110	0,0031	0,0020	3,1365 E-05	1,4363 E-04	1,571 E-05
00272	Y	0,0016	0,0043	0,0031	4,3425 E-05	1,9403 E-05	2,1084 E-06	0,0030	0,0073	0,0053	7,4637 E-05	3,6647 E-05	3,9593 E-06
00272	Z	0,0001	0,0001	0,0001	6,4103 E-07	1,3101 E-06	1,3549 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	2,3551 E-07	4,9375 E-07	5,0357 E-08
00273	X	0,0030	0,0010	0,0009	1,4036 E-05	5,8814 E-05	4,4014 E-06	0,0054	0,0018	0,0018	2,6599 E-05	1,0513 E-04	8,0817 E-06
00273	Y	0,0008	0,0024	0,0028	3,6055 E-05	1,5249 E-05	1,0248 E-06	0,0015	0,0042	0,0047	6,1861 E-05	2,8863 E-05	1,9138 E-06
00273	Z	0,0001	0,0000	0,0001	5,875 E-07	1,1464 E-06	6,0393 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	2,1536 E-07	4,3196 E-07	2,2323 E-08
00274	X	0,0009	0,0004	0,0008	1,0231 E-05	3,3978 E-05	1,1552 E-06	0,0016	0,0008	0,0015	1,9403 E-05	6,0779 E-05	2,0295 E-06
00274	Y	0,0003	0,0011	0,0024	2,6078 E-05	9,2996 E-06	8,3843 E-08	0,0005	0,0018	0,0041	4,4655 E-05	1,7623 E-05	1,4502 E-07
00274	Z	0,0000	0,0000	0,0001	4,8482 E-07	7,5067 E-07	7,5119 E-09	0,0000	0,0000	0,0000	1,7754 E-07	2,8274 E-07	2,9628 E-09
00275	X	0,0007	0,0003	0,0004	9,2127 E-06	2,7598 E-05	4,3311 E-06	0,0011	0,0006	0,0007	1,7392 E-05	4,8545 E-05	7,8222 E-06
00275	Y	0,0001	0,0010	0,0011	2,6848 E-05	4,6128 E-06	1,0981 E-06	0,0002	0,0017	0,0019	4,6369 E-05	8,8718 E-06	2,0512 E-06
00275	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,5403 E-07	4,3221 E-07	6,2695 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	1,3231 E-07	1,6438 E-07	2,3497 E-08
00276	X	0,0025	0,0009	0,0006	1,4884 E-05	5,1627 E-05	6,0855 E-06	0,0043	0,0016	0,0010	2,809 E-05	9,119 E-05	1,115 E-05
00276	Y	0,0004	0,0025	0,0016	4,2538 E-05	8,961 E-06	1,6612 E-06	0,0008	0,0044	0,0028	7,3444 E-05	1,7092 E-05	3,099 E-06
00276	Z	0,0000	0,0000	0,0000	5,5997 E-07	7,1121 E-07	9,4239 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	2,0886 E-07	2,7028 E-07	3,5005 E-08
00277	X	0,0053	0,0016	0,0007	1,8293 E-05	7,2378 E-05	7,5713 E-06	0,0093	0,0031	0,0013	3,4524 E-05	1,2827 E-04	1,3996 E-05
00277	Y	0,0009	0,0047	0,0020	5,1901 E-05	1,2663 E-05	2,1693 E-06	0,0017	0,0082	0,0034	8,9592 E-05	2,4001 E-05	4,0387 E-06
00277	Z	0,0001	0,0001	0,0000	6,8326 E-07	8,561 E-07	1,2064 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	2,5461 E-07	3,252 E-07	4,456 E-08
00278	X	0,0089	0,0025	0,0008	2,0335 E-05	9,0496 E-05	8,7862 E-06	0,0158	0,0047	0,0015	3,8383 E-05	1,6092 E-04	1,6355 E-05
00278	Y	0,0015	0,0072	0,0022	5,7417 E-05	1,5814 E-05	2,6182 E-06	0,0029	0,0124	0,0038	9,9092 E-05	2,9787 E-05	4,8639 E-06
00278	Z	0,0001	0,0001	0,0000	7,579 E-07	8,8581 E-07	1,4228 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	2,8219 E-07	3,3636 E-07	5,2309 E-08
00279	X	0,0134	0,0035	0,0008	2,123 E-05	1,0643 E-04	1,011 E-05	0,0237	0,0065	0,0015	4,0081 E-05	1,8992 E-04	1,8898 E-05
00279	Y	0,0023	0,0099	0,0023	5,971 E-05	1,8452 E-05	3,0737 E-06	0,0044	0,0170	0,0040	1,0302 E-04	3,4535 E-05	5,7038 E-06
00279	Z	0,0002	0,0001	0,0000	7,9294 E-07	8,2765 E-07	1,7153 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	2,9499 E-07	3,1413 E-07	6,2959 E-08
00280	X	0,0184	0,0044	0,0008	2,0753 E-05	1,2103 E-04	1,1673 E-05	0,0328	0,0083	0,0015	3,9192 E-05	2,1673 E-04	2,1865 E-05
00280	Y	0,0032	0,0126	0,0022	5,8187 E-05	2,0678 E-05	3,5377 E-06	0,0060	0,0217	0,0038	1,0035 E-04	3,8456 E-05	6,5572 E-06
00280	Z	0,0002	0,0002	0,0000	7,8472 E-07	7,2416 E-07	2,0132 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	2,9163 E-07	2,7466 E-07	7,3825 E-08
00281	X	0,0241	0,0053	0,0007	1,8446 E-05	1,3455 E-04	1,4037 E-05	0,0430	0,0100	0,0013	3,4865 E-05	2,4183 E-04	2,6274 E-05
00281	Y	0,0042	0,0151	0,0020	5,1597 E-05	2,2814 E-05	4,0781 E-06	0,0078	0,0260	0,0035	8,8907 E-05	4,215 E-05	7,5435 E-06
00281	Z	0,0002	0,0002	0,0000	7,2614 E-07	6,2888 E-07	2,3995 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	2,6939 E-07	2,3826 E-07	8,8044 E-08

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00282	X	0,0310	0,0061	0,0000	1,5693 E-05	1,4579 E-04	1,4911 E-05	0,0554	0,0114	0,0000	2,9685 E-05	2,6263 E-04	2,7547 E-05
00282	Y	0,0054	0,0171	0,0000	4,393 E-05	2,4081 E-05	3,1629 E-06	0,0100	0,0296	0,0001	7,5631 E-05	4,439 E-05	6,1595 E-06
00282	Z	0,0003	0,0002	0,0000	6,4702 E-07	6,1081 E-07	2,548 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	2,3977 E-07	2,3091 E-07	9,339 E-08
00283	X	0,0250	0,0053	0,0008	1,8433 E-05	1,3867 E-04	7,8187 E-06	0,0446	0,0100	0,0014	3,4839 E-05	2,4935 E-04	1,5038 E-05
00283	Y	0,0044	0,0151	0,0021	5,1518 E-05	2,3217 E-05	3,4904 E-06	0,0083	0,0260	0,0036	8,8768 E-05	4,2986 E-05	6,6042 E-06
00283	Z	0,0002	0,0002	0,0000	7,2365 E-07	6,7485 E-07	2,6961 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	2,6847 E-07	2,5509 E-07	9,9496 E-08
00284	X	0,0191	0,0044	0,0008	2,075 E-05	1,2385 E-04	6,572 E-06	0,0341	0,0083	0,0016	3,9188 E-05	2,2205 E-04	1,2667 E-05
00284	Y	0,0034	0,0126	0,0023	5,8177 E-05	2,1581 E-05	2,9125 E-06	0,0065	0,0217	0,0040	1,0033 E-04	4,0152 E-05	5,4975 E-06
00284	Z	0,0002	0,0002	0,0000	7,8459 E-07	7,8514 E-07	2,3726 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	2,9158 E-07	2,9713 E-07	8,7576 E-08
00285	X	0,0139	0,0035	0,0008	2,123 E-05	1,092 E-04	4,8036 E-06	0,0248	0,0065	0,0016	4,008 E-05	1,9517 E-04	9,355 E-06
00285	Y	0,0025	0,0099	0,0023	5,9711 E-05	1,9395 E-05	2,2923 E-06	0,0048	0,0170	0,0040	1,0302 E-04	3,6303 E-05	4,3187 E-06
00285	Z	0,0002	0,0001	0,0000	7,929 E-07	8,9233 E-07	1,9381 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	2,9498 E-07	3,3797 E-07	7,148 E-08
00286	X	0,0094	0,0025	0,0008	2,0335 E-05	9,326 E-05	2,9214 E-06	0,0167	0,0047	0,0015	3,8383 E-05	1,6618 E-04	5,826 E-06
00286	Y	0,0017	0,0072	0,0023	5,7417 E-05	1,6769 E-05	1,6555 E-06	0,0032	0,0124	0,0039	9,9092 E-05	3,158 E-05	3,113 E-06
00286	Z	0,0001	0,0001	0,0000	7,5801 E-07	9,5294 E-07	1,4644 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	2,8224 E-07	3,611 E-07	5,3927 E-08
00287	X	0,0056	0,0016	0,0007	1,8292 E-05	7,5138 E-05	1,0481 E-06	0,0099	0,0031	0,0014	3,4524 E-05	1,3354 E-04	2,2393 E-06
00287	Y	0,0010	0,0047	0,0020	5,19 E-05	1,3623 E-05	1,0134 E-06	0,0020	0,0082	0,0035	8,9591 E-05	2,5802 E-05	1,8937 E-06
00287	Z	0,0001	0,0001	0,0000	6,832 E-07	9,2489 E-07	9,0052 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	2,5459 E-07	3,5054 E-07	3,2962 E-08
00288	X	0,0027	0,0009	0,0006	1,4883 E-05	5,4359 E-05	1,0529 E-06	0,0047	0,0016	0,0011	2,809 E-05	9,6414 E-05	1,5883 E-06
00288	Y	0,0005	0,0025	0,0016	4,2536 E-05	9,9217 E-06	4,3705 E-07	0,0009	0,0044	0,0028	7,3441 E-05	1,8894 E-05	8,0055 E-07
00288	Z	0,0000	0,0000	0,0000	5,6007 E-07	7,8062 E-07	3,7752 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	2,0889 E-07	2,9585 E-07	1,3568 E-08
00289	X	0,0007	0,0003	0,0004	9,2111 E-06	3,0023 E-05	2,3432 E-06	0,0013	0,0006	0,0007	1,7389 E-05	5,3191 E-05	4,0313 E-06
00289	Y	0,0001	0,0010	0,0011	2,6835 E-05	5,5509 E-06	1,3098 E-07	0,0003	0,0017	0,0019	4,6346 E-05	1,0623 E-05	2,5945 E-07
00289	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,5413 E-07	4,9437 E-07	1,476 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	1,3234 E-07	1,8727 E-07	5,807 E-09
00290	X	0,0005	0,0002	0,0002	6,7964 E-06	2,2611 E-05	3,3451 E-06	0,0009	0,0004	0,0004	1,2958 E-05	3,8004 E-05	5,8974 E-06
00290	Y	0,0002	0,0006	0,0009	1,7914 E-05	2,3449 E-06	1,8251 E-06	0,0003	0,0010	0,0015	3,0182 E-05	4,3547 E-06	3,4165 E-06
00290	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,9779 E-07	1,5958 E-07	1,4825 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	1,4592 E-07	5,8706 E-08	5,5509 E-08
00291	X	0,0020	0,0007	0,0004	1,2432 E-05	4,2617 E-05	4,0688 E-06	0,0034	0,0013	0,0008	2,3546 E-05	7,2509 E-05	7,3541 E-06
00291	Y	0,0002	0,0017	0,0014	3,2454 E-05	4,2863 E-06	2,1525 E-06	0,0004	0,0029	0,0024	5,5351 E-05	8,881 E-06	4,0482 E-06
00291	Z	0,0000	0,0000	0,0000	5,6373 E-07	3,4259 E-07	1,7319 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	2,069 E-07	1,3364 E-07	6,4595 E-08
00292	X	0,0043	0,0013	0,0006	1,6248 E-05	6,0494 E-05	4,6563 E-06	0,0073	0,0025	0,0011	3,0711 E-05	1,0426 E-04	8,5835 E-06
00292	Y	0,0003	0,0035	0,0019	4,2971 E-05	8,0625 E-06	2,4717 E-06	0,0007	0,0059	0,0031	7,3655 E-05	1,5908 E-05	4,6524 E-06
00292	Z	0,0000	0,0001	0,0000	6,5843 E-07	5,6519 E-07	1,9268 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	2,4214 E-07	2,1808 E-07	7,1609 E-08
00293	X	0,0074	0,0021	0,0007	1,9153 E-05	7,7535 E-05	5,0007 E-06	0,0126	0,0040	0,0013	3,6156 E-05	1,355 E-04	9,3674 E-06
00293	Y	0,0007	0,0056	0,0022	5,1887 E-05	1,2211 E-05	2,7318 E-06	0,0014	0,0095	0,0038	8,9293 E-05	2,3326 E-05	5,1404 E-06
00293	Z	0,0001	0,0001	0,0000	7,1837 E-07	7,1768 E-07	2,0579 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	2,6533 E-07	2,7487 E-07	7,6222 E-08
00294	X	0,0112	0,0030	0,0008	2,1292 E-05	9,4947 E-05	5,4647 E-06	0,0193	0,0058	0,0015	4,0152 E-05	1,6826 E-04	1,0332 E-05
00294	Y	0,0013	0,0081	0,0026	5,9438 E-05	1,6806 E-05	3,0002 E-06	0,0025	0,0139	0,0044	1,0265 E-04	3,1366 E-05	5,6463 E-06
00294	Z	0,0001	0,0001	0,0000	7,6305 E-07	7,9112 E-07	2,1854 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	2,8384 E-07	3,0121 E-07	8,0808 E-08
00295	X	0,0157	0,0040	0,0009	2,2496 E-05	1,1384 E-04	5,3013 E-06	0,0274	0,0076	0,0016	4,2367 E-05	2,0428 E-04	1,0125 E-05
00295	Y	0,0021	0,0109	0,0028	6,5305 E-05	2,1974 E-05	3,287 E-06	0,0040	0,0188	0,0049	1,1319 E-04	4,0356 E-05	6,2089 E-06
00295	Z	0,0001	0,0002	0,0000	8,0967 E-07	7,9402 E-07	2,3746 E-07	0,0000	0,0001	0,0000	3,043 E-07	3,0079 E-07	8,7848 E-08

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00296	X	0,0211	0,0051	0,0009	2,2783 E-05	1,329 E-04	3,4038 E-06	0,0371	0,0096	0,0017	4,2804 E-05	2,4092 E-04	6,7688 E-06
00296	Y	0,0032	0,0140	0,0031	7,0039 E-05	2,7434 E-05	3,5578 E-06	0,0060	0,0241	0,0053	1,2192 E-04	4,985 E-05	6,7907 E-06
00296	Z	0,0002	0,0002	0,0000	8,9947 E-07	7,24 E-07	2,6506 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	3,4249 E-07	2,7313 E-07	9,8382 E-08
00297	X	0,0214	0,0051	0,0009	2,2999 E-05	1,407 E-04	4,1752 E-06	0,0378	0,0096	0,0017	4,3207 E-05	2,5518 E-04	8,0401 E-06
00297	Y	0,0034	0,0140	0,0025	7,0684 E-05	2,8679 E-05	2,7086 E-06	0,0064	0,0241	0,0044	1,2305 E-04	5,2152 E-05	5,3964 E-06
00297	Z	0,0002	0,0002	0,0000	9,0815 E-07	7,8918 E-07	2,4114 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	3,4581 E-07	2,974 E-07	8,9004 E-08
00298	X	0,0160	0,0040	0,0009	2,2521 E-05	1,1501 E-04	3,2724 E-06	0,0279	0,0076	0,0017	4,2413 E-05	2,0653 E-04	6,221 E-06
00298	Y	0,0023	0,0109	0,0023	6,538 E-05	2,2315 E-05	2,4797 E-06	0,0044	0,0188	0,0041	1,1332 E-04	4,1038 E-05	4,9367 E-06
00298	Z	0,0001	0,0002	0,0000	8,1047 E-07	8,353 E-07	2,2506 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	3,0461 E-07	3,1606 E-07	8,3409 E-08
00299	X	0,0114	0,0030	0,0009	2,1289 E-05	9,576 E-05	3,0465 E-06	0,0197	0,0057	0,0017	4,0145 E-05	1,6987 E-04	5,6905 E-06
00299	Y	0,0015	0,0081	0,0021	5,9427 E-05	1,7165 E-05	2,1342 E-06	0,0029	0,0139	0,0037	1,0263 E-04	3,2106 E-05	4,2303 E-06
00299	Z	0,0001	0,0001	0,0000	7,6301 E-07	8,3338 E-07	1,9762 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	2,8382 E-07	3,1683 E-07	7,3342 E-08
00300	X	0,0075	0,0021	0,0008	1,9153 E-05	7,8328 E-05	2,3763 E-06	0,0129	0,0040	0,0015	3,6157 E-05	1,3709 E-04	4,3659 E-06
00300	Y	0,0008	0,0056	0,0019	5,1887 E-05	1,2646 E-05	1,6704 E-06	0,0017	0,0095	0,0033	8,9293 E-05	2,422 E-05	3,2933 E-06
00300	Z	0,0001	0,0001	0,0000	7,1823 E-07	7,6159 E-07	1,6177 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	2,6528 E-07	2,9112 E-07	6 E-08
00301	X	0,0044	0,0013	0,0007	1,6249 E-05	6,1323 E-05	2,1246 E-06	0,0075	0,0025	0,0013	3,0711 E-05	1,0594 E-04	3,7124 E-06
00301	Y	0,0004	0,0035	0,0016	4,2972 E-05	8,5907 E-06	1,2112 E-06	0,0009	0,0059	0,0027	7,3657 E-05	1,6982 E-05	2,3589 E-06
00301	Z	0,0000	0,0001	0,0000	6,5848 E-07	6,1065 E-07	1,2476 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	2,4216 E-07	2,3494 E-07	4,6135 E-08
00302	X	0,0021	0,0007	0,0006	1,243 E-05	4,3467 E-05	2,1608 E-06	0,0035	0,0012	0,0011	2,3542 E-05	7,4241 E-05	3,6396 E-06
00302	Y	0,0002	0,0017	0,0012	3,2448 E-05	4,9277 E-06	8,1731 E-07	0,0004	0,0029	0,0021	5,534 E-05	1,016 E-05	1,5486 E-06
00302	Z	0,0000	0,0000	0,0000	5,6342 E-07	3,8851 E-07	8,9861 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	2,0678 E-07	1,5085 E-07	3,3098 E-08
00303	X	0,0006	0,0002	0,0004	6,7718 E-06	2,3427 E-05	2,3411 E-06	0,0009	0,0004	0,0007	1,2911 E-05	3,9661 E-05	3,9603 E-06
00303	Y	0,0001	0,0006	0,0007	1,7848 E-05	2,4222 E-06	5,623 E-07	0,0002	0,0010	0,0012	3,0064 E-05	4,8227 E-06	1,0111 E-06
00303	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,9622 E-07	1,5408 E-07	6,1842 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	1,4533 E-07	5,9209 E-08	2,2703 E-08
00304	X	0,0196	0,0704	0,0115	4,1918 E-05	2,7661 E-05	1,4354 E-04	0,0338	0,1279	0,0196	7,7296 E-05	4,7786 E-05	2,6083 E-04
00304	Y	0,0101	0,1347	0,0026	1,8951 E-04	1,2459 E-05	6,2012 E-05	0,0174	0,2473	0,0047	3,5716 E-04	2,1214 E-05	1,1291 E-04
00304	Z	0,0003	0,0007	0,0007	2,5457 E-06	5,0466 E-07	6,79 E-06	0,0001	0,0003	0,0003	9,5261 E-07	1,9419 E-07	2,5393 E-06
00305	X	0,0200	0,0648	0,0103	3,8983 E-05	2,7643 E-05	1,3785 E-04	0,0345	0,1176	0,0175	7,1748 E-05	4,7748 E-05	2,5053 E-04
00305	Y	0,0103	0,1347	0,0020	1,9389 E-04	1,3343 E-05	7,4464 E-05	0,0177	0,2476	0,0038	3,6553 E-04	2,2904 E-05	1,3569 E-04
00305	Z	0,0003	0,0008	0,0007	4,5341 E-06	3,9994 E-07	7,1577 E-06	0,0001	0,0003	0,0002	1,694 E-06	1,549 E-07	2,6763 E-06
00306	X	0,0204	0,0592	0,0090	3,5341 E-05	2,7356 E-05	1,3505 E-04	0,0351	0,1076	0,0154	6,4916 E-05	4,7235 E-05	2,4561 E-04
00306	Y	0,0105	0,1340	0,0015	1,9418 E-04	1,3592 E-05	9,1501 E-05	0,0181	0,2465	0,0029	3,662 E-04	2,3341 E-05	1,6722 E-04
00306	Z	0,0003	0,0010	0,0006	6,3089 E-06	3,8203 E-07	6,2713 E-06	0,0001	0,0004	0,0002	2,3565 E-06	1,481 E-07	2,3454 E-06
00307	X	0,0208	0,0537	0,0078	3,0893 E-05	2,6968 E-05	1,3311 E-04	0,0358	0,0975	0,0133	5,6674 E-05	4,656 E-05	2,423 E-04
00307	Y	0,0107	0,1325	0,0011	1,8904 E-04	1,364 E-05	1,0958 E-04	0,0184	0,2439	0,0020	3,5664 E-04	2,3399 E-05	2,0094 E-04
00307	Z	0,0003	0,0013	0,0006	7,5741 E-06	3,6394 E-07	4,5483 E-06	0,0001	0,0005	0,0002	2,8291 E-06	1,4118 E-07	1,7023 E-06
00308	X	0,0211	0,0483	0,0066	2,6064 E-05	2,6697 E-05	1,3143 E-04	0,0364	0,0876	0,0113	4,7761 E-05	4,6094 E-05	2,3942 E-04
00308	Y	0,0109	0,1301	0,0009	1,8085 E-04	1,3617 E-05	1,2713 E-04	0,0188	0,2396	0,0015	3,4133 E-04	2,3329 E-05	2,3388 E-04
00308	Z	0,0003	0,0015	0,0006	8,6488 E-06	3,4801 E-07	2,4312 E-06	0,0001	0,0006	0,0002	3,2308 E-06	1,351 E-07	9,1263 E-07
00309	X	0,0215	0,0428	0,0055	2,1456 E-05	2,6285 E-05	1,2873 E-04	0,0370	0,0777	0,0092	3,9288 E-05	4,54 E-05	2,3459 E-04
00309	Y	0,0111	0,1267	0,0010	1,7076 E-04	1,3492 E-05	1,4412 E-04	0,0191	0,2336	0,0016	3,2239 E-04	2,3081 E-05	2,6599 E-04
00309	Z	0,0003	0,0017	0,0006	9,368 E-06	3,2356 E-07	9,0015 E-07	0,0001	0,0006	0,0002	3,4999 E-06	1,2583 E-07	3,4084 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00310	X	0,0218	0,0375	0,0043	1,7084 E-05	2,5794 E-05	1,2535 E-04	0,0376	0,0679	0,0072	3,1241 E-05	4,4575 E-05	2,2843 E-04
00310	Y	0,0113	0,1225	0,0014	1,5833 E-04	1,3328 E-05	1,6003 E-04	0,0194	0,2259	0,0022	2,9901 E-04	2,276 E-05	2,9624 E-04
00310	Z	0,0003	0,0017	0,0006	9,8946 E-06	2,9339 E-07	3,0477 E-06	0,0001	0,0006	0,0002	3,6972 E-06	1,1437 E-07	1,1372 E-06
00311	X	0,0222	0,0323	0,0032	1,3429 E-05	2,5122 E-05	1,2034 E-04	0,0382	0,0585	0,0053	2,452 E-05	4,3446 E-05	2,192 E-04
00311	Y	0,0115	0,1175	0,0019	1,4399 E-04	1,3081 E-05	1,7249 E-04	0,0197	0,2168	0,0030	2,72 E-04	2,2296 E-05	3,2013 E-04
00311	Z	0,0003	0,0017	0,0006	1,0147 E-05	2,6408 E-07	5,4369 E-06	0,0001	0,0006	0,0002	3,7925 E-06	1,033 E-07	2,0284 E-06
00312	X	0,0225	0,0274	0,0021	1,0733 E-05	2,4346 E-05	1,1312 E-04	0,0388	0,0495	0,0034	1,9534 E-05	4,2147 E-05	2,0588 E-04
00312	Y	0,0117	0,1118	0,0025	1,2904 E-04	1,2779 E-05	1,8098 E-04	0,0201	0,2063	0,0039	2,4381 E-04	2,1731 E-05	3,367 E-04
00312	Z	0,0003	0,0016	0,0006	1,0258 E-05	2,284 E-07	7,4929 E-06	0,0001	0,0006	0,0002	3,8348 E-06	8,9785 E-08	2,7955 E-06
00313	X	0,0228	0,0228	0,0011	9,3386 E-06	2,3544 E-05	1,0361 E-04	0,0394	0,0411	0,0016	1,695 E-05	4,0803 E-05	1,8836 E-04
00313	Y	0,0119	0,1057	0,0030	1,1492 E-04	1,2495 E-05	1,8393 E-04	0,0204	0,1949	0,0048	2,1714 E-04	2,1194 E-05	3,4294 E-04
00313	Z	0,0003	0,0014	0,0005	1,0381 E-05	1,9131 E-07	9,0112 E-06	0,0001	0,0005	0,0002	3,8824 E-06	7,5756 E-08	3,3617 E-06
00314	X	0,0232	0,0187	0,0004	8,1028 E-06	2,2956 E-05	9,1864 E-05	0,0399	0,0336	0,0007	1,496 E-05	3,9794 E-05	1,668 E-04
00314	Y	0,0121	0,0994	0,0035	9,8429 E-05	1,2403 E-05	1,8056 E-04	0,0207	0,1832	0,0057	1,8602 E-04	2,1024 E-05	3,3733 E-04
00314	Z	0,0003	0,0011	0,0005	1,027 E-05	1,6738 E-07	1,0031 E-05	0,0001	0,0004	0,0002	3,8425 E-06	6,6906 E-08	3,7409 E-06
00315	X	0,0112	0,0561	0,0115	7,7633 E-05	2,8253 E-05	1,0815 E-04	0,0192	0,1023	0,0197	1,4113 E-04	4,8703 E-05	1,9659 E-04
00315	Y	0,0063	0,0754	0,0021	1,9534 E-04	1,3331 E-05	6,6717 E-05	0,0109	0,1353	0,0039	3,6156 E-04	2,2796 E-05	1,2171 E-04
00315	Z	0,0002	0,0006	0,0007	2,1742 E-06	5,6863 E-07	9,456 E-07	0,0001	0,0002	0,0003	8,1822 E-07	2,1838 E-07	3,5876 E-07
00316	X	0,0124	0,0590	0,0115	7,1384 E-05	2,7988 E-05	1,1335 E-04	0,0212	0,1075	0,0197	1,2983 E-04	4,8264 E-05	2,0601 E-04
00316	Y	0,0069	0,0840	0,0021	2,1123 E-04	1,4203 E-05	6,5615 E-05	0,0119	0,1514	0,0039	3,9339 E-04	2,448 E-05	1,1975 E-04
00316	Z	0,0002	0,0006	0,0007	1,6306 E-06	4,9001 E-07	1,3368 E-06	0,0001	0,0002	0,0003	6,1718 E-07	1,8888 E-07	5,0241 E-07
00317	X	0,0135	0,0615	0,0115	6,6591 E-05	2,7756 E-05	1,1967 E-04	0,0232	0,1121	0,0196	1,2134 E-04	4,7874 E-05	2,1748 E-04
00317	Y	0,0075	0,0931	0,0021	2,197 E-04	1,4422 E-05	6,697 E-05	0,0129	0,1685	0,0039	4,1083 E-04	2,4912 E-05	1,2228 E-04
00317	Z	0,0002	0,0006	0,0007	1,1821 E-06	4,4894 E-07	1,9456 E-06	0,0001	0,0002	0,0003	4,5087 E-07	1,7345 E-07	7,2907 E-07
00318	X	0,0147	0,0638	0,0114	6,1539 E-05	2,761 E-05	1,2553 E-04	0,0252	0,1160	0,0196	1,1246 E-04	4,7637 E-05	2,2814 E-04
00318	Y	0,0081	0,1024	0,0021	2,2053 E-04	1,4391 E-05	6,9501 E-05	0,0140	0,1860	0,0039	4,1361 E-04	2,4881 E-05	1,2702 E-04
00318	Z	0,0003	0,0007	0,0007	1,101 E-06	4,3036 E-07	2,636 E-06	0,0001	0,0002	0,0003	4,1863 E-07	1,6648 E-07	9,8716 E-07
00319	X	0,0159	0,0657	0,0114	5,5902 E-05	2,7664 E-05	1,3195 E-04	0,0272	0,1195	0,0195	1,025 E-04	4,7757 E-05	2,3982 E-04
00319	Y	0,0087	0,1115	0,0022	2,146 E-04	1,4092 E-05	7,1391 E-05	0,0150	0,2033	0,0039	4,0335 E-04	2,4332 E-05	1,3055 E-04
00319	Z	0,0003	0,0007	0,0007	1,3501 E-06	4,1105 E-07	3,4189 E-06	0,0001	0,0003	0,0003	5,0846 E-07	1,5923 E-07	1,2802 E-06
00320	X	0,0170	0,0673	0,0114	4,9874 E-05	2,7626 E-05	1,3773 E-04	0,0292	0,1225	0,0195	9,1752 E-05	4,7703 E-05	2,5033 E-04
00320	Y	0,0093	0,1203	0,0022	2,0402 E-04	1,3524 E-05	7,215 E-05	0,0161	0,2200	0,0040	3,8405 E-04	2,3249 E-05	1,3199 E-04
00320	Z	0,0003	0,0007	0,0007	1,6591 E-06	4,3283 E-07	4,2679 E-06	0,0001	0,0003	0,0003	6,2243 E-07	1,6741 E-07	1,5979 E-06
00321	X	0,0170	0,0742	0,0128	5,6215 E-05	2,7258 E-05	1,4132 E-04	0,0292	0,1350	0,0219	1,0314 E-04	4,7016 E-05	2,5692 E-04
00321	Y	0,0093	0,1237	0,0027	2,0169 E-04	1,3541 E-05	7,391 E-05	0,0161	0,2262	0,0049	3,7965 E-04	2,323 E-05	1,352 E-04
00321	Z	0,0003	0,0008	0,0007	1,0912 E-06	4,628 E-07	4,3169 E-06	0,0001	0,0003	0,0003	4,1446 E-07	1,7868 E-07	1,6167 E-06
00322	X	0,0159	0,0723	0,0128	6,3066 E-05	2,7137 E-05	1,3407 E-04	0,0272	0,1314	0,0219	1,1551 E-04	4,6794 E-05	2,4371 E-04
00322	Y	0,0087	0,1149	0,0027	2,1633 E-04	1,4091 E-05	7,1827 E-05	0,0150	0,2095	0,0049	4,0662 E-04	2,4265 E-05	1,3124 E-04
00322	Z	0,0003	0,0008	0,0007	1,1371 E-06	4,623 E-07	3,5636 E-06	0,0001	0,0003	0,0003	4,3377 E-07	1,7841 E-07	1,3344 E-06
00323	X	0,0147	0,0700	0,0128	6,8738 E-05	2,7135 E-05	1,2754 E-04	0,0252	0,1274	0,0219	1,2559 E-04	4,6769 E-05	2,3186 E-04
00323	Y	0,0081	0,1056	0,0027	2,2301 E-04	1,4389 E-05	6,91 E-05	0,0140	0,1920	0,0049	4,1824 E-04	2,4813 E-05	1,2602 E-04
00323	Z	0,0003	0,0007	0,0007	1,3454 E-06	4,6219 E-07	2,8263 E-06	0,0001	0,0003	0,0003	5,1302 E-07	1,7839 E-07	1,0583 E-06

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00324	X	0,0135	0,0675	0,0128	7,4175 E-05	2,7286 E-05	1,2122 E-04	0,0232	0,1229	0,0220	1,3521 E-04	4,7008 E-05	2,2037 E-04
00324	Y	0,0075	0,0962	0,0027	2,2331 E-04	1,444 E-05	6,5665 E-05	0,0129	0,1742	0,0049	4,1759 E-04	2,4887 E-05	1,1958 E-04
00324	Z	0,0002	0,0007	0,0007	1,7936 E-06	4,8251 E-07	2,1294 E-06	0,0001	0,0003	0,0003	6,8009 E-07	1,8602 E-07	7,9757 E-07
00325	X	0,0124	0,0647	0,0129	7,9221 E-05	2,7368 E-05	1,1467 E-04	0,0212	0,1178	0,0221	1,4416 E-04	4,7129 E-05	2,0846 E-04
00325	Y	0,0069	0,0870	0,0027	2,1418 E-04	1,4166 E-05	6,0364 E-05	0,0119	0,1568	0,0049	3,9886 E-04	2,4335 E-05	1,0966 E-04
00325	Z	0,0002	0,0007	0,0007	2,3666 E-06	5,0578 E-07	1,4966 E-06	0,0001	0,0002	0,0003	8,9258 E-07	1,9475 E-07	5,6151 E-07
00326	X	0,0112	0,0615	0,0129	8,1894 E-05	2,769 E-05	1,0777 E-04	0,0192	0,1121	0,0222	1,4891 E-04	4,7688 E-05	1,9592 E-04
00326	Y	0,0063	0,0784	0,0027	1,8815 E-04	1,2991 E-05	5,7387 E-05	0,0109	0,1408	0,0048	3,4836 E-04	2,2124 E-05	1,0416 E-04
00326	Z	0,0002	0,0006	0,0007	3,0161 E-06	5,7107 E-07	1,042 E-06	0,0001	0,0002	0,0003	1,1322 E-06	2,1921 E-07	3,936 E-07
00327	X	0,0108	0,0021	0,0025	1,1416 E-05	2,6541 E-05	2,0997 E-05	0,0185	0,0036	0,0046	1,9597 E-05	4,5806 E-05	3,8131 E-05
00327	Y	0,0054	0,0158	0,0048	4,5098 E-05	1,3564 E-05	3,9964 E-06	0,0092	0,0267	0,0078	8,2675 E-05	2,318 E-05	6,5988 E-06
00327	Z	0,0002	0,0004	0,0005	4,4897 E-06	3,2117 E-07	1,4165 E-07	0,0001	0,0001	0,0002	1,6816 E-06	1,2435 E-07	5,0071 E-08
00328	X	0,0108	0,0028	0,0038	9,4056 E-06	2,7454 E-05	1,6148 E-05	0,0185	0,0049	0,0068	1,5613 E-05	4,735 E-05	2,9058 E-05
00328	Y	0,0054	0,0152	0,0054	5,5589 E-05	1,4416 E-05	1,4608 E-05	0,0093	0,0258	0,0089	1,005 E-04	2,4674 E-05	2,5635 E-05
00328	Z	0,0002	0,0004	0,0005	5,2218 E-06	3,7648 E-07	2,0992 E-07	0,0001	0,0001	0,0002	1,9537 E-06	1,4568 E-07	8,2481 E-08
00329	X	0,0108	0,0035	0,0051	7,2203 E-06	2,7995 E-05	1,6444 E-05	0,0186	0,0061	0,0090	1,1549 E-05	4,8245 E-05	2,962 E-05
00329	Y	0,0054	0,0146	0,0061	5,7301 E-05	1,4682 E-05	1,348 E-05	0,0093	0,0247	0,0100	1,0264 E-04	2,5162 E-05	2,3686 E-05
00329	Z	0,0001	0,0004	0,0005	5,1797 E-06	4,0582 E-07	2,1839 E-07	0,0001	0,0001	0,0002	1,937 E-06	1,5663 E-07	8,5593 E-08
00330	X	0,0108	0,0042	0,0063	5,061 E-06	2,7974 E-05	1,6325 E-05	0,0186	0,0074	0,0112	7,7098 E-06	4,8218 E-05	2,9397 E-05
00330	Y	0,0054	0,0140	0,0068	5,5247 E-05	1,4809 E-05	1,3913 E-05	0,0093	0,0235	0,0112	9,8006 E-05	2,5373 E-05	2,4459 E-05
00330	Z	0,0001	0,0004	0,0005	4,7007 E-06	4,0964 E-07	2,5138 E-07	0,0001	0,0002	0,0002	1,7577 E-06	1,5827 E-07	9,789 E-08
00331	X	0,0108	0,0050	0,0076	3,8277 E-06	2,8137 E-05	1,605 E-05	0,0186	0,0087	0,0134	6,4178 E-06	4,8515 E-05	2,8901 E-05
00331	Y	0,0054	0,0133	0,0075	5,032 E-05	1,4997 E-05	1,396 E-05	0,0093	0,0224	0,0124	8,831 E-05	2,5681 E-05	2,45 E-05
00331	Z	0,0001	0,0004	0,0004	3,7461 E-06	3,9893 E-07	1,945 E-07	0,0001	0,0002	0,0002	1,4008 E-06	1,542 E-07	7,6584 E-08
00332	X	0,0109	0,0057	0,0089	5,221 E-06	2,8347 E-05	1,5855 E-05	0,0187	0,0100	0,0156	9,9189 E-06	4,8868 E-05	2,8544 E-05
00332	Y	0,0054	0,0127	0,0082	4,4725 E-05	1,5022 E-05	1,4027 E-05	0,0093	0,0213	0,0136	7,7647 E-05	2,5734 E-05	2,4607 E-05
00332	Z	0,0001	0,0004	0,0004	2,5515 E-06	4,0434 E-07	1,8837 E-07	0,0001	0,0002	0,0002	9,5435 E-07	1,5604 E-07	7,4144 E-08
00333	X	0,0109	0,0064	0,0102	8,4977 E-06	2,8206 E-05	1,6064 E-05	0,0187	0,0113	0,0179	1,5792 E-05	4,8635 E-05	2,892 E-05
00333	Y	0,0054	0,0120	0,0089	3,9261 E-05	1,51 E-05	1,3855 E-05	0,0094	0,0201	0,0148	6,7249 E-05	2,5857 E-05	2,4315 E-05
00333	Z	0,0001	0,0004	0,0004	1,2613 E-06	4,0572 E-07	2,0996 E-07	0,0001	0,0002	0,0002	4,7256 E-07	1,5675 E-07	8,2341 E-08
00334	X	0,0109	0,0071	0,0115	1,2972 E-05	2,8492 E-05	1,0761 E-05	0,0188	0,0126	0,0202	2,3356 E-05	4,9129 E-05	1,9289 E-05
00334	Y	0,0055	0,0114	0,0096	3,3563 E-05	1,5225 E-05	1,6387 E-05	0,0094	0,0190	0,0161	5,6729 E-05	2,6073 E-05	2,8377 E-05
00334	Z	0,0001	0,0004	0,0004	1,9062 E-07	4,0906 E-07	1,2738 E-07	0,0001	0,0002	0,0001	7,2651 E-08	1,5786 E-07	4,5339 E-08
00335	X	0,0121	0,0082	0,0128	1,484 E-05	2,7122 E-05	1,9569 E-05	0,0208	0,0145	0,0223	2,5952 E-05	4,6684 E-05	3,4334 E-05
00335	Y	0,0061	0,0117	0,0104	2,6646 E-05	1,4962 E-05	2,0308 E-05	0,0105	0,0195	0,0173	4,4665 E-05	2,5645 E-05	3,5518 E-05
00335	Z	0,0002	0,0005	0,0004	8,183 E-07	4,6314 E-07	8,4185 E-07	0,0001	0,0002	0,0001	3,0354 E-07	1,7933 E-07	3,1815 E-07
00336	X	0,0132	0,0088	0,0127	1,4345 E-05	2,6609 E-05	2,5346 E-05	0,0228	0,0156	0,0223	2,5084 E-05	4,5791 E-05	4,3409 E-05
00336	Y	0,0067	0,0129	0,0104	2,6518 E-05	1,4813 E-05	2,739 E-05	0,0115	0,0215	0,0173	4,4485 E-05	2,5407 E-05	4,7847 E-05
00336	Z	0,0002	0,0005	0,0004	7,8785 E-07	4,8289 E-07	1,716 E-06	0,0001	0,0002	0,0001	2,9186 E-07	1,8696 E-07	6,4401 E-07
00337	X	0,0144	0,0094	0,0127	1,4291 E-05	2,6503 E-05	3,1419 E-05	0,0248	0,0166	0,0222	2,501 E-05	4,5635 E-05	5,287 E-05
00337	Y	0,0073	0,0140	0,0104	2,6426 E-05	1,4669 E-05	3,4901 E-05	0,0126	0,0234	0,0173	4,4313 E-05	2,513 E-05	6,103 E-05
00337	Z	0,0002	0,0005	0,0004	8,1276 E-07	4,4603 E-07	2,6566 E-06	0,0001	0,0002	0,0001	3,012 E-07	1,7313 E-07	9,9465 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00338	X	0,0155	0,0100	0,0127	1,432 E-05	2,6484 E-05	3,8548 E-05	0,0267	0,0177	0,0222	2,5075 E-05	4,563 E-05	6,3838 E-05
00338	Y	0,0080	0,0152	0,0104	2,6477 E-05	1,4724 E-05	4,339 E-05	0,0137	0,0253	0,0173	4,443 E-05	2,5237 E-05	7,5994 E-05
00338	Z	0,0002	0,0006	0,0004	7,9669 E-07	4,5919 E-07	3,7205 E-06	0,0001	0,0002	0,0001	2,9523 E-07	1,7798 E-07	1,3906 E-06
00339	X	0,0167	0,0106	0,0127	1,4228 E-05	2,6321 E-05	4,5799 E-05	0,0287	0,0187	0,0221	2,4926 E-05	4,5365 E-05	7,4994 E-05
00339	Y	0,0086	0,0163	0,0104	2,6384 E-05	1,4611 E-05	5,1931 E-05	0,0147	0,0272	0,0173	4,4283 E-05	2,5035 E-05	9,1191 E-05
00339	Z	0,0002	0,0006	0,0004	8,083 E-07	4,375 E-07	4,7892 E-06	0,0001	0,0002	0,0001	2,9956 E-07	1,6984 E-07	1,7882 E-06
00340	X	0,0178	0,0112	0,0127	1,4078 E-05	2,6288 E-05	5,299 E-05	0,0306	0,0198	0,0221	2,4686 E-05	4,5313 E-05	8,6079 E-05
00340	Y	0,0092	0,0175	0,0104	2,6369 E-05	1,4497 E-05	6,0665 E-05	0,0158	0,0291	0,0173	4,4268 E-05	2,484 E-05	1,0691 E-04
00340	Z	0,0003	0,0006	0,0004	7,9638 E-07	4,3117 E-07	5,8037 E-06	0,0001	0,0002	0,0001	2,9511 E-07	1,675 E-07	2,1654 E-06
00341	X	0,0189	0,0094	0,0114	8,1841 E-06	2,6277 E-05	4,9608 E-05	0,0325	0,0169	0,0200	1,5399 E-05	4,5321 E-05	7,9943 E-05
00341	Y	0,0098	0,0221	0,0097	3,9016 E-05	1,4602 E-05	9,0095 E-05	0,0168	0,0374	0,0161	6,7959 E-05	2,5002 E-05	1,6286 E-04
00341	Z	0,0003	0,0003	0,0004	9,3895 E-07	4,2209 E-07	1,0743 E-05	0,0001	0,0001	0,0001	3,5157 E-07	1,6386 E-07	4,0108 E-06
00342	X	0,0189	0,0074	0,0102	5,7056 E-06	2,616 E-05	4,2272 E-05	0,0325	0,0136	0,0178	1,0662 E-05	4,5137 E-05	6,9024 E-05
00342	Y	0,0098	0,0263	0,0090	5,4181 E-05	1,4474 E-05	1,0151 E-04	0,0168	0,0452	0,0149	9,681 E-05	2,4763 E-05	1,8564 E-04
00342	Z	0,0003	0,0003	0,0004	2,5772 E-06	4,1147 E-07	1,1967 E-05	0,0001	0,0001	0,0002	9,6169 E-07	1,5978 E-07	4,4689 E-06
00343	X	0,0189	0,0058	0,0089	6,3373 E-06	2,5939 E-05	3,8067 E-05	0,0325	0,0109	0,0157	9,9645 E-06	4,4774 E-05	6,3831 E-05
00343	Y	0,0098	0,0309	0,0083	7,0104 E-05	1,4331 E-05	1,0707 E-04	0,0168	0,0537	0,0138	1,2699 E-04	2,4503 E-05	1,9732 E-04
00343	Z	0,0003	0,0009	0,0004	4,0227 E-06	4,0439 E-07	1,0951 E-05	0,0001	0,0003	0,0002	1,5001 E-06	1,5709 E-07	4,0896 E-06
00344	X	0,0189	0,0045	0,0077	8,2263 E-06	2,5737 E-05	3,6057 E-05	0,0325	0,0086	0,0136	1,2539 E-05	4,4439 E-05	6,2357 E-05
00344	Y	0,0098	0,0357	0,0076	8,5411 E-05	1,4174 E-05	1,1022 E-04	0,0168	0,0627	0,0126	1,5617 E-04	2,4221 E-05	2,0432 E-04
00344	Z	0,0003	0,0013	0,0004	4,4859 E-06	3,9576 E-07	8,6415 E-06	0,0001	0,0005	0,0002	1,6718 E-06	1,5384 E-07	3,2267 E-06
00345	X	0,0189	0,0036	0,0065	1,0792 E-05	2,5399 E-05	3,6675 E-05	0,0325	0,0070	0,0115	1,6978 E-05	4,3873 E-05	6,5063 E-05
00345	Y	0,0098	0,0406	0,0070	1,0087 E-04	1,3903 E-05	1,128 E-04	0,0168	0,0719	0,0115	1,8558 E-04	2,3743 E-05	2,0991 E-04
00345	Z	0,0003	0,0016	0,0005	4,4611 E-06	3,8263 E-07	5,3812 E-06	0,0001	0,0006	0,0002	1,6616 E-06	1,4891 E-07	2,0086 E-06
00346	X	0,0189	0,0035	0,0054	1,3613 E-05	2,5082 E-05	3,9589 E-05	0,0325	0,0066	0,0095	2,2282 E-05	4,3341 E-05	7,1263 E-05
00346	Y	0,0098	0,0456	0,0063	1,1601 E-04	1,3699 E-05	1,1664 E-04	0,0168	0,0815	0,0104	2,1437 E-04	2,3382 E-05	2,1748 E-04
00346	Z	0,0003	0,0018	0,0005	3,9186 E-06	3,7314 E-07	2,0629 E-06	0,0001	0,0007	0,0002	1,4586 E-06	1,4536 E-07	7,6996 E-07
00347	X	0,0189	0,0044	0,0042	1,7251 E-05	2,4662 E-05	4,4253 E-05	0,0325	0,0079	0,0075	2,9321 E-05	4,2635 E-05	8,0168 E-05
00347	Y	0,0098	0,0509	0,0057	1,3096 E-04	1,344 E-05	1,2069 E-04	0,0168	0,0915	0,0093	2,429 E-04	2,2922 E-05	2,2526 E-04
00347	Z	0,0003	0,0018	0,0005	2,5586 E-06	3,6133 E-07	1,6286 E-06	0,0001	0,0007	0,0002	9,5278 E-07	1,4094 E-07	6,1291 E-07
00348	X	0,0189	0,0060	0,0031	2,1819 E-05	2,3894 E-05	5,1463 E-05	0,0325	0,0109	0,0056	3,7944 E-05	4,1343 E-05	9,3401 E-05
00348	Y	0,0098	0,0565	0,0051	1,4538 E-04	1,2996 E-05	1,3029 E-04	0,0168	0,1021	0,0083	2,7041 E-04	2,2132 E-05	2,429 E-04
00348	Z	0,0003	0,0017	0,0005	1,4151 E-06	3,377 E-07	4,1555 E-06	0,0001	0,0006	0,0002	5,3613 E-07	1,3204 E-07	1,5561 E-06
00349	X	0,0178	0,0071	0,0019	3,3279 E-05	2,529 E-05	4,8536 E-05	0,0306	0,0128	0,0034	5,9369 E-05	4,3642 E-05	8,8179 E-05
00349	Y	0,0092	0,0554	0,0044	1,9127 E-04	1,3897 E-05	1,1871 E-04	0,0158	0,1001	0,0071	3,5402 E-04	2,3791 E-05	2,2061 E-04
00349	Z	0,0003	0,0015	0,0005	1,9898 E-06	4,6009 E-07	2,8236 E-06	0,0001	0,0006	0,0002	7,4261 E-07	1,7915 E-07	1,0583 E-06
00350	X	0,0166	0,0057	0,0017	3,2479 E-05	2,6733 E-05	4,0533 E-05	0,0286	0,0103	0,0032	5,7959 E-05	4,6078 E-05	7,3726 E-05
00350	Y	0,0086	0,0470	0,0043	2,0222 E-04	1,4649 E-05	9,1031 E-05	0,0147	0,0846	0,0070	3,7251 E-04	2,5121 E-05	1,6933 E-04
00350	Z	0,0002	0,0013	0,0005	5,4995 E-06	4,8206 E-07	1,5191 E-06	0,0001	0,0005	0,0002	2,0447 E-06	1,873 E-07	5,6914 E-07
00351	X	0,0155	0,0043	0,0016	3,1026 E-05	2,6978 E-05	3,3309 E-05	0,0266	0,0079	0,0030	5,5239 E-05	4,6515 E-05	6,0713 E-05
00351	Y	0,0079	0,0385	0,0043	2,0073 E-04	1,4732 E-05	6,0108 E-05	0,0136	0,0688	0,0069	3,685 E-04	2,5245 E-05	1,122 E-04
00351	Z	0,0002	0,0010	0,0005	8,2872 E-06	4,5419 E-07	8,9397 E-07	0,0001	0,0004	0,0002	3,0864 E-06	1,7649 E-07	3,3314 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00352	X	0,0143	0,0031	0,0015	2,8042 E-05	2,7621 E-05	2,7848 E-05	0,0246	0,0057	0,0029	4,9681 E-05	4,761 E-05	5,0843 E-05
00352	Y	0,0073	0,0303	0,0042	1,8528 E-04	1,5064 E-05	3,3906 E-05	0,0125	0,0538	0,0068	3,393 E-04	2,5825 E-05	6,3575 E-05
00352	Z	0,0002	0,0006	0,0005	9,7919 E-06	4,5967 E-07	3,7615 E-07	0,0001	0,0002	0,0002	3,6512 E-06	1,7854 E-07	1,3784 E-07
00353	X	0,0131	0,0021	0,0014	2,4428 E-05	2,81 E-05	2,4845 E-05	0,0225	0,0038	0,0027	4,3062 E-05	4,8446 E-05	4,5607 E-05
00353	Y	0,0066	0,0231	0,0042	1,5939 E-04	1,5321 E-05	1,0044 E-05	0,0114	0,0404	0,0067	2,9141 E-04	2,6264 E-05	1,8002 E-05
00353	Z	0,0002	0,0002	0,0005	9,7492 E-06	4,6122 E-07	1,0521 E-06	0,0001	0,0001	0,0002	3,6389 E-06	1,7909 E-07	3,8813 E-07
00354	X	0,0119	0,0014	0,0014	1,873 E-05	2,7668 E-05	2,3498 E-05	0,0204	0,0025	0,0026	3,2514 E-05	4,7751 E-05	4,3295 E-05
00354	Y	0,0060	0,0176	0,0042	9,4881 E-05	1,4941 E-05	1,8709 E-05	0,0102	0,0304	0,0067	1,7452 E-04	2,557 E-05	3,1546 E-05
00354	Z	0,0002	0,0002	0,0005	6,8787 E-06	4,0898 E-07	1,3254 E-06	0,0001	0,0001	0,0002	2,5726 E-06	1,5901 E-07	4,8935 E-07
00355	X	0,0473	0,0136	0,0054	2,8706 E-05	3,0362 E-04	6,9933 E-05	0,0855	0,0248	0,0092	5,0921 E-05	5,5692 E-04	1,2814 E-04
00355	Y	0,0077	0,0162	0,0030	6,4749 E-06	6,682 E-05	2,8435 E-05	0,0141	0,0264	0,0050	1,0335 E-05	1,2052 E-04	5,0538 E-05
00355	Z	0,0002	0,0006	0,0003	1,5032 E-06	1,0969 E-06	2,1102 E-06	0,0001	0,0002	0,0001	5,5206 E-07	4,0885 E-07	7,8036 E-07
00356	X	0,0439	0,0137	0,0066	2,8489 E-05	2,6023 E-04	9,2657 E-05	0,0792	0,0249	0,0115	5,043 E-05	4,7684 E-04	1,7019 E-04
00356	Y	0,0065	0,0163	0,0028	5,6539 E-06	5,7973 E-05	3,2198 E-05	0,0119	0,0266	0,0047	9,0728 E-06	1,0438 E-04	5,7094 E-05
00356	Z	0,0002	0,0006	0,0002	1,4956 E-06	8,8315 E-07	1,6466 E-06	0,0001	0,0002	0,0001	5,4975 E-07	3,2906 E-07	6,1171 E-07
00357	X	0,0396	0,0137	0,0079	2,8552 E-05	2,1359 E-04	1,1148 E-04	0,0712	0,0249	0,0137	5,0487 E-05	3,9074 E-04	2,0504 E-04
00357	Y	0,0052	0,0163	0,0026	5,4633 E-06	4,7178 E-05	3,3005 E-05	0,0095	0,0267	0,0045	8,7931 E-06	8,4853 E-05	5,8598 E-05
00357	Z	0,0003	0,0006	0,0001	1,4 E-06	9,8387 E-07	7,8649 E-07	0,0001	0,0002	0,0000	5,1479 E-07	3,65 E-07	2,9651 E-07
00358	X	0,0347	0,0137	0,0091	2,8645 E-05	1,7255 E-04	1,1627 E-04	0,0621	0,0249	0,0159	5,0627 E-05	3,149 E-04	2,1392 E-04
00358	Y	0,0040	0,0164	0,0025	5,3232 E-06	3,802 E-05	2,9136 E-05	0,0072	0,0267	0,0043	8,5768 E-06	6,8207 E-05	5,1956 E-05
00358	Z	0,0003	0,0006	0,0001	1,3241 E-06	1,0022 E-06	4,8762 E-07	0,0001	0,0002	0,0000	4,87 E-07	3,7028 E-07	1,7596 E-07
00359	X	0,0299	0,0137	0,0104	2,8671 E-05	1,2717 E-04	1,0628 E-04	0,0532	0,0249	0,0181	5,0652 E-05	2,3097 E-04	1,9567 E-04
00359	Y	0,0030	0,0164	0,0023	5,1465 E-06	2,712 E-05	2,0274 E-05	0,0055	0,0267	0,0041	8,3006 E-06	4,8555 E-05	3,6648 E-05
00359	Z	0,0003	0,0006	0,0000	1,2498 E-06	1,0193 E-06	1,411 E-06	0,0001	0,0002	0,0000	4,5988 E-07	3,7554 E-07	5,1577 E-07
00360	X	0,0257	0,0137	0,0117	2,8692 E-05	8,8125 E-05	8,6445 E-05	0,0455	0,0249	0,0204	5,0715 E-05	1,5852 E-04	1,5946 E-04
00360	Y	0,0023	0,0163	0,0022	5,6017 E-06	1,6869 E-05	1,2442 E-05	0,0042	0,0266	0,0039	9,0365 E-06	3,0183 E-05	2,1531 E-05
00360	Z	0,0002	0,0006	0,0001	1,1429 E-06	9,7059 E-07	1,9574 E-06	0,0001	0,0002	0,0000	4,2086 E-07	3,5646 E-07	7,1937 E-07
00361	X	0,0247	0,0149	0,0130	3,1585 E-05	5,091 E-05	9,2237 E-05	0,0433	0,0271	0,0227	5,624 E-05	8,941 E-05	1,7069 E-04
00361	Y	0,0022	0,0166	0,0021	7,0097 E-06	5,2329 E-06	1,8996 E-05	0,0041	0,0270	0,0037	1,1343 E-05	9,7194 E-06	3,0256 E-05
00361	Z	0,0001	0,0005	0,0001	1,1438 E-06	5,6069 E-07	1,9342 E-06	0,0000	0,0002	0,0000	4,2104 E-07	2,0474 E-07	7,1565 E-07
00362	X	0,0268	0,0161	0,0130	2,9295 E-05	5,0062 E-05	1,1815 E-04	0,0471	0,0292	0,0227	5,1896 E-05	8,7854 E-05	2,1816 E-04
00362	Y	0,0024	0,0169	0,0021	6,1083 E-06	5,0325 E-06	1,9251 E-05	0,0045	0,0275	0,0037	9,8273 E-06	9,3557 E-06	3,3218 E-05
00362	Z	0,0002	0,0005	0,0001	1,2239 E-06	5,6651 E-07	2,6165 E-06	0,0001	0,0002	0,0000	4,5013 E-07	2,0681 E-07	9,6764 E-07
00363	X	0,0289	0,0173	0,0130	2,954 E-05	4,9912 E-05	1,371 E-04	0,0508	0,0314	0,0227	5,2342 E-05	8,7628 E-05	2,528 E-04
00363	Y	0,0026	0,0171	0,0021	5,845 E-06	4,9705 E-06	2,1545 E-05	0,0049	0,0279	0,0038	9,4146 E-06	9,2371 E-06	3,8561 E-05
00363	Z	0,0002	0,0005	0,0001	1,2606 E-06	5,6269 E-07	3,58 E-06	0,0001	0,0002	0,0000	4,6337 E-07	2,0533 E-07	1,3247 E-06
00364	X	0,0310	0,0185	0,0130	2,9431 E-05	4,9765 E-05	1,5696 E-04	0,0544	0,0335	0,0227	5,2164 E-05	8,7354 E-05	2,8915 E-04
00364	Y	0,0028	0,0174	0,0021	5,8685 E-06	5,0981 E-06	2,5735 E-05	0,0053	0,0283	0,0038	9,4308 E-06	9,4712 E-06	4,661 E-05
00364	Z	0,0002	0,0004	0,0001	1,2444 E-06	5,3091 E-07	4,3432 E-06	0,0001	0,0002	0,0000	4,5713 E-07	1,9369 E-07	1,6074 E-06
00365	X	0,0423	0,0197	0,0117	2,894 E-05	7,3323 E-05	2,7157 E-04	0,0752	0,0356	0,0204	5,1183 E-05	1,3117 E-04	4,9996 E-04
00365	Y	0,0049	0,0176	0,0022	5,4267 E-06	1,109 E-05	5,6988 E-05	0,0091	0,0287	0,0039	8,7517 E-06	2,0151 E-05	1,0269 E-04
00365	Z	0,0004	0,0004	0,0001	1,2078 E-06	1,2818 E-06	4,0465 E-06	0,0002	0,0001	0,0000	4,4401 E-07	4,7201 E-07	1,494 E-06

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00366	X	0,0546	0,0197	0,0104	2,895 E-05	1,113 E-04	3,2114 E-04	0,0981	0,0356	0,0182	5,1186 E-05	2,0153 E-04	5,9143 E-04
00366	Y	0,0078	0,0176	0,0023	5,5036 E-06	2,1203 E-05	7,4395 E-05	0,0142	0,0287	0,0041	8,8737 E-06	3,8189 E-05	1,3359 E-04
00366	Z	0,0006	0,0004	0,0000	1,2638 E-06	1,6759 E-06	1,9724 E-06	0,0002	0,0001	0,0000	4,6474 E-07	6,1803 E-07	7,2694 E-07
00367	X	0,0685	0,0197	0,0091	2,8917 E-05	1,5254 E-04	3,3701 E-04	0,1238	0,0356	0,0159	5,1166 E-05	2,7783 E-04	6,2082 E-04
00367	Y	0,0112	0,0177	0,0025	5,9577 E-06	3,2565 E-05	8,3947 E-05	0,0204	0,0288	0,0043	9,5682 E-06	5,8531 E-05	1,5044 E-04
00367	Z	0,0006	0,0004	0,0001	1,2863 E-06	1,5856 E-06	7,011 E-07	0,0002	0,0001	0,0000	4,7288 E-07	5,8551 E-07	2,6418 E-07
00368	X	0,0827	0,0197	0,0079	2,8868 E-05	1,9162 E-04	3,3198 E-04	0,1502	0,0355	0,0137	5,1145 E-05	3,5008 E-04	6,1151 E-04
00368	Y	0,0149	0,0177	0,0026	6,6335 E-06	4,4014 E-05	8,7744 E-05	0,0271	0,0289	0,0046	1,0609 E-05	7,9038 E-05	1,5711 E-04
00368	Z	0,0005	0,0003	0,0001	1,3035 E-06	1,1378 E-06	2,7621 E-06	0,0002	0,0001	0,0000	4,7889 E-07	4,2128 E-07	1,0214 E-06
00369	X	0,0962	0,0196	0,0066	2,8763 E-05	2,2309 E-04	3,0192 E-04	0,1752	0,0355	0,0114	5,1049 E-05	4,0821 E-04	5,5573 E-04
00369	Y	0,0187	0,0178	0,0029	7,5268 E-06	5,4135 E-05	8,466 E-05	0,0338	0,0290	0,0049	1,199 E-05	9,7196 E-05	1,5166 E-04
00369	Z	0,0004	0,0003	0,0002	1,3131 E-06	4,9164 E-07	4,3693 E-06	0,0001	0,0001	0,0001	4,8197 E-07	1,8485 E-07	1,6116 E-06
00370	X	0,1080	0,0196	0,0053	2,8564 E-05	2,3352 E-04	2,4552 E-04	0,1970	0,0354	0,0091	5,079 E-05	4,2743 E-04	4,5105 E-04
00370	Y	0,0221	0,0179	0,0032	8,5664 E-06	6,103 E-05	7,3583 E-05	0,0400	0,0291	0,0054	1,3599 E-05	1,096 E-04	1,3213 E-04
00370	Z	0,0002	0,0003	0,0002	1,3068 E-06	5,6651 E-07	4,6366 E-06	0,0001	0,0001	0,0001	4,7918 E-07	2,0855 E-07	1,7067 E-06
00371	X	0,1062	0,0184	0,0041	2,7688 E-05	3,0998 E-04	1,6683 E-04	0,1937	0,0334	0,0069	4,9392 E-05	5,6805 E-04	3,0569 E-04
00371	Y	0,0220	0,0176	0,0035	9,3022 E-06	7,7282 E-05	4,9726 E-05	0,0397	0,0287	0,0059	1,4789 E-05	1,3888 E-04	8,9668 E-05
00371	Z	0,0001	0,0004	0,0003	1,5469 E-06	1,426 E-06	2,4205 E-06	0,0000	0,0001	0,0001	5,6719 E-07	5,2265 E-07	8,8741 E-07
00372	X	0,0926	0,0173	0,0041	2,8037 E-05	3,3712 E-04	1,4039 E-04	0,1687	0,0313	0,0070	5,0038 E-05	6,1831 E-04	2,5734 E-04
00372	Y	0,0186	0,0173	0,0035	9,5677 E-06	8,0826 E-05	4,2431 E-05	0,0337	0,0282	0,0058	1,5182 E-05	1,4537 E-04	7,6459 E-05
00372	Z	0,0002	0,0005	0,0003	1,5049 E-06	9,0478 E-07	2,0803 E-06	0,0001	0,0002	0,0001	5,5161 E-07	3,314 E-07	7,634 E-07
00373	X	0,0784	0,0161	0,0041	2,8833 E-05	3,4537 E-04	1,1835 E-04	0,1426	0,0292	0,0070	5,1516 E-05	6,3374 E-04	2,1705 E-04
00373	Y	0,0152	0,0169	0,0034	1,0386 E-05	8,052 E-05	3,5758 E-05	0,0276	0,0275	0,0057	1,6444 E-05	1,4497 E-04	6,4314 E-05
00373	Z	0,0002	0,0005	0,0003	1,3589 E-06	3,7756 E-07	1,8535 E-06	0,0001	0,0002	0,0001	4,9749 E-07	1,4267 E-07	6,8141 E-07
00374	X	0,0641	0,0148	0,0041	2,9701 E-05	3,4487 E-04	8,6621 E-05	0,1164	0,0269	0,0070	5,3187 E-05	6,3295 E-04	1,5873 E-04
00374	Y	0,0119	0,0164	0,0033	1,2067 E-05	7,7743 E-05	2,7891 E-05	0,0216	0,0268	0,0055	1,9088 E-05	1,4015 E-04	5,0146 E-05
00374	Z	0,0001	0,0006	0,0003	1,1737 E-06	7,8095 E-07	1,5918 E-06	0,0001	0,0002	0,0001	4,2877 E-07	2,9382 E-07	5,8621 E-07
00375	X	0,0172	0,0071	0,0066	1,5831 E-05	5,0535 E-05	1,464 E-05	0,0301	0,0126	0,0116	2,7826 E-05	8,8039 E-05	2,7054 E-05
00375	Y	0,0014	0,0104	0,0006	2,7382 E-05	5,753 E-06	9,7586 E-06	0,0025	0,0173	0,0012	4,5817 E-05	1,0114 E-05	1,7764 E-05
00375	Z	0,0001	0,0004	0,0000	9,5396 E-07	1,106 E-06	3,7528 E-07	0,0000	0,0002	0,0000	3,5546 E-07	4,0964 E-07	1,4473 E-07
00376	X	0,0166	0,0072	0,0072	1,596 E-05	4,9685 E-05	1,4717 E-05	0,0290	0,0127	0,0126	2,8047 E-05	8,6212 E-05	2,6751 E-05
00376	Y	0,0014	0,0104	0,0011	2,7247 E-05	5,7917 E-06	1,1819 E-05	0,0024	0,0173	0,0018	4,5591 E-05	9,8637 E-06	2,0929 E-05
00376	Z	0,0001	0,0004	0,0001	9,5617 E-07	1,3327 E-06	3,4528 E-07	0,0000	0,0002	0,0000	3,563 E-07	4,9535 E-07	1,3411 E-07
00377	X	0,0160	0,0072	0,0078	1,6114 E-05	4,8713 E-05	1,5804 E-05	0,0279	0,0128	0,0136	2,8314 E-05	8,4277 E-05	2,8174 E-05
00377	Y	0,0015	0,0104	0,0021	2,715 E-05	5,7041 E-06	1,3155 E-05	0,0027	0,0173	0,0034	4,5429 E-05	9,7072 E-06	2,2806 E-05
00377	Z	0,0001	0,0004	0,0001	9,569 E-07	1,2779 E-06	2,217 E-07	0,0000	0,0002	0,0000	3,5657 E-07	4,7648 E-07	8,7846 E-08
00378	X	0,0153	0,0073	0,0084	1,6309 E-05	4,7534 E-05	1,6782 E-05	0,0267	0,0129	0,0147	2,8656 E-05	8,2445 E-05	2,9561 E-05
00378	Y	0,0019	0,0105	0,0031	2,7118 E-05	6,0178 E-06	1,3933 E-05	0,0032	0,0174	0,0051	4,5374 E-05	1,0657 E-05	2,3884 E-05
00378	Z	0,0001	0,0004	0,0001	9,6323 E-07	1,0741 E-06	1,1131 E-07	0,0000	0,0002	0,0000	3,5899 E-07	4,0224 E-07	4,388 E-08
00379	X	0,0140	0,0075	0,0098	1,6818 E-05	4,3436 E-05	1,4206 E-05	0,0243	0,0132	0,0170	2,9566 E-05	7,4623 E-05	2,5505 E-05
00379	Y	0,0030	0,0105	0,0053	2,7256 E-05	4,3605 E-06	1,5076 E-05	0,0050	0,0175	0,0089	4,559 E-05	8,0527 E-06	2,631 E-05
00379	Z	0,0001	0,0004	0,0002	9,6484 E-07	5,1554 E-07	1,0017 E-07	0,0000	0,0002	0,0001	3,5963 E-07	1,9643 E-07	3,9994 E-08

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00380	X	0,0133	0,0075	0,0105	1,6813 E-05	4,0621 E-05	1,4308 E-05	0,0231	0,0133	0,0184	2,9558 E-05	6,9329 E-05	2,5764 E-05
00380	Y	0,0036	0,0105	0,0066	2,7198 E-05	4,3234 E-06	1,4674 E-05	0,0061	0,0175	0,0110	4,5495 E-05	8,0222 E-06	2,5661 E-05
00380	Z	0,0001	0,0004	0,0002	9,5756 E-07	2,1064 E-07	1,2458 E-07	0,0000	0,0002	0,0001	3,5689 E-07	8,2939 E-08	4,9535 E-08
00381	X	0,0126	0,0075	0,0113	1,6832 E-05	3,7002 E-05	1,3619 E-05	0,0219	0,0133	0,0197	2,9583 E-05	6,3106 E-05	2,4536 E-05
00381	Y	0,0043	0,0105	0,0078	2,7209 E-05	6,3428 E-06	1,4902 E-05	0,0073	0,0176	0,0131	4,5518 E-05	1,1202 E-05	2,6018 E-05
00381	Z	0,0001	0,0004	0,0003	9,4766 E-07	1,3232 E-07	9,0635 E-08	0,0000	0,0002	0,0001	3,5314 E-07	4,822 E-08	3,6039 E-08
00382	X	0,0119	0,0075	0,0121	1,7081 E-05	3,2875 E-05	1,9509 E-05	0,0206	0,0133	0,0211	3,0022 E-05	5,6223 E-05	3,5159 E-05
00382	Y	0,0049	0,0106	0,0091	2,739 E-05	9,9486 E-06	1,2518 E-05	0,0084	0,0176	0,0152	4,5821 E-05	1,7122 E-05	2,2212 E-05
00382	Z	0,0001	0,0004	0,0003	9,4608 E-07	1,1189 E-07	4,0086 E-07	0,0000	0,0002	0,0001	3,5256 E-07	4,3118 E-08	1,5514 E-07
00383	X	0,0221	0,0118	0,0119	1,4262 E-05	3,6852 E-05	6,919 E-05	0,0378	0,0209	0,0209	2,5003 E-05	6,1693 E-05	1,1254 E-04
00383	Y	0,0072	0,0186	0,0091	2,6243 E-05	8,1079 E-06	4,7357 E-05	0,0124	0,0311	0,0151	4,4054 E-05	1,43 E-05	7,9574 E-05
00383	Z	0,0001	0,0007	0,0003	8,1546 E-07	4,4683 E-07	2,1098 E-06	0,0000	0,0003	0,0001	3,0229 E-07	1,5865 E-07	7,8325 E-07
00384	X	0,0255	0,0118	0,0112	1,44 E-05	4,8338 E-05	6,5423 E-05	0,0433	0,0208	0,0196	2,5234 E-05	7,9705 E-05	1,0799 E-04
00384	Y	0,0055	0,0186	0,0078	2,6161 E-05	6,0918 E-06	3,3025 E-05	0,0096	0,0310	0,0130	4,3882 E-05	1,1475 E-05	5,1794 E-05
00384	Z	0,0001	0,0007	0,0003	8,468 E-07	4,1591 E-07	1,1969 E-06	0,0000	0,0003	0,0001	3,1413 E-07	1,488 E-07	4,468 E-07
00385	X	0,0285	0,0118	0,0105	1,45 E-05	5,836 E-05	5,3894 E-05	0,0483	0,0208	0,0184	2,5402 E-05	9,5579 E-05	9,1103 E-05
00385	Y	0,0043	0,0186	0,0065	2,6091 E-05	5,9783 E-06	2,4037 E-05	0,0078	0,0310	0,0108	4,3736 E-05	1,0499 E-05	3,5977 E-05
00385	Z	0,0002	0,0007	0,0002	8,7561 E-07	4,3701 E-07	2,8646 E-06	0,0001	0,0003	0,0001	3,2499 E-07	1,7235 E-07	1,0609 E-06
00386	X	0,0308	0,0118	0,0098	1,4541 E-05	6,3951 E-05	3,8865 E-05	0,0523	0,0208	0,0171	2,5473 E-05	1,0488 E-04	6,8506 E-05
00386	Y	0,0036	0,0186	0,0052	2,6087 E-05	7,0302 E-06	1,7276 E-05	0,0066	0,0310	0,0087	4,3724 E-05	1,1595 E-05	2,6063 E-05
00386	Z	0,0003	0,0007	0,0002	8,8992 E-07	1,0008 E-06	3,4423 E-06	0,0001	0,0003	0,0001	3,3044 E-07	3,8538 E-07	1,2685 E-06
00387	X	0,0323	0,0118	0,0091	1,4487 E-05	6,6139 E-05	2,3265 E-05	0,0550	0,0208	0,0158	2,5381 E-05	1,0907 E-04	4,3897 E-05
00387	Y	0,0031	0,0186	0,0040	2,6088 E-05	8,3022 E-06	1,1776 E-05	0,0057	0,0310	0,0066	4,3726 E-05	1,3941 E-05	1,9765 E-05
00387	Z	0,0005	0,0007	0,0002	9,0343 E-07	1,5648 E-06	2,7391 E-06	0,0002	0,0003	0,0001	3,3556 E-07	5,9266 E-07	1,0003 E-06
00388	X	0,0329	0,0118	0,0083	1,4435 E-05	6,4999 E-05	1,7626 E-05	0,0564	0,0208	0,0146	2,5294 E-05	1,0825 E-04	3,1147 E-05
00388	Y	0,0027	0,0186	0,0027	2,6098 E-05	9,5163 E-06	1,0143 E-05	0,0050	0,0310	0,0045	4,3749 E-05	1,678 E-05	1,907 E-05
00388	Z	0,0006	0,0007	0,0001	9,1494 E-07	1,9556 E-06	1,2655 E-06	0,0002	0,0003	0,0000	3,3989 E-07	7,338 E-07	4,5285 E-07
00389	X	0,0329	0,0118	0,0076	1,4342 E-05	5,9582 E-05	2,0238 E-05	0,0569	0,0207	0,0133	2,5138 E-05	1,0079 E-04	3,0177 E-05
00389	Y	0,0023	0,0186	0,0015	2,6169 E-05	9,8837 E-06	1,4113 E-05	0,0043	0,0311	0,0025	4,3913 E-05	1,8165 E-05	2,6543 E-05
00389	Z	0,0006	0,0007	0,0001	9,1217 E-07	1,7696 E-06	1,1462 E-06	0,0002	0,0003	0,0000	3,3885 E-07	6,596 E-07	4,4861 E-07
00390	X	0,0327	0,0117	0,0069	1,4187 E-05	5,3124 E-05	1,9671 E-05	0,0570	0,0207	0,0121	2,4876 E-05	9,1512 E-05	2,8816 E-05
00390	Y	0,0022	0,0186	0,0006	2,625 E-05	8,243 E-06	2,3899 E-05	0,0039	0,0311	0,0012	4,4105 E-05	1,5276 E-05	4,4882 E-05
00390	Z	0,0005	0,0007	0,0000	9,0828 E-07	1,3127 E-06	3,1607 E-06	0,0002	0,0002	0,0000	3,3732 E-07	4,8566 E-07	1,1967 E-06
00391	X	0,0308	0,0111	0,0063	1,4049 E-05	4,8498 E-05	1,5201 E-05	0,0539	0,0196	0,0109	2,4626 E-05	8,502 E-05	2,8749 E-05
00391	Y	0,0026	0,0175	0,0014	2,6448 E-05	4,666 E-06	2,7793 E-05	0,0049	0,0292	0,0024	4,4423 E-05	8,6767 E-06	5,264 E-05
00391	Z	0,0002	0,0006	0,0000	8,9951 E-07	5,0997 E-07	4,5401 E-06	0,0001	0,0002	0,0000	3,34 E-07	1,8606 E-07	1,7044 E-06
00392	X	0,0286	0,0105	0,0062	1,4299 E-05	4,8624 E-05	1,4545 E-05	0,0502	0,0185	0,0109	2,505 E-05	8,5255 E-05	2,7784 E-05
00392	Y	0,0025	0,0163	0,0014	2,6385 E-05	4,744 E-06	1,9808 E-05	0,0046	0,0273	0,0024	4,4317 E-05	8,8221 E-06	3,7559 E-05
00392	Z	0,0002	0,0006	0,0000	8,5745 E-07	5,1107 E-07	3,884 E-06	0,0001	0,0002	0,0000	3,1849 E-07	1,8653 E-07	1,4581 E-06
00393	X	0,0265	0,0098	0,0062	1,4512 E-05	4,8936 E-05	1,5389 E-05	0,0465	0,0174	0,0108	2,5421 E-05	8,5808 E-05	2,944 E-05
00393	Y	0,0023	0,0152	0,0014	2,6482 E-05	4,7518 E-06	1,3562 E-05	0,0043	0,0253	0,0024	4,4439 E-05	8,8374 E-06	2,5523 E-05
00393	Z	0,0002	0,0006	0,0000	8,5724 E-07	5,1131 E-07	3,1174 E-06	0,0001	0,0002	0,0000	3,1853 E-07	1,867 E-07	1,1705 E-06

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00394	X	0,0244	0,0092	0,0062	1,4617 E-05	4,8875 E-05	1,6801 E-05	0,0427	0,0162	0,0108	2,5618 E-05	8,5706 E-05	3,1973 E-05
00394	Y	0,0021	0,0140	0,0014	2,6677 E-05	4,7686 E-06	9,6744 E-06	0,0039	0,0234	0,0024	4,4741 E-05	8,8693 E-06	1,7961 E-05
00394	Z	0,0002	0,0005	0,0000	8,563 E-07	4,9262 E-07	2,4942 E-06	0,0001	0,0002	0,0000	3,183 E-07	1,7991 E-07	9,3648 E-07
00395	X	0,0222	0,0085	0,0062	1,4891 E-05	4,9084 E-05	1,688 E-05	0,0389	0,0151	0,0107	2,6117 E-05	8,6072 E-05	3,1976 E-05
00395	Y	0,0019	0,0128	0,0014	2,6935 E-05	4,7478 E-06	6,973 E-06	0,0036	0,0214	0,0024	4,5145 E-05	8,8338 E-06	1,2688 E-05
00395	Z	0,0001	0,0005	0,0000	8,7305 E-07	4,6992 E-07	1,8086 E-06	0,0000	0,0002	0,0000	3,2472 E-07	1,7164 E-07	6,7937 E-07
00396	X	0,0200	0,0078	0,0061	1,4796 E-05	4,9073 E-05	1,7398 E-05	0,0351	0,0139	0,0106	2,5942 E-05	8,6059 E-05	3,2697 E-05
00396	Y	0,0017	0,0116	0,0014	2,6795 E-05	4,6439 E-06	5,2295 E-06	0,0032	0,0194	0,0024	4,4887 E-05	8,6427 E-06	9,7285 E-06
00396	Z	0,0001	0,0005	0,0000	8,9668 E-07	4,4185 E-07	9,4009 E-07	0,0000	0,0002	0,0000	3,3379 E-07	1,6141 E-07	3,5458 E-07
00397	X	0,0187	0,0019	0,0111	7,789 E-06	5,0407 E-05	1,8847 E-05	0,0329	0,0031	0,0196	1,4232 E-05	8,8432 E-05	3,4191 E-05
00397	Y	0,0016	0,0155	0,0011	6,7878 E-05	4,7903 E-06	1,1861 E-05	0,0030	0,0263	0,0018	1,2267 E-04	8,922 E-06	2,1251 E-05
00397	Z	0,0000	0,0004	0,0001	1,0197 E-05	3,775 E-07	7,143 E-07	0,0000	0,0001	0,0000	3,8054 E-06	1,3779 E-07	2,692 E-07
00398	X	0,0187	0,0026	0,0089	7,1161 E-06	4,894 E-05	2,0812 E-05	0,0329	0,0045	0,0157	1,2684 E-05	8,581 E-05	3,7636 E-05
00398	Y	0,0016	0,0150	0,0010	6,4865 E-05	4,7189 E-06	1,0716 E-05	0,0030	0,0254	0,0017	1,1699 E-04	8,7851 E-06	1,9155 E-05
00398	Z	0,0000	0,0004	0,0001	9,6679 E-06	4,0646 E-07	3,6408 E-07	0,0000	0,0001	0,0000	3,6083 E-06	1,4845 E-07	1,4009 E-07
00399	X	0,0187	0,0034	0,0067	7,8084 E-06	4,999 E-05	1,9227 E-05	0,0329	0,0060	0,0119	1,3251 E-05	8,7705 E-05	3,4812 E-05
00399	Y	0,0016	0,0145	0,0010	5,7678 E-05	4,7503 E-06	1,0684 E-05	0,0030	0,0245	0,0016	1,0365 E-04	8,8509 E-06	1,9183 E-05
00399	Z	0,0000	0,0004	0,0001	7,8553 E-06	3,4553 E-07	6,4383 E-07	0,0000	0,0001	0,0000	2,9317 E-06	1,2611 E-07	2,4385 E-07
00400	X	0,0184	0,0050	0,0025	1,1501 E-05	4,7967 E-05	1,292 E-05	0,0323	0,0087	0,0045	1,9166 E-05	8,4113 E-05	2,2591 E-05
00400	Y	0,0016	0,0134	0,0010	4,4848 E-05	4,6959 E-06	1,8086 E-05	0,0029	0,0225	0,0017	7,9596 E-05	8,7424 E-06	3,1376 E-05
00400	Z	0,0001	0,0004	0,0000	4,8654 E-06	3,9706 E-07	1,3563 E-07	0,0000	0,0002	0,0000	1,8168 E-06	1,4512 E-07	5,2762 E-08
00401	X	0,0182	0,0055	0,0004	1,3488 E-05	4,7934 E-05	1,0828 E-05	0,0320	0,0097	0,0008	2,2673 E-05	8,4056 E-05	1,8924 E-05
00401	Y	0,0016	0,0125	0,0011	3,7765 E-05	4,707 E-06	1,9135 E-05	0,0029	0,0209	0,0019	6,6286 E-05	8,762 E-06	3,2897 E-05
00401	Z	0,0001	0,0004	0,0000	2,9849 E-06	3,9199 E-07	5,5011 E-08	0,0000	0,0002	0,0000	1,115 E-06	1,4326 E-07	2,2042 E-08
00402	X	0,0181	0,0060	0,0017	1,5314 E-05	4,7777 E-05	1,0069 E-05	0,0318	0,0105	0,0029	2,618 E-05	8,3773 E-05	1,8001 E-05
00402	Y	0,0016	0,0116	0,0013	3,298 E-05	4,7344 E-06	1,764 E-05	0,0029	0,0194	0,0022	5,718 E-05	8,8091 E-06	3,0252 E-05
00402	Z	0,0001	0,0004	0,0000	1,6432 E-06	4,0378 E-07	1,712 E-07	0,0000	0,0002	0,0000	6,1443 E-07	1,4759 E-07	6,0015 E-08
00403	X	0,0180	0,0065	0,0038	1,6925 E-05	4,7826 E-05	1,1677 E-05	0,0317	0,0114	0,0066	2,935 E-05	8,3857 E-05	2,1506 E-05
00403	Y	0,0016	0,0108	0,0014	2,9283 E-05	4,7884 E-06	1,3415 E-05	0,0029	0,0181	0,0025	4,9831 E-05	8,9059 E-06	2,3407 E-05
00403	Z	0,0001	0,0004	0,0000	1,6082 E-07	4,0066 E-07	2,6885 E-07	0,0000	0,0002	0,0000	6,1488 E-08	1,4647 E-07	9,6177 E-08
00404	X	0,0202	0,0078	0,0060	1,4796 E-05	4,9073 E-05	1,7398 E-05	0,0354	0,0139	0,0104	2,5942 E-05	8,6059 E-05	3,2697 E-05
00404	Y	0,0018	0,0116	0,0016	2,6795 E-05	4,6439 E-06	5,2295 E-06	0,0033	0,0194	0,0028	4,4887 E-05	8,6427 E-06	9,7285 E-06
00404	Z	0,0001	0,0005	0,0000	8,9668 E-07	4,4185 E-07	9,4009 E-07	0,0000	0,0002	0,0000	3,3379 E-07	1,6141 E-07	3,5458 E-07
00405	X	0,0224	0,0085	0,0060	1,4891 E-05	4,9084 E-05	1,688 E-05	0,0392	0,0151	0,0105	2,6117 E-05	8,6072 E-05	3,1976 E-05
00405	Y	0,0020	0,0128	0,0016	2,6935 E-05	4,7478 E-06	6,973 E-06	0,0037	0,0214	0,0028	4,5145 E-05	8,8338 E-06	1,2688 E-05
00405	Z	0,0001	0,0005	0,0000	8,7305 E-07	4,6992 E-07	1,8086 E-06	0,0000	0,0002	0,0000	3,2472 E-07	1,7164 E-07	6,7937 E-07
00406	X	0,0245	0,0092	0,0060	1,4617 E-05	4,8875 E-05	1,6801 E-05	0,0430	0,0162	0,0105	2,5618 E-05	8,5706 E-05	3,1973 E-05
00406	Y	0,0022	0,0140	0,0016	2,6677 E-05	4,7686 E-06	9,6744 E-06	0,0041	0,0234	0,0028	4,4741 E-05	8,8693 E-06	1,7961 E-05
00406	Z	0,0001	0,0005	0,0000	8,563 E-07	4,9262 E-07	2,4942 E-06	0,0000	0,0002	0,0000	3,183 E-07	1,7991 E-07	9,3648 E-07
00407	X	0,0266	0,0098	0,0061	1,4512 E-05	4,8936 E-05	1,5389 E-05	0,0468	0,0174	0,0106	2,5421 E-05	8,5808 E-05	2,944 E-05
00407	Y	0,0024	0,0152	0,0016	2,6482 E-05	4,7518 E-06	1,3562 E-05	0,0045	0,0253	0,0028	4,4439 E-05	8,8374 E-06	2,5523 E-05
00407	Z	0,0002	0,0006	0,0000	8,5724 E-07	5,1131 E-07	3,1174 E-06	0,0001	0,0002	0,0000	3,1853 E-07	1,867 E-07	1,1705 E-06

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00408	X	0,0288	0,0105	0,0061	1,4299 E-05	4,8624 E-05	1,4545 E-05	0,0505	0,0185	0,0106	2,505 E-05	8,5255 E-05	2,7784 E-05
00408	Y	0,0026	0,0163	0,0016	2,6385 E-05	4,744 E-06	1,9808 E-05	0,0049	0,0273	0,0028	4,4317 E-05	8,8221 E-06	3,7559 E-05
00408	Z	0,0002	0,0006	0,0000	8,5745 E-07	5,1107 E-07	3,884 E-06	0,0001	0,0002	0,0000	3,1849 E-07	1,8653 E-07	1,4581 E-06
00409	X	0,0309	0,0111	0,0061	1,4049 E-05	4,8498 E-05	1,5201 E-05	0,0542	0,0196	0,0107	2,4626 E-05	8,502 E-05	2,8749 E-05
00409	Y	0,0028	0,0175	0,0016	2,6448 E-05	4,666 E-06	2,7793 E-05	0,0053	0,0292	0,0028	4,4423 E-05	8,6767 E-06	5,264 E-05
00409	Z	0,0002	0,0006	0,0000	8,9951 E-07	5,0997 E-07	4,5401 E-06	0,0001	0,0002	0,0000	3,34 E-07	1,8606 E-07	1,7044 E-06
00410	X	0,0329	0,0111	0,0039	1,4586 E-05	4,7512 E-05	2,1068 E-05	0,0578	0,0194	0,0068	2,5464 E-05	8,3264 E-05	3,8759 E-05
00410	Y	0,0030	0,0207	0,0015	3,981 E-05	4,8636 E-06	7,0841 E-05	0,0057	0,0354	0,0025	7,0445 E-05	9,0466 E-06	1,323 E-04
00410	Z	0,0002	0,0003	0,0000	3,1638 E-07	4,7042 E-07	1,2214 E-05	0,0001	0,0001	0,0000	1,2109 E-07	1,714 E-07	4,5681 E-06
00411	X	0,0329	0,0101	0,0018	1,2407 E-05	4,7313 E-05	2,7669 E-05	0,0577	0,0176	0,0030	2,2092 E-05	8,2905 E-05	4,9162 E-05
00411	Y	0,0030	0,0241	0,0013	5,6491 E-05	4,9035 E-06	9,1127 E-05	0,0057	0,0419	0,0022	1,0245 E-04	9,1122 E-06	1,6964 E-04
00411	Z	0,0002	0,0004	0,0000	1,4156 E-06	5,0683 E-07	1,5725 E-05	0,0001	0,0002	0,0000	5,319 E-07	1,8496 E-07	5,8767 E-06
00412	X	0,0329	0,0089	0,0004	1,0289 E-05	4,725 E-05	3,3319 E-05	0,0577	0,0155	0,0008	1,8902 E-05	8,2784 E-05	5,8157 E-05
00412	Y	0,0030	0,0282	0,0012	7,3903 E-05	4,9581 E-06	1,0069 E-04	0,0057	0,0497	0,0019	1,3561 E-04	9,2039 E-06	1,8732 E-04
00412	Z	0,0002	0,0012	0,0000	2,4017 E-06	5,5373 E-07	1,6363 E-05	0,0001	0,0004	0,0000	9,0049 E-07	2,0235 E-07	6,1116 E-06
00413	X	0,0329	0,0075	0,0026	9,2028 E-06	4,7248 E-05	3,8289 E-05	0,0577	0,0131	0,0046	1,7312 E-05	8,2765 E-05	6,6271 E-05
00413	Y	0,0030	0,0327	0,0011	9,0463 E-05	5,0021 E-06	1,0542 E-04	0,0057	0,0583	0,0017	1,6702 E-04	9,276 E-06	1,9615 E-04
00413	Z	0,0002	0,0019	0,0000	2,459 E-06	5,9803 E-07	1,5151 E-05	0,0001	0,0007	0,0000	9,2183 E-07	2,1874 E-07	5,6558 E-06
00414	X	0,0329	0,0061	0,0047	1,0234 E-05	4,7418 E-05	4,2204 E-05	0,0577	0,0108	0,0083	1,8948 E-05	8,3042 E-05	7,2983 E-05
00414	Y	0,0030	0,0374	0,0010	1,0677 E-04	5,0622 E-06	1,0546 E-04	0,0057	0,0671	0,0016	1,9785 E-04	9,3763 E-06	1,9635 E-04
00414	Z	0,0002	0,0026	0,0001	2,061 E-06	6,5834 E-07	1,2814 E-05	0,0001	0,0010	0,0000	7,7348 E-07	2,4098 E-07	4,7798 E-06
00415	X	0,0329	0,0049	0,0069	1,3034 E-05	4,7541 E-05	4,5041 E-05	0,0577	0,0089	0,0122	2,3426 E-05	8,3243 E-05	7,8074 E-05
00415	Y	0,0030	0,0421	0,0010	1,2244 E-04	5,1188 E-06	1,0335 E-04	0,0057	0,0759	0,0016	2,2741 E-04	9,4727 E-06	1,9251 E-04
00415	Z	0,0002	0,0031	0,0001	1,3235 E-06	7,0164 E-07	1,036 E-05	0,0001	0,0012	0,0000	5,0035 E-07	2,5698 E-07	3,8611 E-06
00416	X	0,0329	0,0044	0,0091	1,7123 E-05	4,7649 E-05	4,7062 E-05	0,0577	0,0081	0,0160	3,0214 E-05	8,3423 E-05	8,187 E-05
00416	Y	0,0030	0,0466	0,0010	1,3738 E-04	5,1558 E-06	1,0009 E-04	0,0057	0,0845	0,0017	2,5552 E-04	9,5367 E-06	1,8653 E-04
00416	Z	0,0002	0,0035	0,0001	1,5688 E-06	7,2723 E-07	7,7147 E-06	0,0001	0,0013	0,0000	5,9449 E-07	2,6643 E-07	2,8718 E-06
00417	X	0,0329	0,0049	0,0113	2,1706 E-05	4,7918 E-05	4,7834 E-05	0,0577	0,0090	0,0199	3,801 E-05	8,3882 E-05	8,3489 E-05
00417	Y	0,0030	0,0511	0,0011	1,517 E-04	5,2111 E-06	9,7147 E-05	0,0057	0,0929	0,0019	2,8244 E-04	9,6335 E-06	1,8104 E-04
00417	Z	0,0002	0,0039	0,0002	3,3172 E-06	7,6424 E-07	6,6584 E-06	0,0001	0,0014	0,0001	1,2472 E-06	2,8006 E-07	2,4765 E-06
00418	X	0,0309	0,0052	0,0135	2,4891 E-05	4,7989 E-05	4,2983 E-05	0,0541	0,0094	0,0237	4,3554 E-05	8,4006 E-05	7,512 E-05
00418	Y	0,0028	0,0486	0,0012	1,6383 E-04	5,1419 E-06	8,1862 E-05	0,0053	0,0882	0,0022	3,0495 E-04	9,5158 E-06	1,5234 E-04
00418	Z	0,0002	0,0042	0,0002	4,703 E-06	7,2588 E-07	8,5631 E-06	0,0001	0,0016	0,0001	1,7524 E-06	2,6584 E-07	3,1894 E-06
00419	X	0,0288	0,0042	0,0135	2,2838 E-05	4,7549 E-05	3,8575 E-05	0,0506	0,0077	0,0237	4,0083 E-05	8,323 E-05	6,7519 E-05
00419	Y	0,0026	0,0418	0,0012	1,5948 E-04	4,9934 E-06	6,7423 E-05	0,0049	0,0755	0,0022	2,9645 E-04	9,2493 E-06	1,2531 E-04
00419	Z	0,0002	0,0038	0,0002	1,2876 E-05	6,7083 E-07	8,4558 E-06	0,0001	0,0014	0,0001	4,8014 E-06	2,4552 E-07	3,1514 E-06
00420	X	0,0268	0,0034	0,0134	2,0619 E-05	4,712 E-05	3,4323 E-05	0,0470	0,0062	0,0236	3,6331 E-05	8,2465 E-05	6,0257 E-05
00420	Y	0,0024	0,0354	0,0012	1,5251 E-04	4,9069 E-06	5,2098 E-05	0,0045	0,0634	0,0021	2,8299 E-04	9,0887 E-06	9,6648 E-05
00420	Z	0,0001	0,0031	0,0002	1,9275 E-05	6,5405 E-07	7,0317 E-06	0,0001	0,0012	0,0001	7,1905 E-06	2,3933 E-07	2,6218 E-06
00421	X	0,0248	0,0026	0,0134	1,8189 E-05	4,6811 E-05	3,0111 E-05	0,0435	0,0048	0,0235	3,2197 E-05	8,1907 E-05	5,3098 E-05
00421	Y	0,0022	0,0293	0,0012	1,4136 E-04	4,8274 E-06	3,7535 E-05	0,0041	0,0521	0,0021	2,6165 E-04	8,942 E-06	6,9388 E-05
00421	Z	0,0001	0,0022	0,0002	2,2748 E-05	6,3961 E-07	5,868 E-06	0,0000	0,0008	0,0001	8,4876 E-06	2,3399 E-07	2,1895 E-06

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00422	X	0,0228	0,0020	0,0134	1,587 E-05	4,6503 E-05	2,635 E-05	0,0400	0,0037	0,0235	2,8228 E-05	8,1343 E-05	4,6821 E-05
00422	Y	0,0020	0,0239	0,0012	1,2631 E-04	4,7907 E-06	2,2341 E-05	0,0037	0,0418	0,0021	2,3303 E-04	8,8694 E-06	4,1097 E-05
00422	Z	0,0001	0,0012	0,0002	2,3229 E-05	6,4577 E-07	2,6207 E-06	0,0000	0,0004	0,0001	8,6681 E-06	2,3625 E-07	9,7869 E-07
00423	X	0,0208	0,0016	0,0134	1,3463 E-05	4,7495 E-05	2,2224 E-05	0,0365	0,0028	0,0235	2,4055 E-05	8,312 E-05	3,9892 E-05
00423	Y	0,0018	0,0192	0,0012	1,016 E-04	4,8234 E-06	1,0109 E-05	0,0033	0,0332	0,0021	1,8638 E-04	8,9454 E-06	1,8213 E-05
00423	Z	0,0001	0,0003	0,0002	1,8826 E-05	5,8313 E-07	4,6595 E-07	0,0000	0,0001	0,0001	7,0251 E-06	2,1319 E-07	1,7541 E-07
00424	X	0,0104	0,0475	0,0099	8,9872 E-05	2,8454 E-05	1,0958 E-04	0,0179	0,0867	0,0169	1,637 E-04	4,9007 E-05	1,9941 E-04
00424	Y	0,0055	0,0637	0,0020	1,9639 E-04	1,4281 E-05	8,1352 E-05	0,0094	0,1138	0,0037	3,599 E-04	2,4497 E-05	1,4833 E-04
00424	Z	0,0002	0,0005	0,0007	2,1931 E-06	5,2442 E-07	1,0604 E-06	0,0001	0,0002	0,0002	8,2611 E-07	2,0175 E-07	4,0367 E-07
00425	X	0,0104	0,0423	0,0086	8,5317 E-05	2,8118 E-05	1,088 E-04	0,0179	0,0772	0,0146	1,554 E-04	4,8426 E-05	1,9797 E-04
00425	Y	0,0055	0,0600	0,0014	2,0059 E-04	1,4341 E-05	8,1335 E-05	0,0094	0,1069	0,0026	3,6753 E-04	2,4607 E-05	1,4837 E-04
00425	Z	0,0002	0,0004	0,0006	1,992 E-06	4,8739 E-07	1,0472 E-06	0,0001	0,0002	0,0002	7,5166 E-07	1,8775 E-07	3,9867 E-07
00426	X	0,0104	0,0371	0,0073	7,9649 E-05	2,8 E-05	1,0951 E-04	0,0179	0,0677	0,0123	1,4505 E-04	4,8216 E-05	1,9929 E-04
00426	Y	0,0055	0,0562	0,0010	2,015 E-04	1,447 E-05	8,0977 E-05	0,0094	0,1001	0,0018	3,6919 E-04	2,4838 E-05	1,4762 E-04
00426	Z	0,0002	0,0004	0,0006	1,8125 E-06	4,709 E-07	1,038 E-06	0,0001	0,0002	0,0002	6,8487 E-07	1,8153 E-07	3,9528 E-07
00427	X	0,0104	0,0319	0,0060	7,1977 E-05	2,7855 E-05	1,0939 E-04	0,0179	0,0582	0,0101	1,3103 E-04	4,7971 E-05	1,9906 E-04
00427	Y	0,0055	0,0525	0,0009	1,9644 E-04	1,4449 E-05	8,099 E-05	0,0094	0,0933	0,0014	3,5986 E-04	2,4799 E-05	1,4766 E-04
00427	Z	0,0002	0,0004	0,0006	1,7961 E-06	4,53 E-07	1,0399 E-06	0,0001	0,0001	0,0002	6,7824 E-07	1,7478 E-07	3,9599 E-07
00428	X	0,0104	0,0267	0,0047	6,3437 E-05	2,7786 E-05	1,0898 E-04	0,0179	0,0488	0,0079	1,1544 E-04	4,7861 E-05	1,9828 E-04
00428	Y	0,0055	0,0488	0,0013	1,8775 E-04	1,4439 E-05	8,1468 E-05	0,0094	0,0865	0,0019	3,4377 E-04	2,4776 E-05	1,4859 E-04
00428	Z	0,0002	0,0003	0,0006	2,0183 E-06	4,3985 E-07	1,0498 E-06	0,0001	0,0001	0,0002	7,6 E-07	1,698 E-07	3,9969 E-07
00429	X	0,0104	0,0215	0,0034	5,4585 E-05	2,7713 E-05	1,0937 E-04	0,0179	0,0393	0,0057	9,9277 E-05	4,7738 E-05	1,9903 E-04
00429	Y	0,0055	0,0452	0,0018	1,7733 E-04	1,445 E-05	8,0757 E-05	0,0094	0,0798	0,0028	3,2449 E-04	2,4792 E-05	1,4722 E-04
00429	Z	0,0002	0,0003	0,0005	2,3102 E-06	4,3088 E-07	1,0396 E-06	0,0001	0,0001	0,0002	8,6756 E-07	1,6644 E-07	3,9588 E-07
00430	X	0,0104	0,0164	0,0021	4,5104 E-05	2,7628 E-05	1,0922 E-04	0,0179	0,0300	0,0035	8,1984 E-05	4,7598 E-05	1,9874 E-04
00430	Y	0,0055	0,0416	0,0024	1,6495 E-04	1,4467 E-05	8,1069 E-05	0,0094	0,0732	0,0038	3,0152 E-04	2,4815 E-05	1,4781 E-04
00430	Z	0,0002	0,0002	0,0005	2,7358 E-06	4,1924 E-07	1,039 E-06	0,0001	0,0001	0,0002	1,0249 E-06	1,6207 E-07	3,9568 E-07
00431	X	0,0104	0,0114	0,0009	3,4697 E-05	2,728 E-05	1,0909 E-04	0,0179	0,0208	0,0014	6,3031 E-05	4,7019 E-05	1,9849 E-04
00431	Y	0,0055	0,0380	0,0030	1,5031 E-04	1,4489 E-05	8,1886 E-05	0,0094	0,0666	0,0049	2,7414 E-04	2,4832 E-05	1,4929 E-04
00431	Z	0,0002	0,0002	0,0005	3,3272 E-06	3,9876 E-07	1,0315 E-06	0,0001	0,0001	0,0002	1,2437 E-06	1,5445 E-07	3,9304 E-07
00432	X	0,0104	0,0066	0,0006	2,2866 E-05	2,5826 E-05	1,1318 E-04	0,0180	0,0121	0,0012	4,1543 E-05	4,4589 E-05	2,0601 E-04
00432	Y	0,0055	0,0346	0,0037	1,3182 E-04	1,3969 E-05	7,1498 E-05	0,0094	0,0603	0,0060	2,3924 E-04	2,387 E-05	1,3085 E-04
00432	Z	0,0002	0,0002	0,0005	3,82 E-06	3,5861 E-07	1,3359 E-06	0,0001	0,0001	0,0002	1,4246 E-06	1,3965 E-07	5,0441 E-07
00433	X	0,0116	0,0043	0,0017	2,5658 E-05	2,7592 E-05	1,2102 E-04	0,0199	0,0078	0,0032	4,6359 E-05	4,7543 E-05	2,202 E-04
00433	Y	0,0061	0,0363	0,0043	1,3726 E-04	1,449 E-05	1,0504 E-04	0,0104	0,0633	0,0071	2,5115 E-04	2,4847 E-05	1,9299 E-04
00433	Z	0,0002	0,0004	0,0005	6,2162 E-06	3,7831 E-07	1,4632 E-06	0,0001	0,0001	0,0002	2,3184 E-06	1,4684 E-07	5,5154 E-07
00434	X	0,0128	0,0050	0,0017	3,6211 E-05	2,8457 E-05	1,2099 E-04	0,0220	0,0092	0,0032	6,4689 E-05	4,9003 E-05	2,203 E-04
00434	Y	0,0067	0,0420	0,0043	1,4333 E-04	1,4558 E-05	1,0874 E-04	0,0115	0,0740	0,0071	2,6537 E-04	2,5011 E-05	2,0044 E-04
00434	Z	0,0002	0,0006	0,0005	5,8941 E-06	4,3168 E-07	3,0502 E-06	0,0001	0,0002	0,0002	2,2013 E-06	1,6687 E-07	1,14 E-06
00435	X	0,0140	0,0061	0,0017	4,2778 E-05	2,8053 E-05	1,1705 E-04	0,0241	0,0111	0,0031	7,5919 E-05	4,8338 E-05	2,1326 E-04
00435	Y	0,0073	0,0478	0,0043	1,4704 E-04	1,4356 E-05	1,1971 E-04	0,0125	0,0849	0,0070	2,7413 E-04	2,4644 E-05	2,2094 E-04
00435	Z	0,0002	0,0009	0,0005	5,0057 E-06	4,0946 E-07	4,4214 E-06	0,0001	0,0003	0,0002	1,8722 E-06	1,5847 E-07	1,6517 E-06

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00436	X	0,0152	0,0074	0,0017	4,4246 E-05	2,7951 E-05	1,1162 E-04	0,0262	0,0136	0,0030	7,8095 E-05	4,8181 E-05	2,0347 E-04
00436	Y	0,0079	0,0536	0,0043	1,4561 E-04	1,4285 E-05	1,2964 E-04	0,0136	0,0959	0,0070	2,726 E-04	2,4514 E-05	2,3947 E-04
00436	Z	0,0002	0,0010	0,0005	3,409 E-06	3,9262 E-07	5,9106 E-06	0,0001	0,0004	0,0002	1,2787 E-06	1,5203 E-07	2,2085 E-06
00437	X	0,0164	0,0089	0,0016	4,319 E-05	2,8164 E-05	1,0701 E-04	0,0283	0,0163	0,0029	7,5926 E-05	4,8552 E-05	1,9511 E-04
00437	Y	0,0085	0,0592	0,0042	1,421 E-04	1,4344 E-05	1,4 E-04	0,0147	0,1068	0,0069	2,6662 E-04	2,4613 E-05	2,5888 E-04
00437	Z	0,0003	0,0011	0,0005	1,7081 E-06	3,8052 E-07	7,2494 E-06	0,0001	0,0004	0,0002	6,478 E-07	1,4731 E-07	2,7092 E-06
00438	X	0,0176	0,0105	0,0015	4,0318 E-05	2,7601 E-05	9,822 E-05	0,0304	0,0190	0,0027	7,0683 E-05	4,7624 E-05	1,7902 E-04
00438	Y	0,0092	0,0648	0,0042	1,3916 E-04	1,4103 E-05	1,5226 E-04	0,0157	0,1174	0,0068	2,6142 E-04	2,415 E-05	2,8177 E-04
00438	Z	0,0003	0,0012	0,0005	1,8475 E-06	3,2145 E-07	8,4018 E-06	0,0001	0,0004	0,0002	6,9794 E-07	1,2474 E-07	3,1413 E-06
00439	X	0,0188	0,0163	0,0004	2,6654 E-05	2,4982 E-05	9,9781 E-05	0,0323	0,0294	0,0007	4,68 E-05	4,3216 E-05	1,818 E-04
00439	Y	0,0097	0,0779	0,0035	1,483 E-04	1,3 E-05	1,5786 E-04	0,0167	0,1422	0,0057	2,7889 E-04	2,2145 E-05	2,9267 E-04
00439	Z	0,0003	0,0007	0,0005	4,916 E-06	2,5525 E-07	8,9846 E-06	0,0001	0,0003	0,0002	1,841 E-06	9,9898 E-08	3,3575 E-06
00440	X	0,0187	0,0212	0,0012	2,425 E-05	2,5474 E-05	1,0825 E-04	0,0323	0,0384	0,0018	4,2879 E-05	4,4038 E-05	1,9731 E-04
00440	Y	0,0097	0,0853	0,0029	1,5514 E-04	1,3205 E-05	1,5408 E-04	0,0167	0,1558	0,0047	2,9213 E-04	2,2533 E-05	2,8532 E-04
00440	Z	0,0003	0,0005	0,0005	5,7292 E-06	2,8517 E-07	8,1005 E-06	0,0001	0,0002	0,0002	2,1431 E-06	1,1132 E-07	3,0259 E-06
00441	X	0,0187	0,0265	0,0023	2,3381 E-05	2,5894 E-05	1,1488 E-04	0,0322	0,0480	0,0038	4,1833 E-05	4,474 E-05	2,0943 E-04
00441	Y	0,0097	0,0924	0,0023	1,6334 E-04	1,3377 E-05	1,4776 E-04	0,0167	0,1691	0,0037	3,0779 E-04	2,2856 E-05	2,7326 E-04
00441	Z	0,0003	0,0006	0,0005	6,438 E-06	3,0778 E-07	6,5564 E-06	0,0001	0,0002	0,0002	2,4067 E-06	1,199 E-07	2,4482 E-06
00442	X	0,0187	0,0320	0,0036	2,4648 E-05	2,6217 E-05	1,1997 E-04	0,0322	0,0582	0,0060	4,4588 E-05	4,5284 E-05	2,1869 E-04
00442	Y	0,0097	0,0992	0,0018	1,7201 E-04	1,3486 E-05	1,3984 E-04	0,0167	0,1817	0,0027	3,2425 E-04	2,3067 E-05	2,5821 E-04
00442	Z	0,0003	0,0007	0,0006	6,8134 E-06	3,2602 E-07	4,6332 E-06	0,0001	0,0003	0,0002	2,5462 E-06	1,2683 E-07	1,7294 E-06
00443	X	0,0187	0,0378	0,0048	2,7231 E-05	2,6502 E-05	1,2368 E-04	0,0322	0,0687	0,0081	4,9616 E-05	4,5768 E-05	2,2539 E-04
00443	Y	0,0097	0,1056	0,0012	1,8014 E-04	1,356 E-05	1,2992 E-04	0,0167	0,1934	0,0019	3,3964 E-04	2,3217 E-05	2,3941 E-04
00443	Z	0,0003	0,0009	0,0006	6,8277 E-06	3,397 E-07	2,4597 E-06	0,0001	0,0003	0,0002	2,551 E-06	1,3203 E-07	9,1811 E-07
00444	X	0,0187	0,0438	0,0061	3,059 E-05	2,682 E-05	1,2621 E-04	0,0322	0,0796	0,0103	5,5966 E-05	4,6311 E-05	2,2986 E-04
00444	Y	0,0097	0,1114	0,0009	1,8751 E-04	1,3632 E-05	1,1833 E-04	0,0167	0,2042	0,0014	3,5353 E-04	2,3367 E-05	2,176 E-04
00444	Z	0,0003	0,0009	0,0006	6,582 E-06	3,5552 E-07	6,7961 E-07	0,0001	0,0003	0,0002	2,4588 E-06	1,3804 E-07	2,5897 E-07
00445	X	0,0187	0,0499	0,0074	3,439 E-05	2,7096 E-05	1,2841 E-04	0,0322	0,0906	0,0125	6,3078 E-05	4,6785 E-05	2,3369 E-04
00445	Y	0,0097	0,1167	0,0010	1,9332 E-04	1,3655 E-05	1,0512 E-04	0,0167	0,2139	0,0018	3,6445 E-04	2,3432 E-05	1,929 E-04
00445	Z	0,0003	0,0009	0,0006	5,9798 E-06	3,6912 E-07	2,3428 E-06	0,0001	0,0003	0,0002	2,2336 E-06	1,4322 E-07	8,7872 E-07
00446	X	0,0187	0,0560	0,0087	3,8193 E-05	2,7365 E-05	1,3063 E-04	0,0323	0,1018	0,0148	7,0187 E-05	4,7256 E-05	2,3755 E-04
00446	Y	0,0097	0,1213	0,0014	1,965 E-04	1,361 E-05	9,208 E-05	0,0167	0,2224	0,0026	3,7039 E-04	2,3368 E-05	1,6858 E-04
00446	Z	0,0003	0,0008	0,0006	4,9247 E-06	3,8259 E-07	4,1415 E-06	0,0001	0,0003	0,0002	1,8396 E-06	1,4835 E-07	1,5499 E-06
00447	X	0,0188	0,0623	0,0100	4,1765 E-05	2,766 E-05	1,3416 E-04	0,0323	0,1132	0,0171	7,6863 E-05	4,7781 E-05	2,4383 E-04
00447	Y	0,0097	0,1253	0,0019	1,9723 E-04	1,3468 E-05	7,9931 E-05	0,0167	0,2296	0,0036	3,7166 E-04	2,3131 E-05	1,4611 E-04
00447	Z	0,0003	0,0007	0,0007	3,6312 E-06	3,9239 E-07	5,3321 E-06	0,0001	0,0003	0,0002	1,3568 E-06	1,521 E-07	1,9947 E-06
00448	X	0,0176	0,0673	0,0114	4,9874 E-05	2,7626 E-05	1,3773 E-04	0,0303	0,1225	0,0194	9,1752 E-05	4,7703 E-05	2,5033 E-04
00448	Y	0,0091	0,1203	0,0025	2,0402 E-04	1,3524 E-05	7,215 E-05	0,0157	0,2200	0,0047	3,8405 E-04	2,3249 E-05	1,3199 E-04
00448	Z	0,0003	0,0007	0,0007	1,6591 E-06	4,3283 E-07	4,2679 E-06	0,0001	0,0003	0,0003	6,2243 E-07	1,6741 E-07	1,5979 E-06
00449	X	0,0164	0,0657	0,0114	5,5902 E-05	2,7664 E-05	1,3195 E-04	0,0282	0,1195	0,0194	1,025 E-04	4,7757 E-05	2,3982 E-04
00449	Y	0,0085	0,1115	0,0026	2,146 E-04	1,4092 E-05	7,1391 E-05	0,0146	0,2033	0,0047	4,0335 E-04	2,4332 E-05	1,3055 E-04
00449	Z	0,0003	0,0007	0,0007	1,3501 E-06	4,1105 E-07	3,4189 E-06	0,0001	0,0003	0,0003	5,0846 E-07	1,5923 E-07	1,2802 E-06

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00450	X	0,0152	0,0638	0,0114	6,1539 E-05	2,761 E-05	1,2553 E-04	0,0262	0,1160	0,0194	1,1246 E-04	4,7637 E-05	2,2814 E-04
00450	Y	0,0079	0,1024	0,0026	2,2053 E-04	1,4391 E-05	6,9501 E-05	0,0136	0,1860	0,0047	4,1361 E-04	2,4881 E-05	1,2702 E-04
00450	Z	0,0003	0,0007	0,0007	1,101 E-06	4,3036 E-07	2,636 E-06	0,0001	0,0002	0,0003	4,1863 E-07	1,6648 E-07	9,8716 E-07
00451	X	0,0140	0,0615	0,0113	6,6591 E-05	2,7756 E-05	1,1967 E-04	0,0242	0,1121	0,0194	1,2134 E-04	4,7874 E-05	2,1748 E-04
00451	Y	0,0073	0,0931	0,0026	2,197 E-04	1,4422 E-05	6,697 E-05	0,0125	0,1685	0,0048	4,1083 E-04	2,4912 E-05	1,2228 E-04
00451	Z	0,0002	0,0006	0,0007	1,1821 E-06	4,4894 E-07	1,9456 E-06	0,0001	0,0002	0,0003	4,5087 E-07	1,7345 E-07	7,2907 E-07
00452	X	0,0129	0,0590	0,0113	7,1384 E-05	2,7988 E-05	1,1335 E-04	0,0221	0,1075	0,0194	1,2983 E-04	4,8264 E-05	2,0601 E-04
00452	Y	0,0067	0,0840	0,0026	2,1123 E-04	1,4203 E-05	6,5615 E-05	0,0115	0,1514	0,0047	3,9339 E-04	2,448 E-05	1,1975 E-04
00452	Z	0,0002	0,0006	0,0007	1,6306 E-06	4,9001 E-07	1,3368 E-06	0,0001	0,0002	0,0003	6,1718 E-07	1,8888 E-07	5,0241 E-07
00453	X	0,0117	0,0561	0,0113	7,7633 E-05	2,8253 E-05	1,0815 E-04	0,0200	0,1023	0,0193	1,4113 E-04	4,8703 E-05	1,9659 E-04
00453	Y	0,0061	0,0754	0,0026	1,9534 E-04	1,3331 E-05	6,6717 E-05	0,0104	0,1353	0,0047	3,6156 E-04	2,2796 E-05	1,2171 E-04
00453	Z	0,0002	0,0006	0,0007	2,1742 E-06	5,6863 E-07	9,456 E-07	0,0001	0,0002	0,0003	8,1822 E-07	2,1838 E-07	3,5876 E-07
00454	X	0,0270	0,0105	0,0015	3,1784 E-05	2,3781 E-04	1,8512 E-05	0,0480	0,0191	0,0022	5,8054 E-05	4,3533 E-04	3,4105 E-05
00454	Y	0,0042	0,0129	0,0050	3,9763 E-05	4,7142 E-05	5,245 E-06	0,0079	0,0211	0,0083	6,4665 E-05	8,5499 E-05	9,9347 E-06
00454	Z	0,0002	0,0005	0,0003	1,2886 E-06	2,1725 E-06	3,2838 E-07	0,0001	0,0002	0,0001	4,8343 E-07	8,0205 E-07	1,2247 E-07
00455	X	0,0263	0,0105	0,0027	3,2415 E-05	2,1536 E-04	1,6316 E-05	0,0467	0,0191	0,0045	5,9234 E-05	3,9432 E-04	2,9943 E-05
00455	Y	0,0040	0,0129	0,0034	4,1308 E-05	4,1957 E-05	4,7181 E-06	0,0075	0,0211	0,0057	6,717 E-05	7,6145 E-05	9,0202 E-06
00455	Z	0,0002	0,0005	0,0004	1,4949 E-06	1,932 E-06	5,1954 E-07	0,0001	0,0002	0,0001	5,5969 E-07	7,1243 E-07	1,9358 E-07
00456	X	0,0356	0,0121	0,0041	3,403 E-05	2,9496 E-04	5,3709 E-05	0,0639	0,0219	0,0070	6,2381 E-05	5,4137 E-04	9,8303 E-05
00456	Y	0,0057	0,0146	0,0023	3,7298 E-05	5,9862 E-05	1,4128 E-05	0,0105	0,0239	0,0039	5,9572 E-05	1,0844 E-04	2,561 E-05
00456	Z	0,0001	0,0006	0,0004	9,4821 E-07	2,2289 E-06	6,6007 E-07	0,0000	0,0002	0,0001	3,6142 E-07	8,2365 E-07	2,4435 E-07
00457	X	0,1281	0,0195	0,0023	2,2695 E-05	3,3394 E-04	1,6169 E-04	0,2339	0,0353	0,0038	4,0476 E-05	6,0994 E-04	2,9362 E-04
00457	Y	0,0277	0,0180	0,0041	6,2587 E-06	7,7894 E-05	2,3147 E-05	0,0500	0,0293	0,0068	1,0028 E-05	1,4003 E-04	4,1764 E-05
00457	Z	0,0002	0,0003	0,0004	2,5983 E-06	1,8218 E-06	4,978 E-07	0,0001	0,0001	0,0002	9,5513 E-07	6,649 E-07	1,7415 E-07
00458	X	0,1324	0,0195	0,0018	1,776 E-05	3,6446 E-04	1,5261 E-04	0,2416	0,0352	0,0028	3,1612 E-05	6,6487 E-04	2,7653 E-04
00458	Y	0,0282	0,0180	0,0042	3,0012 E-06	7,4943 E-05	1,3722 E-05	0,0508	0,0294	0,0069	5,0125 E-06	1,3473 E-04	2,4797 E-05
00458	Z	0,0002	0,0003	0,0005	3,6522 E-06	1,6957 E-06	5,6408 E-07	0,0001	0,0001	0,0002	1,3442 E-06	6,1677 E-07	2,2299 E-07
00459	X	0,1206	0,0185	0,0010	2,6286 E-05	3,7506 E-04	1,1608 E-04	0,2199	0,0334	0,0014	4,693 E-05	6,8496 E-04	2,1064 E-04
00459	Y	0,0253	0,0178	0,0045	8,5435 E-06	7,8914 E-05	1,6698 E-05	0,0457	0,0289	0,0074	1,3522 E-05	1,4204 E-04	3,0414 E-05
00459	Z	0,0001	0,0004	0,0005	2,0241 E-06	8,9429 E-07	3,4502 E-07	0,0000	0,0002	0,0002	7,4298 E-07	3,1852 E-07	1,3869 E-07
00460	X	0,1046	0,0173	0,0009	2,8792 E-05	3,8703 E-04	9,7184 E-05	0,1908	0,0313	0,0011	5,1489 E-05	7,0832 E-04	1,7657 E-04
00460	Y	0,0217	0,0174	0,0047	1,0657 E-05	8,6867 E-05	1,7382 E-05	0,0393	0,0283	0,0077	1,6822 E-05	1,5644 E-04	3,169 E-05
00460	Z	0,0001	0,0005	0,0005	1,4517 E-06	5,7846 E-07	1,9359 E-07	0,0000	0,0002	0,0002	5,3147 E-07	2,0507 E-07	6,9982 E-08
00461	X	0,0880	0,0160	0,0008	2,9557 E-05	4,0087 E-04	7,5989 E-05	0,1602	0,0290	0,0009	5,2992 E-05	7,3463 E-04	1,3832 E-04
00461	Y	0,0179	0,0169	0,0049	1,2281 E-05	9,1541 E-05	1,7983 E-05	0,0324	0,0276	0,0081	1,9355 E-05	1,6494 E-04	3,286 E-05
00461	Z	0,0001	0,0005	0,0005	1,2499 E-06	3,6876 E-07	3,4731 E-07	0,0000	0,0002	0,0002	4,5648 E-07	1,3823 E-07	1,2226 E-07
00462	X	0,0711	0,0147	0,0008	3,1148 E-05	3,9945 E-04	6,2122 E-05	0,1291	0,0267	0,0009	5,6117 E-05	7,3261 E-04	1,1336 E-04
00462	Y	0,0140	0,0164	0,0052	1,6624 E-05	9,14 E-05	1,684 E-05	0,0254	0,0267	0,0086	2,6225 E-05	1,6478 E-04	3,076 E-05
00462	Z	0,0001	0,0006	0,0004	7,9868 E-07	4,9962 E-07	4,3873 E-07	0,0000	0,0002	0,0002	2,8947 E-07	1,9411 E-07	1,5863 E-07
00463	X	0,0545	0,0133	0,0008	3,2123 E-05	3,8189 E-04	4,0459 E-05	0,0988	0,0242	0,0009	5,8246 E-05	7,0055 E-04	7,3745 E-05
00463	Y	0,0102	0,0156	0,0056	2,3099 E-05	8,5673 E-05	1,1565 E-05	0,0186	0,0255	0,0092	3,6625 E-05	1,5459 E-04	2,1347 E-05
00463	Z	0,0001	0,0006	0,0004	3,8958 E-07	9,6708 E-07	2,6258 E-07	0,0000	0,0002	0,0001	1,4106 E-07	3,6516 E-07	9,5556 E-08

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00464	X	0,0397	0,0119	0,0008	3,3434 E-05	3,2887 E-04	2,6906 E-05	0,0714	0,0216	0,0010	6,1068 E-05	6,029 E-04	4,9116 E-05
00464	Y	0,0069	0,0144	0,0062	3,4056 E-05	7,1242 E-05	8,2382 E-06	0,0127	0,0236	0,0101	5,4511 E-05	1,2874 E-04	1,5361 E-05
00464	Z	0,0001	0,0006	0,0003	7,8276 E-07	1,573 E-06	9,6889 E-08	0,0000	0,0002	0,0001	2,9892 E-07	5,8543 E-07	3,6692 E-08
00465	X	0,0022	0,0013	0,0118	2,9593 E-05	4,7713 E-05	6,3096 E-07	0,0038	0,0023	0,0207	5,2442 E-05	8,3872 E-05	1,1071 E-06
00465	Y	0,0002	0,0003	0,0015	6,9279 E-06	3,9126 E-06	2,1523 E-06	0,0003	0,0005	0,0027	1,1084 E-05	6,87 E-06	3,645 E-06
00465	Z	0,0000	0,0000	0,0000	8,0686 E-07	1,369 E-07	7,5457 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	2,9693 E-07	5,2133 E-08	2,8621 E-08
00466	X	0,0043	0,0025	0,0119	3,0938 E-05	4,7511 E-05	3,5321 E-06	0,0075	0,0045	0,0209	5,4749 E-05	8,35 E-05	5,9973 E-06
00466	Y	0,0004	0,0007	0,0015	5,8455 E-06	3,862 E-06	8,9784 E-06	0,0007	0,0011	0,0027	9,3357 E-06	6,8228 E-06	1,5163 E-05
00466	Z	0,0000	0,0001	0,0000	9,2624 E-07	1,062 E-07	3,825 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	3,4076 E-07	4,0748 E-08	1,4342 E-07
00467	X	0,0064	0,0039	0,0121	3,3359 E-05	4,7635 E-05	6,1816 E-06	0,0113	0,0069	0,0211	5,8991 E-05	8,3692 E-05	1,0368 E-05
00467	Y	0,0005	0,0010	0,0016	5,3762 E-06	3,8066 E-06	1,5905 E-05	0,0010	0,0016	0,0029	8,6227 E-06	6,8497 E-06	2,6845 E-05
00467	Z	0,0000	0,0001	0,0000	1,0241 E-06	9,7002 E-08	6,9939 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	3,7642 E-07	3,6706 E-08	2,6168 E-07
00468	X	0,0109	0,0069	0,0125	3,0086 E-05	5,1112 E-05	2,142 E-05	0,0192	0,0123	0,0218	5,5102 E-05	8,9733 E-05	3,8206 E-05
00468	Y	0,0009	0,0029	0,0018	5,0095 E-05	4,7317 E-06	3,4534 E-05	0,0017	0,0046	0,0033	8,2009 E-05	8,8257 E-06	5,8848 E-05
00468	Z	0,0000	0,0001	0,0000	2,6506 E-06	2,8602 E-07	3,0275 E-06	0,0000	0,0000	0,0000	9,8901 E-07	1,0442 E-07	1,124 E-06
00469	X	0,0133	0,0082	0,0126	2,8811 E-05	5,0838 E-05	2,5225 E-05	0,0233	0,0148	0,0221	5,3518 E-05	8,9233 E-05	4,6253 E-05
00469	Y	0,0011	0,0056	0,0019	6,5449 E-05	4,5522 E-06	1,6331 E-05	0,0021	0,0091	0,0034	1,0722 E-04	8,4789 E-06	2,9115 E-05
00469	Z	0,0000	0,0001	0,0001	3,7388 E-06	2,8164 E-07	1,8536 E-06	0,0000	0,0000	0,0000	1,3922 E-06	1,0271 E-07	6,8787 E-07
00470	X	0,0157	0,0096	0,0127	2,9442 E-05	5,1125 E-05	2,932 E-05	0,0275	0,0172	0,0223	5,4839 E-05	8,9676 E-05	5,4499 E-05
00470	Y	0,0013	0,0087	0,0020	6,7748 E-05	4,8483 E-06	5,4 E-06	0,0025	0,0142	0,0035	1,1087 E-04	9,0357 E-06	8,8338 E-06
00470	Z	0,0001	0,0003	0,0001	3,758 E-06	3,7204 E-07	9,1048 E-07	0,0000	0,0001	0,0000	1,3982 E-06	1,3586 E-07	3,3752 E-07
00471	X	0,0180	0,0097	0,0111	2,5537 E-05	5,0488 E-05	3,4762 E-05	0,0316	0,0176	0,0194	4,7153 E-05	8,8563 E-05	6,508 E-05
00471	Y	0,0016	0,0112	0,0019	5,2658 E-05	4,6881 E-06	1,6726 E-05	0,0029	0,0184	0,0034	8,6222 E-05	8,7257 E-06	2,4493 E-05
00471	Z	0,0001	0,0004	0,0001	2,6219 E-06	4,1846 E-07	2,3766 E-07	0,0000	0,0002	0,0000	9,7535 E-07	1,5258 E-07	9,0024 E-08
00472	X	0,0180	0,0086	0,0093	2,0966 E-05	5,023 E-05	2,9332 E-05	0,0316	0,0155	0,0163	3,8236 E-05	8,812 E-05	5,4991 E-05
00472	Y	0,0016	0,0107	0,0018	4,2166 E-05	4,5995 E-06	1,3103 E-05	0,0029	0,0177	0,0032	6,9228 E-05	8,5585 E-06	1,8578 E-05
00472	Z	0,0001	0,0004	0,0001	2,1784 E-06	3,916 E-07	2,2212 E-07	0,0000	0,0002	0,0000	8,1095 E-07	1,4281 E-07	8,469 E-08
00473	X	0,0180	0,0078	0,0076	1,9333 E-05	5,0181 E-05	2,3213 E-05	0,0316	0,0138	0,0133	3,4671 E-05	8,8058 E-05	4,3554 E-05
00473	Y	0,0016	0,0104	0,0017	3,4488 E-05	4,5376 E-06	7,6236 E-06	0,0029	0,0173	0,0030	5,7008 E-05	8,4326 E-06	9,9582 E-06
00473	Z	0,0001	0,0004	0,0000	1,6159 E-06	3,7225 E-07	3,4704 E-07	0,0000	0,0002	0,0000	6,0217 E-07	1,3569 E-07	1,3151 E-07
00474	X	0,0157	0,0063	0,0058	1,6172 E-05	4,9212 E-05	1,4881 E-05	0,0275	0,0111	0,0102	2,8452 E-05	8,6333 E-05	2,7561 E-05
00474	Y	0,0013	0,0091	0,0016	2,7599 E-05	4,5809 E-06	8,2698 E-06	0,0025	0,0151	0,0028	4,6138 E-05	8,5336 E-06	1,4984 E-05
00474	Z	0,0001	0,0004	0,0000	1,0085 E-06	3,5763 E-07	5,4165 E-07	0,0000	0,0001	0,0000	3,7615 E-07	1,3063 E-07	1,9863 E-07
00475	X	0,0134	0,0054	0,0058	1,6363 E-05	4,8604 E-05	1,282 E-05	0,0235	0,0096	0,0101	2,8805 E-05	8,5286 E-05	2,3597 E-05
00475	Y	0,0011	0,0077	0,0016	2,7594 E-05	4,3908 E-06	1,0829 E-05	0,0021	0,0129	0,0028	4,6111 E-05	8,1775 E-06	1,8931 E-05
00475	Z	0,0000	0,0003	0,0000	1,017 E-06	2,9556 E-07	1,0311 E-06	0,0000	0,0001	0,0000	3,796 E-07	1,0791 E-07	3,8094 E-07
00476	X	0,0111	0,0046	0,0057	1,6688 E-05	4,8099 E-05	1,0717 E-05	0,0194	0,0081	0,0099	2,9378 E-05	8,4416 E-05	1,9568 E-05
00476	Y	0,0009	0,0064	0,0016	2,7312 E-05	4,2114 E-06	1,3014 E-05	0,0017	0,0106	0,0027	4,5623 E-05	7,8329 E-06	2,2242 E-05
00476	Z	0,0000	0,0003	0,0000	1,015 E-06	2,4028 E-07	1,4203 E-06	0,0000	0,0001	0,0000	3,7917 E-07	8,7723 E-08	5,26 E-07
00477	X	0,0088	0,0037	0,0056	1,6935 E-05	4,7535 E-05	8,2451 E-06	0,0154	0,0065	0,0098	2,9819 E-05	8,3446 E-05	1,5039 E-05
00477	Y	0,0007	0,0050	0,0015	2,7033 E-05	4,0487 E-06	1,1984 E-05	0,0013	0,0084	0,0027	4,5139 E-05	7,51 E-06	2,0356 E-05
00477	Z	0,0000	0,0002	0,0000	1,0128 E-06	1,8919 E-07	1,3743 E-06	0,0000	0,0001	0,0000	3,7855 E-07	6,9122 E-08	5,0923 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00478	X	0,0065	0,0027	0,0055	1,7125 E-05	4,6983 E-05	5,8765 E-06	0,0115	0,0048	0,0096	3,016 E-05	8,249 E-05	1,0703 E-05
00478	Y	0,0005	0,0037	0,0015	2,6694 E-05	3,9166 E-06	1,016 E-05	0,0010	0,0062	0,0026	4,4558 E-05	7,2377 E-06	1,7177 E-05
00478	Z	0,0000	0,0002	0,0000	1,003 E-06	1,4546 E-07	1,2049 E-06	0,0000	0,0001	0,0000	3,7508 E-07	5,3301 E-08	4,4661 E-07
00479	X	0,0043	0,0018	0,0055	1,729 E-05	4,6385 E-05	3,8751 E-06	0,0076	0,0032	0,0095	3,045 E-05	8,1446 E-05	7,0624 E-06
00479	Y	0,0004	0,0024	0,0015	2,6035 E-05	3,8191 E-06	6,8725 E-06	0,0007	0,0040	0,0025	4,3444 E-05	7,0377 E-06	1,1633 E-05
00479	Z	0,0000	0,0001	0,0000	9,7897 E-07	1,183 E-07	7,8641 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	3,6621 E-07	4,3594 E-08	2,9141 E-07
00480	X	0,0021	0,0009	0,0054	1,7935 E-05	4,594 E-05	2,6409 E-06	0,0038	0,0016	0,0093	3,1569 E-05	8,0663 E-05	4,7589 E-06
00480	Y	0,0002	0,0011	0,0014	2,4724 E-05	3,7564 E-06	3,2118 E-06	0,0003	0,0019	0,0024	4,1237 E-05	6,906 E-06	5,4717 E-06
00480	Z	0,0000	0,0000	0,0000	9,3945 E-07	1,0008 E-07	3,2639 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	3,514 E-07	3,7172 E-08	1,2088 E-07
00481	X	0,0015	0,0011	0,0128	2,1745 E-05	3,1798 E-05	6,7613 E-07	0,0025	0,0019	0,0224	3,8331 E-05	5,4909 E-05	1,2848 E-06
00481	Y	0,0008	0,0014	0,0101	2,9061 E-05	1,6693 E-05	3,8244 E-07	0,0013	0,0023	0,0169	4,8434 E-05	2,8501 E-05	6,5326 E-07
00481	Z	0,0000	0,0001	0,0004	1,1694 E-06	2,608 E-07	1,4475 E-07	0,0000	0,0000	0,0001	4,3766 E-07	1,0078 E-07	5,3738 E-08
00482	X	0,0028	0,0020	0,0129	2,0413 E-05	3,0564 E-05	2,2436 E-06	0,0049	0,0036	0,0225	3,5966 E-05	5,2734 E-05	4,1477 E-06
00482	Y	0,0015	0,0027	0,0102	2,814 E-05	1,5777 E-05	1,3415 E-06	0,0025	0,0045	0,0170	4,6921 E-05	2,6983 E-05	2,176 E-06
00482	Z	0,0000	0,0001	0,0004	1,1264 E-06	3,0394 E-07	4,0927 E-07	0,0000	0,0000	0,0001	4,2154 E-07	1,1695 E-07	1,5219 E-07
00483	X	0,0042	0,0029	0,0129	2,0112 E-05	3,0352 E-05	3,3678 E-06	0,0072	0,0052	0,0226	3,5449 E-05	5,2363 E-05	6,2303 E-06
00483	Y	0,0021	0,0040	0,0102	2,8083 E-05	1,5599 E-05	2,8149 E-06	0,0037	0,0066	0,0170	4,6839 E-05	2,6697 E-05	4,5496 E-06
00483	Z	0,0000	0,0002	0,0004	1,1076 E-06	3,3145 E-07	7,2022 E-07	0,0000	0,0001	0,0001	4,1451 E-07	1,2727 E-07	2,6782 E-07
00484	X	0,0055	0,0039	0,0130	1,9994 E-05	3,0351 E-05	4,9675 E-06	0,0095	0,0069	0,0226	3,5242 E-05	5,2368 E-05	9,1906 E-06
00484	Y	0,0028	0,0053	0,0103	2,817 E-05	1,5633 E-05	4,3157 E-06	0,0048	0,0088	0,0171	4,6991 E-05	2,6751 E-05	7,1238 E-06
00484	Z	0,0001	0,0002	0,0004	1,1073 E-06	3,3189 E-07	8,6452 E-07	0,0000	0,0001	0,0001	4,1435 E-07	1,2752 E-07	3,2108 E-07
00485	X	0,0069	0,0048	0,0130	2,006 E-05	3,0413 E-05	6,5541 E-06	0,0119	0,0085	0,0227	3,5374 E-05	5,2487 E-05	1,2121 E-05
00485	Y	0,0035	0,0066	0,0103	2,8372 E-05	1,5658 E-05	6,0087 E-06	0,0060	0,0110	0,0172	4,7337 E-05	2,68 E-05	1,0035 E-05
00485	Z	0,0001	0,0003	0,0004	1,1042 E-06	3,4301 E-07	9,6979 E-07	0,0000	0,0001	0,0001	4,132 E-07	1,3172 E-07	3,5974 E-07
00486	X	0,0082	0,0057	0,0130	1,9936 E-05	3,0368 E-05	8,4984 E-06	0,0142	0,0102	0,0227	3,5163 E-05	5,2427 E-05	1,5645 E-05
00486	Y	0,0041	0,0079	0,0103	2,8438 E-05	1,5661 E-05	8,1881 E-06	0,0071	0,0132	0,0173	4,7465 E-05	2,6805 E-05	1,3986 E-05
00486	Z	0,0001	0,0003	0,0004	1,0901 E-06	3,5195 E-07	7,7932 E-07	0,0000	0,0001	0,0001	4,0788 E-07	1,3516 E-07	2,881 E-07
00487	X	0,0096	0,0067	0,0130	1,9964 E-05	3,02 E-05	1,136 E-05	0,0165	0,0118	0,0226	3,5266 E-05	5,2152 E-05	2,0764 E-05
00487	Y	0,0048	0,0092	0,0104	2,8858 E-05	1,5666 E-05	1,0637 E-05	0,0083	0,0154	0,0173	4,8145 E-05	2,6812 E-05	1,8421 E-05
00487	Z	0,0001	0,0004	0,0004	1,1095 E-06	3,6385 E-07	5,053 E-07	0,0000	0,0001	0,0001	4,1505 E-07	1,3979 E-07	1,8509 E-07
00488	X	0,0155	0,0063	0,0060	1,6172 E-05	4,9212 E-05	1,4881 E-05	0,0273	0,0111	0,0105	2,8452 E-05	8,6333 E-05	2,7561 E-05
00488	Y	0,0013	0,0091	0,0014	2,7599 E-05	4,5809 E-06	8,2698 E-06	0,0024	0,0151	0,0024	4,6138 E-05	8,5336 E-06	1,4984 E-05
00488	Z	0,0000	0,0004	0,0000	1,0085 E-06	3,5763 E-07	5,4165 E-07	0,0000	0,0001	0,0000	3,7615 E-07	1,3063 E-07	1,9863 E-07
00489	X	0,0132	0,0054	0,0059	1,6363 E-05	4,8604 E-05	1,282 E-05	0,0232	0,0096	0,0104	2,8805 E-05	8,5286 E-05	2,3597 E-05
00489	Y	0,0011	0,0077	0,0013	2,7594 E-05	4,3908 E-06	1,0829 E-05	0,0020	0,0129	0,0023	4,6111 E-05	8,1775 E-06	1,8931 E-05
00489	Z	0,0000	0,0003	0,0000	1,017 E-06	2,9556 E-07	1,0311 E-06	0,0000	0,0001	0,0000	3,796 E-07	1,0791 E-07	3,8094 E-07
00490	X	0,0110	0,0046	0,0059	1,6688 E-05	4,8099 E-05	1,0717 E-05	0,0192	0,0081	0,0102	2,9378 E-05	8,4416 E-05	1,9568 E-05
00490	Y	0,0009	0,0064	0,0013	2,7312 E-05	4,2114 E-06	1,3014 E-05	0,0016	0,0106	0,0023	4,5623 E-05	7,8329 E-06	2,2242 E-05
00490	Z	0,0000	0,0003	0,0000	1,015 E-06	2,4028 E-07	1,4203 E-06	0,0000	0,0001	0,0000	3,7917 E-07	8,7723 E-08	5,26 E-07
00491	X	0,0087	0,0037	0,0058	1,6935 E-05	4,7535 E-05	8,2451 E-06	0,0153	0,0065	0,0101	2,9819 E-05	8,3446 E-05	1,5039 E-05
00491	Y	0,0007	0,0050	0,0013	2,7033 E-05	4,0487 E-06	1,1984 E-05	0,0013	0,0084	0,0023	4,5139 E-05	7,51 E-06	2,0356 E-05
00491	Z	0,0000	0,0002	0,0000	1,0128 E-06	1,8919 E-07	1,3743 E-06	0,0000	0,0001	0,0000	3,7855 E-07	6,9122 E-08	5,0923 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00492	X	0,0065	0,0027	0,0057	1,7125 E-05	4,6983 E-05	5,8765 E-06	0,0114	0,0048	0,0099	3,016 E-05	8,249 E-05	1,0703 E-05
00492	Y	0,0005	0,0037	0,0013	2,6694 E-05	3,9166 E-06	1,016 E-05	0,0009	0,0062	0,0022	4,4558 E-05	7,2377 E-06	1,7177 E-05
00492	Z	0,0000	0,0002	0,0000	1,003 E-06	1,4546 E-07	1,2049 E-06	0,0000	0,0001	0,0000	3,7508 E-07	5,3301 E-08	4,4661 E-07
00493	X	0,0043	0,0018	0,0056	1,729 E-05	4,6385 E-05	3,8751 E-06	0,0075	0,0032	0,0098	3,045 E-05	8,1446 E-05	7,0624 E-06
00493	Y	0,0003	0,0024	0,0012	2,6035 E-05	3,8191 E-06	6,8725 E-06	0,0006	0,0040	0,0021	4,3444 E-05	7,0377 E-06	1,1633 E-05
00493	Z	0,0000	0,0001	0,0000	9,7897 E-07	1,183 E-07	7,8641 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	3,6621 E-07	4,3594 E-08	2,9141 E-07
00494	X	0,0021	0,0009	0,0055	1,7935 E-05	4,594 E-05	2,6409 E-06	0,0037	0,0016	0,0097	3,1569 E-05	8,0663 E-05	4,7589 E-06
00494	Y	0,0002	0,0011	0,0012	2,4724 E-05	3,7564 E-06	3,2118 E-06	0,0003	0,0019	0,0021	4,1237 E-05	6,906 E-06	5,4717 E-06
00494	Z	0,0000	0,0000	0,0000	9,3945 E-07	1,0008 E-07	3,2639 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	3,514 E-07	3,7172 E-08	1,2088 E-07
00495	X	0,0163	0,0013	0,0134	6,6195 E-06	5,5294 E-05	1,355 E-05	0,0286	0,0021	0,0236	1,2097 E-05	9,72 E-05	2,4962 E-05
00495	Y	0,0014	0,0135	0,0012	6,0477 E-05	4,9301 E-06	1,3478 E-05	0,0026	0,0226	0,0021	1,0714 E-04	9,178 E-06	2,401 E-05
00495	Z	0,0000	0,0006	0,0001	5,6914 E-06	1,4724 E-07	6,2282 E-07	0,0000	0,0002	0,0000	2,1237 E-06	5,4109 E-08	2,3506 E-07
00496	X	0,0137	0,0011	0,0133	5,7214 E-06	5,4738 E-05	1,1871 E-05	0,0242	0,0018	0,0234	9,7243 E-06	9,6229 E-05	2,1842 E-05
00496	Y	0,0012	0,0108	0,0012	5,9284 E-05	4,7938 E-06	8,5773 E-06	0,0021	0,0180	0,0021	1,0275 E-04	8,9145 E-06	1,5 E-05
00496	Z	0,0000	0,0008	0,0001	2,2479 E-06	1,3184 E-07	2,8605 E-07	0,0000	0,0003	0,0000	8,396 E-07	4,8682 E-08	1,0397 E-07
00497	X	0,0112	0,0009	0,0130	5,8146 E-06	5,442 E-05	9,8859 E-06	0,0198	0,0014	0,0229	9,5574 E-06	9,5674 E-05	1,8182 E-05
00497	Y	0,0009	0,0082	0,0012	5,6277 E-05	4,7039 E-06	4,6465 E-06	0,0017	0,0135	0,0020	9,5494 E-05	8,7378 E-06	7,7782 E-06
00497	Z	0,0000	0,0008	0,0001	1,0096 E-06	1,2084 E-07	9,8672 E-07	0,0000	0,0003	0,0000	3,7436 E-07	4,4861 E-08	3,6514 E-07
00498	X	0,0088	0,0006	0,0127	6,0993 E-06	5,267 E-05	7,7095 E-06	0,0154	0,0010	0,0223	9,9874 E-06	9,2573 E-05	1,4147 E-05
00498	Y	0,0007	0,0058	0,0012	5,2539 E-05	4,5118 E-06	2,3793 E-06	0,0014	0,0094	0,0020	8,739 E-05	8,3787 E-06	3,9564 E-06
00498	Z	0,0000	0,0007	0,0001	3,6446 E-06	1,2547 E-07	8,0383 E-07	0,0000	0,0003	0,0000	1,3555 E-06	4,6397 E-08	2,9746 E-07
00499	X	0,0064	0,0003	0,0122	5,2133 E-06	5,2404 E-05	5,5382 E-06	0,0112	0,0006	0,0214	8,5343 E-06	9,2105 E-05	1,0119 E-05
00499	Y	0,0005	0,0036	0,0011	4,5062 E-05	4,4304 E-06	1,0483 E-06	0,0010	0,0058	0,0019	7,3887 E-05	8,214 E-06	1,9094 E-06
00499	Z	0,0000	0,0005	0,0001	4,888 E-06	1,181 E-07	6,8591 E-07	0,0000	0,0002	0,0000	1,8183 E-06	4,3838 E-08	2,5406 E-07
00500	X	0,0040	0,0001	0,0116	3,7323 E-06	5,0341 E-05	3,478 E-06	0,0070	0,0002	0,0203	6,0786 E-06	8,8461 E-05	6,3293 E-06
00500	Y	0,0003	0,0018	0,0011	3,5246 E-05	4,2068 E-06	1,3462 E-06	0,0006	0,0028	0,0018	5,7 E-05	7,7958 E-06	2,3068 E-06
00500	Z	0,0000	0,0003	0,0001	5,1828 E-06	1,2299 E-07	2,7075 E-07	0,0000	0,0001	0,0000	1,9279 E-06	4,548 E-08	9,9915 E-08
00501	X	0,0017	0,0000	0,0107	1,4468 E-06	4,5278 E-05	1,2812 E-06	0,0029	0,0000	0,0187	2,2673 E-06	7,9532 E-05	2,2869 E-06
00501	Y	0,0001	0,0005	0,0010	2,0207 E-05	3,7144 E-06	2,1346 E-06	0,0003	0,0008	0,0017	3,2373 E-05	6,8887 E-06	3,5362 E-06
00501	Z	0,0000	0,0001	0,0001	3,5896 E-06	1,3895 E-07	6,5345 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	1,3348 E-06	5,1082 E-08	2,4823 E-08
00502	X	0,0349	0,0105	0,0026	3,1379 E-05	2,4655 E-04	1,5308 E-05	0,0627	0,0190	0,0048	5,6715 E-05	4,4588 E-04	2,8193 E-05
00502	Y	0,0065	0,0129	0,0027	2,9725 E-05	2,467 E-05	3,1856 E-06	0,0122	0,0212	0,0046	4,8026 E-05	4,5643 E-05	6,1779 E-06
00502	Z	0,0003	0,0005	0,0026	2,6359 E-06	6,4386 E-06	2,6695 E-07	0,0001	0,0002	0,0010	9,7673 E-07	2,3803 E-06	9,8019 E-08
00503	X	0,0462	0,0119	0,0014	3,4261 E-05	3,3037 E-04	1,721 E-05	0,0831	0,0215	0,0026	6,1953 E-05	5,9854 E-04	3,084 E-05
00503	Y	0,0074	0,0141	0,0018	2,8352 E-05	3,4808 E-05	2,9696 E-06	0,0139	0,0232	0,0031	4,5322 E-05	6,3907 E-05	6,1382 E-06
00503	Z	0,0001	0,0006	0,0027	2,0167 E-06	5,2319 E-06	9,8775 E-07	0,0001	0,0002	0,0010	7,4998 E-07	1,9436 E-06	3,6578 E-07
00504	X	0,0614	0,0134	0,0014	3,552 E-05	4,0512 E-04	1,9607 E-05	0,1106	0,0242	0,0026	6,4209 E-05	7,3425 E-04	3,4193 E-05
00504	Y	0,0088	0,0152	0,0019	2,4188 E-05	4,1518 E-05	5,9298 E-06	0,0164	0,0250	0,0033	3,8208 E-05	7,6026 E-05	1,0909 E-05
00504	Z	0,0002	0,0007	0,0027	6,6175 E-07	3,8778 E-06	1,3423 E-06	0,0001	0,0003	0,0010	2,5191 E-07	1,4492 E-06	4,9853 E-07
00505	X	0,0794	0,0149	0,0015	3,5253 E-05	4,5941 E-04	1,8731 E-05	0,1432	0,0270	0,0027	6,3703 E-05	8,3311 E-04	3,1499 E-05
00505	Y	0,0105	0,0162	0,0021	2,2317 E-05	4,7808 E-05	1,0125 E-05	0,0194	0,0265	0,0035	3,5137 E-05	8,7294 E-05	1,8078 E-05
00505	Z	0,0003	0,0007	0,0027	2,8438 E-07	2,5114 E-06	1,6595 E-06	0,0001	0,0003	0,0010	1,0911 E-07	9,4569 E-07	6,1838 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00506	X	0,0995	0,0163	0,0016	3,1397 E-05	5,0289 E-04	2,3577 E-05	0,1797	0,0296	0,0030	5,6641 E-05	9,1243 E-04	3,9085 E-05
00506	Y	0,0124	0,0170	0,0022	1,5981 E-05	5,3913 E-05	1,4255 E-05	0,0229	0,0277	0,0038	2,5037 E-05	9,8221 E-05	2,5196 E-05
00506	Z	0,0004	0,0007	0,0027	1,584 E-06	1,2642 E-06	1,8934 E-06	0,0001	0,0002	0,0010	5,7771 E-07	4,8361 E-07	7,0684 E-07
00507	X	0,1211	0,0176	0,0018	2,8867 E-05	5,2976 E-04	2,3798 E-05	0,2190	0,0319	0,0033	5,2017 E-05	9,6166 E-04	3,8099 E-05
00507	Y	0,0146	0,0176	0,0024	1,2893 E-05	5,9641 E-05	1,8569 E-05	0,0269	0,0287	0,0040	2,0202 E-05	1,0842 E-04	3,2712 E-05
00507	Z	0,0004	0,0006	0,0026	2,2875 E-06	7,105 E-07	2,0283 E-06	0,0002	0,0002	0,0010	8,3739 E-07	2,6842 E-07	7,5977 E-07
00508	X	0,1435	0,0187	0,0020	2,0849 E-05	5,4144 E-04	2,6872 E-05	0,2596	0,0339	0,0038	3,7399 E-05	9,8327 E-04	4,2339 E-05
00508	Y	0,0172	0,0180	0,0026	5,7352 E-06	6,5162 E-05	2,2868 E-05	0,0314	0,0292	0,0044	9,1862 E-06	1,1818 E-04	4,0181 E-05
00508	Z	0,0004	0,0005	0,0026	3,8108 E-06	1,1732 E-06	2,2079 E-06	0,0002	0,0002	0,0010	1,4007 E-06	4,3853 E-07	8,2858 E-07
00509	X	0,1670	0,0195	0,0028	1,4189 E-05	5,503 E-04	3,0502 E-05	0,3023	0,0353	0,0052	2,5273 E-05	9,9914 E-04	4,6802 E-05
00509	Y	0,0190	0,0181	0,0028	1,9627 E-06	6,7204 E-05	2,8139 E-05	0,0347	0,0295	0,0047	3,4342 E-06	1,2179 E-04	4,9371 E-05
00509	Z	0,0003	0,0003	0,0028	4,6296 E-06	1,4751 E-06	2,153 E-06	0,0001	0,0001	0,0010	1,7043 E-06	5,6132 E-07	8,0807 E-07
00510	X	0,1451	0,0187	0,0036	2,0578 E-05	5,4473 E-04	3,2765 E-05	0,2623	0,0339	0,0065	3,6909 E-05	9,8832 E-04	5,2235 E-05
00510	Y	0,0155	0,0180	0,0030	5,6122 E-06	5,8867 E-05	2,4079 E-05	0,0286	0,0292	0,0051	8,9963 E-06	1,07 E-04	4,2263 E-05
00510	Z	0,0003	0,0005	0,0029	3,8093 E-06	1,4334 E-06	2,0737 E-06	0,0001	0,0002	0,0011	1,4002 E-06	5,3789 E-07	7,7518 E-07
00511	X	0,1225	0,0176	0,0038	2,885 E-05	5,3593 E-04	2,6411 E-05	0,2213	0,0319	0,0069	5,1986 E-05	9,7189 E-04	4,1935 E-05
00511	Y	0,0133	0,0176	0,0032	1,2882 E-05	5,3732 E-05	2,0052 E-05	0,0247	0,0287	0,0054	2,0186 E-05	9,7877 E-05	3,5329 E-05
00511	Z	0,0003	0,0006	0,0028	2,3099 E-06	9,8133 E-07	1,7795 E-06	0,0001	0,0002	0,0010	8,4564 E-07	3,6763 E-07	6,6496 E-07
00512	X	0,1006	0,0163	0,0038	3,1398 E-05	5,0925 E-04	1,9061 E-05	0,1816	0,0296	0,0071	5,6644 E-05	9,229 E-04	3,0099 E-05
00512	Y	0,0114	0,0170	0,0034	1,5981 E-05	4,7992 E-05	1,6013 E-05	0,0212	0,0277	0,0056	2,5038 E-05	8,7616 E-05	2,8406 E-05
00512	Z	0,0003	0,0007	0,0028	1,5958 E-06	1,0674 E-06	1,4585 E-06	0,0001	0,0002	0,0010	5,8207 E-07	4,0905 E-07	5,4546 E-07
00513	X	0,0803	0,0149	0,0039	3,5252 E-05	4,659 E-04	1,5242 E-05	0,1447	0,0270	0,0072	6,3701 E-05	8,4374 E-04	2,4728 E-05
00513	Y	0,0097	0,0162	0,0035	2,2318 E-05	4,1826 E-05	1,1939 E-05	0,0182	0,0265	0,0059	3,5138 E-05	7,6555 E-05	2,139 E-05
00513	Z	0,0003	0,0007	0,0027	2,8486 E-07	2,1678 E-06	1,2127 E-06	0,0001	0,0003	0,0010	1,094 E-07	8,1663 E-07	4,526 E-07
00514	X	0,0620	0,0134	0,0039	3,5499 E-05	4,1168 E-04	1,2184 E-05	0,1116	0,0243	0,0072	6,4171 E-05	7,4494 E-04	2,1405 E-05
00514	Y	0,0084	0,0152	0,0036	2,4153 E-05	3,5409 E-05	8,1892 E-06	0,0158	0,0250	0,0061	3,8155 E-05	6,5058 E-05	1,4954 E-05
00514	Z	0,0002	0,0007	0,0026	6,3925 E-07	3,4939 E-06	1,0016 E-06	0,0001	0,0003	0,0010	2,4361 E-07	1,3048 E-06	3,7325 E-07
00515	X	0,0466	0,0119	0,0038	3,4187 E-05	3,2878 E-04	1,4029 E-05	0,0838	0,0215	0,0071	6,1817 E-05	5,9443 E-04	2,5628 E-05
00515	Y	0,0074	0,0141	0,0037	2,8081 E-05	2,8041 E-05	4,919 E-06	0,0138	0,0232	0,0063	4,4869 E-05	5,178 E-05	9,2668 E-06
00515	Z	0,0002	0,0006	0,0026	1,9652 E-06	4,584 E-06	8,7842 E-07	0,0001	0,0002	0,0010	7,3102 E-07	1,7016 E-06	3,2546 E-07
00516	X	0,0310	0,0105	0,0006	3,2042 E-05	2,706 E-04	1,7463 E-05	0,0554	0,0190	0,0011	5,7907 E-05	4,924 E-04	3,2108 E-05
00516	Y	0,0054	0,0129	0,0029	2,7385 E-05	4,1431 E-05	5,0333 E-06	0,0101	0,0212	0,0048	4,429 E-05	7,5521 E-05	9,5705 E-06
00516	Z	0,0003	0,0005	0,0015	3,6384 E-07	6,3274 E-06	2,6722 E-07	0,0001	0,0002	0,0006	1,4016 E-07	2,3451 E-06	9,9837 E-08
00517	X	0,0425	0,0119	0,0010	3,5017 E-05	3,3106 E-04	3,0228 E-05	0,0764	0,0216	0,0016	6,3321 E-05	6,0395 E-04	5,449 E-05
00517	Y	0,0071	0,0140	0,0019	2,744 E-05	5,7254 E-05	3,8827 E-06	0,0132	0,0230	0,0032	4,391 E-05	1,0388 E-04	7,6469 E-06
00517	Z	0,0001	0,0006	0,0016	6,4482 E-07	5,0921 E-06	1,621 E-07	0,0000	0,0002	0,0006	2,4515 E-07	1,8974 E-06	6,1003 E-08
00518	X	0,0574	0,0135	0,0011	3,6016 E-05	3,8884 E-04	3,8599 E-05	0,1037	0,0244	0,0016	6,5109 E-05	7,0955 E-04	6,9058 E-05
00518	Y	0,0097	0,0151	0,0020	2,4791 E-05	6,8065 E-05	3,7784 E-06	0,0178	0,0247	0,0035	3,9244 E-05	1,2321 E-04	7,2427 E-06
00518	Z	0,0002	0,0006	0,0016	5,1915 E-07	4,0072 E-06	3,3909 E-07	0,0001	0,0002	0,0006	1,9938 E-07	1,5028 E-06	1,2648 E-07
00519	X	0,0744	0,0150	0,0010	3,5741 E-05	4,2976 E-04	4,4217 E-05	0,1349	0,0272	0,0015	6,4592 E-05	7,8411 E-04	7,8805 E-05
00519	Y	0,0127	0,0161	0,0022	2,3281 E-05	7,5026 E-05	8,261 E-06	0,0231	0,0263	0,0037	3,6728 E-05	1,3559 E-04	1,4766 E-05
00519	Z	0,0004	0,0006	0,0016	3,7553 E-07	2,4395 E-06	5,2082 E-07	0,0001	0,0002	0,0006	1,4581 E-07	9,2425 E-07	1,931 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00520	X	0,0931	0,0165	0,0009	3,15 E-05	4,625 E-04	5,2926 E-05	0,1690	0,0298	0,0013	5,6832 E-05	8,4364 E-04	9,4271 E-05
00520	Y	0,0159	0,0170	0,0024	1,7241 E-05	8,0175 E-05	1,2824 E-05	0,0289	0,0277	0,0041	2,7077 E-05	1,4473 E-04	2,2689 E-05
00520	Z	0,0004	0,0006	0,0015	8,4143 E-07	8,2569 E-07	7,6523 E-07	0,0002	0,0002	0,0006	3,0474 E-07	3,2531 E-07	2,8349 E-07
00521	X	0,1129	0,0178	0,0008	2,841 E-05	4,8237 E-04	5,9472 E-05	0,2052	0,0321	0,0010	5,1184 E-05	8,7947 E-04	1,0597 E-04
00521	Y	0,0193	0,0176	0,0027	1,3608 E-05	8,2383 E-05	1,8239 E-05	0,0351	0,0287	0,0045	2,1359 E-05	1,4857 E-04	3,2225 E-05
00521	Z	0,0004	0,0005	0,0015	1,5131 E-06	9,1393 E-07	1,0994 E-06	0,0002	0,0002	0,0006	5,5237 E-07	3,2422 E-07	4,0631 E-07
00522	X	0,1333	0,0188	0,0006	1,9837 E-05	4,895 E-04	6,8281 E-05	0,2424	0,0340	0,0007	3,5554 E-05	8,9184 E-04	1,2183 E-04
00522	Y	0,0228	0,0180	0,0030	5,5729 E-06	8,1216 E-05	2,33 E-05	0,0413	0,0293	0,0050	8,9312 E-06	1,4637 E-04	4,1156 E-05
00522	Z	0,0004	0,0005	0,0015	3,2513 E-06	2,0829 E-06	1,4279 E-06	0,0001	0,0002	0,0005	1,1949 E-06	7,6359 E-07	5,2778 E-07
00523	X	0,1569	0,0195	0,0007	1,2917 E-05	5,0585 E-04	7,6863 E-05	0,2851	0,0353	0,0013	2,2943 E-05	9,2043 E-04	1,3677 E-04
00523	Y	0,0252	0,0182	0,0032	1,987 E-06	7,6478 E-05	2,6485 E-05	0,0456	0,0295	0,0054	3,3997 E-06	1,3792 E-04	4,6646 E-05
00523	Z	0,0003	0,0003	0,0016	4,5379 E-06	2,4842 E-06	1,6572 E-06	0,0001	0,0001	0,0006	1,671 E-06	9,1982 E-07	6,1203 E-07
00524	X	0,1382	0,0188	0,0014	1,9751 E-05	5,0777 E-04	6,0014 E-05	0,2508	0,0340	0,0026	3,539 E-05	9,239 E-04	1,0583 E-04
00524	Y	0,0211	0,0180	0,0034	5,3215 E-06	7,4721 E-05	2,2422 E-05	0,0384	0,0293	0,0057	8,5309 E-06	1,3496 E-04	3,9422 E-05
00524	Z	0,0005	0,0005	0,0017	3,2453 E-06	1,7574 E-06	1,5622 E-06	0,0002	0,0002	0,0006	1,1928 E-06	6,4515 E-07	5,7861 E-07
00525	X	0,1171	0,0178	0,0016	2,8471 E-05	4,9759 E-04	5,1623 E-05	0,2124	0,0322	0,0031	5,1296 E-05	9,0585 E-04	9,0991 E-05
00525	Y	0,0180	0,0177	0,0036	1,3709 E-05	7,5031 E-05	1,8 E-05	0,0327	0,0287	0,0060	2,1523 E-05	1,356 E-04	3,1702 E-05
00525	Z	0,0005	0,0005	0,0017	1,5062 E-06	5,9908 E-07	1,4227 E-06	0,0002	0,0002	0,0006	5,4984 E-07	2,127 E-07	5,268 E-07
00526	X	0,0966	0,0165	0,0018	3,1224 E-05	4,7574 E-04	4,0721 E-05	0,1752	0,0298	0,0033	5,6324 E-05	8,663 E-04	7,1585 E-05
00526	Y	0,0149	0,0170	0,0037	1,6675 E-05	7,2328 E-05	1,4118 E-05	0,0272	0,0277	0,0062	2,6159 E-05	1,3084 E-04	2,4974 E-05
00526	Z	0,0005	0,0006	0,0016	9,2638 E-07	1,2279 E-06	1,3107 E-06	0,0002	0,0002	0,0006	3,3594 E-07	4,7369 E-07	4,8465 E-07
00527	X	0,0774	0,0150	0,0019	3,5081 E-05	4,465 E-04	3,2479 E-05	0,1400	0,0272	0,0036	6,3385 E-05	8,1313 E-04	5,6989 E-05
00527	Y	0,0120	0,0161	0,0039	2,2476 E-05	6,7926 E-05	9,6045 E-06	0,0220	0,0264	0,0064	3,5455 E-05	1,2304 E-04	1,7162 E-05
00527	Z	0,0004	0,0006	0,0016	2,9481 E-07	2,8675 E-06	1,0624 E-06	0,0002	0,0002	0,0006	1,1415 E-07	1,0827 E-06	3,9272 E-07
00528	X	0,0596	0,0135	0,0019	3,6137 E-05	4,0372 E-04	2,15 E-05	0,1077	0,0244	0,0036	6,5331 E-05	7,3505 E-04	3,7514 E-05
00528	Y	0,0094	0,0151	0,0039	2,4936 E-05	6,0545 E-05	6,1172 E-06	0,0173	0,0248	0,0065	3,9473 E-05	1,0986 E-04	1,1307 E-05
00528	Z	0,0003	0,0006	0,0015	5,4091 E-07	4,457 E-06	7,3394 E-07	0,0001	0,0002	0,0006	2,0746 E-07	1,6688 E-06	2,702 E-07
00529	X	0,0442	0,0119	0,0019	3,502 E-05	3,4398 E-04	1,4361 E-05	0,0795	0,0216	0,0035	6,3323 E-05	6,2583 E-04	2,5316 E-05
00529	Y	0,0072	0,0140	0,0040	2,7334 E-05	5,005 E-05	3,681 E-06	0,0134	0,0230	0,0066	4,3727 E-05	9,1032 E-05	7,5016 E-06
00529	Z	0,0001	0,0005	0,0015	6,4774 E-07	5,7636 E-06	4,3035 E-07	0,0000	0,0002	0,0006	2,4624 E-07	2,1453 E-06	1,5769 E-07
00530	X	0,0016	0,0017	0,0098	3,8767 E-05	3,4051 E-05	3,0793 E-06	0,0029	0,0032	0,0184	7,2551 E-05	6,0024 E-05	5,7348 E-06
00530	Y	0,0018	0,0022	0,0126	5,002 E-05	2,8816 E-05	5,9997 E-06	0,0031	0,0039	0,0221	8,7664 E-05	5,1276 E-05	1,0388 E-05
00530	Z	0,0000	0,0000	0,0001	1,9657 E-07	2,4845 E-07	6,6467 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	7,6218 E-08	9,0532 E-08	2,5369 E-08
00531	X	0,0032	0,0035	0,0100	3,9218 E-05	3,8889 E-05	2,4658 E-06	0,0056	0,0065	0,0188	7,3402 E-05	6,5889 E-05	4,3908 E-06
00531	Y	0,0027	0,0045	0,0129	5,0653 E-05	1,3983 E-05	6,2453 E-06	0,0048	0,0079	0,0226	8,8772 E-05	2,5852 E-05	1,0715 E-05
00531	Z	0,0000	0,0000	0,0001	1,9991 E-07	2,1066 E-07	1,2905 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	7,7541 E-08	7,7109 E-08	4,8486 E-08
00532	X	0,0051	0,0053	0,0102	3,9676 E-05	4,8738 E-05	2,4373 E-06	0,0088	0,0099	0,0191	7,4262 E-05	8,2471 E-05	4,1945 E-06
00532	Y	0,0031	0,0068	0,0131	5,1274 E-05	5,796 E-06	6,7359 E-06	0,0056	0,0120	0,0230	8,9859 E-05	1,1833 E-05	1,1478 E-05
00532	Z	0,0000	0,0000	0,0001	2,0271 E-07	2,6813 E-07	1,9485 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	7,865 E-08	1,0485 E-07	7,2778 E-08
00533	X	0,0075	0,0071	0,0103	4,0056 E-05	6,213 E-05	3,6654 E-06	0,0130	0,0133	0,0193	7,4984 E-05	1,0659 E-04	6,7071 E-06
00533	Y	0,0032	0,0092	0,0133	5,1828 E-05	2,1714 E-06	4,3152 E-06	0,0059	0,0160	0,0234	9,0828 E-05	4,3491 E-06	7,1612 E-06
00533	Z	0,0000	0,0000	0,0001	2,0657 E-07	4,614 E-07	2,2843 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	8,0183 E-08	1,7936 E-07	8,485 E-08

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00534	X	0,0107	0,0089	0,0104	4,0462 E-05	8,4305 E-05	6,0122 E-06	0,0185	0,0167	0,0196	7,575 E-05	1,4841 E-04	1,1272 E-05
00534	Y	0,0032	0,0115	0,0135	5,2393 E-05	7,0644 E-06	2,7721 E-06	0,0059	0,0202	0,0237	9,1816 E-05	1,2458 E-05	4,4636 E-06
00534	Z	0,0000	0,0000	0,0001	2,0954 E-07	7,265 E-07	2,653 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	8,1362 E-08	2,7795 E-07	9,8183 E-08
00535	X	0,0149	0,0108	0,0105	4,0686 E-05	1,131 E-04	7,9992 E-06	0,0259	0,0201	0,0197	7,6183 E-05	2,0261 E-04	1,4987 E-05
00535	Y	0,0032	0,0139	0,0136	5,2761 E-05	1,3398 E-05	2,6023 E-06	0,0061	0,0244	0,0239	9,2457 E-05	2,4148 E-05	4,7494 E-06
00535	Z	0,0001	0,0001	0,0001	2,1333 E-07	1,0142 E-06	2,6999 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	8,2882 E-08	3,8396 E-07	1,0016 E-07
00536	X	0,0204	0,0126	0,0106	4,0908 E-05	1,4677 E-04	9,1097 E-06	0,0359	0,0236	0,0198	7,661 E-05	2,6596 E-04	1,7093 E-05
00536	Y	0,0036	0,0163	0,0137	5,31 E-05	2,258 E-05	5,4526 E-06	0,0067	0,0286	0,0240	9,3049 E-05	4,1119 E-05	1,0051 E-05
00536	Z	0,0001	0,0001	0,0001	2,1649 E-07	1,2976 E-06	2,7223 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	8,4158 E-08	4,8859 E-07	1,0136 E-07
00537	X	0,0281	0,0144	0,0086	3,9374 E-05	1,9696 E-04	1,5151 E-05	0,0499	0,0270	0,0161	7,3856 E-05	3,5934 E-04	2,7981 E-05
00537	Y	0,0049	0,0187	0,0112	5,1856 E-05	3,6559 E-05	4,1524 E-06	0,0090	0,0327	0,0196	9,0838 E-05	6,6351 E-05	7,9356 E-06
00537	Z	0,0002	0,0001	0,0001	2,3538 E-07	1,6706 E-06	2,8303 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	9,1882 E-08	6,2742 E-07	1,0478 E-07
00538	X	0,0287	0,0144	0,0067	3,909 E-05	2,1033 E-04	1,2114 E-05	0,0512	0,0270	0,0126	7,3323 E-05	3,8388 E-04	2,2557 E-05
00538	Y	0,0050	0,0187	0,0087	5,1487 E-05	3,6159 E-05	2,0198 E-06	0,0093	0,0327	0,0152	9,0192 E-05	6,5678 E-05	4,0893 E-06
00538	Z	0,0002	0,0001	0,0000	2,3375 E-07	1,7439 E-06	2,2881 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	9,1249 E-08	6,5465 E-07	8,2972 E-08
00539	X	0,0294	0,0144	0,0048	3,9039 E-05	2,2296 E-04	1,4009 E-05	0,0524	0,0270	0,0090	7,3231 E-05	4,07 E-04	2,6043 E-05
00539	Y	0,0051	0,0187	0,0062	5,144 E-05	3,577 E-05	2,6352 E-06	0,0095	0,0327	0,0108	9,0109 E-05	6,5022 E-05	5,1455 E-06
00539	Z	0,0002	0,0001	0,0000	2,3402 E-07	1,7919 E-06	2,7496 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	9,1359 E-08	6,7237 E-07	1,0042 E-07
00540	X	0,0300	0,0144	0,0029	3,8799 E-05	2,3313 E-04	1,3499 E-05	0,0536	0,0270	0,0055	7,2786 E-05	4,2551 E-04	2,5103 E-05
00540	Y	0,0052	0,0186	0,0037	5,1169 E-05	3,5333 E-05	2,475 E-06	0,0097	0,0327	0,0065	8,9633 E-05	6,4286 E-05	4,874 E-06
00540	Z	0,0002	0,0001	0,0000	2,3407 E-07	1,8272 E-06	2,6225 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	9,1394 E-08	6,8509 E-07	9,5649 E-08
00541	X	0,0307	0,0144	0,0011	3,8772 E-05	2,4182 E-04	1,2299 E-05	0,0548	0,0270	0,0020	7,2733 E-05	4,4102 E-04	2,2912 E-05
00541	Y	0,0053	0,0186	0,0012	5,1119 E-05	3,5043 E-05	2,3875 E-06	0,0099	0,0327	0,0022	8,9545 E-05	6,3829 E-05	4,7375 E-06
00541	Z	0,0002	0,0001	0,0000	2,3313 E-07	1,8405 E-06	2,3024 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	9,1017 E-08	6,8931 E-07	8,3609 E-08
00542	X	0,0313	0,0144	0,0008	3,8769 E-05	2,5018 E-04	1,4198 E-05	0,0560	0,0270	0,0015	7,2727 E-05	4,5579 E-04	2,6381 E-05
00542	Y	0,0054	0,0186	0,0012	5,1118 E-05	3,4783 E-05	2,4374 E-06	0,0101	0,0327	0,0021	8,9544 E-05	6,3446 E-05	4,7907 E-06
00542	Z	0,0003	0,0001	0,0000	2,3314 E-07	1,8238 E-06	2,8308 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	9,1018 E-08	6,8222 E-07	1,0343 E-07
00543	X	0,0320	0,0144	0,0026	3,8782 E-05	2,5777 E-04	1,3052 E-05	0,0573	0,0270	0,0050	7,2756 E-05	4,6904 E-04	2,4295 E-05
00543	Y	0,0055	0,0186	0,0037	5,1168 E-05	3,4688 E-05	2,4575 E-06	0,0104	0,0327	0,0064	8,963 E-05	6,3367 E-05	4,8496 E-06
00543	Z	0,0003	0,0001	0,0000	2,3418 E-07	1,7792 E-06	2,4859 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	9,1437 E-08	6,6471 E-07	9,0532 E-08
00544	X	0,0327	0,0144	0,0045	3,9007 E-05	2,6316 E-04	1,2401 E-05	0,0585	0,0270	0,0085	7,3173 E-05	4,7804 E-04	2,3159 E-05
00544	Y	0,0056	0,0187	0,0061	5,1436 E-05	3,4452 E-05	2,5589 E-06	0,0106	0,0327	0,0107	9,0102 E-05	6,3051 E-05	5,0363 E-06
00544	Z	0,0003	0,0001	0,0000	2,3419 E-07	1,7038 E-06	2,3611 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	9,142 E-08	6,3561 E-07	8,587 E-08
00545	X	0,0333	0,0144	0,0064	3,904 E-05	2,647 E-04	1,4418 E-05	0,0597	0,0270	0,0120	7,3233 E-05	4,7988 E-04	2,6698 E-05
00545	Y	0,0058	0,0187	0,0086	5,1481 E-05	3,3619 E-05	2,1334 E-06	0,0108	0,0327	0,0151	9,0181 E-05	6,1664 E-05	4,2441 E-06
00545	Z	0,0003	0,0001	0,0000	2,3406 E-07	1,6043 E-06	2,8253 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	9,1361 E-08	5,9759 E-07	1,0309 E-07
00546	X	0,0340	0,0144	0,0083	3,9293 E-05	2,6406 E-04	1,7466 E-05	0,0610	0,0270	0,0156	7,3709 E-05	4,7774 E-04	3,2101 E-05
00546	Y	0,0059	0,0187	0,0112	5,1845 E-05	3,2371 E-05	4,4554 E-06	0,0111	0,0327	0,0195	9,0819 E-05	5,9525 E-05	8,4677 E-06
00546	Z	0,0003	0,0001	0,0000	2,3594 E-07	1,4806 E-06	2,9429 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	9,2089 E-08	5,507 E-07	1,0889 E-07
00547	X	0,0254	0,0126	0,0103	4,0911 E-05	2,1098 E-04	2,005 E-05	0,0455	0,0236	0,0193	7,6613 E-05	3,8164 E-04	3,7388 E-05
00547	Y	0,0048	0,0163	0,0137	5,3099 E-05	3,631 E-05	6,8181 E-06	0,0090	0,0286	0,0239	9,3049 E-05	6,6561 E-05	1,2622 E-05
00547	Z	0,0003	0,0001	0,0001	2,1622 E-07	1,2481 E-06	3,8617 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	8,4042 E-08	4,6504 E-07	1,4475 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00548	X	0,0175	0,0108	0,0102	4,0729 E-05	1,6931 E-04	9,1545 E-06	0,0313	0,0201	0,0192	7,6258 E-05	3,0616 E-04	1,7635 E-05
00548	Y	0,0031	0,0139	0,0136	5,2762 E-05	3,9011 E-05	2,3844 E-06	0,0059	0,0244	0,0238	9,2461 E-05	7,1389 E-05	4,4556 E-06
00548	Z	0,0002	0,0001	0,0001	2,1254 E-07	1,1524 E-06	3,3099 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	8,2574 E-08	4,3104 E-07	1,2401 E-07
00549	X	0,0115	0,0089	0,0102	4,0505 E-05	1,2927 E-04	5,2954 E-06	0,0204	0,0167	0,0190	7,5827 E-05	2,3325 E-04	9,9248 E-06
00549	Y	0,0014	0,0115	0,0135	5,2394 E-05	3,5713 E-05	2,8211 E-06	0,0029	0,0202	0,0236	9,1819 E-05	6,5562 E-05	4,3688 E-06
00549	Z	0,0002	0,0000	0,0001	2,0883 E-07	1,0513 E-06	2,8352 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	8,1089 E-08	3,9478 E-07	1,0624 E-07
00550	X	0,0072	0,0071	0,0100	4,0078 E-05	9,5543 E-05	6,0361 E-06	0,0126	0,0133	0,0188	7,5023 E-05	1,7172 E-04	1,0741 E-05
00550	Y	0,0006	0,0092	0,0133	5,1828 E-05	3,0103 E-05	5,4108 E-06	0,0008	0,0160	0,0233	9,0829 E-05	5,5631 E-05	9,1387 E-06
00550	Z	0,0001	0,0000	0,0001	2,0593 E-07	9,5618 E-07	2,2406 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	7,9945 E-08	3,6081 E-07	8,4117 E-08
00551	X	0,0042	0,0053	0,0099	3,9689 E-05	6,7426 E-05	9,7678 E-06	0,0073	0,0099	0,0186	7,4286 E-05	1,2041 E-04	1,7495 E-05
00551	Y	0,0014	0,0068	0,0131	5,1274 E-05	1,8909 E-05	8,6316 E-06	0,0022	0,0120	0,0229	8,986 E-05	3,5636 E-05	1,4985 E-05
00551	Z	0,0001	0,0000	0,0001	2,0219 E-07	8,4241 E-07	1,6042 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	7,8459 E-08	3,1929 E-07	6,041 E-08
00552	X	0,0023	0,0035	0,0097	3,9211 E-05	4,3929 E-05	8,2287 E-06	0,0042	0,0065	0,0183	7,339 E-05	7,7657 E-05	1,485 E-05
00552	Y	0,0019	0,0045	0,0129	5,0649 E-05	4,8059 E-06	7,9925 E-06	0,0032	0,0079	0,0225	8,8764 E-05	9,8208 E-06	1,3968 E-05
00552	Z	0,0000	0,0000	0,0001	1,9915 E-07	7,0767 E-07	9,6633 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	7,7266 E-08	2,6956 E-07	3,6474 E-08
00553	X	0,0013	0,0017	0,0095	3,8755 E-05	2,6752 E-05	7,6719 E-06	0,0024	0,0032	0,0179	7,253 E-05	4,7452 E-05	1,4054 E-05
00553	Y	0,0016	0,0022	0,0126	5,0033 E-05	1,9752 E-05	7,6306 E-06	0,0027	0,0039	0,0221	8,7688 E-05	3,3103 E-05	1,3434 E-05
00553	Z	0,0000	0,0000	0,0001	1,9529 E-07	5,3158 E-07	3,4135 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	7,5752 E-08	2,036 E-07	1,3071 E-08
00554	X	0,0198	0,0123	0,0126	1,379 E-05	2,6446 E-05	6,7509 E-05	0,0341	0,0217	0,0221	2,4261 E-05	4,5582 E-05	1,083 E-04
00554	Y	0,0103	0,0195	0,0104	2,6744 E-05	1,4528 E-05	7,8557 E-05	0,0177	0,0326	0,0173	4,5011 E-05	2,4893 E-05	1,3942 E-04
00554	Z	0,0003	0,0007	0,0004	7,3168 E-07	4,0779 E-07	8,021 E-06	0,0001	0,0003	0,0001	2,7105 E-07	1,586 E-07	2,989 E-06
00555	X	0,0212	0,0100	0,0114	6,4005 E-06	2,6223 E-05	5,9383 E-05	0,0365	0,0181	0,0199	1,1841 E-05	4,5276 E-05	9,4848 E-05
00555	Y	0,0111	0,0258	0,0097	4,6192 E-05	1,488 E-05	1,2106 E-04	0,0190	0,0439	0,0161	8,1423 E-05	2,5453 E-05	2,2097 E-04
00555	Z	0,0003	0,0002	0,0004	1,9888 E-06	4,2492 E-07	1,4215 E-05	0,0001	0,0001	0,0001	7,425 E-07	1,6464 E-07	5,3039 E-06
00556	X	0,0216	0,0078	0,0102	6,9938 E-06	2,6068 E-05	5,1304 E-05	0,0372	0,0145	0,0178	1,1347 E-05	4,5016 E-05	8,3343 E-05
00556	Y	0,0113	0,0323	0,0090	6,4096 E-05	1,4553 E-05	1,3667 E-04	0,0194	0,0559	0,0149	1,1581 E-04	2,4869 E-05	2,5195 E-04
00556	Z	0,0003	0,0007	0,0004	3,9944 E-06	4,0501 E-07	1,481 E-05	0,0001	0,0002	0,0002	1,4899 E-06	1,571 E-07	5,5272 E-06
00557	X	0,0219	0,0060	0,0089	8,7165 E-06	2,5749 E-05	4,6323 E-05	0,0378	0,0114	0,0157	1,2949 E-05	4,4477 E-05	7,7854 E-05
00557	Y	0,0115	0,0395	0,0083	7,8921 E-05	1,4241 E-05	1,4333 E-04	0,0197	0,0695	0,0138	1,4442 E-04	2,4323 E-05	2,6616 E-04
00557	Z	0,0003	0,0013	0,0004	4,768 E-06	3,9291 E-07	1,1748 E-05	0,0001	0,0005	0,0002	1,7771 E-06	1,526 E-07	4,3834 E-06
00558	X	0,0223	0,0047	0,0077	1,0026 E-05	2,5091 E-05	4,4436 E-05	0,0384	0,0090	0,0136	1,5037 E-05	4,3374 E-05	7,7478 E-05
00558	Y	0,0117	0,0471	0,0076	9,0134 E-05	1,3756 E-05	1,459 E-04	0,0200	0,0839	0,0126	1,664 E-04	2,3462 E-05	2,7237 E-04
00558	Z	0,0003	0,0018	0,0004	3,8449 E-06	3,6891 E-07	6,5792 E-06	0,0001	0,0007	0,0002	1,4318 E-06	1,4353 E-07	2,4531 E-06
00559	X	0,0226	0,0041	0,0066	1,0593 E-05	2,4517 E-05	4,614 E-05	0,0390	0,0077	0,0116	1,6675 E-05	4,2412 E-05	8,2465 E-05
00559	Y	0,0118	0,0550	0,0070	9,8391 E-05	1,3376 E-05	1,4803 E-04	0,0203	0,0988	0,0115	1,8298 E-04	2,2788 E-05	2,773 E-04
00559	Z	0,0003	0,0021	0,0005	2,1431 E-06	3,5401 E-07	1,2769 E-06	0,0001	0,0008	0,0002	7,9913 E-07	1,3791 E-07	4,8209 E-07
00560	X	0,0229	0,0048	0,0054	1,1382 E-05	2,3915 E-05	5,0852 E-05	0,0395	0,0085	0,0096	1,875 E-05	4,1398 E-05	9,1945 E-05
00560	Y	0,0120	0,0630	0,0064	1,0417 E-04	1,2978 E-05	1,4787 E-04	0,0205	0,1142	0,0105	1,9469 E-04	2,2085 E-05	2,7756 E-04
00560	Z	0,0003	0,0020	0,0005	1,7977 E-06	3,2724 E-07	5,9797 E-06	0,0001	0,0007	0,0002	6,857 E-07	1,2777 E-07	2,2401 E-06
00561	X	0,0232	0,0065	0,0043	1,1691 E-05	2,3084 E-05	5,703 E-05	0,0401	0,0114	0,0077	2,0027 E-05	4,0005 E-05	1,0345 E-04
00561	Y	0,0121	0,0711	0,0058	1,0534 E-04	1,2407 E-05	1,4689 E-04	0,0208	0,1296	0,0094	1,9768 E-04	2,1067 E-05	2,7601 E-04
00561	Z	0,0003	0,0016	0,0005	4,7457 E-06	2,9241 E-07	1,1408 E-05	0,0001	0,0006	0,0002	1,7859 E-06	1,1449 E-07	4,2651 E-06

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00562	X	0,0236	0,0089	0,0033	1,102 E-05	2,2629 E-05	6,4698 E-05	0,0406	0,0158	0,0059	1,9526 E-05	3,9242 E-05	1,1738 E-04
00562	Y	0,0123	0,0792	0,0052	1,0196 E-04	1,2024 E-05	1,4967 E-04	0,0211	0,1452	0,0085	1,9195 E-04	2,0391 E-05	2,8126 E-04
00562	Z	0,0003	0,0010	0,0005	8,1934 E-06	2,7373 E-07	1,4899 E-05	0,0001	0,0004	0,0002	3,073 E-06	1,0729 E-07	5,5668 E-06
00563	X	0,0229	0,0115	0,0022	1,1459 E-05	2,3235 E-05	7,1321 E-05	0,0395	0,0206	0,0040	2,0444 E-05	4,0248 E-05	1,2942 E-04
00563	Y	0,0120	0,0834	0,0046	1,0113 E-04	1,2348 E-05	1,5525 E-04	0,0205	0,1531	0,0075	1,9057 E-04	2,0978 E-05	2,912 E-04
00563	Z	0,0003	0,0007	0,0005	9,8111 E-06	2,8337 E-07	1,3891 E-05	0,0001	0,0003	0,0002	3,6761 E-06	1,1099 E-07	5,1871 E-06
00564	X	0,0219	0,0110	0,0022	1,5232 E-05	2,3084 E-05	7,1418 E-05	0,0378	0,0197	0,0040	2,6817 E-05	3,9997 E-05	1,2962 E-04
00564	Y	0,0114	0,0791	0,0046	1,1301 E-04	1,2349 E-05	1,5618 E-04	0,0196	0,1448	0,0075	2,1263 E-04	2,0968 E-05	2,9254 E-04
00564	Z	0,0003	0,0009	0,0005	8,6387 E-06	2,6111 E-07	1,1967 E-05	0,0001	0,0003	0,0002	3,2372 E-06	1,0259 E-07	4,4696 E-06
00565	X	0,0209	0,0103	0,0022	1,8843 E-05	2,3085 E-05	7,0895 E-05	0,0360	0,0185	0,0040	3,3014 E-05	4,0004 E-05	1,2872 E-04
00565	Y	0,0109	0,0742	0,0046	1,2468 E-04	1,2374 E-05	1,5441 E-04	0,0186	0,1355	0,0075	2,3412 E-04	2,1008 E-05	2,8876 E-04
00565	Z	0,0003	0,0011	0,0005	6,8885 E-06	2,5711 E-07	1,0604 E-05	0,0001	0,0004	0,0002	2,583 E-06	1,0107 E-07	3,9618 E-06
00566	X	0,0199	0,0095	0,0021	2,3455 E-05	2,2082 E-05	6,9146 E-05	0,0342	0,0170	0,0039	4,1136 E-05	3,8327 E-05	1,256 E-04
00566	Y	0,0103	0,0688	0,0046	1,3755 E-04	1,1865 E-05	1,5075 E-04	0,0177	0,1252	0,0075	2,5768 E-04	2,0079 E-05	2,8134 E-04
00566	Z	0,0003	0,0013	0,0005	4,8876 E-06	2,1095 E-07	8,8093 E-06	0,0001	0,0005	0,0002	1,836 E-06	8,3462 E-08	3,2929 E-06
00567	X	0,0347	0,0122	0,0061	1,3776 E-05	4,7954 E-05	1,6913 E-05	0,0608	0,0215	0,0107	2,4154 E-05	8,3951 E-05	3,0483 E-05
00567	Y	0,0032	0,0196	0,0016	2,6384 E-05	4,1798 E-06	4,7142 E-05	0,0060	0,0327	0,0028	4,446 E-05	7,7626 E-06	8,8811 E-05
00567	Z	0,0002	0,0007	0,0000	1,0247 E-06	4,7339 E-07	5,5067 E-06	0,0001	0,0003	0,0000	3,8067 E-07	1,7218 E-07	2,0649 E-06
00568	X	0,0370	0,0123	0,0040	1,4799 E-05	4,6547 E-05	2,6604 E-05	0,0650	0,0215	0,0069	2,5835 E-05	8,1605 E-05	4,813 E-05
00568	Y	0,0035	0,0244	0,0015	4,7912 E-05	4,9233 E-06	1,077 E-04	0,0064	0,0420	0,0025	8,6299 E-05	9,1624 E-06	2,0132 E-04
00568	Z	0,0003	0,0003	0,0000	4,1448 E-07	4,3536 E-07	1,4034 E-05	0,0001	0,0001	0,0000	1,5527 E-07	1,5876 E-07	5,2488 E-06
00569	X	0,0378	0,0113	0,0018	1,136 E-05	4,6404 E-05	3,6293 E-05	0,0662	0,0197	0,0031	2,0839 E-05	8,1331 E-05	6,3493 E-05
00569	Y	0,0035	0,0304	0,0013	7,2556 E-05	4,8932 E-06	1,3323 E-04	0,0066	0,0535	0,0022	1,3302 E-04	9,0914 E-06	2,4871 E-04
00569	Z	0,0003	0,0005	0,0000	7,081 E-07	4,8429 E-07	1,6569 E-05	0,0001	0,0002	0,0000	2,7043 E-07	1,7692 E-07	6,1928 E-06
00570	X	0,0385	0,0098	0,0004	9,7023 E-06	4,667 E-05	4,4481 E-05	0,0676	0,0173	0,0007	1,8481 E-05	8,1772 E-05	7,672 E-05
00570	Y	0,0036	0,0377	0,0012	9,3479 E-05	4,9341 E-06	1,4535 E-04	0,0068	0,0674	0,0019	1,7266 E-04	9,1572 E-06	2,7138 E-04
00570	Z	0,0003	0,0013	0,0000	8,8611 E-07	5,4081 E-07	1,435 E-05	0,0001	0,0005	0,0000	3,3406 E-07	1,9772 E-07	5,3595 E-06
00571	X	0,0393	0,0082	0,0025	1,006 E-05	4,6897 E-05	5,1159 E-05	0,0689	0,0147	0,0045	1,8944 E-05	8,2142 E-05	8,7876 E-05
00571	Y	0,0037	0,0459	0,0011	1,111 E-04	5,0573 E-06	1,505 E-04	0,0069	0,0828	0,0017	2,0605 E-04	9,3652 E-06	2,8115 E-04
00571	Z	0,0003	0,0018	0,0000	3,8393 E-06	6,4102 E-07	9,2524 E-06	0,0001	0,0007	0,0000	1,4323 E-06	2,347 E-07	3,4517 E-06
00572	X	0,0401	0,0068	0,0047	1,232 E-05	4,6987 E-05	5,6631 E-05	0,0704	0,0124	0,0083	2,2218 E-05	8,2291 E-05	9,7426 E-05
00572	Y	0,0038	0,0545	0,0010	1,2762 E-04	5,1152 E-06	1,5176 E-04	0,0071	0,0991	0,0016	2,3731 E-04	9,466 E-06	2,8366 E-04
00572	Z	0,0003	0,0020	0,0001	8,4263 E-06	6,7654 E-07	3,2655 E-06	0,0001	0,0007	0,0000	3,1454 E-06	2,4777 E-07	1,2148 E-06
00573	X	0,0409	0,0061	0,0069	1,5183 E-05	4,7675 E-05	6,0201 E-05	0,0718	0,0113	0,0121	2,6647 E-05	8,3469 E-05	1,0422 E-04
00573	Y	0,0039	0,0634	0,0010	1,4092 E-04	5,3744 E-06	1,4747 E-04	0,0073	0,1158	0,0016	2,625 E-04	9,9156 E-06	2,7573 E-04
00573	Z	0,0004	0,0018	0,0001	1,4382 E-05	8,3074 E-07	4,0719 E-06	0,0001	0,0007	0,0000	5,37 E-06	3,0465 E-07	1,5357 E-06
00574	X	0,0418	0,0068	0,0091	1,7424 E-05	4,8158 E-05	6,2329 E-05	0,0733	0,0125	0,0160	3,0405 E-05	8,4294 E-05	1,0899 E-04
00574	Y	0,0040	0,0722	0,0010	1,4904 E-04	5,7591 E-06	1,3898 E-04	0,0075	0,1324	0,0017	2,779 E-04	1,0577 E-05	2,5982 E-04
00574	Z	0,0004	0,0013	0,0001	2,1028 E-05	1,0343 E-06	9,4722 E-06	0,0001	0,0005	0,0000	7,8527 E-06	3,7972 E-07	3,5546 E-06
00575	X	0,0426	0,0088	0,0113	1,6877 E-05	4,6172 E-05	6,4849 E-05	0,0747	0,0158	0,0199	2,9886 E-05	8,0658 E-05	1,1487 E-04
00575	Y	0,0042	0,0808	0,0011	1,4952 E-04	5,6871 E-06	1,299 E-04	0,0077	0,1484	0,0019	2,7896 E-04	1,02 E-05	2,4266 E-04
00575	Z	0,0005	0,0007	0,0002	2,7079 E-05	1,5358 E-06	1,2029 E-05	0,0002	0,0003	0,0001	1,0112 E-05	5,6438 E-07	4,5126 E-06

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00576	X	0,0413	0,0107	0,0135	2,0473 E-05	4,5351 E-05	6,798 E-05	0,0725	0,0191	0,0237	3,6638 E-05	7,9157 E-05	1,2087 E-04
00576	Y	0,0040	0,0827	0,0012	1,4076 E-04	5,5643 E-06	1,2742 E-04	0,0075	0,1520	0,0022	2,6235 E-04	9,8728 E-06	2,3784 E-04
00576	Z	0,0004	0,0008	0,0003	2,8837 E-05	1,683 E-06	9,9515 E-06	0,0002	0,0003	0,0001	1,0773 E-05	6,1857 E-07	3,7385 E-06
00577	X	0,0392	0,0097	0,0136	2,6754 E-05	4,9651 E-05	6,4587 E-05	0,0688	0,0174	0,0238	4,6846 E-05	8,6824 E-05	1,1403 E-04
00577	Y	0,0038	0,0762	0,0013	1,6074 E-04	6,0571 E-06	1,2653 E-04	0,0070	0,1400	0,0022	2,998 E-04	1,1062 E-05	2,362 E-04
00577	Z	0,0004	0,0018	0,0002	2,9007 E-05	1,3081 E-06	5,3741 E-06	0,0001	0,0007	0,0001	1,0838 E-05	4,8103 E-07	2,0268 E-06
00578	X	0,0371	0,0085	0,0136	2,8359 E-05	4,8861 E-05	5,8302 E-05	0,0651	0,0153	0,0238	4,9612 E-05	8,551 E-05	1,0246 E-04
00578	Y	0,0035	0,0694	0,0013	1,6375 E-04	5,6374 E-06	1,1747 E-04	0,0065	0,1271	0,0022	3,0535 E-04	1,0379 E-05	2,192 E-04
00578	Z	0,0003	0,0029	0,0002	2,3245 E-05	9,7954 E-07	1,0482 E-06	0,0001	0,0011	0,0001	8,6873 E-06	3,5964 E-07	3,9569 E-07
00579	X	0,0350	0,0074	0,0136	2,8086 E-05	4,8409 E-05	5,3089 E-05	0,0614	0,0132	0,0238	4,9066 E-05	8,4743 E-05	9,2952 E-05
00579	Y	0,0033	0,0624	0,0012	1,6562 E-04	5,3077 E-06	1,0802 E-04	0,0061	0,1141	0,0022	3,0877 E-04	9,8141 E-06	2,0145 E-04
00579	Z	0,0003	0,0038	0,0002	1,5131 E-05	7,8349 E-07	4,4667 E-06	0,0001	0,0014	0,0001	5,6583 E-06	2,8723 E-07	1,6562 E-06
00580	X	0,0198	0,0131	0,0012	2,4119 E-05	2,2332 E-05	8,3661 E-05	0,0342	0,0235	0,0022	4,2305 E-05	3,8758 E-05	1,5214 E-04
00580	Y	0,0103	0,0763	0,0041	1,3817 E-04	1,1885 E-05	1,6004 E-04	0,0177	0,1394	0,0066	2,5953 E-04	2,0115 E-05	2,9808 E-04
00580	Z	0,0003	0,0009	0,0005	6,2024 E-06	1,932 E-07	9,9619 E-06	0,0001	0,0003	0,0002	2,3243 E-06	7,6577 E-08	3,7224 E-06
00581	X	0,0209	0,0139	0,0011	1,9138 E-05	2,325 E-05	8,3147 E-05	0,0360	0,0251	0,0022	3,3559 E-05	4,0288 E-05	1,5112 E-04
00581	Y	0,0109	0,0818	0,0040	1,2743 E-04	1,2374 E-05	1,6155 E-04	0,0186	0,1498	0,0066	2,3976 E-04	2,1006 E-05	3,0153 E-04
00581	Z	0,0003	0,0007	0,0005	8,2305 E-06	2,3238 E-07	1,0822 E-05	0,0001	0,0003	0,0002	3,0821 E-06	9,1571 E-08	4,0417 E-06
00582	X	0,0219	0,0146	0,0011	1,4381 E-05	2,3248 E-05	8,1797 E-05	0,0378	0,0262	0,0021	2,5296 E-05	4,0276 E-05	1,4856 E-04
00582	Y	0,0114	0,0867	0,0040	1,1436 E-04	1,2419 E-05	1,6333 E-04	0,0196	0,1592	0,0065	2,1554 E-04	2,1089 E-05	3,0534 E-04
00582	Z	0,0003	0,0006	0,0005	9,891 E-06	2,3326 E-07	1,1612 E-05	0,0001	0,0002	0,0002	3,7026 E-06	9,2002 E-08	4,3347 E-06
00583	X	0,0229	0,0150	0,0011	9,8916 E-06	2,3403 E-05	8,0127 E-05	0,0395	0,0269	0,0021	1,778 E-05	4,0507 E-05	1,4541 E-04
00583	Y	0,0120	0,0911	0,0040	9,8742 E-05	1,2607 E-05	1,6675 E-04	0,0205	0,1676	0,0066	1,8639 E-04	2,1447 E-05	3,121 E-04
00583	Z	0,0003	0,0007	0,0005	1,0922 E-05	2,4143 E-07	1,1829 E-05	0,0001	0,0003	0,0002	4,0889 E-06	9,5335 E-08	4,4136 E-06
00584	X	0,0235	0,0193	0,0004	8,1028 E-06	2,2956 E-05	9,1864 E-05	0,0406	0,0346	0,0006	1,496 E-05	3,9794 E-05	1,668 E-04
00584	Y	0,0123	0,1019	0,0034	9,8429 E-05	1,2403 E-05	1,8056 E-04	0,0210	0,1880	0,0055	1,8602 E-04	2,1024 E-05	3,3733 E-04
00584	Z	0,0003	0,0013	0,0005	1,027 E-05	1,6738 E-07	1,0031 E-05	0,0001	0,0005	0,0002	3,8425 E-06	6,6906 E-08	3,7409 E-06
00585	X	0,0232	0,0234	0,0012	9,3386 E-06	2,3544 E-05	1,0361 E-04	0,0400	0,0422	0,0018	1,695 E-05	4,0803 E-05	1,8836 E-04
00585	Y	0,0121	0,1083	0,0029	1,1492 E-04	1,2495 E-05	1,8393 E-04	0,0207	0,1999	0,0047	2,1714 E-04	2,1194 E-05	3,4294 E-04
00585	Z	0,0003	0,0016	0,0005	1,0381 E-05	1,9131 E-07	9,0112 E-06	0,0001	0,0006	0,0002	3,8824 E-06	7,5756 E-08	3,3617 E-06
00586	X	0,0228	0,0280	0,0022	1,0733 E-05	2,4346 E-05	1,1312 E-04	0,0394	0,0506	0,0036	1,9534 E-05	4,2147 E-05	2,0588 E-04
00586	Y	0,0119	0,1144	0,0024	1,2904 E-04	1,2779 E-05	1,8098 E-04	0,0204	0,2112	0,0038	2,4381 E-04	2,1731 E-05	3,367 E-04
00586	Z	0,0003	0,0017	0,0006	1,0258 E-05	2,284 E-07	7,4929 E-06	0,0001	0,0007	0,0002	3,8348 E-06	8,9785 E-08	2,7955 E-06
00587	X	0,0225	0,0330	0,0033	1,3429 E-05	2,5122 E-05	1,2034 E-04	0,0388	0,0597	0,0055	2,452 E-05	4,3446 E-05	2,192 E-04
00587	Y	0,0117	0,1200	0,0019	1,4399 E-04	1,3081 E-05	1,7249 E-04	0,0200	0,2216	0,0029	2,72 E-04	2,2296 E-05	3,2013 E-04
00587	Z	0,0003	0,0018	0,0006	1,0147 E-05	2,6408 E-07	5,4369 E-06	0,0001	0,0007	0,0002	3,7925 E-06	1,033 E-07	2,0284 E-06
00588	X	0,0221	0,0382	0,0044	1,7084 E-05	2,5794 E-05	1,2535 E-04	0,0381	0,0691	0,0074	3,1241 E-05	4,4575 E-05	2,2843 E-04
00588	Y	0,0115	0,1249	0,0014	1,5833 E-04	1,3328 E-05	1,6003 E-04	0,0197	0,2306	0,0021	2,9901 E-04	2,276 E-05	2,9624 E-04
00588	Z	0,0003	0,0019	0,0006	9,8946 E-06	2,9339 E-07	3,0477 E-06	0,0001	0,0007	0,0002	3,6972 E-06	1,1437 E-07	1,1372 E-06
00589	X	0,0218	0,0435	0,0056	2,1456 E-05	2,6285 E-05	1,2873 E-04	0,0375	0,0788	0,0094	3,9288 E-05	4,54 E-05	2,3459 E-04
00589	Y	0,0113	0,1290	0,0010	1,7076 E-04	1,3492 E-05	1,4412 E-04	0,0193	0,2379	0,0015	3,2239 E-04	2,3081 E-05	2,6599 E-04
00589	Z	0,0003	0,0018	0,0006	9,368 E-06	3,2356 E-07	9,0015 E-07	0,0001	0,0007	0,0002	3,4999 E-06	1,2583 E-07	3,4084 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00590	X	0,0214	0,0489	0,0067	2,6064 E-05	2,6697 E-05	1,3143 E-04	0,0368	0,0886	0,0114	4,7761 E-05	4,6094 E-05	2,3942 E-04
00590	Y	0,0111	0,1321	0,0009	1,8085 E-04	1,3617 E-05	1,2713 E-04	0,0190	0,2435	0,0015	3,4133 E-04	2,3329 E-05	2,3388 E-04
00590	Z	0,0003	0,0016	0,0006	8,6488 E-06	3,4801 E-07	2,4312 E-06	0,0001	0,0006	0,0002	3,2308 E-06	1,351 E-07	9,1263 E-07
00591	X	0,0210	0,0543	0,0079	3,0893 E-05	2,6968 E-05	1,3311 E-04	0,0362	0,0985	0,0135	5,6674 E-05	4,656 E-05	2,423 E-04
00591	Y	0,0108	0,1343	0,0011	1,8904 E-04	1,364 E-05	1,0958 E-04	0,0186	0,2473	0,0021	3,5664 E-04	2,3399 E-05	2,0094 E-04
00591	Z	0,0003	0,0013	0,0006	7,5741 E-06	3,6394 E-07	4,5483 E-06	0,0001	0,0005	0,0002	2,8291 E-06	1,4118 E-07	1,7023 E-06
00592	X	0,0206	0,0597	0,0091	3,5341 E-05	2,7356 E-05	1,3505 E-04	0,0355	0,1085	0,0155	6,4916 E-05	4,7235 E-05	2,4561 E-04
00592	Y	0,0106	0,1356	0,0016	1,9418 E-04	1,3592 E-05	9,1501 E-05	0,0182	0,2494	0,0029	3,662 E-04	2,3341 E-05	1,6722 E-04
00592	Z	0,0003	0,0011	0,0006	6,3089 E-06	3,8203 E-07	6,2713 E-06	0,0001	0,0004	0,0002	2,3565 E-06	1,481 E-07	2,3454 E-06
00593	X	0,0202	0,0652	0,0103	3,8983 E-05	2,7643 E-05	1,3785 E-04	0,0348	0,1184	0,0176	7,1748 E-05	4,7748 E-05	2,5053 E-04
00593	Y	0,0104	0,1360	0,0021	1,9389 E-04	1,3343 E-05	7,4464 E-05	0,0179	0,2499	0,0038	3,6553 E-04	2,2904 E-05	1,3569 E-04
00593	Z	0,0003	0,0008	0,0007	4,5341 E-06	3,9994 E-07	7,1577 E-06	0,0001	0,0003	0,0002	1,694 E-06	1,549 E-07	2,6763 E-06
00594	X	0,0198	0,0708	0,0115	4,1918 E-05	2,7661 E-05	1,4354 E-04	0,0340	0,1286	0,0197	7,7296 E-05	4,7786 E-05	2,6083 E-04
00594	Y	0,0102	0,1357	0,0026	1,8951 E-04	1,2459 E-05	6,2012 E-05	0,0175	0,2492	0,0047	3,5716 E-04	2,1214 E-05	1,1291 E-04
00594	Z	0,0003	0,0007	0,0007	2,5457 E-06	5,0466 E-07	6,79 E-06	0,0001	0,0003	0,0003	9,5261 E-07	1,9419 E-07	2,5393 E-06
00595	X	0,1080	0,0196	0,0053	2,8564 E-05	2,3352 E-04	2,4552 E-04	0,1970	0,0354	0,0091	5,079 E-05	4,2743 E-04	4,5105 E-04
00595	Y	0,0221	0,0179	0,0032	8,5664 E-06	6,103 E-05	7,3583 E-05	0,0400	0,0291	0,0054	1,3599 E-05	1,096 E-04	1,3213 E-04
00595	Z	0,0002	0,0003	0,0002	1,3068 E-06	5,6651 E-07	4,6366 E-06	0,0001	0,0001	0,0001	4,7918 E-07	2,0855 E-07	1,7067 E-06
00596	X	0,0962	0,0196	0,0066	2,8763 E-05	2,2309 E-04	3,0192 E-04	0,1752	0,0355	0,0114	5,1049 E-05	4,0821 E-04	5,5573 E-04
00596	Y	0,0187	0,0178	0,0029	7,5268 E-06	5,4135 E-05	8,466 E-05	0,0338	0,0290	0,0049	1,199 E-05	9,7196 E-05	1,5166 E-04
00596	Z	0,0004	0,0003	0,0002	1,3131 E-06	4,9164 E-07	4,3693 E-06	0,0001	0,0001	0,0001	4,8197 E-07	1,8485 E-07	1,6116 E-06
00597	X	0,0827	0,0197	0,0079	2,8868 E-05	1,9162 E-04	3,3198 E-04	0,1502	0,0356	0,0137	5,1145 E-05	3,5008 E-04	6,1151 E-04
00597	Y	0,0149	0,0177	0,0026	6,6335 E-06	4,4014 E-05	8,7744 E-05	0,0271	0,0289	0,0046	1,0609 E-05	7,9038 E-05	1,5711 E-04
00597	Z	0,0005	0,0003	0,0001	1,3035 E-06	1,1378 E-06	2,7621 E-06	0,0002	0,0001	0,0000	4,7889 E-07	4,2128 E-07	1,0214 E-06
00598	X	0,0685	0,0197	0,0091	2,8917 E-05	1,5254 E-04	3,3701 E-04	0,1238	0,0356	0,0159	5,1166 E-05	2,7783 E-04	6,2082 E-04
00598	Y	0,0112	0,0177	0,0025	5,9577 E-06	3,2565 E-05	8,3947 E-05	0,0204	0,0288	0,0043	9,5682 E-06	5,8531 E-05	1,5044 E-04
00598	Z	0,0006	0,0004	0,0001	1,2863 E-06	1,5856 E-06	7,011 E-07	0,0002	0,0001	0,0000	4,7288 E-07	5,8551 E-07	2,6418 E-07
00599	X	0,0546	0,0197	0,0104	2,895 E-05	1,113 E-04	3,2114 E-04	0,0981	0,0356	0,0182	5,1186 E-05	2,0153 E-04	5,9143 E-04
00599	Y	0,0078	0,0176	0,0023	5,5036 E-06	2,1203 E-05	7,4395 E-05	0,0142	0,0287	0,0041	8,8737 E-06	3,8189 E-05	1,3359 E-04
00599	Z	0,0006	0,0004	0,0000	1,2638 E-06	1,6759 E-06	1,9724 E-06	0,0002	0,0001	0,0000	4,6474 E-07	6,1803 E-07	7,2694 E-07
00600	X	0,0423	0,0197	0,0117	2,894 E-05	7,3323 E-05	2,7157 E-04	0,0752	0,0356	0,0204	5,1183 E-05	1,3117 E-04	4,9996 E-04
00600	Y	0,0049	0,0176	0,0022	5,4267 E-06	1,109 E-05	5,6988 E-05	0,0091	0,0287	0,0039	8,7517 E-06	2,0151 E-05	1,0269 E-04
00600	Z	0,0004	0,0004	0,0001	1,2078 E-06	1,2818 E-06	4,0465 E-06	0,0002	0,0001	0,0000	4,4401 E-07	4,7201 E-07	1,494 E-06
00601	X	0,0437	0,0203	0,0117	2,894 E-05	7,3323 E-05	2,7157 E-04	0,0778	0,0367	0,0204	5,1183 E-05	1,3117 E-04	4,9996 E-04
00601	Y	0,0051	0,0177	0,0022	5,4267 E-06	1,109 E-05	5,6988 E-05	0,0095	0,0288	0,0039	8,7517 E-06	2,0151 E-05	1,0269 E-04
00601	Z	0,0005	0,0003	0,0001	1,2078 E-06	1,2818 E-06	4,0465 E-06	0,0002	0,0001	0,0000	4,4401 E-07	4,7201 E-07	1,494 E-06
00602	X	0,0568	0,0203	0,0104	2,895 E-05	1,113 E-04	3,2114 E-04	0,1021	0,0366	0,0182	5,1186 E-05	2,0153 E-04	5,9143 E-04
00602	Y	0,0082	0,0178	0,0023	5,5036 E-06	2,1203 E-05	7,4395 E-05	0,0150	0,0289	0,0041	8,8737 E-06	3,8189 E-05	1,3359 E-04
00602	Z	0,0006	0,0003	0,0000	1,2638 E-06	1,6759 E-06	1,9724 E-06	0,0002	0,0001	0,0000	4,6474 E-07	6,1803 E-07	7,2694 E-07
00603	X	0,0715	0,0203	0,0091	2,8917 E-05	1,5254 E-04	3,3701 E-04	0,1294	0,0366	0,0159	5,1166 E-05	2,7783 E-04	6,2082 E-04
00603	Y	0,0118	0,0178	0,0025	5,9577 E-06	3,2565 E-05	8,3947 E-05	0,0216	0,0290	0,0043	9,5682 E-06	5,8531 E-05	1,5044 E-04
00603	Z	0,0006	0,0003	0,0001	1,2863 E-06	1,5856 E-06	7,011 E-07	0,0002	0,0001	0,0000	4,7288 E-07	5,8551 E-07	2,6418 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00604	X	0,0865	0,0203	0,0079	2,8868 E-05	1,9162 E-04	3,3198 E-04	0,1571	0,0366	0,0137	5,1145 E-05	3,5008 E-04	6,1151 E-04
00604	Y	0,0158	0,0179	0,0026	6,6335 E-06	4,4014 E-05	8,7744 E-05	0,0287	0,0291	0,0046	1,0609 E-05	7,9038 E-05	1,5711 E-04
00604	Z	0,0005	0,0003	0,0001	1,3035 E-06	1,1378 E-06	2,7621 E-06	0,0002	0,0001	0,0000	4,7889 E-07	4,2128 E-07	1,0214 E-06
00605	X	0,1006	0,0202	0,0066	2,8763 E-05	2,2309 E-04	3,0192 E-04	0,1833	0,0365	0,0114	5,1049 E-05	4,0821 E-04	5,5573 E-04
00605	Y	0,0198	0,0180	0,0029	7,5268 E-06	5,4135 E-05	8,466 E-05	0,0357	0,0292	0,0049	1,199 E-05	9,7196 E-05	1,5166 E-04
00605	Z	0,0004	0,0003	0,0002	1,3131 E-06	4,9164 E-07	4,3693 E-06	0,0001	0,0001	0,0001	4,8197 E-07	1,8485 E-07	1,6116 E-06
00606	X	0,1126	0,0202	0,0053	2,8564 E-05	2,3352 E-04	2,4552 E-04	0,2054	0,0365	0,0092	5,079 E-05	4,2743 E-04	4,5105 E-04
00606	Y	0,0233	0,0181	0,0032	8,5664 E-06	6,103 E-05	7,3583 E-05	0,0422	0,0294	0,0054	1,3599 E-05	1,096 E-04	1,3213 E-04
00606	Z	0,0002	0,0003	0,0002	1,3068 E-06	5,6651 E-07	4,6366 E-06	0,0001	0,0001	0,0001	4,7918 E-07	2,0855 E-07	1,7067 E-06
00607	X	0,0246	0,0128	0,0120	1,4187 E-05	3,8071 E-05	8,744 E-05	0,0419	0,0226	0,0209	2,488 E-05	6,3413 E-05	1,4077 E-04
00607	Y	0,0078	0,0204	0,0091	2,6024 E-05	7,4771 E-06	5,559 E-05	0,0135	0,0342	0,0152	4,3663 E-05	1,3297 E-05	9,2672 E-05
00607	Z	0,0001	0,0007	0,0003	8,3173 E-07	9,1447 E-07	2,7598 E-06	0,0000	0,0003	0,0001	3,0825 E-07	3,3059 E-07	1,0202 E-06
00608	X	0,0287	0,0128	0,0113	1,45 E-05	5,1637 E-05	8,2631 E-05	0,0486	0,0226	0,0197	2,5395 E-05	8,4582 E-05	1,3485 E-04
00608	Y	0,0059	0,0204	0,0079	2,5916 E-05	5,9501 E-06	3,8092 E-05	0,0105	0,0341	0,0132	4,3433 E-05	1,1228 E-05	5,8105 E-05
00608	Z	0,0001	0,0007	0,0003	8,78 E-07	7,7239 E-07	1,4448 E-06	0,0000	0,0003	0,0001	3,2568 E-07	2,7586 E-07	5,4369 E-07
00609	X	0,0323	0,0128	0,0106	1,4576 E-05	6,2051 E-05	6,7667 E-05	0,0545	0,0226	0,0185	2,5529 E-05	1,0104 E-04	1,1301 E-04
00609	Y	0,0047	0,0204	0,0067	2,595 E-05	6,1589 E-06	2,7214 E-05	0,0087	0,0341	0,0111	4,3486 E-05	1,0292 E-05	3,8789 E-05
00609	Z	0,0002	0,0007	0,0003	8,8703 E-07	4,6029 E-07	3,7663 E-06	0,0001	0,0003	0,0001	3,2927 E-07	1,7189 E-07	1,3979 E-06
00610	X	0,0351	0,0128	0,0099	1,4674 E-05	6,8883 E-05	4,7761 E-05	0,0592	0,0226	0,0173	2,57 E-05	1,1225 E-04	8,3227 E-05
00610	Y	0,0040	0,0204	0,0054	2,5887 E-05	7,547 E-06	1,9071 E-05	0,0075	0,0341	0,0090	4,335 E-05	1,1543 E-05	2,7444 E-05
00610	Z	0,0004	0,0007	0,0002	9,1968 E-07	1,0101 E-06	4,5955 E-06	0,0001	0,0003	0,0001	3,4161 E-07	3,9162 E-07	1,6959 E-06
00611	X	0,0368	0,0128	0,0092	1,4593 E-05	7,2087 E-05	2,8294 E-05	0,0624	0,0226	0,0161	2,5563 E-05	1,18 E-04	5,3002 E-05
00611	Y	0,0036	0,0204	0,0042	2,593 E-05	9,3528 E-06	1,2441 E-05	0,0067	0,0341	0,0070	4,3428 E-05	1,4739 E-05	2,0161 E-05
00611	Z	0,0006	0,0007	0,0002	9,2632 E-07	1,9004 E-06	3,8877 E-06	0,0002	0,0003	0,0001	3,4416 E-07	7,2027 E-07	1,4238 E-06
00612	X	0,0375	0,0128	0,0085	1,4464 E-05	7,1116 E-05	1,9899 E-05	0,0640	0,0225	0,0149	2,5342 E-05	1,1741 E-04	3,4285 E-05
00612	Y	0,0033	0,0204	0,0030	2,5936 E-05	1,0667 E-05	8,2094 E-06	0,0060	0,0341	0,0050	4,3456 E-05	1,7966 E-05	1,579 E-05
00612	Z	0,0007	0,0007	0,0001	9,3163 E-07	2,3834 E-06	2,0594 E-06	0,0003	0,0003	0,0000	3,4618 E-07	8,9533 E-07	7,4078 E-07
00613	X	0,0374	0,0128	0,0078	1,4332 E-05	6,5544 E-05	2,6686 E-05	0,0642	0,0225	0,0137	2,5112 E-05	1,098 E-04	3,7508 E-05
00613	Y	0,0029	0,0204	0,0018	2,5841 E-05	1,1759 E-05	1,1623 E-05	0,0053	0,0341	0,0030	4,3271 E-05	2,1175 E-05	2,1267 E-05
00613	Z	0,0007	0,0007	0,0001	9,5181 E-07	2,4578 E-06	1,1518 E-06	0,0003	0,0003	0,0000	3,5368 E-07	9,1678 E-07	4,5395 E-07
00614	X	0,0367	0,0127	0,0072	1,4149 E-05	5,7466 E-05	3,0723 E-05	0,0637	0,0224	0,0125	2,4791 E-05	9,8401 E-05	4,2195 E-05
00614	Y	0,0025	0,0204	0,0008	2,5776 E-05	1,2322 E-05	2,2303 E-05	0,0045	0,0342	0,0014	4,3166 E-05	2,2904 E-05	4,0999 E-05
00614	Z	0,0006	0,0007	0,0000	9,226 E-07	1,9357 E-06	3,4933 E-06	0,0002	0,0003	0,0000	3,4256 E-07	7,167 E-07	1,3285 E-06
00615	X	0,0346	0,0122	0,0063	1,3776 E-05	4,7954 E-05	1,6913 E-05	0,0606	0,0215	0,0109	2,4154 E-05	8,3951 E-05	3,0483 E-05
00615	Y	0,0029	0,0196	0,0014	2,6384 E-05	4,1798 E-06	4,7142 E-05	0,0053	0,0327	0,0024	4,446 E-05	7,7626 E-06	8,8811 E-05
00615	Z	0,0003	0,0007	0,0000	1,0247 E-06	4,7339 E-07	5,5067 E-06	0,0001	0,0003	0,0000	3,8067 E-07	1,7218 E-07	2,0649 E-06
00616	X	0,0349	0,0155	0,0107	9,1151 E-06	4,8372 E-05	7,6098 E-05	0,0613	0,0277	0,0186	1,5712 E-05	8,4885 E-05	1,4014 E-04
00616	Y	0,0032	0,0181	0,0019	1,1704 E-05	4,5799 E-06	8,7881 E-06	0,0060	0,0295	0,0034	1,7425 E-05	8,504 E-06	1,6702 E-05
00616	Z	0,0002	0,0006	0,0001	1,2975 E-06	4,6362 E-07	5,7296 E-06	0,0001	0,0002	0,0000	4,8552 E-07	1,6896 E-07	2,1219 E-06
00617	X	0,0356	0,0133	0,0084	9,814 E-06	4,7894 E-05	3,0705 E-05	0,0625	0,0237	0,0147	1,7537 E-05	8,3985 E-05	5,7932 E-05
00617	Y	0,0033	0,0188	0,0018	1,7498 E-05	4,4634 E-06	2,2247 E-05	0,0061	0,0308	0,0031	2,7235 E-05	8,3024 E-06	4,2856 E-05
00617	Z	0,0002	0,0008	0,0001	2,125 E-06	4,5443 E-07	9,6496 E-07	0,0001	0,0003	0,0000	7,9081 E-07	1,6569 E-07	3,4739 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00618	X	0,0229	0,0150	0,0011	9,8916 E-06	2,3403 E-05	8,0127 E-05	0,0395	0,0269	0,0021	1,778 E-05	4,0507 E-05	1,4541 E-04
00618	Y	0,0120	0,0911	0,0041	9,8742 E-05	1,2607 E-05	1,6675 E-04	0,0205	0,1675	0,0066	1,8639 E-04	2,1447 E-05	3,121 E-04
00618	Z	0,0003	0,0007	0,0005	1,0922 E-05	2,4143 E-07	1,1829 E-05	0,0001	0,0003	0,0002	4,0889 E-06	9,5335 E-08	4,4136 E-06
00619	X	0,0219	0,0146	0,0011	1,4381 E-05	2,3248 E-05	8,1797 E-05	0,0378	0,0261	0,0022	2,5296 E-05	4,0276 E-05	1,4856 E-04
00619	Y	0,0114	0,0867	0,0040	1,1436 E-04	1,2419 E-05	1,6333 E-04	0,0196	0,1592	0,0066	2,1554 E-04	2,1089 E-05	3,0534 E-04
00619	Z	0,0003	0,0006	0,0005	9,891 E-06	2,3326 E-07	1,1612 E-05	0,0001	0,0002	0,0002	3,7026 E-06	9,2002 E-08	4,3347 E-06
00620	X	0,0209	0,0139	0,0012	1,9138 E-05	2,325 E-05	8,3147 E-05	0,0360	0,0250	0,0022	3,3559 E-05	4,0288 E-05	1,5112 E-04
00620	Y	0,0109	0,0817	0,0041	1,2743 E-04	1,2374 E-05	1,6155 E-04	0,0186	0,1497	0,0066	2,3976 E-04	2,1006 E-05	3,0153 E-04
00620	Z	0,0003	0,0007	0,0005	8,2305 E-06	2,3238 E-07	1,0822 E-05	0,0001	0,0003	0,0002	3,0821 E-06	9,1571 E-08	4,0417 E-06
00621	X	0,0198	0,0130	0,0012	2,4119 E-05	2,2332 E-05	8,3661 E-05	0,0342	0,0235	0,0022	4,2305 E-05	3,8758 E-05	1,5214 E-04
00621	Y	0,0103	0,0763	0,0041	1,3817 E-04	1,1885 E-05	1,6004 E-04	0,0177	0,1393	0,0066	2,5953 E-04	2,0115 E-05	2,9808 E-04
00621	Z	0,0003	0,0009	0,0005	6,2024 E-06	1,932 E-07	9,9619 E-06	0,0001	0,0003	0,0002	2,3243 E-06	7,6577 E-08	3,7224 E-06
00622	X	0,1624	0,0196	0,0015	9,4878 E-06	5,3094 E-04	5,1541 E-05	0,2946	0,0354	0,0028	1,6725 E-05	9,6509 E-04	8,7993 E-05
00622	Y	0,0229	0,0182	0,0031	3,1073 E-06	7,3409 E-05	3,0166 E-05	0,0416	0,0295	0,0052	4,7177 E-06	1,326 E-04	5,2842 E-05
00622	Z	0,0004	0,0003	0,0021	5,2025 E-06	2,6095 E-06	6,8775 E-07	0,0002	0,0001	0,0008	1,9167 E-06	9,7812 E-07	2,6144 E-07
00623	X	0,1489	0,0196	0,0007	9,1057 E-06	4,6429 E-04	1,1591 E-04	0,2712	0,0354	0,0008	1,5951 E-05	8,4509 E-04	2,0847 E-04
00623	Y	0,0273	0,0182	0,0036	5,1181 E-06	7,3948 E-05	2,4952 E-05	0,0493	0,0296	0,0060	8,0524 E-06	1,332 E-04	4,4339 E-05
00623	Z	0,0002	0,0003	0,0012	5,1917 E-06	2,5093 E-06	2,5994 E-06	0,0001	0,0001	0,0004	1,9132 E-06	9,2622 E-07	9,7111 E-07
00624	X	0,1431	0,0196	0,0010	9,1695 E-06	4,3734 E-04	1,3624 E-04	0,2608	0,0354	0,0014	1,6065 E-05	7,9618 E-04	2,4561 E-04
00624	Y	0,0281	0,0182	0,0039	5,1385 E-06	7,1803 E-05	1,7567 E-05	0,0508	0,0295	0,0065	8,1077 E-06	1,2927 E-04	3,1355 E-05
00624	Z	0,0001	0,0003	0,0009	5,2221 E-06	2,0921 E-06	2,3125 E-06	0,0000	0,0001	0,0003	1,9244 E-06	7,6783 E-07	8,7126 E-07
00625	X	0,1324	0,0195	0,0018	1,776 E-05	3,6446 E-04	1,5261 E-04	0,2416	0,0352	0,0028	3,1612 E-05	6,6487 E-04	2,7653 E-04
00625	Y	0,0282	0,0180	0,0042	3,0012 E-06	7,4943 E-05	1,3722 E-05	0,0508	0,0294	0,0069	5,0125 E-06	1,3473 E-04	2,4797 E-05
00625	Z	0,0002	0,0003	0,0005	3,6522 E-06	1,6957 E-06	5,6408 E-07	0,0001	0,0001	0,0002	1,3442 E-06	6,1677 E-07	2,2299 E-07
00626	X	0,1281	0,0195	0,0023	2,2695 E-05	3,3394 E-04	1,6169 E-04	0,2339	0,0353	0,0038	4,0476 E-05	6,0994 E-04	2,9362 E-04
00626	Y	0,0277	0,0180	0,0041	6,2587 E-06	7,7894 E-05	2,3147 E-05	0,0500	0,0293	0,0068	1,0028 E-05	1,4003 E-04	4,1764 E-05
00626	Z	0,0002	0,0003	0,0004	2,5983 E-06	1,8218 E-06	4,978 E-07	0,0001	0,0001	0,0002	9,5513 E-07	6,649 E-07	1,7415 E-07
00627	X	0,1378	0,0202	0,0027	1,2292 E-05	3,8287 E-04	2,2835 E-04	0,2516	0,0364	0,0044	2,1794 E-05	6,9892 E-04	4,1453 E-04
00627	Y	0,0304	0,0181	0,0041	2,2566 E-06	8,3541 E-05	2,342 E-05	0,0549	0,0294	0,0069	3,8212 E-06	1,4998 E-04	4,2133 E-05
00627	Z	0,0002	0,0002	0,0003	4,7667 E-06	2,7809 E-06	5,6671 E-07	0,0001	0,0001	0,0001	1,7557 E-06	1,0169 E-06	2,0537 E-07
00628	X	0,1728	0,0209	0,0021	1,2987 E-05	4,4248 E-04	2,3275 E-04	0,3154	0,0378	0,0034	2,2997 E-05	8,0632 E-04	4,2162 E-04
00628	Y	0,0362	0,0179	0,0041	2,5054 E-06	7,9236 E-05	1,7359 E-05	0,0653	0,0292	0,0068	4,235 E-06	1,4236 E-04	3,1595 E-05
00628	Z	0,0004	0,0003	0,0004	4,5698 E-06	2,7781 E-06	7,6097 E-07	0,0001	0,0001	0,0002	1,6833 E-06	1,0158 E-06	2,9452 E-07
00629	X	0,1905	0,0210	0,0016	1,1038 E-05	4,6615 E-04	2,2507 E-04	0,3474	0,0380	0,0024	1,9462 E-05	8,4884 E-04	4,0713 E-04
00629	Y	0,0379	0,0178	0,0040	3,6555 E-06	7,7666 E-05	1,8763 E-05	0,0682	0,0290	0,0067	5,8666 E-06	1,3966 E-04	3,4218 E-05
00629	Z	0,0004	0,0004	0,0006	4,9038 E-06	2,7576 E-06	1,3429 E-06	0,0001	0,0001	0,0002	1,8067 E-06	1,0115 E-06	5,0869 E-07
00630	X	0,2083	0,0212	0,0012	9,9709 E-06	4,8899 E-04	2,1182 E-04	0,3796	0,0382	0,0017	1,7538 E-05	8,8993 E-04	3,8271 E-04
00630	Y	0,0391	0,0177	0,0039	4,1973 E-06	7,6861 E-05	2,2692 E-05	0,0705	0,0288	0,0064	6,6328 E-06	1,3836 E-04	4,1014 E-05
00630	Z	0,0004	0,0005	0,0008	5,0855 E-06	2,7273 E-06	1,7451 E-06	0,0001	0,0002	0,0003	1,8738 E-06	1,0048 E-06	6,511 E-07
00631	X	0,2260	0,0213	0,0008	9,5591 E-06	5,0962 E-04	1,9188 E-04	0,4115	0,0385	0,0011	1,6808 E-05	9,2714 E-04	3,4624 E-04
00631	Y	0,0401	0,0176	0,0037	4,2141 E-06	7,7331 E-05	2,687 E-05	0,0722	0,0287	0,0061	6,6058 E-06	1,393 E-04	4,8129 E-05
00631	Z	0,0004	0,0006	0,0010	5,1643 E-06	2,8452 E-06	2,0262 E-06	0,0001	0,0002	0,0004	1,9029 E-06	1,054 E-06	7,4726 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00632	X	0,2432	0,0215	0,0006	1,0013 E-05	5,2431 E-04	1,7225 E-04	0,4426	0,0388	0,0007	1,765 E-05	9,5346 E-04	3,1034 E-04
00632	Y	0,0408	0,0176	0,0035	3,5393 E-06	7,6657 E-05	2,9883 E-05	0,0736	0,0287	0,0059	5,5347 E-06	1,3821 E-04	5,3151 E-05
00632	Z	0,0004	0,0007	0,0013	5,1026 E-06	2,797 E-06	2,0629 E-06	0,0001	0,0003	0,0005	1,8799 E-06	1,0427 E-06	7,5385 E-07
00633	X	0,2600	0,0217	0,0006	1,0054 E-05	5,387 E-04	1,4989 E-04	0,4728	0,0392	0,0009	1,7737 E-05	9,7936 E-04	2,6943 E-04
00633	Y	0,0414	0,0176	0,0034	3,2409 E-06	7,6743 E-05	3,2084 E-05	0,0746	0,0287	0,0057	5,0338 E-06	1,3846 E-04	5,6745 E-05
00633	Z	0,0004	0,0008	0,0015	5,1084 E-06	2,8114 E-06	1,9812 E-06	0,0001	0,0003	0,0005	1,882 E-06	1,0539 E-06	7,1828 E-07
00634	X	0,2762	0,0219	0,0008	1,0116 E-05	5,461 E-04	1,3039 E-04	0,5020	0,0396	0,0015	1,7857 E-05	9,9257 E-04	2,3358 E-04
00634	Y	0,0418	0,0176	0,0033	3,0235 E-06	7,6301 E-05	3,3582 E-05	0,0755	0,0286	0,0055	4,6748 E-06	1,3774 E-04	5,9147 E-05
00634	Z	0,0004	0,0009	0,0017	5,1102 E-06	2,7492 E-06	1,7935 E-06	0,0001	0,0003	0,0006	1,8826 E-06	1,0365 E-06	6,4598 E-07
00635	X	0,2918	0,0221	0,0011	1,0133 E-05	5,5462 E-04	1,1241 E-04	0,5302	0,0399	0,0021	1,789 E-05	1,0079 E-03	2,004 E-04
00635	Y	0,0422	0,0175	0,0032	2,9346 E-06	7,6268 E-05	3,4293 E-05	0,0762	0,0286	0,0053	4,5222 E-06	1,3774 E-04	6,0223 E-05
00635	Z	0,0004	0,0010	0,0019	5,1019 E-06	2,6754 E-06	1,588 E-06	0,0002	0,0004	0,0007	1,8795 E-06	1,0137 E-06	5,7016 E-07
00636	X	0,3070	0,0223	0,0015	1,0138 E-05	5,5886 E-04	9,6367 E-05	0,5575	0,0403	0,0029	1,7897 E-05	1,0155 E-03	1,7058 E-04
00636	Y	0,0426	0,0175	0,0031	2,9514 E-06	7,6275 E-05	3,467 E-05	0,0768	0,0285	0,0052	4,5439 E-06	1,3779 E-04	6,0764 E-05
00636	Z	0,0005	0,0011	0,0021	5,0988 E-06	2,5868 E-06	1,3743 E-06	0,0002	0,0004	0,0008	1,8783 E-06	9,8324 E-07	4,937 E-07
00637	X	0,2950	0,0220	0,0019	1,0169 E-05	5,5827 E-04	8,3558 E-05	0,5355	0,0398	0,0036	1,7947 E-05	1,0144 E-03	1,4667 E-04
00637	Y	0,0392	0,0176	0,0030	3,0321 E-06	7,6012 E-05	3,4595 E-05	0,0709	0,0286	0,0050	4,6838 E-06	1,3732 E-04	6,0564 E-05
00637	Z	0,0004	0,0010	0,0023	5,0754 E-06	2,5901 E-06	1,1573 E-06	0,0002	0,0004	0,0009	1,8698 E-06	9,8539 E-07	4,1881 E-07
00638	X	0,2685	0,0216	0,0019	1,0196 E-05	5,5708 E-04	7,6902 E-05	0,4872	0,0389	0,0036	1,7997 E-05	1,0122 E-03	1,3439 E-04
00638	Y	0,0356	0,0177	0,0030	3,0097 E-06	7,5785 E-05	3,4246 E-05	0,0644	0,0288	0,0050	4,6499 E-06	1,3691 E-04	5,9946 E-05
00638	Z	0,0003	0,0007	0,0023	5,0758 E-06	2,574 E-06	1,0214 E-06	0,0001	0,0003	0,0009	1,8699 E-06	9,7904 E-07	3,7332 E-07
00639	X	0,2421	0,0211	0,0019	1,0249 E-05	5,5436 E-04	6,734 E-05	0,4393	0,0380	0,0036	1,8093 E-05	1,0073 E-03	1,1662 E-04
00639	Y	0,0320	0,0178	0,0030	2,9751 E-06	7,5403 E-05	3,3828 E-05	0,0580	0,0290	0,0050	4,6009 E-06	1,3623 E-04	5,9207 E-05
00639	Z	0,0003	0,0005	0,0023	5,0688 E-06	2,5301 E-06	8,6768 E-07	0,0001	0,0002	0,0008	1,8673 E-06	9,6124 E-07	3,242 E-07
00640	X	0,2159	0,0205	0,0019	1,0257 E-05	5,5079 E-04	5,7911 E-05	0,3917	0,0371	0,0036	1,8112 E-05	1,0008 E-03	9,9014 E-05
00640	Y	0,0285	0,0179	0,0030	2,9094 E-06	7,4736 E-05	3,3265 E-05	0,0516	0,0292	0,0050	4,4949 E-06	1,3503 E-04	5,8226 E-05
00640	Z	0,0003	0,0003	0,0023	5,0645 E-06	2,4348 E-06	7,9961 E-07	0,0001	0,0001	0,0008	1,8657 E-06	9,2313 E-07	3,0712 E-07
00641	X	0,1900	0,0200	0,0019	9,7621 E-06	5,4577 E-04	4,8404 E-05	0,3446	0,0362	0,0035	1,7214 E-05	9,9173 E-04	8,1157 E-05
00641	Y	0,0250	0,0180	0,0030	3,07 E-06	7,3765 E-05	3,2399 E-05	0,0453	0,0293	0,0050	4,696 E-06	1,333 E-04	5,6725 E-05
00641	Z	0,0004	0,0002	0,0023	5,0937 E-06	2,3679 E-06	8,7232 E-07	0,0001	0,0001	0,0008	1,8766 E-06	8,9457 E-07	3,3793 E-07
00642	X	0,0355	0,0161	0,0105	3,8544 E-05	2,3445 E-04	4,1548 E-05	0,0636	0,0301	0,0198	7,2406 E-05	4,2889 E-04	7,642 E-05
00642	Y	0,0064	0,0209	0,0138	5,1415 E-05	5,3968 E-05	4,8664 E-06	0,0117	0,0366	0,0241	9,0038 E-05	9,7503 E-05	9,195 E-06
00642	Z	0,0003	0,0001	0,0001	2,5471 E-07	1,9483 E-06	3,5296 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	9,9732 E-08	7,3102 E-07	1,3177 E-07
00643	X	0,0464	0,0177	0,0105	3,8185 E-05	2,8657 E-04	5,3846 E-05	0,0836	0,0332	0,0197	7,1762 E-05	5,2557 E-04	9,9 E-05
00643	Y	0,0089	0,0231	0,0138	5,1167 E-05	6,6497 E-05	2,5455 E-06	0,0162	0,0404	0,0242	8,9596 E-05	1,2001 E-04	4,9286 E-06
00643	Z	0,0003	0,0001	0,0001	2,5948 E-07	1,828 E-06	3,6109 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	1,0167 E-07	6,8454 E-07	1,3518 E-07
00644	X	0,0593	0,0194	0,0105	3,8168 E-05	3,2616 E-04	6,4699 E-05	0,1073	0,0363	0,0198	7,1732 E-05	5,9926 E-04	1,1877 E-04
00644	Y	0,0119	0,0253	0,0138	5,1165 E-05	7,4442 E-05	6,0493 E-06	0,0215	0,0443	0,0242	8,9594 E-05	1,3429 E-04	1,0609 E-05
00644	Z	0,0004	0,0001	0,0001	2,5974 E-07	1,2337 E-06	3,6345 E-07	0,0002	0,0000	0,0000	1,0178 E-07	4,6079 E-07	1,3748 E-07
00645	X	0,0736	0,0210	0,0105	3,8163 E-05	3,5955 E-04	7,6819 E-05	0,1338	0,0394	0,0198	7,1725 E-05	6,6141 E-04	1,4085 E-04
00645	Y	0,0151	0,0275	0,0138	5,1166 E-05	8,0171 E-05	1,111 E-05	0,0274	0,0481	0,0242	8,9595 E-05	1,446 E-04	1,949 E-05
00645	Z	0,0004	0,0001	0,0001	2,6004 E-07	4,9437 E-07	4,815 E-07	0,0002	0,0000	0,0000	1,019 E-07	1,8449 E-07	1,8294 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00646	X	0,0892	0,0226	0,0105	3,8168 E-05	3,8398 E-04	8,7229 E-05	0,1626	0,0424	0,0198	7,1741 E-05	7,0705 E-04	1,5972 E-04
00646	Y	0,0186	0,0297	0,0139	5,1227 E-05	8,2341 E-05	1,7171 E-05	0,0336	0,0520	0,0243	8,9698 E-05	1,4853 E-04	3,0235 E-05
00646	Z	0,0004	0,0001	0,0001	2,6183 E-07	6,8614 E-07	5,9619 E-07	0,0002	0,0001	0,0000	1,0262 E-07	2,612 E-07	2,2719 E-07
00647	X	0,1057	0,0243	0,0105	3,8202 E-05	4,0114 E-04	9,9354 E-05	0,1931	0,0455	0,0198	7,1815 E-05	7,3943 E-04	1,8177 E-04
00647	Y	0,0221	0,0319	0,0139	5,1308 E-05	8,0539 E-05	2,2602 E-05	0,0399	0,0558	0,0243	8,9839 E-05	1,4534 E-04	3,9867 E-05
00647	Z	0,0004	0,0001	0,0001	2,645 E-07	1,5143 E-06	7,1871 E-07	0,0002	0,0001	0,0000	1,0369 E-07	5,6972 E-07	2,7419 E-07
00648	X	0,1271	0,0259	0,0088	3,8177 E-05	4,3089 E-04	1,0972 E-04	0,2327	0,0486	0,0165	7,174 E-05	7,9502 E-04	2,007 E-04
00648	Y	0,0243	0,0341	0,0115	5,109 E-05	7,2543 E-05	2,5331 E-05	0,0439	0,0597	0,0202	8,9463 E-05	1,3122 E-04	4,4632 E-05
00648	Z	0,0003	0,0002	0,0001	2,581 E-07	2,1878 E-06	8,3188 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	1,0112 E-07	8,1768 E-07	3,1716 E-07
00649	X	0,1313	0,0259	0,0071	3,8149 E-05	4,4291 E-04	1,0323 E-04	0,2405	0,0486	0,0133	7,168 E-05	8,1683 E-04	1,886 E-04
00649	Y	0,0233	0,0340	0,0092	5,1016 E-05	7,0944 E-05	2,3091 E-05	0,0422	0,0596	0,0162	8,9335 E-05	1,2846 E-04	4,0598 E-05
00649	Z	0,0004	0,0002	0,0000	2,5599 E-07	2,2758 E-06	7,8271 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	1,0028 E-07	8,5061 E-07	2,9745 E-07
00650	X	0,1354	0,0259	0,0053	3,8133 E-05	4,5332 E-04	9,6211 E-05	0,2480	0,0486	0,0100	7,1645 E-05	8,3561 E-04	1,7532 E-04
00650	Y	0,0225	0,0340	0,0069	5,0968 E-05	6,9142 E-05	2,0953 E-05	0,0407	0,0596	0,0121	8,9253 E-05	1,2532 E-04	3,6756 E-05
00650	Z	0,0004	0,0002	0,0000	2,5458 E-07	2,3818 E-06	7,2186 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	9,9715 E-08	8,904 E-07	2,7324 E-07
00651	X	0,1393	0,0259	0,0036	3,8132 E-05	4,6327 E-04	8,9239 E-05	0,2551	0,0486	0,0068	7,1644 E-05	8,5341 E-04	1,6179 E-04
00651	Y	0,0217	0,0340	0,0046	5,0974 E-05	6,7277 E-05	1,8798 E-05	0,0394	0,0596	0,0081	8,9264 E-05	1,2207 E-04	3,291 E-05
00651	Z	0,0004	0,0002	0,0000	2,5457 E-07	2,4733 E-06	6,4181 E-07	0,0002	0,0001	0,0000	9,9709 E-08	9,2509 E-07	2,4216 E-07
00652	X	0,1430	0,0259	0,0019	3,8111 E-05	4,7281 E-04	8,3535 E-05	0,2618	0,0486	0,0035	7,1601 E-05	8,7036 E-04	1,5011 E-04
00652	Y	0,0210	0,0340	0,0023	5,0933 E-05	6,5326 E-05	1,67 E-05	0,0382	0,0596	0,0041	8,9192 E-05	1,1866 E-04	2,9193 E-05
00652	Z	0,0004	0,0002	0,0000	2,5371 E-07	2,5553 E-06	5,5676 E-07	0,0002	0,0001	0,0000	9,9363 E-08	9,5631 E-07	2,1035 E-07
00653	X	0,1499	0,0259	0,0016	3,8101 E-05	4,8897 E-04	7,409 E-05	0,2739	0,0486	0,0030	7,1582 E-05	8,986 E-04	1,2905 E-04
00653	Y	0,0198	0,0340	0,0023	5,0932 E-05	6,1632 E-05	1,3828 E-05	0,0361	0,0596	0,0040	8,9191 E-05	1,1217 E-04	2,4223 E-05
00653	Z	0,0004	0,0002	0,0000	2,5373 E-07	2,6348 E-06	4,9392 E-07	0,0002	0,0001	0,0000	9,9372 E-08	9,877 E-07	1,9062 E-07
00654	X	0,1532	0,0259	0,0033	3,8107 E-05	4,9573 E-04	7,213 E-05	0,2794	0,0486	0,0062	7,1599 E-05	9,1017 E-04	1,2292 E-04
00654	Y	0,0193	0,0340	0,0046	5,0973 E-05	5,9844 E-05	1,2707 E-05	0,0353	0,0596	0,0080	8,9261 E-05	1,0901 E-04	2,2314 E-05
00654	Z	0,0004	0,0002	0,0000	2,5462 E-07	2,6403 E-06	5,827 E-07	0,0002	0,0001	0,0000	9,9728 E-08	9,9071 E-07	2,2606 E-07
00655	X	0,1563	0,0259	0,0050	3,8094 E-05	5,0113 E-04	7,0813 E-05	0,2847	0,0486	0,0095	7,1575 E-05	9,1919 E-04	1,1786 E-04
00655	Y	0,0189	0,0340	0,0069	5,0966 E-05	5,816 E-05	1,2 E-05	0,0345	0,0596	0,0120	8,9249 E-05	1,0602 E-04	2,1141 E-05
00655	Z	0,0004	0,0002	0,0000	2,5458 E-07	2,6257 E-06	7,2997 E-07	0,0002	0,0001	0,0000	9,9716 E-08	9,8632 E-07	2,8142 E-07
00656	X	0,1594	0,0259	0,0068	3,8093 E-05	5,0509 E-04	7,0413 E-05	0,2898	0,0486	0,0127	7,1579 E-05	9,2553 E-04	1,1457 E-04
00656	Y	0,0184	0,0340	0,0092	5,1012 E-05	5,657 E-05	1,154 E-05	0,0337	0,0596	0,0161	8,9329 E-05	1,0318 E-04	2,0395 E-05
00656	Z	0,0004	0,0002	0,0000	2,559 E-07	2,596 E-06	8,7582 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	1,0025 E-07	9,7625 E-07	3,3523 E-07
00657	X	0,1624	0,0259	0,0085	3,8092 E-05	5,0661 E-04	7,1479 E-05	0,2947	0,0486	0,0160	7,1587 E-05	9,2743 E-04	1,1426 E-04
00657	Y	0,0180	0,0341	0,0115	5,1085 E-05	5,4858 E-05	1,1322 E-05	0,0330	0,0597	0,0201	8,9453 E-05	1,0011 E-04	2,0027 E-05
00657	Z	0,0004	0,0002	0,0001	2,5774 E-07	2,5765 E-06	1,0052 E-06	0,0001	0,0001	0,0000	1,0099 E-07	9,6994 E-07	3,8259 E-07
00658	X	0,1439	0,0243	0,0102	3,8147 E-05	5,1995 E-04	6,8042 E-05	0,2603	0,0455	0,0192	7,1715 E-05	9,4743 E-04	1,0872 E-04
00658	Y	0,0155	0,0319	0,0138	5,1306 E-05	5,2271 E-05	9,4106 E-06	0,0286	0,0558	0,0242	8,9834 E-05	9,5435 E-05	1,6917 E-05
00658	Z	0,0004	0,0001	0,0001	2,6441 E-07	2,4487 E-06	8,0129 E-07	0,0002	0,0001	0,0000	1,0367 E-07	9,2227 E-07	3,0563 E-07
00659	X	0,1220	0,0226	0,0102	3,8168 E-05	5,1825 E-04	5,4789 E-05	0,2203	0,0424	0,0192	7,1741 E-05	9,4193 E-04	8,6955 E-05
00659	Y	0,0135	0,0297	0,0138	5,1227 E-05	5,0509 E-05	7,8264 E-06	0,0250	0,0520	0,0242	8,9698 E-05	9,2217 E-05	1,4386 E-05
00659	Z	0,0005	0,0001	0,0001	2,6229 E-07	1,8123 E-06	5,4984 E-07	0,0002	0,0001	0,0000	1,028 E-07	6,8522 E-07	2,112 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00660	X	0,1006	0,0210	0,0102	3,8148 E-05	4,9884 E-04	3,8127 E-05	0,1814	0,0394	0,0192	7,1698 E-05	9,0479 E-04	5,9053 E-05
00660	Y	0,0117	0,0275	0,0138	5,1165 E-05	4,7396 E-05	6,5153 E-06	0,0217	0,0481	0,0241	8,9592 E-05	8,6563 E-05	1,2358 E-05
00660	Z	0,0005	0,0001	0,0001	2,607 E-07	1,0268 E-06	3,1648 E-07	0,0002	0,0000	0,0000	1,0215 E-07	3,9259 E-07	1,23 E-07
00661	X	0,0804	0,0194	0,0102	3,8153 E-05	4,6206 E-04	2,5372 E-05	0,1448	0,0363	0,0192	7,1705 E-05	8,3655 E-04	3,8367 E-05
00661	Y	0,0100	0,0253	0,0138	5,1164 E-05	4,3125 E-05	5,2031 E-06	0,0186	0,0443	0,0241	8,959 E-05	7,8857 E-05	1,0243 E-05
00661	Z	0,0005	0,0001	0,0001	2,6078 E-07	8,4404 E-07	1,4366 E-07	0,0002	0,0000	0,0000	1,0217 E-07	3,1812 E-07	5,4824 E-08
00662	X	0,0621	0,0177	0,0102	3,8148 E-05	4,1295 E-04	1,3802 E-05	0,1118	0,0332	0,0192	7,1698 E-05	7,4618 E-04	2,0378 E-05
00662	Y	0,0085	0,0231	0,0137	5,1163 E-05	3,8266 E-05	4,1843 E-06	0,0160	0,0404	0,0241	8,9588 E-05	7,0159 E-05	8,5198 E-06
00662	Z	0,0004	0,0001	0,0001	2,607 E-07	1,2984 E-06	1,0441 E-07	0,0002	0,0000	0,0000	1,0213 E-07	4,8191 E-07	3,77 E-08
00663	X	0,0466	0,0161	0,0102	3,8413 E-05	3,3989 E-04	8,8873 E-06	0,0836	0,0301	0,0192	7,2171 E-05	6,1316 E-04	1,4856 E-05
00663	Y	0,0073	0,0209	0,0137	5,14 E-05	3,253 E-05	3,9446 E-06	0,0136	0,0366	0,0240	9,0011 E-05	5,9916 E-05	7,9137 E-06
00663	Z	0,0004	0,0001	0,0001	2,5639 E-07	1,5146 E-06	2,0351 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	1,0037 E-07	5,6147 E-07	7,4938 E-08
00664	X	0,0203	0,0128	0,0134	3,3491 E-05	4,9904 E-05	4,7899 E-05	0,0356	0,0234	0,0234	6,1843 E-05	8,736 E-05	8,9657 E-05
00664	Y	0,0018	0,0147	0,0021	5,1815 E-05	4,7965 E-06	2,9772 E-05	0,0033	0,0239	0,0037	8,4691 E-05	8,9281 E-06	4,5814 E-05
00664	Z	0,0001	0,0005	0,0001	1,7789 E-06	4,5974 E-07	2,9931 E-07	0,0000	0,0002	0,0000	6,6156 E-07	1,6798 E-07	1,1446 E-07
00665	X	0,0247	0,0158	0,0135	3,1585 E-05	5,091 E-05	9,2237 E-05	0,0433	0,0287	0,0236	5,624 E-05	8,941 E-05	1,7069 E-04
00665	Y	0,0022	0,0167	0,0021	7,0097 E-06	5,2329 E-06	1,8996 E-05	0,0041	0,0272	0,0038	1,1343 E-05	9,7194 E-06	3,0256 E-05
00665	Z	0,0001	0,0005	0,0001	1,1438 E-06	5,6069 E-07	1,9342 E-06	0,0000	0,0002	0,0000	4,2104 E-07	2,0474 E-07	7,1565 E-07
00666	X	0,0268	0,0173	0,0135	2,9295 E-05	5,0062 E-05	1,1815 E-04	0,0471	0,0313	0,0235	5,1896 E-05	8,7854 E-05	2,1816 E-04
00666	Y	0,0024	0,0169	0,0021	6,1083 E-06	5,0325 E-06	1,9251 E-05	0,0045	0,0276	0,0038	9,8273 E-06	9,3557 E-06	3,3218 E-05
00666	Z	0,0002	0,0005	0,0001	1,2239 E-06	5,6651 E-07	2,6165 E-06	0,0001	0,0002	0,0000	4,5013 E-07	2,0681 E-07	9,6764 E-07
00667	X	0,0289	0,0186	0,0135	2,954 E-05	4,9912 E-05	1,371 E-04	0,0508	0,0338	0,0236	5,2342 E-05	8,7628 E-05	2,528 E-04
00667	Y	0,0026	0,0171	0,0021	5,845 E-06	4,9705 E-06	2,1545 E-05	0,0049	0,0279	0,0038	9,4146 E-06	9,2371 E-06	3,8561 E-05
00667	Z	0,0002	0,0004	0,0001	1,2606 E-06	5,6269 E-07	3,58 E-06	0,0001	0,0002	0,0000	4,6337 E-07	2,0533 E-07	1,3247 E-06
00668	X	0,0310	0,0200	0,0135	2,9431 E-05	4,9765 E-05	1,5696 E-04	0,0544	0,0363	0,0236	5,2164 E-05	8,7354 E-05	2,8915 E-04
00668	Y	0,0028	0,0173	0,0021	5,8685 E-06	5,0981 E-06	2,5735 E-05	0,0053	0,0282	0,0038	9,4308 E-06	9,4712 E-06	4,661 E-05
00668	Z	0,0002	0,0004	0,0001	1,2444 E-06	5,3091 E-07	4,3432 E-06	0,0001	0,0001	0,0000	4,5713 E-07	1,9369 E-07	1,6074 E-06
00669	X	0,0331	0,0158	0,0112	1,8473 E-05	4,934 E-05	8,7839 E-05	0,0580	0,0283	0,0196	3,2382 E-05	8,6671 E-05	1,6193 E-04
00669	Y	0,0031	0,0177	0,0020	9,6774 E-06	4,8544 E-06	9,3761 E-06	0,0057	0,0289	0,0035	1,4993 E-05	9,0121 E-06	1,6613 E-05
00669	Z	0,0002	0,0005	0,0001	1,3488 E-07	4,9306 E-07	5,3305 E-06	0,0001	0,0002	0,0000	4,9098 E-08	1,7972 E-07	1,9755 E-06
00670	X	0,0330	0,0135	0,0095	1,6185 E-05	4,865 E-05	4,9579 E-05	0,0580	0,0241	0,0166	2,8707 E-05	8,5368 E-05	9,2141 E-05
00670	Y	0,0030	0,0177	0,0018	1,4202 E-05	4,6899 E-06	8,4146 E-06	0,0057	0,0290	0,0033	2,2199 E-05	8,7187 E-06	1,5684 E-05
00670	Z	0,0002	0,0007	0,0001	8,6569 E-07	4,8179 E-07	3,1711 E-06	0,0001	0,0003	0,0000	3,2429 E-07	1,7562 E-07	1,1713 E-06
00671	X	0,0330	0,0123	0,0078	1,473 E-05	4,8465 E-05	2,4222 E-05	0,0579	0,0218	0,0136	2,6114 E-05	8,499 E-05	4,6201 E-05
00671	Y	0,0030	0,0179	0,0017	2,0049 E-05	4,6745 E-06	1,7288 E-05	0,0057	0,0296	0,0031	3,249 E-05	8,6965 E-06	3,3363 E-05
00671	Z	0,0002	0,0008	0,0001	1,0066 E-06	4,8982 E-07	3,2904 E-07	0,0001	0,0003	0,0000	3,7482 E-07	1,7854 E-07	1,2913 E-07
00672	X	0,1416	0,0276	0,0105	3,8118 E-05	4,4767 E-04	1,259 E-04	0,2596	0,0518	0,0198	7,1614 E-05	8,2687 E-04	2,3035 E-04
00672	Y	0,0284	0,0364	0,0139	5,093 E-05	6,9984 E-05	2,7353 E-05	0,0514	0,0637	0,0243	8,9186 E-05	1,2676 E-04	4,817 E-05
00672	Z	0,0002	0,0002	0,0001	2,5385 E-07	2,6631 E-06	8,3511 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	9,9423 E-08	9,9216 E-07	3,1859 E-07
00673	X	0,1765	0,0302	0,0091	3,8125 E-05	4,6994 E-04	1,2942 E-04	0,3243	0,0567	0,0170	7,1622 E-05	8,6785 E-04	2,3654 E-04
00673	Y	0,0321	0,0398	0,0119	5,0894 E-05	6,8197 E-05	2,783 E-05	0,0580	0,0697	0,0208	8,9126 E-05	1,2374 E-04	4,8953 E-05
00673	Z	0,0002	0,0002	0,0001	2,5274 E-07	3,2838 E-06	8,3841 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	9,8976 E-08	1,2234 E-06	3,1922 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00674	X	0,1917	0,0311	0,0076	3,8116 E-05	4,7916 E-04	1,2718 E-04	0,3524	0,0583	0,0142	7,1606 E-05	8,8463 E-04	2,3208 E-04
00674	Y	0,0327	0,0410	0,0099	5,0897 E-05	6,7307 E-05	2,7274 E-05	0,0592	0,0718	0,0174	8,9131 E-05	1,2223 E-04	4,788 E-05
00674	Z	0,0002	0,0002	0,0001	2,5274 E-07	3,6657 E-06	8,3427 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	9,8977 E-08	1,3664 E-06	3,1783 E-07
00675	X	0,2071	0,0320	0,0061	3,8097 E-05	4,8703 E-04	1,2415 E-04	0,3808	0,0599	0,0114	7,1567 E-05	8,9879 E-04	2,2597 E-04
00675	Y	0,0333	0,0421	0,0079	5,0862 E-05	6,6513 E-05	2,6645 E-05	0,0603	0,0738	0,0139	8,907 E-05	1,2087 E-04	4,6667 E-05
00675	Z	0,0003	0,0002	0,0000	2,5182 E-07	3,9873 E-06	8,4277 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	9,8608 E-08	1,4873 E-06	3,2167 E-07
00676	X	0,2226	0,0328	0,0046	3,8075 E-05	4,939 E-04	1,1842 E-04	0,4093	0,0616	0,0086	7,152 E-05	9,1107 E-04	2,146 E-04
00676	Y	0,0340	0,0433	0,0060	5,0805 E-05	6,5641 E-05	2,5549 E-05	0,0616	0,0758	0,0104	8,8971 E-05	1,1938 E-04	4,4638 E-05
00676	Z	0,0004	0,0002	0,0000	2,5028 E-07	4,2367 E-06	8,263 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	9,799 E-08	1,5812 E-06	3,1639 E-07
00677	X	0,2382	0,0337	0,0031	3,8084 E-05	4,9806 E-04	1,1284 E-04	0,4377	0,0632	0,0058	7,1542 E-05	9,1838 E-04	2,0316 E-04
00677	Y	0,0347	0,0445	0,0040	5,0859 E-05	6,5044 E-05	2,4525 E-05	0,0628	0,0779	0,0070	8,9064 E-05	1,1835 E-04	4,2753 E-05
00677	Z	0,0005	0,0002	0,0000	2,5178 E-07	4,426 E-06	7,8521 E-07	0,0002	0,0001	0,0000	9,8594 E-08	1,6528 E-06	3,0141 E-07
00678	X	0,2536	0,0346	0,0016	3,8069 E-05	5,0099 E-04	1,0715 E-04	0,4659	0,0648	0,0031	7,1509 E-05	9,2349 E-04	1,913 E-04
00678	Y	0,0354	0,0456	0,0020	5,0801 E-05	6,4483 E-05	2,3516 E-05	0,0641	0,0799	0,0035	8,8966 E-05	1,1737 E-04	4,0931 E-05
00678	Z	0,0006	0,0002	0,0000	2,5026 E-07	4,4897 E-06	7,3229 E-07	0,0002	0,0001	0,0000	9,798 E-08	1,6773 E-06	2,8089 E-07
00679	X	0,2482	0,0338	0,0002	3,8083 E-05	5,0097 E-04	1,0165 E-04	0,4557	0,0635	0,0004	7,1539 E-05	9,2316 E-04	1,8005 E-04
00679	Y	0,0334	0,0447	0,0000	5,0843 E-05	6,4279 E-05	2,238 E-05	0,0607	0,0782	0,0001	8,9037 E-05	1,1701 E-04	3,8931 E-05
00679	Z	0,0005	0,0002	0,0000	2,5136 E-07	4,4741 E-06	6,8657 E-07	0,0002	0,0001	0,0000	9,8423 E-08	1,672 E-06	2,62 E-07
00680	X	0,2276	0,0323	0,0002	3,8084 E-05	4,9953 E-04	9,8932 E-05	0,4176	0,0605	0,0004	7,1543 E-05	9,2033 E-04	1,7525 E-04
00680	Y	0,0308	0,0425	0,0000	5,0849 E-05	6,4327 E-05	2,1527 E-05	0,0559	0,0745	0,0001	8,9047 E-05	1,1708 E-04	3,7461 E-05
00680	Z	0,0004	0,0002	0,0000	2,5151 E-07	4,3891 E-06	6,646 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	9,8483 E-08	1,6405 E-06	2,5362 E-07
00681	X	0,2071	0,0307	0,0002	3,8092 E-05	4,9766 E-04	9,5679 E-05	0,3797	0,0575	0,0004	7,156 E-05	9,1667 E-04	1,6954 E-04
00681	Y	0,0282	0,0404	0,0000	5,0879 E-05	6,4372 E-05	2,0523 E-05	0,0512	0,0708	0,0001	8,9099 E-05	1,1715 E-04	3,5733 E-05
00681	Z	0,0003	0,0002	0,0000	2,523 E-07	4,2146 E-06	6,3801 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	9,8799 E-08	1,5756 E-06	2,4357 E-07
00682	X	0,1867	0,0291	0,0002	3,8095 E-05	4,9467 E-04	9,0778 E-05	0,3420	0,0545	0,0004	7,1567 E-05	9,1087 E-04	1,6089 E-04
00682	Y	0,0256	0,0383	0,0000	5,0891 E-05	6,4293 E-05	1,8987 E-05	0,0465	0,0671	0,0001	8,912 E-05	1,1698 E-04	3,3088 E-05
00682	Z	0,0003	0,0002	0,0000	2,5263 E-07	3,8759 E-06	5,9914 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	9,8931 E-08	1,4495 E-06	2,2866 E-07
00683	X	0,1665	0,0275	0,0002	3,8085 E-05	4,8923 E-04	8,5182 E-05	0,3047	0,0516	0,0004	7,1545 E-05	9,0042 E-04	1,5103 E-04
00683	Y	0,0230	0,0362	0,0000	5,0856 E-05	6,4025 E-05	1,7255 E-05	0,0418	0,0633	0,0001	8,906 E-05	1,1645 E-04	3,0109 E-05
00683	Z	0,0003	0,0002	0,0000	2,518 E-07	3,3324 E-06	5,5499 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	9,8597 E-08	1,2469 E-06	2,1173 E-07
00684	X	0,2614	0,0346	0,0013	3,8077 E-05	5,0358 E-04	9,8464 E-05	0,4796	0,0648	0,0025	7,1524 E-05	9,28 E-04	1,7268 E-04
00684	Y	0,0339	0,0456	0,0020	5,0802 E-05	6,3905 E-05	2,1904 E-05	0,0616	0,0799	0,0034	8,8966 E-05	1,1636 E-04	3,8088 E-05
00684	Z	0,0006	0,0002	0,0000	2,5032 E-07	4,4841 E-06	6,7669 E-07	0,0002	0,0001	0,0000	9,8002 E-08	1,6758 E-06	2,561 E-07
00685	X	0,2536	0,0337	0,0028	3,809 E-05	5,0619 E-04	9,2598 E-05	0,4648	0,0632	0,0053	7,1553 E-05	9,3256 E-04	1,5974 E-04
00685	Y	0,0318	0,0445	0,0039	5,0859 E-05	6,3228 E-05	2,0621 E-05	0,0578	0,0779	0,0069	8,9065 E-05	1,1517 E-04	3,5871 E-05
00685	Z	0,0005	0,0002	0,0000	2,5183 E-07	4,4142 E-06	6,4921 E-07	0,0002	0,0001	0,0000	9,8612 E-08	1,6504 E-06	2,4406 E-07
00686	X	0,2455	0,0328	0,0043	3,8073 E-05	5,0886 E-04	8,6627 E-05	0,4494	0,0616	0,0081	7,1517 E-05	9,3713 E-04	1,4614 E-04
00686	Y	0,0298	0,0433	0,0059	5,0804 E-05	6,2314 E-05	1,9065 E-05	0,0542	0,0758	0,0103	8,897 E-05	1,1355 E-04	3,3218 E-05
00686	Z	0,0005	0,0002	0,0000	2,5045 E-07	4,2002 E-06	5,9453 E-07	0,0002	0,0001	0,0000	9,8053 E-08	1,5716 E-06	2,2367 E-07
00687	X	0,2371	0,0319	0,0058	3,8077 E-05	5,114 E-04	8,1288 E-05	0,4333	0,0599	0,0109	7,1531 E-05	9,4126 E-04	1,3363 E-04
00687	Y	0,0278	0,0421	0,0079	5,0861 E-05	6,1082 E-05	1,7656 E-05	0,0506	0,0738	0,0138	8,9068 E-05	1,1136 E-04	3,0842 E-05
00687	Z	0,0004	0,0002	0,0000	2,519 E-07	3,9514 E-06	5,3213 E-07	0,0002	0,0001	0,0000	9,8636 E-08	1,4799 E-06	2,0324 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00688	X	0,2284	0,0311	0,0073	3,8072 E-05	5,1292 E-04	7,6548 E-05	0,4167	0,0583	0,0136	7,1526 E-05	9,4345 E-04	1,2277 E-04
00688	Y	0,0259	0,0410	0,0099	5,0894 E-05	5,9777 E-05	1,6131 E-05	0,0472	0,0718	0,0173	8,9125 E-05	1,0903 E-04	2,8276 E-05
00688	Z	0,0004	0,0002	0,0000	2,5277 E-07	3,6185 E-06	5,3662 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	9,8988 E-08	1,3572 E-06	2,0837 E-07
00689	X	0,2194	0,0302	0,0087	3,8056 E-05	5,1346 E-04	7,3074 E-05	0,3996	0,0567	0,0164	7,1497 E-05	9,4368 E-04	1,1479 E-04
00689	Y	0,0241	0,0398	0,0118	5,089 E-05	5,846 E-05	1,4993 E-05	0,0440	0,0697	0,0207	8,9118 E-05	1,0666 E-04	2,636 E-05
00689	Z	0,0004	0,0002	0,0001	2,5266 E-07	3,2531 E-06	6,1864 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	9,8946 E-08	1,2222 E-06	2,3984 E-07
00690	X	0,1877	0,0276	0,0102	3,8074 E-05	5,0974 E-04	6,9063 E-05	0,3406	0,0518	0,0192	7,1534 E-05	9,3514 E-04	1,0737 E-04
00690	Y	0,0199	0,0364	0,0138	5,0927 E-05	5,5826 E-05	1,3449 E-05	0,0365	0,0637	0,0242	8,9181 E-05	1,0189 E-04	2,37 E-05
00690	Z	0,0003	0,0002	0,0001	2,537 E-07	2,7607 E-06	8,468 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	9,9368 E-08	1,0399 E-06	3,2414 E-07
00691	X	0,1670	0,0195	0,0028	1,4189 E-05	5,503 E-04	3,0502 E-05	0,3023	0,0353	0,0052	2,5273 E-05	9,9914 E-04	4,6802 E-05
00691	Y	0,0190	0,0181	0,0028	1,9627 E-06	6,7204 E-05	2,8139 E-05	0,0347	0,0295	0,0047	3,4342 E-06	1,2179 E-04	4,9371 E-05
00691	Z	0,0003	0,0003	0,0028	4,6296 E-06	1,4751 E-06	2,153 E-06	0,0001	0,0001	0,0010	1,7043 E-06	5,6132 E-07	8,0807 E-07
00692	X	0,1654	0,0195	0,0021	9,2996 E-06	5,455 E-04	3,3742 E-05	0,2997	0,0353	0,0039	1,6371 E-05	9,9112 E-04	5,327 E-05
00692	Y	0,0207	0,0181	0,0029	3,1984 E-06	7,2171 E-05	3,026 E-05	0,0378	0,0295	0,0048	4,8569 E-06	1,3051 E-04	5,3045 E-05
00692	Z	0,0004	0,0003	0,0024	5,0323 E-06	2,0968 E-06	1,5321 E-06	0,0002	0,0001	0,0009	1,854 E-06	7,9166 E-07	5,8259 E-07
00693	X	0,3106	0,0223	0,0022	1,0142 E-05	5,6359 E-04	7,9141 E-05	0,5636	0,0402	0,0042	1,7896 E-05	1,024 E-03	1,3825 E-04
00693	Y	0,0400	0,0175	0,0029	3,0412 E-06	7,6306 E-05	3,4705 E-05	0,0723	0,0285	0,0049	4,6939 E-06	1,3788 E-04	6,0728 E-05
00693	Z	0,0005	0,0011	0,0025	5,0622 E-06	2,4569 E-06	1,1059 E-06	0,0002	0,0004	0,0009	1,8649 E-06	9,3725 E-07	4,0137 E-07
00694	X	0,2991	0,0220	0,0026	1,0177 E-05	5,6907 E-04	6,7918 E-05	0,5425	0,0397	0,0048	1,7961 E-05	1,0338 E-03	1,1704 E-04
00694	Y	0,0371	0,0176	0,0028	3,0438 E-06	7,6408 E-05	3,4565 E-05	0,0672	0,0286	0,0048	4,7003 E-06	1,381 E-04	6,0452 E-05
00694	Z	0,0004	0,0010	0,0027	5,075 E-06	2,277 E-06	9,1957 E-07	0,0002	0,0004	0,0010	1,8696 E-06	8,7228 E-07	3,4094 E-07
00695	X	0,2871	0,0218	0,0029	1,0255 E-05	5,7468 E-04	5,8001 E-05	0,5205	0,0393	0,0054	1,8101 E-05	1,0439 E-03	9,8147 E-05
00695	Y	0,0342	0,0176	0,0028	2,9788 E-06	7,64 E-05	3,4295 E-05	0,0620	0,0287	0,0047	4,6053 E-06	1,3813 E-04	5,9976 E-05
00695	Z	0,0004	0,0008	0,0028	5,0375 E-06	2,0467 E-06	8,2836 E-07	0,0002	0,0003	0,0010	1,8558 E-06	7,8855 E-07	3,171 E-07
00696	X	0,2476	0,0210	0,0033	1,0207 E-05	5,8445 E-04	4,6515 E-05	0,4485	0,0380	0,0060	1,8012 E-05	1,0613 E-03	7,6137 E-05
00696	Y	0,0278	0,0178	0,0027	3,1041 E-06	7,5883 E-05	3,3648 E-05	0,0505	0,0290	0,0046	4,8021 E-06	1,3731 E-04	5,8871 E-05
00696	Z	0,0004	0,0005	0,0030	5,0993 E-06	1,531 E-06	9,7027 E-07	0,0001	0,0002	0,0011	1,8786 E-06	5,9869 E-07	3,7691 E-07
00697	X	0,2205	0,0206	0,0033	1,0344 E-05	5,8409 E-04	3,8267 E-05	0,3992	0,0371	0,0060	1,8262 E-05	1,0605 E-03	6,0055 E-05
00697	Y	0,0243	0,0179	0,0027	2,9928 E-06	7,4516 E-05	3,289 E-05	0,0442	0,0292	0,0046	4,6337 E-06	1,349 E-04	5,759 E-05
00697	Z	0,0004	0,0003	0,0030	5,066 E-06	1,2648 E-06	1,3098 E-06	0,0001	0,0001	0,0011	1,8663 E-06	4,9741 E-07	5,014 E-07
00698	X	0,1937	0,0201	0,0033	1,1342 E-05	5,7396 E-04	3,2183 E-05	0,3505	0,0363	0,0061	2,0077 E-05	1,0419 E-03	4,8517 E-05
00698	Y	0,0209	0,0181	0,0028	2,524 E-06	7,0982 E-05	3,1914 E-05	0,0382	0,0294	0,0046	3,9934 E-06	1,2861 E-04	5,5963 E-05
00698	Z	0,0003	0,0002	0,0030	4,9499 E-06	1,0877 E-06	1,747 E-06	0,0001	0,0001	0,0011	1,8232 E-06	4,2665 E-07	6,5984 E-07
00699	X	0,0011	0,0004	0,0017	8,5589 E-06	2,6778 E-05	1,1889 E-05	0,0019	0,0008	0,0032	1,5808 E-05	4,6121 E-05	2,1464 E-05
00699	Y	0,0006	0,0019	0,0041	5,0387 E-05	1,3829 E-05	6,2784 E-06	0,0010	0,0031	0,0067	8,1408 E-05	2,3696 E-05	1,1323 E-05
00699	Z	0,0000	0,0002	0,0004	3,0515 E-06	4,2142 E-07	1,9 E-07	0,0000	0,0001	0,0002	1,1472 E-06	1,6254 E-07	7,038 E-08
00700	X	0,0024	0,0007	0,0019	5,7821 E-06	2,9401 E-05	2,5912 E-05	0,0042	0,0014	0,0035	1,0569 E-05	5,0542 E-05	4,6885 E-05
00700	Y	0,0013	0,0046	0,0042	6,8293 E-05	1,5268 E-05	1,4778 E-05	0,0022	0,0075	0,0070	1,1287 E-04	2,6241 E-05	2,6855 E-05
00700	Z	0,0000	0,0003	0,0004	1,898 E-06	4,8967 E-07	3,5065 E-07	0,0000	0,0001	0,0002	7,1318 E-07	1,8815 E-07	1,3057 E-07
00701	X	0,0038	0,0009	0,0020	8,1294 E-06	2,9178 E-05	3,9554 E-05	0,0065	0,0017	0,0036	1,478 E-05	5,0165 E-05	7,1723 E-05
00701	Y	0,0020	0,0081	0,0043	8,5224 E-05	1,5178 E-05	2,3717 E-05	0,0034	0,0133	0,0071	1,4352 E-04	2,6084 E-05	4,3189 E-05
00701	Z	0,0001	0,0003	0,0004	6,3073 E-07	4,9295 E-07	4,4659 E-07	0,0000	0,0001	0,0002	2,3671 E-07	1,8946 E-07	1,6726 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00702	X	0,0051	0,0012	0,0020	1,1658 E-05	2,9687 E-05	5,3348 E-05	0,0088	0,0021	0,0037	2,1027 E-05	5,1025 E-05	9,6809 E-05
00702	Y	0,0027	0,0122	0,0044	9,7483 E-05	1,5476 E-05	3,2746 E-05	0,0046	0,0202	0,0072	1,6736 E-04	2,6617 E-05	5,9674 E-05
00702	Z	0,0001	0,0003	0,0004	7,0113 E-07	5,1531 E-07	5,6379 E-07	0,0000	0,0001	0,0002	2,642 E-07	1,9788 E-07	2,1197 E-07
00703	X	0,0065	0,0016	0,0020	1,4619 E-05	2,9697 E-05	6,6294 E-05	0,0111	0,0030	0,0036	2,6178 E-05	5,1047 E-05	1,2043 E-04
00703	Y	0,0034	0,0168	0,0044	1,0763 E-04	1,5549 E-05	4,1592 E-05	0,0058	0,0282	0,0072	1,8788 E-04	2,6748 E-05	7,574 E-05
00703	Z	0,0001	0,0003	0,0004	1,8826 E-06	5,1094 E-07	6,0763 E-07	0,0000	0,0001	0,0002	7,0727 E-07	1,9626 E-07	2,306 E-07
00704	X	0,0078	0,0023	0,0020	1,5552 E-05	3,0336 E-05	7,9677 E-05	0,0135	0,0041	0,0036	2,7677 E-05	5,2124 E-05	1,4482 E-04
00704	Y	0,0041	0,0216	0,0044	1,1157 E-04	1,5829 E-05	5,0333 E-05	0,0070	0,0368	0,0072	1,9773 E-04	2,7262 E-05	9,1636 E-05
00704	Z	0,0001	0,0002	0,0005	2,7008 E-06	5,357 E-07	7,2688 E-07	0,0001	0,0001	0,0002	1,0124 E-06	2,0548 E-07	2,7718 E-07
00705	X	0,0092	0,0030	0,0019	1,5557 E-05	2,9341 E-05	8,8812 E-05	0,0158	0,0053	0,0034	2,7762 E-05	5,0468 E-05	1,6154 E-04
00705	Y	0,0048	0,0265	0,0044	1,0915 E-04	1,5691 E-05	6,3915 E-05	0,0083	0,0456	0,0072	1,96 E-04	2,6984 E-05	1,1585 E-04
00705	Z	0,0002	0,0001	0,0005	3,1426 E-06	4,7079 E-07	8,3569 E-07	0,0001	0,0000	0,0002	1,1757 E-06	1,8118 E-07	3,1902 E-07
00706	X	0,0104	0,0066	0,0006	2,2866 E-05	2,5826 E-05	1,1318 E-04	0,0180	0,0121	0,0012	4,1543 E-05	4,4589 E-05	2,0601 E-04
00706	Y	0,0055	0,0346	0,0037	1,3182 E-04	1,3969 E-05	7,1498 E-05	0,0094	0,0603	0,0060	2,3924 E-04	2,387 E-05	1,3085 E-04
00706	Z	0,0002	0,0002	0,0005	3,82 E-06	3,5861 E-07	1,3359 E-06	0,0001	0,0001	0,0002	1,4246 E-06	1,3965 E-07	5,0441 E-07
00707	X	0,0104	0,0114	0,0009	3,4697 E-05	2,728 E-05	1,0909 E-04	0,0179	0,0208	0,0014	6,3031 E-05	4,7019 E-05	1,9849 E-04
00707	Y	0,0055	0,0380	0,0030	1,5031 E-04	1,4489 E-05	8,1886 E-05	0,0094	0,0666	0,0049	2,7414 E-04	2,4832 E-05	1,4929 E-04
00707	Z	0,0002	0,0002	0,0005	3,3272 E-06	3,9876 E-07	1,0315 E-06	0,0001	0,0001	0,0002	1,2437 E-06	1,5445 E-07	3,9304 E-07
00708	X	0,0104	0,0164	0,0021	4,5104 E-05	2,7628 E-05	1,0922 E-04	0,0179	0,0300	0,0035	8,1984 E-05	4,7598 E-05	1,9874 E-04
00708	Y	0,0055	0,0416	0,0024	1,6495 E-04	1,4467 E-05	8,1069 E-05	0,0094	0,0732	0,0038	3,0152 E-04	2,4815 E-05	1,4781 E-04
00708	Z	0,0002	0,0002	0,0005	2,7358 E-06	4,1924 E-07	1,039 E-06	0,0001	0,0001	0,0002	1,0249 E-06	1,6207 E-07	3,9568 E-07
00709	X	0,0104	0,0215	0,0034	5,4585 E-05	2,7713 E-05	1,0937 E-04	0,0179	0,0393	0,0057	9,9277 E-05	4,7738 E-05	1,9903 E-04
00709	Y	0,0055	0,0452	0,0018	1,7733 E-04	1,445 E-05	8,0757 E-05	0,0094	0,0798	0,0028	3,2449 E-04	2,4792 E-05	1,4722 E-04
00709	Z	0,0002	0,0003	0,0005	2,3102 E-06	4,3088 E-07	1,0396 E-06	0,0001	0,0001	0,0002	8,6756 E-07	1,6644 E-07	3,9588 E-07
00710	X	0,0104	0,0267	0,0047	6,3437 E-05	2,7786 E-05	1,0898 E-04	0,0179	0,0488	0,0079	1,1544 E-04	4,7861 E-05	1,9828 E-04
00710	Y	0,0055	0,0488	0,0013	1,8775 E-04	1,4439 E-05	8,1468 E-05	0,0094	0,0865	0,0019	3,4377 E-04	2,4776 E-05	1,4859 E-04
00710	Z	0,0002	0,0003	0,0006	2,0183 E-06	4,3985 E-07	1,0498 E-06	0,0001	0,0001	0,0002	7,6 E-07	1,698 E-07	3,9969 E-07
00711	X	0,0104	0,0319	0,0060	7,1977 E-05	2,7855 E-05	1,0939 E-04	0,0179	0,0582	0,0101	1,3103 E-04	4,7971 E-05	1,9906 E-04
00711	Y	0,0055	0,0525	0,0009	1,9644 E-04	1,4449 E-05	8,099 E-05	0,0094	0,0933	0,0014	3,5986 E-04	2,4799 E-05	1,4766 E-04
00711	Z	0,0002	0,0004	0,0006	1,7961 E-06	4,53 E-07	1,0399 E-06	0,0001	0,0001	0,0002	6,7824 E-07	1,7478 E-07	3,9599 E-07
00712	X	0,0104	0,0371	0,0073	7,9649 E-05	2,8 E-05	1,0951 E-04	0,0179	0,0677	0,0123	1,4505 E-04	4,8216 E-05	1,9929 E-04
00712	Y	0,0055	0,0562	0,0010	2,015 E-04	1,447 E-05	8,0977 E-05	0,0094	0,1001	0,0018	3,6919 E-04	2,4838 E-05	1,4762 E-04
00712	Z	0,0002	0,0004	0,0006	1,8125 E-06	4,709 E-07	1,038 E-06	0,0001	0,0002	0,0002	6,8487 E-07	1,8153 E-07	3,9528 E-07
00713	X	0,0104	0,0423	0,0086	8,5317 E-05	2,8118 E-05	1,088 E-04	0,0179	0,0772	0,0146	1,554 E-04	4,8426 E-05	1,9797 E-04
00713	Y	0,0055	0,0600	0,0014	2,0059 E-04	1,4341 E-05	8,1335 E-05	0,0094	0,1069	0,0026	3,6753 E-04	2,4607 E-05	1,4837 E-04
00713	Z	0,0002	0,0004	0,0006	1,992 E-06	4,8739 E-07	1,0472 E-06	0,0001	0,0002	0,0002	7,5166 E-07	1,8775 E-07	3,9867 E-07
00714	X	0,0104	0,0475	0,0099	8,9872 E-05	2,8454 E-05	1,0958 E-04	0,0179	0,0867	0,0169	1,637 E-04	4,9007 E-05	1,9941 E-04
00714	Y	0,0055	0,0637	0,0020	1,9639 E-04	1,4281 E-05	8,1352 E-05	0,0094	0,1138	0,0037	3,599 E-04	2,4497 E-05	1,4833 E-04
00714	Z	0,0002	0,0005	0,0007	2,1931 E-06	5,2442 E-07	1,0604 E-06	0,0001	0,0002	0,0002	8,2611 E-07	2,0175 E-07	4,0367 E-07
00715	X	0,0091	0,0481	0,0112	1,2188 E-04	2,8321 E-05	1,0454 E-04	0,0156	0,0877	0,0190	2,2256 E-04	4,8652 E-05	1,9036 E-04
00715	Y	0,0048	0,0590	0,0026	2,0473 E-04	1,4736 E-05	9,1301 E-05	0,0082	0,1052	0,0048	3,7105 E-04	2,5233 E-05	1,6666 E-04
00715	Z	0,0002	0,0005	0,0007	2,6176 E-06	5,654 E-07	1,1566 E-06	0,0001	0,0002	0,0003	9,862 E-07	2,1698 E-07	4,3833 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00716	X	0,0078	0,0420	0,0111	1,4812 E-04	2,7653 E-05	9,2675 E-05	0,0134	0,0766	0,0189	2,7087 E-04	4,7359 E-05	1,6874 E-04
00716	Y	0,0041	0,0493	0,0027	2,2566 E-04	1,6148 E-05	8,1851 E-05	0,0071	0,0877	0,0048	4,0589 E-04	2,7753 E-05	1,4937 E-04
00716	Z	0,0001	0,0005	0,0007	2,4669 E-06	5,2802 E-07	1,0656 E-06	0,0001	0,0002	0,0003	9,3325 E-07	2,0292 E-07	4,0343 E-07
00717	X	0,0065	0,0350	0,0110	1,6394 E-04	2,7483 E-05	7,8594 E-05	0,0112	0,0637	0,0187	2,999 E-04	4,7011 E-05	1,4306 E-04
00717	Y	0,0034	0,0389	0,0027	2,3253 E-04	1,6808 E-05	6,8687 E-05	0,0058	0,0690	0,0048	4,1603 E-04	2,8945 E-05	1,2532 E-04
00717	Z	0,0001	0,0005	0,0007	2,1145 E-06	5,0608 E-07	9,1585 E-07	0,0000	0,0002	0,0003	8,0339 E-07	1,9466 E-07	3,4667 E-07
00718	X	0,0052	0,0275	0,0109	1,7151 E-04	2,7316 E-05	6,3187 E-05	0,0090	0,0499	0,0186	3,1357 E-04	4,6703 E-05	1,1497 E-04
00718	Y	0,0027	0,0285	0,0026	2,2615 E-04	1,6866 E-05	5,4107 E-05	0,0046	0,0505	0,0048	4,0281 E-04	2,9038 E-05	9,8705 E-05
00718	Z	0,0001	0,0005	0,0007	1,8439 E-06	5,006 E-07	7,2368 E-07	0,0000	0,0002	0,0002	7,0291 E-07	1,926 E-07	2,7405 E-07
00719	X	0,0039	0,0198	0,0109	1,6874 E-04	2,7409 E-05	4,7389 E-05	0,0067	0,0358	0,0185	3,0798 E-04	4,6894 E-05	8,6171 E-05
00719	Y	0,0019	0,0187	0,0026	2,0394 E-04	1,6549 E-05	3,9426 E-05	0,0033	0,0332	0,0047	3,6207 E-04	2,8493 E-05	7,1899 E-05
00719	Z	0,0001	0,0004	0,0006	1,9389 E-06	4,9094 E-07	5,2524 E-07	0,0000	0,0002	0,0002	7,3779 E-07	1,8891 E-07	1,9907 E-07
00720	X	0,0026	0,0124	0,0108	1,5866 E-04	2,7477 E-05	3,1911 E-05	0,0045	0,0224	0,0184	2,8852 E-04	4,709 E-05	5,8018 E-05
00720	Y	0,0012	0,0103	0,0025	1,6894 E-04	1,5651 E-05	2,6334 E-05	0,0021	0,0182	0,0045	2,9905 E-04	2,6903 E-05	4,7942 E-05
00720	Z	0,0000	0,0003	0,0006	2,5913 E-06	4,803 E-07	3,245 E-07	0,0000	0,0001	0,0002	9,8226 E-07	1,8484 E-07	1,2324 E-07
00721	X	0,0013	0,0057	0,0107	1,3896 E-04	2,8008 E-05	1,7009 E-05	0,0023	0,0102	0,0183	2,5064 E-04	4,8242 E-05	3,097 E-05
00721	Y	0,0006	0,0038	0,0023	1,1687 E-04	1,3423 E-05	1,4892 E-05	0,0010	0,0067	0,0042	2,065 E-04	2,3011 E-05	2,695 E-05
00721	Z	0,0000	0,0002	0,0006	3,5905 E-06	4,5164 E-07	1,5241 E-07	0,0000	0,0001	0,0002	1,3594 E-06	1,7386 E-07	5,8109 E-08
00722	X	0,0014	0,0011	0,0031	2,5443 E-05	3,3372 E-05	6,8149 E-06	0,0022	0,0020	0,0053	4,5422 E-05	5,4945 E-05	1,2343 E-05
00722	Y	0,0008	0,0005	0,0028	1,3819 E-05	1,6208 E-05	3,0315 E-06	0,0014	0,0008	0,0046	2,2514 E-05	2,7641 E-05	5,0304 E-06
00722	Z	0,0001	0,0000	0,0003	3,1077 E-07	2,3933 E-06	2,0134 E-07	0,0000	0,0000	0,0001	1,1403 E-07	8,8351 E-07	7,4314 E-08
00723	X	0,0029	0,0023	0,0032	2,5609 E-05	3,8739 E-05	1,1476 E-05	0,0048	0,0041	0,0054	4,5793 E-05	6,4079 E-05	2,0908 E-05
00723	Y	0,0014	0,0011	0,0027	1,5668 E-05	1,1334 E-05	3,7967 E-06	0,0024	0,0018	0,0045	2,557 E-05	2,0073 E-05	6,5165 E-06
00723	Z	0,0002	0,0000	0,0003	2,3497 E-07	2,0768 E-06	3,9985 E-07	0,0001	0,0000	0,0001	8,6505 E-08	7,705 E-07	1,4822 E-07
00724	X	0,0047	0,0035	0,0033	2,5454 E-05	4,3911 E-05	1,5025 E-05	0,0078	0,0062	0,0055	4,5651 E-05	7,3565 E-05	2,7466 E-05
00724	Y	0,0018	0,0019	0,0026	1,8902 E-05	8,0244 E-06	3,9975 E-06	0,0032	0,0031	0,0043	3,0937 E-05	1,5021 E-05	7,1954 E-06
00724	Z	0,0003	0,0000	0,0003	1,6401 E-07	1,5556 E-06	5,3137 E-07	0,0001	0,0000	0,0001	6,2495 E-08	5,8068 E-07	1,9781 E-07
00725	X	0,0095	0,0060	0,0037	3,2155 E-05	7,2203 E-05	6,921 E-06	0,0160	0,0108	0,0063	5,8845 E-05	1,2762 E-04	1,2661 E-05
00725	Y	0,0023	0,0053	0,0014	5,7092 E-05	5,0981 E-06	2,2838 E-06	0,0041	0,0087	0,0023	9,435 E-05	9,9887 E-06	4,5646 E-06
00725	Z	0,0003	0,0001	0,0004	3,4186 E-06	7,1319 E-07	2,6847 E-07	0,0001	0,0000	0,0002	1,266 E-06	2,5677 E-07	1,0202 E-07
00726	X	0,0133	0,0075	0,0038	3,2226 E-05	1,0357 E-04	4,5356 E-06	0,0228	0,0136	0,0065	5,8958 E-05	1,8679 E-04	8,4704 E-06
00726	Y	0,0024	0,0079	0,0013	5,3859 E-05	1,2372 E-05	2,2776 E-06	0,0044	0,0131	0,0021	8,8781 E-05	2,2573 E-05	4,6335 E-06
00726	Z	0,0003	0,0003	0,0005	2,9822 E-06	1,7499 E-06	5,145 E-07	0,0001	0,0001	0,0002	1,1057 E-06	6,3811 E-07	1,92 E-07
00727	X	0,0186	0,0090	0,0039	3,3057 E-05	1,4356 E-04	5,9216 E-06	0,0326	0,0164	0,0068	6,0551 E-05	2,6155 E-04	1,0954 E-05
00727	Y	0,0028	0,0105	0,0014	5,3083 E-05	2,3616 E-05	2,5288 E-06	0,0053	0,0173	0,0023	8,7197 E-05	4,3049 E-05	5,0945 E-06
00727	Z	0,0002	0,0004	0,0005	2,6828 E-06	1,9905 E-06	7,9689 E-07	0,0001	0,0002	0,0002	9,9669 E-07	7,2999 E-07	2,9569 E-07
00728	X	0,0188	0,0091	0,0008	3,3499 E-05	1,7409 E-04	9,3203 E-06	0,0330	0,0164	0,0011	6,1352 E-05	3,1751 E-04	1,7134 E-05
00728	Y	0,0030	0,0106	0,0071	5,3856 E-05	2,954 E-05	2,9814 E-06	0,0057	0,0175	0,0117	8,8462 E-05	5,3846 E-05	5,97 E-06
00728	Z	0,0003	0,0004	0,0002	2,8362 E-06	2,1904 E-06	7,9392 E-07	0,0001	0,0002	0,0001	1,0532 E-06	8,0504 E-07	2,9577 E-07
00729	X	0,0130	0,0076	0,0008	3,2348 E-05	1,1778 E-04	1,4003 E-05	0,0223	0,0137	0,0012	5,9177 E-05	2,1295 E-04	2,5667 E-05
00729	Y	0,0025	0,0081	0,0072	5,3617 E-05	1,4637 E-05	3,8418 E-06	0,0048	0,0133	0,0118	8,8353 E-05	2,6658 E-05	7,424 E-06
00729	Z	0,0004	0,0003	0,0002	2,966 E-06	1,5805 E-06	7,9482 E-07	0,0001	0,0001	0,0001	1,0998 E-06	5,7662 E-07	2,9593 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00730	X	0,0090	0,0061	0,0008	3,073 E-05	8,2091 E-05	1,9595 E-05	0,0152	0,0110	0,0011	5,6066 E-05	1,4593 E-04	3,5918 E-05
00730	Y	0,0025	0,0057	0,0069	4,8713 E-05	6,0412 E-06	4,671 E-06	0,0045	0,0094	0,0114	8,0388 E-05	1,1246 E-05	8,7942 E-06
00730	Z	0,0004	0,0002	0,0002	2,6145 E-06	6,2255 E-07	8,5072 E-07	0,0002	0,0001	0,0001	9,6902 E-07	2,2497 E-07	3,1642 E-07
00731	X	0,0062	0,0048	0,0007	2,8727 E-05	5,7935 E-05	1,7283 E-05	0,0102	0,0086	0,0010	5,2121 E-05	9,9903 E-05	3,1625 E-05
00731	Y	0,0024	0,0037	0,0063	3,794 E-05	2,7966 E-06	4,3452 E-06	0,0043	0,0060	0,0105	6,2553 E-05	6,9062 E-06	7,9943 E-06
00731	Z	0,0004	0,0001	0,0002	1,7034 E-06	7,6051 E-07	7,6734 E-07	0,0002	0,0000	0,0001	6,3199 E-07	2,9188 E-07	2,8479 E-07
00732	X	0,0040	0,0035	0,0006	2,7353 E-05	4,5617 E-05	1,615 E-05	0,0064	0,0063	0,0009	4,9284 E-05	7,6572 E-05	2,9465 E-05
00732	Y	0,0023	0,0022	0,0057	2,7151 E-05	6,4607 E-06	4,5553 E-06	0,0039	0,0036	0,0094	4,4657 E-05	1,3163 E-05	8,0005 E-06
00732	Z	0,0004	0,0000	0,0002	8,0456 E-07	1,7157 E-06	6,7068 E-07	0,0001	0,0000	0,0001	2,9963 E-07	6,4261 E-07	2,4827 E-07
00733	X	0,0022	0,0023	0,0006	2,6906 E-05	3,6213 E-05	1,1359 E-05	0,0034	0,0041	0,0008	4,821 E-05	5,9288 E-05	2,0595 E-05
00733	Y	0,0019	0,0012	0,0052	1,9504 E-05	1,1599 E-05	3,9002 E-06	0,0032	0,0019	0,0085	3,1938 E-05	2,116 E-05	6,6054 E-06
00733	Z	0,0003	0,0000	0,0003	2,3141 E-07	2,5663 E-06	4,4495 E-07	0,0001	0,0000	0,0001	8,8056 E-08	9,5352 E-07	1,6421 E-07
00734	X	0,0008	0,0011	0,0006	2,5902 E-05	2,4907 E-05	7,5327 E-06	0,0012	0,0020	0,0007	4,6169 E-05	3,9534 E-05	1,3441 E-05
00734	Y	0,0012	0,0005	0,0047	1,2874 E-05	2,0179 E-05	3,4223 E-06	0,0020	0,0008	0,0077	2,096 E-05	3,4433 E-05	5,5737 E-06
00734	Z	0,0001	0,0000	0,0003	3,784 E-07	2,9418 E-06	2,3253 E-07	0,0000	0,0000	0,0001	1,389 E-07	1,0869 E-06	8,5195 E-08
00735	X	0,0006	0,0010	0,0015	2,3346 E-05	2,1849 E-05	4,4083 E-06	0,0010	0,0018	0,0027	4,2413 E-05	3,7867 E-05	7,993 E-06
00735	Y	0,0008	0,0012	0,0015	2,991 E-05	1,9307 E-05	2,8007 E-06	0,0014	0,0020	0,0026	4,9631 E-05	3,4505 E-05	4,9615 E-06
00735	Z	0,0007	0,0001	0,0022	1,8499 E-06	1,3981 E-05	3,2448 E-07	0,0003	0,0000	0,0008	6,79 E-07	5,1577 E-06	1,1909 E-07
00736	X	0,0019	0,0021	0,0014	2,6817 E-05	4,3835 E-05	9,3489 E-06	0,0033	0,0038	0,0026	4,8695 E-05	7,7295 E-05	1,7054 E-05
00736	Y	0,0017	0,0027	0,0014	3,5738 E-05	1,9152 E-05	3,0089 E-06	0,0030	0,0045	0,0023	5,9143 E-05	3,5351 E-05	5,4292 E-06
00736	Z	0,0012	0,0002	0,0023	3,0279 E-07	8,9934 E-06	6,3872 E-07	0,0005	0,0001	0,0009	1,1617 E-07	3,3262 E-06	2,3532 E-07
00737	X	0,0042	0,0034	0,0014	2,907 E-05	6,6878 E-05	1,4255 E-05	0,0074	0,0061	0,0025	5,2759 E-05	1,1894 E-04	2,6038 E-05
00737	Y	0,0025	0,0044	0,0013	3,8888 E-05	1,8417 E-05	3,3027 E-06	0,0046	0,0073	0,0021	6,4228 E-05	3,4735 E-05	6,019 E-06
00737	Z	0,0015	0,0001	0,0024	1,4616 E-06	3,5467 E-06	7,5948 E-07	0,0006	0,0000	0,0009	5,4275 E-07	1,3222 E-06	2,8043 E-07
00738	X	0,0076	0,0047	0,0013	3,0695 E-05	9,1296 E-05	1,9005 E-05	0,0134	0,0086	0,0025	5,5669 E-05	1,6322 E-04	3,4739 E-05
00738	Y	0,0033	0,0062	0,0013	4,0265 E-05	1,786 E-05	3,6158 E-06	0,0061	0,0103	0,0021	6,6351 E-05	3,4045 E-05	6,6226 E-06
00738	Z	0,0016	0,0001	0,0025	2,4522 E-06	1,7821 E-06	7,8365 E-07	0,0006	0,0000	0,0009	9,0778 E-07	6,4455 E-07	2,9005 E-07
00739	X	0,0120	0,0061	0,0013	3,1788 E-05	1,1865 E-04	2,3888 E-05	0,0213	0,0112	0,0025	5,7608 E-05	2,1297 E-04	4,3673 E-05
00739	Y	0,0041	0,0080	0,0013	4,0163 E-05	1,7779 E-05	3,979 E-06	0,0076	0,0133	0,0022	6,6011 E-05	3,3877 E-05	7,3203 E-06
00739	Z	0,0014	0,0001	0,0026	3,058 E-06	5,9261 E-06	6,2368 E-07	0,0005	0,0000	0,0010	1,1312 E-06	2,1732 E-06	2,3168 E-07
00740	X	0,0177	0,0076	0,0014	3,2282 E-05	1,5071 E-04	2,774 E-05	0,0315	0,0138	0,0025	5,8453 E-05	2,7137 E-04	5,0744 E-05
00740	Y	0,0048	0,0098	0,0014	3,8358 E-05	1,8553 E-05	4,4682 E-06	0,0090	0,0162	0,0023	6,2817 E-05	3,5042 E-05	8,2456 E-06
00740	Z	0,0010	0,0003	0,0027	3,3516 E-06	8,3627 E-06	4,3113 E-07	0,0004	0,0001	0,0010	1,2397 E-06	3,0761 E-06	1,6099 E-07
00741	X	0,0249	0,0090	0,0014	3,2128 E-05	1,9266 E-04	3,0081 E-05	0,0445	0,0164	0,0026	5,811 E-05	3,4785 E-04	5,5098 E-05
00741	Y	0,0055	0,0115	0,0015	3,4295 E-05	2,0818 E-05	5,0561 E-06	0,0104	0,0189	0,0026	5,5822 E-05	3,8823 E-05	9,3518 E-06
00741	Z	0,0007	0,0004	0,0027	3,1755 E-06	8,624 E-06	1,6869 E-07	0,0002	0,0002	0,0010	1,1752 E-06	3,1791 E-06	6,4138 E-08
00742	X	0,0268	0,0091	0,0039	3,1917 E-05	1,9099 E-04	2,2533 E-05	0,0480	0,0164	0,0072	5,7723 E-05	3,4485 E-04	4,1387 E-05
00742	Y	0,0059	0,0115	0,0042	3,4084 E-05	2,0295 E-05	4,0119 E-06	0,0110	0,0189	0,0070	5,5481 E-05	3,7939 E-05	7,4916 E-06
00742	Z	0,0006	0,0004	0,0025	3,2066 E-06	8,4497 E-06	3,879 E-07	0,0002	0,0001	0,0009	1,1866 E-06	3,1146 E-06	1,4444 E-07
00743	X	0,0193	0,0076	0,0039	3,2249 E-05	1,576 E-04	1,6685 E-05	0,0345	0,0138	0,0071	5,8393 E-05	2,8404 E-04	3,0745 E-05
00743	Y	0,0051	0,0098	0,0043	3,8315 E-05	1,9142 E-05	3,9994 E-06	0,0096	0,0162	0,0072	6,2753 E-05	3,6174 E-05	7,4118 E-06
00743	Z	0,0010	0,0002	0,0024	3,3007 E-06	8,5081 E-06	8,0466 E-08	0,0004	0,0001	0,0009	1,2209 E-06	3,13 E-06	2,9461 E-08

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00744	X	0,0132	0,0062	0,0038	3,1797 E-05	1,2597 E-04	1,2439 E-05	0,0236	0,0112	0,0070	5,7623 E-05	2,2646 E-04	2,2967 E-05
00744	Y	0,0044	0,0080	0,0043	4,0166 E-05	1,8358 E-05	3,9076 E-06	0,0081	0,0133	0,0073	6,6014 E-05	3,5003 E-05	7,1602 E-06
00744	Z	0,0014	0,0001	0,0024	3,082 E-06	6,0966 E-06	4,3183 E-07	0,0005	0,0000	0,0009	1,1401 E-06	2,2364 E-06	1,5856 E-07
00745	X	0,0084	0,0047	0,0037	3,0696 E-05	9,8329 E-05	8,5358 E-06	0,0149	0,0086	0,0069	5,5671 E-05	1,7621 E-04	1,5791 E-05
00745	Y	0,0036	0,0062	0,0043	4,0265 E-05	1,8362 E-05	3,6887 E-06	0,0066	0,0103	0,0073	6,6355 E-05	3,5048 E-05	6,6481 E-06
00745	Z	0,0016	0,0001	0,0024	2,4055 E-06	1,9538 E-06	7,8833 E-07	0,0006	0,0000	0,0009	8,9059 E-07	7,0813 E-07	2,8979 E-07
00746	X	0,0047	0,0034	0,0036	2,9067 E-05	7,3253 E-05	4,6338 E-06	0,0083	0,0062	0,0067	5,2751 E-05	1,3074 E-04	8,6075 E-06
00746	Y	0,0028	0,0044	0,0042	3,8883 E-05	1,8844 E-05	3,4882 E-06	0,0051	0,0073	0,0071	6,4219 E-05	3,5625 E-05	6,134 E-06
00746	Z	0,0015	0,0001	0,0023	1,4838 E-06	3,379 E-06	9,6037 E-07	0,0006	0,0000	0,0009	5,5093 E-07	1,26 E-06	3,5294 E-07
00747	X	0,0021	0,0021	0,0035	2,6808 E-05	4,906 E-05	1,6034 E-06	0,0036	0,0039	0,0064	4,868 E-05	8,6994 E-05	2,9249 E-06
00747	Y	0,0019	0,0027	0,0041	3,5707 E-05	1,9589 E-05	3,2599 E-06	0,0035	0,0045	0,0069	5,9095 E-05	3,6273 E-05	5,5726 E-06
00747	Z	0,0013	0,0002	0,0024	2,79 E-07	8,8382 E-06	1,0223 E-06	0,0005	0,0001	0,0009	1,0704 E-07	3,2686 E-06	3,7563 E-07
00748	X	0,0006	0,0010	0,0033	2,3287 E-05	2,3795 E-05	2,9476 E-06	0,0010	0,0018	0,0061	4,2307 E-05	4,1405 E-05	5,2709 E-06
00748	Y	0,0010	0,0012	0,0039	2,9659 E-05	2,1097 E-05	3,0951 E-06	0,0018	0,0021	0,0065	4,9223 E-05	3,7727 E-05	5,1215 E-06
00748	Z	0,0007	0,0001	0,0024	2,0395 E-06	1,4026 E-05	8,9622 E-07	0,0003	0,0000	0,0009	7,4879 E-07	5,1739 E-06	3,2924 E-07
00749	X	0,0007	0,0007	0,0005	1,7703 E-05	2,3176 E-05	2,0505 E-06	0,0011	0,0012	0,0007	3,2056 E-05	3,9397 E-05	3,7355 E-06
00749	Y	0,0007	0,0008	0,0014	2,2431 E-05	1,5237 E-05	1,9311 E-06	0,0012	0,0013	0,0024	3,7181 E-05	2,6987 E-05	3,4754 E-06
00749	Z	0,0004	0,0000	0,0013	2,2289 E-07	9,0259 E-06	8,977 E-08	0,0002	0,0000	0,0005	8,4957 E-08	3,3331 E-06	3,2338 E-08
00750	X	0,0020	0,0016	0,0007	2,5062 E-05	3,5697 E-05	5,3241 E-06	0,0034	0,0030	0,0010	4,5478 E-05	6,0833 E-05	9,8621 E-06
00750	Y	0,0013	0,0021	0,0011	3,4055 E-05	1,2747 E-05	2,4738 E-06	0,0024	0,0035	0,0019	5,6277 E-05	2,385 E-05	4,541 E-06
00750	Z	0,0008	0,0000	0,0014	1,4342 E-06	6,5023 E-06	1,6272 E-07	0,0003	0,0000	0,0005	5,3196 E-07	2,4096 E-06	5,9289 E-08
00751	X	0,0038	0,0029	0,0009	2,9729 E-05	4,8579 E-05	9,1235 E-06	0,0064	0,0053	0,0013	5,3971 E-05	8,3571 E-05	1,692 E-05
00751	Y	0,0019	0,0038	0,0010	4,0522 E-05	1,0528 E-05	3,2256 E-06	0,0034	0,0063	0,0016	6,6858 E-05	2,0697 E-05	5,9372 E-06
00751	Z	0,0010	0,0001	0,0014	2,1274 E-06	3,295 E-06	1,4278 E-07	0,0004	0,0000	0,0005	7,8813 E-07	1,2303 E-06	5,2208 E-08
00752	X	0,0061	0,0043	0,0010	3,2937 E-05	6,8226 E-05	1,3066 E-05	0,0103	0,0078	0,0015	5,9782 E-05	1,1969 E-04	2,4235 E-05
00752	Y	0,0023	0,0057	0,0009	4,3773 E-05	9,7564 E-06	4,0676 E-06	0,0043	0,0095	0,0015	7,2105 E-05	1,9562 E-05	7,4732 E-06
00752	Z	0,0011	0,0002	0,0015	2,4794 E-06	4,6572 E-07	8,4367 E-08	0,0004	0,0001	0,0005	9,1843 E-07	1,7059 E-07	3,1162 E-08
00753	X	0,0092	0,0059	0,0011	3,4907 E-05	9,9151 E-05	1,7133 E-05	0,0158	0,0106	0,0016	6,3328 E-05	1,7703 E-04	3,176 E-05
00753	Y	0,0027	0,0077	0,0010	4,4359 E-05	1,2424 E-05	4,955 E-06	0,0051	0,0128	0,0016	7,2934 E-05	2,3965 E-05	9,0906 E-06
00753	Z	0,0010	0,0003	0,0015	2,466 E-06	3,3788 E-06	1,2553 E-07	0,0004	0,0001	0,0006	9,14 E-07	1,236 E-06	4,6583 E-08
00754	X	0,0138	0,0075	0,0011	3,5419 E-05	1,427 E-04	2,0229 E-05	0,0240	0,0135	0,0017	6,4201 E-05	2,5747 E-04	3,7515 E-05
00754	Y	0,0032	0,0097	0,0011	4,1797 E-05	1,8968 E-05	5,6769 E-06	0,0060	0,0160	0,0019	6,8535 E-05	3,531 E-05	1,0418 E-05
00754	Z	0,0008	0,0004	0,0015	2,1125 E-06	5,7046 E-06	3,1552 E-07	0,0003	0,0002	0,0006	7,8414 E-07	2,0994 E-06	1,1652 E-07
00755	X	0,0206	0,0090	0,0010	3,4251 E-05	1,999 E-04	2,2204 E-05	0,0364	0,0164	0,0016	6,1995 E-05	3,6279 E-04	4,1227 E-05
00755	Y	0,0039	0,0115	0,0014	3,5106 E-05	2,9058 E-05	6,1967 E-06	0,0074	0,0189	0,0024	5,7261 E-05	5,328 E-05	1,1396 E-05
00755	Z	0,0005	0,0005	0,0015	1,1753 E-06	6,7063 E-06	5,4052 E-07	0,0002	0,0002	0,0006	4,3925 E-07	2,4764 E-06	1,9981 E-07
00756	X	0,0218	0,0090	0,0018	3,4156 E-05	2,0428 E-04	9,6653 E-06	0,0386	0,0164	0,0035	6,1811 E-05	3,707 E-04	1,8418 E-05
00756	Y	0,0043	0,0115	0,0042	3,4957 E-05	2,931 E-05	4,5274 E-06	0,0082	0,0189	0,0069	5,7021 E-05	5,3803 E-05	8,5616 E-06
00756	Z	0,0006	0,0005	0,0015	1,2439 E-06	6,8171 E-06	8,7056 E-07	0,0002	0,0002	0,0005	4,6441 E-07	2,5171 E-06	3,2328 E-07
00757	X	0,0147	0,0075	0,0019	3,5409 E-05	1,4727 E-04	7,0282 E-06	0,0258	0,0135	0,0035	6,4182 E-05	2,6597 E-04	1,349 E-05
00757	Y	0,0035	0,0097	0,0043	4,1785 E-05	1,9883 E-05	4,0509 E-06	0,0067	0,0161	0,0072	6,8518 E-05	3,7039 E-05	7,6456 E-06
00757	Z	0,0008	0,0004	0,0014	2,0907 E-06	5,592 E-06	9,5709 E-07	0,0003	0,0002	0,0005	7,7611 E-07	2,0576 E-06	3,5505 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00758	X	0,0098	0,0059	0,0018	3,4912 E-05	1,0377 E-04	4,9076 E-06	0,0170	0,0106	0,0034	6,3336 E-05	1,8568 E-04	9,509 E-06
00758	Y	0,0030	0,0078	0,0043	4,436 E-05	1,3378 E-05	3,7446 E-06	0,0056	0,0128	0,0072	7,2934 E-05	2,5777 E-05	6,9895 E-06
00758	Z	0,0011	0,0003	0,0013	2,4796 E-06	3,2489 E-06	1,0088 E-06	0,0004	0,0001	0,0005	9,1904 E-07	1,1878 E-06	3,7361 E-07
00759	X	0,0064	0,0043	0,0017	3,2934 E-05	7,2603 E-05	2,9975 E-06	0,0110	0,0078	0,0033	5,9779 E-05	1,2797 E-04	5,9239 E-06
00759	Y	0,0026	0,0058	0,0043	4,3777 E-05	1,0567 E-05	3,555 E-06	0,0047	0,0095	0,0071	7,2112 E-05	2,114 E-05	6,5091 E-06
00759	Z	0,0011	0,0002	0,0013	2,4526 E-06	4,5163 E-07	1,0398 E-06	0,0004	0,0001	0,0005	9,0858 E-07	1,7041 E-07	3,8439 E-07
00760	X	0,0039	0,0029	0,0016	2,973 E-05	5,2161 E-05	1,0219 E-06	0,0067	0,0053	0,0030	5,3971 E-05	9,0375 E-05	2,1846 E-06
00760	Y	0,0021	0,0038	0,0040	4,0522 E-05	1,1108 E-05	3,3667 E-06	0,0038	0,0064	0,0067	6,6857 E-05	2,192 E-05	6,0046 E-06
00760	Z	0,0011	0,0001	0,0013	2,1392 E-06	3,4461 E-06	9,3995 E-07	0,0004	0,0000	0,0005	7,9247 E-07	1,2864 E-06	3,4674 E-07
00761	X	0,0020	0,0016	0,0014	2,506 E-05	3,7963 E-05	1,0175 E-06	0,0034	0,0030	0,0027	4,5479 E-05	6,5046 E-05	1,5005 E-06
00761	Y	0,0016	0,0021	0,0037	3,4087 E-05	1,3286 E-05	3,1075 E-06	0,0028	0,0035	0,0062	5,6333 E-05	2,5026 E-05	5,3746 E-06
00761	Z	0,0008	0,0000	0,0013	1,3905 E-06	6,6616 E-06	7,8759 E-07	0,0003	0,0000	0,0005	5,1588 E-07	2,4688 E-06	2,8989 E-07
00762	X	0,0007	0,0007	0,0012	1,771 E-05	2,3673 E-05	2,8107 E-06	0,0011	0,0012	0,0022	3,2091 E-05	4,0195 E-05	4,8826 E-06
00762	Y	0,0009	0,0008	0,0033	2,2707 E-05	1,6849 E-05	2,8117 E-06	0,0015	0,0014	0,0054	3,7645 E-05	2,9946 E-05	4,6681 E-06
00762	Z	0,0005	0,0000	0,0013	1,695 E-07	9,2598 E-06	5,4081 E-07	0,0002	0,0000	0,0005	6,4352 E-08	3,4196 E-06	1,9841 E-07
00763	X	0,0012	0,0057	0,0114	1,3896 E-04	2,8008 E-05	1,7009 E-05	0,0021	0,0102	0,0195	2,5064 E-04	4,8242 E-05	3,097 E-05
00763	Y	0,0006	0,0038	0,0020	1,1687 E-04	1,3423 E-05	1,4892 E-05	0,0011	0,0067	0,0037	2,065 E-04	2,3011 E-05	2,695 E-05
00763	Z	0,0000	0,0002	0,0006	3,5905 E-06	4,5164 E-07	1,5241 E-07	0,0000	0,0001	0,0002	1,3594 E-06	1,7386 E-07	5,8109 E-08
00764	X	0,0025	0,0124	0,0115	1,5866 E-04	2,7477 E-05	3,1911 E-05	0,0043	0,0224	0,0197	2,8852 E-04	4,709 E-05	5,8018 E-05
00764	Y	0,0013	0,0103	0,0020	1,6894 E-04	1,5651 E-05	2,6334 E-05	0,0023	0,0182	0,0037	2,9905 E-04	2,6903 E-05	4,7942 E-05
00764	Z	0,0000	0,0003	0,0006	2,5913 E-06	4,803 E-07	3,245 E-07	0,0000	0,0001	0,0002	9,8226 E-07	1,8484 E-07	1,2324 E-07
00765	X	0,0037	0,0198	0,0116	1,6874 E-04	2,7409 E-05	4,7389 E-05	0,0064	0,0358	0,0199	3,0798 E-04	4,6894 E-05	8,6171 E-05
00765	Y	0,0021	0,0187	0,0020	2,0394 E-04	1,6549 E-05	3,9426 E-05	0,0036	0,0332	0,0037	3,6207 E-04	2,8493 E-05	7,1899 E-05
00765	Z	0,0001	0,0004	0,0007	1,9389 E-06	4,9094 E-07	5,2524 E-07	0,0000	0,0002	0,0002	7,3779 E-07	1,8891 E-07	1,9907 E-07
00766	X	0,0049	0,0275	0,0116	1,7151 E-04	2,7316 E-05	6,3187 E-05	0,0085	0,0499	0,0199	3,1357 E-04	4,6703 E-05	1,1497 E-04
00766	Y	0,0029	0,0285	0,0020	2,2615 E-04	1,6866 E-05	5,4107 E-05	0,0049	0,0505	0,0037	4,0281 E-04	2,9038 E-05	9,8705 E-05
00766	Z	0,0001	0,0005	0,0007	1,8439 E-06	5,006 E-07	7,2368 E-07	0,0000	0,0002	0,0002	7,0291 E-07	1,926 E-07	2,7405 E-07
00767	X	0,0062	0,0350	0,0117	1,6394 E-04	2,7483 E-05	7,8594 E-05	0,0106	0,0637	0,0200	2,999 E-04	4,7011 E-05	1,4306 E-04
00767	Y	0,0036	0,0389	0,0020	2,3253 E-04	1,6808 E-05	6,8687 E-05	0,0063	0,0690	0,0037	4,1603 E-04	2,8945 E-05	1,2532 E-04
00767	Z	0,0001	0,0005	0,0007	2,1145 E-06	5,0608 E-07	9,1585 E-07	0,0000	0,0002	0,0002	8,0339 E-07	1,9466 E-07	3,4667 E-07
00768	X	0,0074	0,0420	0,0116	1,4812 E-04	2,7653 E-05	9,2675 E-05	0,0127	0,0766	0,0200	2,7087 E-04	4,7359 E-05	1,6874 E-04
00768	Y	0,0044	0,0493	0,0020	2,2566 E-04	1,6148 E-05	8,1851 E-05	0,0076	0,0877	0,0037	4,0589 E-04	2,7753 E-05	1,4937 E-04
00768	Z	0,0001	0,0005	0,0007	2,4669 E-06	5,2802 E-07	1,0656 E-06	0,0000	0,0002	0,0003	9,3325 E-07	2,0292 E-07	4,0343 E-07
00769	X	0,0087	0,0481	0,0116	1,2188 E-04	2,8321 E-05	1,0454 E-04	0,0148	0,0877	0,0199	2,2256 E-04	4,8652 E-05	1,9036 E-04
00769	Y	0,0051	0,0590	0,0021	2,0473 E-04	1,4736 E-05	9,1301 E-05	0,0089	0,1052	0,0038	3,7105 E-04	2,5233 E-05	1,6666 E-04
00769	Z	0,0002	0,0005	0,0007	2,6176 E-06	5,654 E-07	1,1566 E-06	0,0001	0,0002	0,0003	9,862 E-07	2,1698 E-07	4,3833 E-07
00770	X	0,0100	0,0555	0,0123	8,7241 E-05	2,9638 E-05	1,0925 E-04	0,0171	0,1011	0,0210	1,5878 E-04	5,1114 E-05	1,9883 E-04
00770	Y	0,0058	0,0695	0,0024	1,6497 E-04	1,2402 E-05	8,1897 E-05	0,0099	0,1244	0,0043	3,0237 E-04	2,1103 E-05	1,4928 E-04
00770	Z	0,0002	0,0006	0,0007	2,9466 E-06	7,3875 E-07	1,0039 E-06	0,0001	0,0002	0,0003	1,104 E-06	2,8262 E-07	3,8263 E-07
00771	X	0,0087	0,0534	0,0130	1,3101 E-04	2,8041 E-05	1,1138 E-04	0,0148	0,0974	0,0223	2,3921 E-04	4,8141 E-05	2,0298 E-04
00771	Y	0,0051	0,0636	0,0027	2,0723 E-04	1,4889 E-05	1,0082 E-04	0,0089	0,1137	0,0048	3,7566 E-04	2,5523 E-05	1,8356 E-04
00771	Z	0,0002	0,0006	0,0007	2,7768 E-06	5,406 E-07	1,267 E-06	0,0001	0,0002	0,0003	1,0458 E-06	2,0744 E-07	4,7952 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00772	X	0,0074	0,0468	0,0130	1,6432 E-04	2,7552 E-05	9,7002 E-05	0,0127	0,0852	0,0223	3,0045 E-04	4,7146 E-05	1,767 E-04
00772	Y	0,0044	0,0534	0,0027	2,4141 E-04	1,671 E-05	8,5489 E-05	0,0076	0,0952	0,0049	4,3468 E-04	2,8816 E-05	1,5558 E-04
00772	Z	0,0001	0,0006	0,0007	2,541 E-06	4,9747 E-07	1,179 E-06	0,0000	0,0002	0,0003	9,6239 E-07	1,9132 E-07	4,4576 E-07
00773	X	0,0062	0,0390	0,0130	1,8193 E-04	2,7098 E-05	8,0796 E-05	0,0106	0,0709	0,0223	3,3274 E-04	4,6267 E-05	1,4707 E-04
00773	Y	0,0036	0,0422	0,0027	2,4979 E-04	1,7492 E-05	6,853 E-05	0,0063	0,0752	0,0049	4,475 E-04	3,0217 E-05	1,2474 E-04
00773	Z	0,0001	0,0005	0,0007	2,2256 E-06	4,909 E-07	1,0347 E-06	0,0000	0,0002	0,0003	8,4657 E-07	1,8892 E-07	3,9104 E-07
00774	X	0,0049	0,0306	0,0130	1,9002 E-04	2,7208 E-05	6,3677 E-05	0,0085	0,0556	0,0222	3,4736 E-04	4,6461 E-05	1,1577 E-04
00774	Y	0,0029	0,0311	0,0027	2,4353 E-04	1,7499 E-05	5,1248 E-05	0,0049	0,0552	0,0049	4,3456 E-04	3,0246 E-05	9,3366 E-05
00774	Z	0,0001	0,0005	0,0007	2,0075 E-06	4,8674 E-07	8,6431 E-07	0,0000	0,0002	0,0003	7,6551 E-07	1,8735 E-07	3,2655 E-07
00775	X	0,0037	0,0221	0,0129	1,8752 E-04	2,6977 E-05	4,6294 E-05	0,0064	0,0401	0,0221	3,422 E-04	4,6059 E-05	8,3997 E-05
00775	Y	0,0021	0,0206	0,0027	2,2053 E-04	1,7276 E-05	3,4275 E-05	0,0036	0,0365	0,0048	3,9236 E-04	2,9847 E-05	6,2552 E-05
00775	Z	0,0001	0,0004	0,0007	2,1603 E-06	4,8252 E-07	6,7553 E-07	0,0000	0,0002	0,0003	8,2161 E-07	1,8574 E-07	2,5524 E-07
00776	X	0,0025	0,0140	0,0128	1,7655 E-04	2,7352 E-05	2,9242 E-05	0,0043	0,0252	0,0220	3,2106 E-04	4,6792 E-05	5,2878 E-05
00776	Y	0,0013	0,0114	0,0026	1,8313 E-04	1,6424 E-05	1,8851 E-05	0,0023	0,0202	0,0048	3,2514 E-04	2,8357 E-05	3,451 E-05
00776	Z	0,0000	0,0003	0,0007	2,8297 E-06	4,8567 E-07	4,741 E-07	0,0000	0,0001	0,0003	1,0723 E-06	1,8688 E-07	1,7925 E-07
00777	X	0,0013	0,0065	0,0127	1,5624 E-04	2,7699 E-05	1,3074 E-05	0,0022	0,0116	0,0219	2,8195 E-04	4,7551 E-05	2,3453 E-05
00777	Y	0,0006	0,0043	0,0026	1,2857 E-04	1,4756 E-05	5,9571 E-06	0,0010	0,0077	0,0048	2,2804 E-04	2,5431 E-05	1,0979 E-05
00777	Z	0,0000	0,0002	0,0007	3,8251 E-06	4,8037 E-07	2,6224 E-07	0,0000	0,0001	0,0003	1,448 E-06	1,8475 E-07	9,9309 E-08
00778	X	0,0095	0,0018	0,0012	1,0656 E-05	2,9462 E-05	1,7938 E-05	0,0163	0,0030	0,0023	1,921 E-05	5,0591 E-05	3,2194 E-05
00778	Y	0,0047	0,0156	0,0041	3,6127 E-05	1,5122 E-05	3,6471 E-05	0,0081	0,0263	0,0065	6,5299 E-05	2,604 E-05	6,4302 E-05
00778	Z	0,0001	0,0005	0,0005	3,4569 E-06	4,8755 E-07	1,7549 E-06	0,0001	0,0002	0,0002	1,2958 E-06	1,8686 E-07	6,5602 E-07
00779	X	0,0081	0,0020	0,0010	7,9198 E-06	3,0215 E-05	1,4836 E-05	0,0140	0,0034	0,0020	1,4708 E-05	5,1912 E-05	2,6564 E-05
00779	Y	0,0040	0,0137	0,0040	4,6165 E-05	1,5314 E-05	2,427 E-05	0,0069	0,0230	0,0064	8,1237 E-05	2,6364 E-05	4,2298 E-05
00779	Z	0,0001	0,0006	0,0005	2,6693 E-06	4,7215 E-07	7,2246 E-07	0,0000	0,0002	0,0002	1,001 E-06	1,8076 E-07	2,7112 E-07
00780	X	0,0067	0,0021	0,0010	4,2469 E-06	3,0577 E-05	1,1592 E-05	0,0116	0,0037	0,0019	7,9762 E-06	5,2554 E-05	2,0618 E-05
00780	Y	0,0033	0,0116	0,0039	4,9183 E-05	1,5368 E-05	1,8824 E-05	0,0057	0,0193	0,0063	8,4592 E-05	2,6447 E-05	3,2208 E-05
00780	Z	0,0001	0,0007	0,0005	7,1308 E-07	4,508 E-07	9,2791 E-08	0,0000	0,0003	0,0002	2,7119 E-07	1,7247 E-07	3,5285 E-08
00781	X	0,0053	0,0021	0,0009	4,6634 E-06	3,0425 E-05	9,8946 E-06	0,0092	0,0036	0,0017	7,3636 E-06	5,2317 E-05	1,748 E-05
00781	Y	0,0026	0,0093	0,0039	5,2167 E-05	1,5234 E-05	1,3722 E-05	0,0045	0,0154	0,0062	8,8022 E-05	2,6201 E-05	2,3368 E-05
00781	Z	0,0001	0,0007	0,0005	1,2984 E-06	4,3059 E-07	1,8711 E-07	0,0000	0,0003	0,0002	4,7951 E-07	1,6473 E-07	6,9568 E-08
00782	X	0,0040	0,0018	0,0009	8,7554 E-06	3,0695 E-05	8,039 E-06	0,0068	0,0032	0,0017	1,4412 E-05	5,278 E-05	1,4041 E-05
00782	Y	0,0020	0,0069	0,0038	5,4051 E-05	1,5282 E-05	8,3181 E-06	0,0034	0,0114	0,0061	8,9927 E-05	2,6288 E-05	1,3923 E-05
00782	Z	0,0001	0,0006	0,0005	2,9888 E-06	4,2647 E-07	3,9591 E-07	0,0000	0,0002	0,0002	1,1112 E-06	1,6304 E-07	1,4806 E-07
00783	X	0,0025	0,0013	0,0009	1,3125 E-05	3,0256 E-05	6,2703 E-06	0,0044	0,0023	0,0017	2,2466 E-05	5,2035 E-05	1,0876 E-05
00783	Y	0,0013	0,0045	0,0038	5,4747 E-05	1,5003 E-05	4,1595 E-06	0,0022	0,0073	0,0061	9,0099 E-05	2,5802 E-05	6,9688 E-06
00783	Z	0,0000	0,0004	0,0005	4,3083 E-06	4,1727 E-07	2,2456 E-07	0,0000	0,0002	0,0002	1,6053 E-06	1,5949 E-07	8,4522 E-08
00784	X	0,0012	0,0007	0,0010	1,5457 E-05	2,876 E-05	4,307 E-06	0,0020	0,0012	0,0019	2,735 E-05	4,9508 E-05	7,3794 E-06
00784	Y	0,0006	0,0021	0,0038	5,1127 E-05	1,4236 E-05	5,1808 E-07	0,0010	0,0034	0,0061	8,358 E-05	2,4447 E-05	9,724 E-07
00784	Z	0,0000	0,0002	0,0005	4,6841 E-06	3,7218 E-07	1,0909 E-07	0,0000	0,0001	0,0002	1,7493 E-06	1,425 E-07	4,1859 E-08
00785	X	0,0089	0,0053	0,0106	3,4234 E-05	5,1926 E-05	6,1446 E-06	0,0155	0,0094	0,0185	6,0418 E-05	9,0959 E-05	9,427 E-06
00785	Y	0,0012	0,0012	0,0016	3,5643 E-06	8,1441 E-06	1,2982 E-05	0,0021	0,0019	0,0028	6,1088 E-06	1,4738 E-05	2,1695 E-05
00785	Z	0,0000	0,0001	0,0000	1,2347 E-06	4,253 E-07	8,7994 E-07	0,0000	0,0001	0,0000	4,5451 E-07	1,5667 E-07	3,231 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00786	X	0,0088	0,0051	0,0091	3,1439 E-05	5,1254 E-05	8,4733 E-06	0,0154	0,0091	0,0159	5,5541 E-05	8,908 E-05	1,5056 E-05
00786	Y	0,0015	0,0013	0,0015	3,8053 E-06	9,5439 E-06	8,4146 E-06	0,0027	0,0021	0,0027	6,2497 E-06	1,6989 E-05	1,4016 E-05
00786	Z	0,0000	0,0001	0,0001	1,1565 E-06	9,4027 E-08	1,714 E-06	0,0000	0,0001	0,0000	4,2585 E-07	3,5581 E-08	6,3247 E-07
00787	X	0,0086	0,0050	0,0078	2,9357 E-05	4,9752 E-05	1,2444 E-05	0,0149	0,0089	0,0135	5,1922 E-05	8,575 E-05	2,294 E-05
00787	Y	0,0017	0,0014	0,0016	4,3335 E-06	1,0065 E-05	6,001 E-06	0,0031	0,0023	0,0028	6,9647 E-06	1,783 E-05	1,0206 E-05
00787	Z	0,0001	0,0001	0,0001	1,1068 E-06	5,3238 E-07	1,9731 E-06	0,0000	0,0000	0,0000	4,0751 E-07	1,9793 E-07	7,2956 E-07
00788	X	0,0082	0,0049	0,0065	2,701 E-05	4,8161 E-05	1,5556 E-05	0,0141	0,0086	0,0113	4,7853 E-05	8,2255 E-05	2,8785 E-05
00788	Y	0,0019	0,0016	0,0017	5,3464 E-06	9,933 E-06	5,4219 E-06	0,0033	0,0026	0,0029	8,5234 E-06	1,7632 E-05	9,4575 E-06
00788	Z	0,0002	0,0001	0,0002	1,0586 E-06	1,0141 E-06	1,8013 E-06	0,0001	0,0000	0,0001	3,8962 E-07	3,768 E-07	6,6689 E-07
00789	X	0,0077	0,0047	0,0054	2,5282 E-05	4,6654 E-05	1,7829 E-05	0,0131	0,0084	0,0093	4,4863 E-05	7,8987 E-05	3,2884 E-05
00789	Y	0,0020	0,0018	0,0018	6,2976 E-06	9,6832 E-06	4,7935 E-06	0,0035	0,0030	0,0031	1,0057 E-05	1,7298 E-05	8,7406 E-06
00789	Z	0,0003	0,0001	0,0002	1,044 E-06	1,3949 E-06	1,2457 E-06	0,0001	0,0000	0,0001	3,8412 E-07	5,1849 E-07	4,6289 E-07
00790	X	0,0072	0,0046	0,0043	2,3704 E-05	4,5821 E-05	1,8289 E-05	0,0121	0,0083	0,0074	4,2191 E-05	7,7184 E-05	3,3606 E-05
00790	Y	0,0021	0,0022	0,0021	8,669 E-06	8,0793 E-06	4,399 E-06	0,0036	0,0036	0,0035	1,3957 E-05	1,4944 E-05	8,2377 E-06
00790	Z	0,0003	0,0001	0,0003	9,3815 E-07	1,4069 E-06	7,0448 E-07	0,0001	0,0000	0,0001	3,4486 E-07	5,2511 E-07	2,6384 E-07
00791	X	0,0000	0,0000	0,0023	2,1504 E-05	1,2522 E-05	1,3076 E-08	0,0000	0,0000	0,0043	3,9086 E-05	2,3002 E-05	2,3429 E-08
00791	Y	0,0000	0,0000	0,0027	2,5842 E-05	1,9359 E-05	1,0013 E-08	0,0000	0,0000	0,0045	4,3023 E-05	3,3103 E-05	1,7876 E-08
00791	Z	0,0000	0,0000	0,0024	4,1538 E-06	1,8025 E-05	4,5888 E-10	0,0000	0,0000	0,0009	1,5276 E-06	6,6382 E-06	1,7591 E-10
00792	X	0,0000	0,0000	0,0015	1,1958 E-05	9,5511 E-06	1,1067 E-09	0,0000	0,0000	0,0028	2,1621 E-05	1,7559 E-05	1,9799 E-09
00792	Y	0,0000	0,0000	0,0018	5,9447 E-06	1,4751 E-05	7,1217 E-10	0,0000	0,0000	0,0031	1,0104 E-05	2,5187 E-05	1,2882 E-09
00792	Z	0,0000	0,0000	0,0021	8,6771 E-06	1,6251 E-05	2,3021 E-11	0,0000	0,0000	0,0008	3,1953 E-06	5,9849 E-06	9,0396 E-12
00793	X	0,0000	0,0000	0,0011	4,3281 E-06	7,902 E-06	7,7982 E-10	0,0000	0,0000	0,0021	7,5094 E-06	1,4645 E-05	1,384 E-09
00793	Y	0,0000	0,0000	0,0019	9,0815 E-06	1,541 E-05	3,1624 E-10	0,0000	0,0000	0,0032	1,4462 E-05	2,6084 E-05	4,7686 E-10
00793	Z	0,0000	0,0000	0,0017	7,5933 E-06	1,2514 E-05	1,6039 E-11	0,0000	0,0000	0,0006	2,7976 E-06	4,6077 E-06	5,7086 E-12
00794	X	0,0000	0,0000	0,0010	1,9409 E-06	8,1592 E-06	7,3173 E-09	0,0000	0,0000	0,0020	2,499 E-06	1,5155 E-05	1,2975 E-08
00794	Y	0,0000	0,0000	0,0025	1,3618 E-05	2,0811 E-05	3,7174 E-09	0,0000	0,0000	0,0042	2,2285 E-05	3,4969 E-05	5,7422 E-09
00794	Z	0,0000	0,0000	0,0014	2,9998 E-06	1,0565 E-05	1,6522 E-10	0,0000	0,0000	0,0005	1,1064 E-06	3,8893 E-06	5,8812 E-11
00795	X	0,0000	0,0000	0,0009	9,7552 E-06	8,12 E-06	7,033 E-09	0,0000	0,0000	0,0017	1,7241 E-05	1,4555 E-05	1,246 E-08
00795	Y	0,0000	0,0000	0,0029	5,2113 E-06	2,4065 E-05	3,3085 E-09	0,0000	0,0000	0,0048	8,7244 E-06	4,0443 E-05	5,0957 E-09
00795	Z	0,0000	0,0000	0,0014	1,2016 E-07	1,073 E-05	1,3931 E-10	0,0000	0,0000	0,0005	4,4254 E-08	3,9504 E-06	4,969 E-11
00796	X	0,0000	0,0000	0,0005	1,2813 E-05	6,6887 E-06	9,0833 E-09	0,0000	0,0000	0,0008	2,3242 E-05	1,0401 E-05	1,6431 E-08
00796	Y	0,0000	0,0000	0,0023	1,4958 E-05	1,8337 E-05	2,0286 E-09	0,0000	0,0000	0,0038	2,4949 E-05	3,0944 E-05	3,9089 E-09
00796	Z	0,0000	0,0000	0,0013	2,041 E-06	1,0677 E-05	2,5935 E-10	0,0000	0,0000	0,0005	7,5068 E-07	3,9316 E-06	9,9905 E-11
00797	X	0,0000	0,0000	0,0005	1,4027 E-06	5,8217 E-06	4,0565 E-09	0,0000	0,0000	0,0005	2,5564 E-06	8,0469 E-06	7,3458 E-09
00797	Y	0,0000	0,0000	0,0020	5,8662 E-06	1,3235 E-05	9,5345 E-10	0,0000	0,0000	0,0033	9,0409 E-06	2,228 E-05	1,8231 E-09
00797	Z	0,0000	0,0000	0,0011	6,8933 E-06	9,387 E-06	1,2043 E-10	0,0000	0,0000	0,0004	2,5397 E-06	3,456 E-06	4,6279 E-11
00798	X	0,0000	0,0000	0,0004	3,1812 E-06	4,9573 E-06	4,6012 E-10	0,0000	0,0000	0,0005	6,1872 E-06	6,2613 E-06	7,9178 E-10
00798	Y	0,0000	0,0000	0,0027	2,2465 E-05	2,0075 E-05	2,5168 E-10	0,0000	0,0000	0,0044	3,6585 E-05	3,343 E-05	4,0637 E-10
00798	Z	0,0000	0,0000	0,0008	6,9611 E-06	6,3105 E-06	1,0428 E-11	0,0000	0,0000	0,0003	2,5668 E-06	2,3218 E-06	4,0416 E-12
00799	X	0,0000	0,0000	0,0005	3,138 E-06	5,5954 E-06	9,0495 E-09	0,0000	0,0000	0,0006	4,2894 E-06	6,8772 E-06	1,5417 E-08
00799	Y	0,0000	0,0000	0,0039	2,3384 E-05	3,0516 E-05	6,1185 E-09	0,0000	0,0000	0,0064	3,8309 E-05	5,0547 E-05	9,8924 E-09
00799	Z	0,0000	0,0000	0,0005	5,0242 E-06	3,8232 E-06	1,6675 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	1,8537 E-06	1,4045 E-06	6,4749 E-11

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00800	X	0,0000	0,0000	0,0008	1,9972 E-05	9,1703 E-06	1,4175 E-10	0,0000	0,0000	0,0010	3,5174 E-05	1,222 E-05	1,7243 E-10
00800	Y	0,0000	0,0000	0,0045	2,6718 E-06	3,4394 E-05	1,4939 E-09	0,0000	0,0000	0,0074	4,4326 E-06	5,6977 E-05	2,4796 E-09
00800	Z	0,0000	0,0000	0,0003	1,2461 E-06	2,6994 E-06	8,828 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	4,5916 E-07	9,9047 E-07	3,2746 E-11
00801	X	0,0000	0,0000	0,0018	2,5883 E-05	1,767 E-05	1,2548 E-09	0,0000	0,0000	0,0028	4,6274 E-05	2,7687 E-05	2,0891 E-09
00801	Y	0,0000	0,0000	0,0040	1,6167 E-05	2,9363 E-05	2,4572 E-10	0,0000	0,0000	0,0066	2,6428 E-05	4,8811 E-05	4,1523 E-10
00801	Z	0,0000	0,0000	0,0003	1,7596 E-07	2,7002 E-06	1,1127 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	6,5499 E-08	9,9132 E-07	4,3427 E-12
00802	X	0,0000	0,0000	0,0030	2,5985 E-05	2,6684 E-05	1,9758 E-09	0,0000	0,0000	0,0050	4,6541 E-05	4,42 E-05	3,3664 E-09
00802	Y	0,0000	0,0000	0,0032	1,6928 E-05	2,3213 E-05	1,7087 E-09	0,0000	0,0000	0,0054	2,7645 E-05	3,877 E-05	2,7826 E-09
00802	Z	0,0000	0,0000	0,0003	2,4547 E-07	2,6394 E-06	9,8903 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	9,035 E-08	9,6941 E-07	3,713 E-11
00803	X	0,0000	0,0000	0,0042	2,612 E-05	3,4548 E-05	1,1385 E-09	0,0000	0,0000	0,0072	4,6633 E-05	5,8534 E-05	1,9785 E-09
00803	Y	0,0000	0,0000	0,0026	1,2795 E-05	1,8521 E-05	9,3827 E-10	0,0000	0,0000	0,0043	2,0775 E-05	3,1137 E-05	1,5506 E-09
00803	Z	0,0000	0,0000	0,0003	5,4386 E-07	2,4044 E-06	7,4545 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	1,9953 E-07	8,8321 E-07	2,7977 E-11
00804	X	0,0000	0,0000	0,0054	2,6279 E-05	4,1746 E-05	2,7416 E-09	0,0000	0,0000	0,0094	4,6787 E-05	7,161 E-05	5,0389 E-09
00804	Y	0,0000	0,0000	0,0021	9,3739 E-06	1,4656 E-05	6,2448 E-10	0,0000	0,0000	0,0035	1,5095 E-05	2,4895 E-05	1,1467 E-09
00804	Z	0,0000	0,0000	0,0003	8,6824 E-07	2,0618 E-06	1,0414 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	3,1908 E-07	7,5739 E-07	3,767 E-11
00805	X	0,0000	0,0000	0,0067	2,7852 E-05	4,8161 E-05	4,7454 E-09	0,0000	0,0000	0,0117	4,9439 E-05	8,3311 E-05	8,6079 E-09
00805	Y	0,0000	0,0000	0,0018	6,6686 E-06	1,132 E-05	9,0314 E-10	0,0000	0,0000	0,0030	1,0655 E-05	1,9546 E-05	1,6808 E-09
00805	Z	0,0000	0,0000	0,0002	1,053 E-06	1,6937 E-06	1,7247 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	3,8739 E-07	6,2216 E-07	6,2584 E-11
00806	X	0,0000	0,0000	0,0081	2,9319 E-05	5,2088 E-05	9,7062 E-09	0,0000	0,0000	0,0141	5,1923 E-05	9,0573 E-05	1,7326 E-08
00806	Y	0,0000	0,0000	0,0016	4,7538 E-06	8,4927 E-06	4,2859 E-09	0,0000	0,0000	0,0028	7,6073 E-06	1,5027 E-05	7,2858 E-09
00806	Z	0,0000	0,0000	0,0002	1,1889 E-06	1,233 E-06	5,8491 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	4,3762 E-07	4,5315 E-07	2,1491 E-10
00807	X	0,0000	0,0000	0,0095	3,088 E-05	5,2717 E-05	2,2196 E-09	0,0000	0,0000	0,0166	5,4619 E-05	9,2071 E-05	3,992 E-09
00807	Y	0,0000	0,0000	0,0015	4,1059 E-06	5,5926 E-06	3,0641 E-09	0,0000	0,0000	0,0027	6,6586 E-06	1,0284 E-05	5,1401 E-09
00807	Z	0,0000	0,0000	0,0001	1,1937 E-06	8,1059 E-07	2,8538 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	4,3952 E-07	2,9847 E-07	1,0535 E-10
00808	X	0,0000	0,0000	0,0110	3,2152 E-05	5,0397 E-05	7,5795 E-09	0,0000	0,0000	0,0193	5,6819 E-05	8,8353 E-05	1,2882 E-08
00808	Y	0,0000	0,0000	0,0015	4,1468 E-06	3,9962 E-06	1,1791 E-08	0,0000	0,0000	0,0027	6,7462 E-06	7,3623 E-06	1,9866 E-08
00808	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,1094 E-06	4,4718 E-07	9,9493 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	4,0856 E-07	1,6561 E-07	3,6767 E-10
00809	X	0,0000	0,0000	0,0103	3,3547 E-05	4,6993 E-05	1,1918 E-08	0,0000	0,0000	0,0181	5,9083 E-05	8,2673 E-05	2,0433 E-08
00809	Y	0,0000	0,0000	0,0014	4,4981 E-06	4,3883 E-06	1,459 E-08	0,0000	0,0000	0,0025	7,3419 E-06	7,3548 E-06	2,4589 E-08
00809	Z	0,0000	0,0000	0,0000	6,4888 E-07	1,9241 E-07	1,0835 E-09	0,0000	0,0000	0,0000	2,3916 E-07	7,2923 E-08	4,0103 E-10
00810	X	0,0000	0,0000	0,0081	3,2257 E-05	4,718 E-05	7,3758 E-09	0,0000	0,0000	0,0142	5,6611 E-05	8,3002 E-05	1,2552 E-08
00810	Y	0,0000	0,0000	0,0013	5,6966 E-06	3,881 E-06	1,1583 E-08	0,0000	0,0000	0,0024	9,3106 E-06	6,949 E-06	1,9414 E-08
00810	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,316 E-07	9,9247 E-08	5,1043 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	8,5444 E-08	3,7428 E-08	1,9143 E-10
00811	X	0,0000	0,0000	0,0066	1,3997 E-05	4,9339 E-05	4,6808 E-09	0,0000	0,0000	0,0116	2,4471 E-05	8,6394 E-05	8,5273 E-09
00811	Y	0,0000	0,0000	0,0006	2,4957 E-05	6,9166 E-06	5,7764 E-09	0,0000	0,0000	0,0011	4,1823 E-05	1,1425 E-05	1,0038 E-08
00811	Z	0,0000	0,0000	0,0000	8,8174 E-07	1,7171 E-07	3,1718 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	3,2887 E-07	6,4537 E-08	1,1679 E-10
00812	X	0,0000	0,0000	0,0073	1,4692 E-05	5,421 E-05	3,2834 E-09	0,0000	0,0000	0,0127	2,5706 E-05	9,4793 E-05	5,9159 E-09
00812	Y	0,0000	0,0000	0,0013	2,5052 E-05	1,2998 E-05	4,022 E-10	0,0000	0,0000	0,0021	4,1974 E-05	2,145 E-05	7,7918 E-10
00812	Z	0,0000	0,0000	0,0001	8,6344 E-07	4,6277 E-07	1,0764 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	3,2202 E-07	1,7176 E-07	3,955 E-11
00813	X	0,0000	0,0000	0,0080	1,3942 E-05	5,9 E-05	7,4646 E-09	0,0000	0,0000	0,0139	2,4359 E-05	1,0306 E-04	1,3165 E-08
00813	Y	0,0000	0,0000	0,0023	2,4589 E-05	1,9362 E-05	3,777 E-09	0,0000	0,0000	0,0039	4,1239 E-05	3,2103 E-05	6,2516 E-09
00813	Z	0,0000	0,0000	0,0001	8,2229 E-07	7,1488 E-07	7,1834 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	3,0642 E-07	2,6471 E-07	2,6478 E-11

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00814	X	0,0000	0,0000	0,0086	1,3878 E-05	6,2554 E-05	3,4637 E-09	0,0000	0,0000	0,0151	2,4235 E-05	1,0922 E-04	6,128 E-09
00814	Y	0,0000	0,0000	0,0035	2,4347 E-05	2,5523 E-05	3,3854 E-09	0,0000	0,0000	0,0057	4,0853 E-05	4,2448 E-05	5,5167 E-09
00814	Z	0,0000	0,0000	0,0001	8,048 E-07	9,2458 E-07	4,1775 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	2,9975 E-07	3,4221 E-07	1,5536 E-10
00815	X	0,0000	0,0000	0,0093	1,5356 E-05	6,5003 E-05	3,6986 E-09	0,0000	0,0000	0,0163	2,6863 E-05	1,1345 E-04	6,5002 E-09
00815	Y	0,0000	0,0000	0,0046	2,506 E-05	3,1077 E-05	3,9767 E-09	0,0000	0,0000	0,0077	4,2009 E-05	5,1793 E-05	6,5181 E-09
00815	Z	0,0000	0,0000	0,0002	8,5365 E-07	1,0947 E-06	3,8603 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	3,1818 E-07	4,0519 E-07	1,441 E-10
00816	X	0,0000	0,0000	0,0101	1,4198 E-05	6,4944 E-05	9,3501 E-10	0,0000	0,0000	0,0176	2,4798 E-05	1,133 E-04	1,663 E-09
00816	Y	0,0000	0,0000	0,0057	2,4076 E-05	3,4458 E-05	7,8253 E-10	0,0000	0,0000	0,0096	4,0405 E-05	5,7537 E-05	1,2926 E-09
00816	Z	0,0000	0,0000	0,0002	7,9075 E-07	1,1332 E-06	7,2143 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	2,9467 E-07	4,1923 E-07	2,6996 E-11
00817	X	0,0000	0,0000	0,0108	1,5476 E-05	6,1506 E-05	8,2393 E-09	0,0000	0,0000	0,0188	2,7057 E-05	1,0723 E-04	1,4474 E-08
00817	Y	0,0000	0,0000	0,0069	2,4672 E-05	3,4925 E-05	6,5652 E-09	0,0000	0,0000	0,0115	4,1378 E-05	5,844 E-05	1,0712 E-08
00817	Z	0,0000	0,0000	0,0003	8,2784 E-07	1,016 E-06	6,1347 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	3,088 E-07	3,7541 E-07	2,288 E-10
00818	X	0,0000	0,0000	0,0116	1,797 E-05	5,4476 E-05	1,8053 E-08	0,0000	0,0000	0,0202	3,1461 E-05	9,4861 E-05	3,1744 E-08
00818	Y	0,0000	0,0000	0,0081	2,6217 E-05	3,2119 E-05	1,5238 E-08	0,0000	0,0000	0,0135	4,3911 E-05	5,3895 E-05	2,5168 E-08
00818	Z	0,0000	0,0000	0,0003	9,1982 E-07	7,4526 E-07	9,2747 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	3,435 E-07	2,7449 E-07	3,4557 E-10
00819	X	0,0000	0,0000	0,0124	2,0351 E-05	4,4065 E-05	6,0707 E-09	0,0000	0,0000	0,0218	3,5667 E-05	7,655 E-05	1,1403 E-08
00819	Y	0,0000	0,0000	0,0093	2,775 E-05	2,5741 E-05	5,5875 E-09	0,0000	0,0000	0,0155	4,6414 E-05	4,3407 E-05	8,5585 E-09
00819	Z	0,0000	0,0000	0,0003	1,0336 E-06	3,2033 E-07	5,0472 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	3,8629 E-07	1,1628 E-07	1,9029 E-10
00820	X	0,0000	0,0000	0,0119	3,3153 E-05	3,1847 E-05	1,9721 E-09	0,0000	0,0000	0,0207	5,8217 E-05	5,517 E-05	2,6645 E-09
00820	Y	0,0000	0,0000	0,0098	3,7333 E-05	1,7345 E-05	1,6414 E-09	0,0000	0,0000	0,0163	6,2164 E-05	2,9488 E-05	1,9461 E-09
00820	Z	0,0000	0,0000	0,0004	1,6882 E-06	2,051 E-07	3,6054 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	6,3058 E-07	7,9894 E-08	1,3652 E-10
00821	X	0,0000	0,0000	0,0104	4,3383 E-05	2,9541 E-05	6,2067 E-09	0,0000	0,0000	0,0182	7,6204 E-05	5,1115 E-05	1,0546 E-08
00821	Y	0,0000	0,0000	0,0090	4,5652 E-05	1,5805 E-05	3,3885 E-09	0,0000	0,0000	0,0149	7,5813 E-05	2,6948 E-05	5,795 E-09
00821	Z	0,0000	0,0000	0,0004	2,3603 E-06	2,9786 E-07	1,1812 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	8,8134 E-07	1,1476 E-07	4,302 E-11
00822	X	0,0000	0,0000	0,0090	4,8198 E-05	2,8024 E-05	2,2471 E-09	0,0000	0,0000	0,0158	8,4732 E-05	4,8438 E-05	4,2458 E-09
00822	Y	0,0000	0,0000	0,0082	5,0384 E-05	1,4752 E-05	1,5162 E-09	0,0000	0,0000	0,0137	8,3441 E-05	2,5209 E-05	2,7369 E-09
00822	Z	0,0000	0,0000	0,0004	2,9502 E-06	3,5079 E-07	3,6207 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	1,1017 E-06	1,3471 E-07	1,3389 E-10
00823	X	0,0000	0,0000	0,0076	4,8372 E-05	2,8051 E-05	2,6509 E-09	0,0000	0,0000	0,0135	8,5192 E-05	4,8474 E-05	4,3308 E-09
00823	Y	0,0000	0,0000	0,0075	5,2617 E-05	1,4795 E-05	2,5878 E-09	0,0000	0,0000	0,0125	8,6901 E-05	2,528 E-05	4,3166 E-09
00823	Z	0,0000	0,0000	0,0004	3,4302 E-06	3,4424 E-07	2,002 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	1,2815 E-06	1,3247 E-07	7,3489 E-11
00824	X	0,0000	0,0000	0,0063	4,3947 E-05	2,8047 E-05	2,7817 E-09	0,0000	0,0000	0,0111	7,7616 E-05	4,8407 E-05	4,7519 E-09
00824	Y	0,0000	0,0000	0,0068	5,1881 E-05	1,4477 E-05	2,0163 E-09	0,0000	0,0000	0,0113	8,5413 E-05	2,4781 E-05	3,1417 E-09
00824	Z	0,0000	0,0000	0,0005	3,7807 E-06	3,6886 E-07	4,9437 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	1,4133 E-06	1,4174 E-07	1,8389 E-10
00825	X	0,0000	0,0000	0,0049	3,61 E-05	2,8224 E-05	1,0376 E-08	0,0000	0,0000	0,0088	6,4051 E-05	4,8708 E-05	1,7783 E-08
00825	Y	0,0000	0,0000	0,0061	4,8734 E-05	1,4492 E-05	8,8803 E-09	0,0000	0,0000	0,0101	7,9918 E-05	2,4797 E-05	1,4809 E-08
00825	Z	0,0000	0,0000	0,0005	3,9962 E-06	3,4466 E-07	4,2222 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	1,4948 E-06	1,3271 E-07	1,5547 E-10
00826	X	0,0000	0,0000	0,0036	2,7529 E-05	2,8043 E-05	1,006 E-08	0,0000	0,0000	0,0065	4,9289 E-05	4,8399 E-05	1,7259 E-08
00826	Y	0,0000	0,0000	0,0054	4,5838 E-05	1,4359 E-05	9,1636 E-09	0,0000	0,0000	0,0089	7,4845 E-05	2,4553 E-05	1,5604 E-08
00826	Z	0,0000	0,0000	0,0005	4,1867 E-06	3,1315 E-07	9,1987 E-11	0,0000	0,0000	0,0002	1,5672 E-06	1,2091 E-07	3,5951 E-11
00827	X	0,0000	0,0000	0,0023	1,7385 E-05	2,4462 E-05	5,3609 E-09	0,0000	0,0000	0,0042	3,1729 E-05	4,2409 E-05	8,9767 E-09
00827	Y	0,0000	0,0000	0,0048	4,1416 E-05	1,3042 E-05	7,7535 E-09	0,0000	0,0000	0,0078	6,7231 E-05	2,2101 E-05	1,2898 E-08
00827	Z	0,0000	0,0000	0,0005	4,2817 E-06	1,2252 E-07	2,984 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	1,604 E-06	4,9156 E-08	1,0905 E-10

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00828	X	0,0000	0,0000	0,0015	1,2145 E-05	5,9832 E-06	4,4142 E-09	0,0000	0,0000	0,0028	2,2529 E-05	1,1114 E-05	7,7745 E-09
00828	Y	0,0000	0,0000	0,0043	3,9017 E-05	4,8866 E-06	8,6148 E-09	0,0000	0,0000	0,0070	6,3344 E-05	7,2062 E-06	1,3818 E-08
00828	Z	0,0000	0,0000	0,0005	4,1451 E-06	5,4994 E-07	3,4825 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	1,5548 E-06	2,0135 E-07	1,2821 E-10
00829	X	0,0000	0,0000	0,0014	8,9376 E-06	9,3375 E-06	3,8578 E-09	0,0000	0,0000	0,0025	1,6744 E-05	1,6798 E-05	6,6937 E-09
00829	Y	0,0000	0,0000	0,0042	3,8073 E-05	4,1467 E-06	7,699 E-09	0,0000	0,0000	0,0068	6,2022 E-05	6,4339 E-06	1,1702 E-08
00829	Z	0,0000	0,0000	0,0005	3,8619 E-06	1,11 E-07	2,9801 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	1,4514 E-06	3,7088 E-08	1,1119 E-10
00830	X	0,0000	0,0000	0,0006	4,0775 E-06	2,4378 E-05	7,8427 E-09	0,0000	0,0000	0,0012	7,9305 E-06	4,2205 E-05	1,3753 E-08
00830	Y	0,0000	0,0000	0,0038	3,7586 E-05	1,1692 E-05	6,7798 E-09	0,0000	0,0000	0,0062	6,1436 E-05	1,9911 E-05	9,8572 E-09
00830	Z	0,0000	0,0000	0,0005	3,7448 E-06	3,5526 E-07	5,9624 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	1,4095 E-06	1,3813 E-07	2,2317 E-10
00831	X	0,0000	0,0000	0,0009	1,1702 E-05	2,7412 E-05	3,1796 E-09	0,0000	0,0000	0,0014	1,9877 E-05	4,7329 E-05	5,3383 E-09
00831	Y	0,0000	0,0000	0,0032	3,4729 E-05	1,3257 E-05	4,255 E-09	0,0000	0,0000	0,0052	5,6679 E-05	2,267 E-05	7,2094 E-09
00831	Z	0,0000	0,0000	0,0005	3,9405 E-06	4,312 E-07	3,2548 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	1,4848 E-06	1,6656 E-07	1,223 E-10
00832	X	0,0000	0,0000	0,0022	2,2917 E-05	2,7719 E-05	3,4992 E-09	0,0000	0,0000	0,0036	3,9407 E-05	4,7835 E-05	6,4756 E-09
00832	Y	0,0000	0,0000	0,0026	3,2053 E-05	1,3533 E-05	6,9334 E-09	0,0000	0,0000	0,0042	5,2436 E-05	2,3144 E-05	1,1619 E-08
00832	Z	0,0000	0,0000	0,0005	4,0264 E-06	4,3561 E-07	4,7817 E-11	0,0000	0,0000	0,0002	1,5186 E-06	1,6816 E-07	1,8349 E-11
00833	X	0,0000	0,0000	0,0035	3,4557 E-05	2,792 E-05	8,3366 E-09	0,0000	0,0000	0,0059	5,9737 E-05	4,818 E-05	1,5473 E-08
00833	Y	0,0000	0,0000	0,0020	2,9789 E-05	1,3531 E-05	1,573 E-08	0,0000	0,0000	0,0032	4,8928 E-05	2,3133 E-05	2,5844 E-08
00833	Z	0,0000	0,0000	0,0005	4,2454 E-06	4,4289 E-07	1,0147 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	1,6025 E-06	1,7091 E-07	3,856 E-11
00834	X	0,0000	0,0000	0,0048	4,6258 E-05	2,8244 E-05	4,8855 E-09	0,0000	0,0000	0,0082	8,0215 E-05	4,8734 E-05	9,0904 E-09
00834	Y	0,0000	0,0000	0,0015	2,7615 E-05	1,3522 E-05	9,1356 E-09	0,0000	0,0000	0,0023	4,5683 E-05	2,3111 E-05	1,478 E-08
00834	Z	0,0000	0,0000	0,0006	4,4286 E-06	4,5329 E-07	5,7851 E-11	0,0000	0,0000	0,0002	1,6729 E-06	1,7482 E-07	2,2049 E-11
00835	X	0,0000	0,0000	0,0062	5,7246 E-05	2,8008 E-05	8,2489 E-09	0,0000	0,0000	0,0105	9,9543 E-05	4,8345 E-05	1,52 E-08
00835	Y	0,0000	0,0000	0,0011	2,625 E-05	1,3201 E-05	1,3525 E-08	0,0000	0,0000	0,0018	4,3998 E-05	2,2519 E-05	2,3468 E-08
00835	Z	0,0000	0,0000	0,0006	4,5372 E-06	4,3878 E-07	1,1582 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	1,7149 E-06	1,6933 E-07	4,4306 E-11
00836	X	0,0000	0,0000	0,0075	6,986 E-05	2,8611 E-05	2,4822 E-08	0,0000	0,0000	0,0128	1,2177 E-04	4,9417 E-05	4,5773 E-08
00836	Y	0,0000	0,0000	0,0010	2,6558 E-05	1,2908 E-05	4,0713 E-08	0,0000	0,0000	0,0018	4,5302 E-05	2,1997 E-05	7,0309 E-08
00836	Z	0,0000	0,0000	0,0006	4,7563 E-06	4,4634 E-07	3,9659 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	1,7987 E-06	1,7217 E-07	1,515 E-10
00837	X	0,0000	0,0000	0,0089	8,1599 E-05	2,9314 E-05	2,028 E-08	0,0000	0,0000	0,0152	1,4259 E-04	5,0714 E-05	3,7379 E-08
00837	Y	0,0000	0,0000	0,0013	2,7975 E-05	1,224 E-05	3,2721 E-08	0,0000	0,0000	0,0024	4,8486 E-05	2,0822 E-05	5,6792 E-08
00837	Z	0,0000	0,0000	0,0006	4,8299 E-06	4,3257 E-07	3,3868 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	1,8275 E-06	1,6693 E-07	1,2923 E-10
00838	X	0,0000	0,0000	0,0103	9,5888 E-05	3,1503 E-05	3,5442 E-08	0,0000	0,0000	0,0177	1,6804 E-04	5,494 E-05	6,5211 E-08
00838	Y	0,0000	0,0000	0,0017	3,2138 E-05	8,9132 E-06	5,8714 E-08	0,0000	0,0000	0,0031	5,6506 E-05	1,5098 E-05	1,0358 E-07
00838	Z	0,0000	0,0000	0,0007	4,9593 E-06	3,9084 E-07	9,7184 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	1,8775 E-06	1,5095 E-07	3,69 E-10
00839	X	0,0000	0,0000	0,0119	1,1467 E-04	3,0716 E-05	5,3213 E-09	0,0000	0,0000	0,0204	2,0271 E-04	5,3681 E-05	9,7372 E-09
00839	Y	0,0000	0,0000	0,0020	5,0252 E-05	7,6589 E-06	6,2794 E-09	0,0000	0,0000	0,0037	8,8918 E-05	1,3048 E-05	1,1203 E-08
00839	Z	0,0000	0,0000	0,0007	4,8101 E-06	3,5489 E-07	5,6511 E-11	0,0000	0,0000	0,0003	1,8217 E-06	1,3704 E-07	2,1558 E-11
00840	X	0,0000	0,0000	0,0072	1,0018 E-04	1,2435 E-05	3,2855 E-08	0,0000	0,0000	0,0121	1,7352 E-04	2,0775 E-05	6,0235 E-08
00840	Y	0,0000	0,0000	0,0031	1,519 E-05	1,4353 E-05	5,8139 E-08	0,0000	0,0000	0,0056	2,8274 E-05	2,4874 E-05	1,0324 E-07
00840	Z	0,0000	0,0000	0,0004	4,8848 E-06	2,6273 E-07	7,2513 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	1,8529 E-06	1,0089 E-07	2,7787 E-10
00841	X	0,0000	0,0000	0,0033	6,483 E-05	4,6111 E-06	5,3241 E-10	0,0000	0,0000	0,0055	1,1046 E-04	7,5961 E-06	9,7687 E-10
00841	Y	0,0000	0,0000	0,0026	1,7799 E-05	9,3603 E-06	9,3875 E-10	0,0000	0,0000	0,0046	3,2106 E-05	1,6176 E-05	1,6644 E-09
00841	Z	0,0000	0,0000	0,0002	3,2815 E-06	1,6859 E-07	1,3131 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	1,2476 E-06	6,3603 E-08	5,0176 E-12

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00842	X	0,0000	0,0000	0,0011	3,3504 E-05	1,761 E-06	1,5136 E-11	0,0000	0,0000	0,0018	5,5948 E-05	3,1116 E-06	2,7777 E-11
00842	Y	0,0000	0,0000	0,0017	1,9594 E-05	5,419 E-06	2,6674 E-11	0,0000	0,0000	0,0030	3,4859 E-05	9,3274 E-06	4,7275 E-11
00842	Z	0,0000	0,0000	0,0001	8,4719 E-07	3,8157 E-07	3,8398 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	3,3007 E-07	1,4197 E-07	1,4663 E-13
00843	X	0,0000	0,0000	0,0003	1,1868 E-05	1,1714 E-06	7,8412 E-12	0,0000	0,0000	0,0006	1,8923 E-05	2,0884 E-06	1,4399 E-11
00843	Y	0,0000	0,0000	0,0008	1,8581 E-05	1,4398 E-06	1,3793 E-11	0,0000	0,0000	0,0014	3,3003 E-05	2,2612 E-06	2,4405 E-11
00843	Z	0,0000	0,0000	0,0001	2,0254 E-06	1,1145 E-06	2,1223 E-13	0,0000	0,0000	0,0001	7,4857 E-07	4,147 E-07	8,091 E-14
00844	X	0,0000	0,0000	0,0002	7,3708 E-06	2,4094 E-06	2,5429 E-13	0,0000	0,0000	0,0003	1,3409 E-05	4,38 E-06	4,6008 E-13
00844	Y	0,0000	0,0000	0,0001	1,6616 E-05	3,0513 E-06	6,3872 E-13	0,0000	0,0000	0,0001	2,9597 E-05	5,629 E-06	1,1048 E-12
00844	Z	0,0000	0,0000	0,0003	4,7759 E-06	2,4497 E-06	1,052 E-14	0,0000	0,0000	0,0001	1,7793 E-06	9,1317 E-07	4,0084 E-15
00845	X	0,0000	0,0000	0,0004	1,2869 E-05	6,0039 E-06	1,3395 E-12	0,0000	0,0000	0,0007	2,3337 E-05	1,089 E-05	2,437 E-12
00845	Y	0,0000	0,0000	0,0008	1,5942 E-05	7,68 E-06	9,8266 E-13	0,0000	0,0000	0,0015	2,8669 E-05	1,3997 E-05	1,7936 E-12
00845	Z	0,0000	0,0000	0,0006	8,6957 E-06	4,5669 E-06	1,277 E-14	0,0000	0,0000	0,0002	3,2441 E-06	1,7032 E-06	4,8671 E-15
00846	X	0,0000	0,0000	0,0010	1,3346 E-05	1,0966 E-05	1,4562 E-11	0,0000	0,0000	0,0018	2,3924 E-05	1,9835 E-05	2,6507 E-11
00846	Y	0,0000	0,0000	0,0015	1,3195 E-05	1,3196 E-05	1,0966 E-11	0,0000	0,0000	0,0028	2,3931 E-05	2,4005 E-05	1,9988 E-11
00846	Z	0,0000	0,0000	0,0011	1,0985 E-05	7,6317 E-06	1,378 E-13	0,0000	0,0000	0,0004	4,0989 E-06	2,8468 E-06	5,2527 E-14
00847	X	0,0000	0,0000	0,0016	9,4237 E-06	1,8281 E-05	9,4502 E-11	0,0000	0,0000	0,0028	1,6584 E-05	3,2948 E-05	1,7203 E-10
00847	Y	0,0000	0,0000	0,0020	7,1421 E-06	2,1123 E-05	7,1221 E-11	0,0000	0,0000	0,0037	1,3192 E-05	3,8549 E-05	1,2981 E-10
00847	Z	0,0000	0,0000	0,0017	1,1239 E-05	1,1455 E-05	8,9415 E-13	0,0000	0,0000	0,0006	4,1939 E-06	4,2737 E-06	3,4083 E-13
00848	X	0,0000	0,0000	0,0016	1,5927 E-05	2,6199 E-05	4,3518 E-08	0,0000	0,0000	0,0028	2,9204 E-05	4,7145 E-05	7,922 E-08
00848	Y	0,0000	0,0000	0,0019	2,2577 E-05	3,0209 E-05	3,2797 E-08	0,0000	0,0000	0,0034	4,0177 E-05	5,5261 E-05	5,9777 E-08
00848	Z	0,0000	0,0000	0,0021	4,0039 E-06	1,3462 E-05	4,1176 E-10	0,0000	0,0000	0,0008	1,4942 E-06	5,0231 E-06	1,5695 E-10
00849	X	0,0000	0,0000	0,0005	1,0742 E-05	8,719 E-06	2,1012 E-08	0,0000	0,0000	0,0010	1,9477 E-05	1,5367 E-05	3,825 E-08
00849	Y	0,0000	0,0000	0,0005	1,5933 E-05	8,2487 E-06	1,5835 E-08	0,0000	0,0000	0,0010	2,8973 E-05	1,5402 E-05	2,8862 E-08
00849	Z	0,0000	0,0000	0,0018	9,9024 E-06	1,263 E-05	1,9881 E-10	0,0000	0,0000	0,0007	3,6935 E-06	4,7118 E-06	7,5782 E-11
00850	X	0,0000	0,0000	0,0003	7,3016 E-07	5,3275 E-06	6,0208 E-09	0,0000	0,0000	0,0006	1,4439 E-06	9,2826 E-06	1,096 E-08
00850	Y	0,0000	0,0000	0,0002	4,1704 E-06	3,2017 E-06	4,5375 E-09	0,0000	0,0000	0,0003	7,91 E-06	5,9437 E-06	8,2702 E-09
00850	Z	0,0000	0,0000	0,0013	1,09 E-05	9,2885 E-06	5,6967 E-11	0,0000	0,0000	0,0005	4,0656 E-06	3,4652 E-06	2,1715 E-11
00851	X	0,0000	0,0000	0,0005	6,5706 E-06	7,3463 E-06	4,1522 E-11	0,0000	0,0000	0,0009	1,2219 E-05	1,3142 E-05	7,5603 E-11
00851	Y	0,0000	0,0000	0,0001	2,555 E-06	3,2865 E-06	3,1294 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	3,7043 E-06	6,0718 E-06	5,7032 E-11
00851	Z	0,0000	0,0000	0,0008	8,1484 E-06	5,9202 E-06	3,9686 E-13	0,0000	0,0000	0,0003	3,0395 E-06	2,2087 E-06	1,5127 E-13
00852	X	0,0000	0,0000	0,0009	7,8821 E-06	1,1526 E-05	9,4276 E-11	0,0000	0,0000	0,0016	1,4637 E-05	2,0859 E-05	1,7152 E-10
00852	Y	0,0000	0,0000	0,0001	2,6813 E-06	4,839 E-06	7,2541 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	3,9331 E-06	8,7403 E-06	1,324 E-10
00852	Z	0,0000	0,0000	0,0005	5,2578 E-06	3,7593 E-06	8,5229 E-13	0,0000	0,0000	0,0002	1,9614 E-06	1,4027 E-06	3,248 E-13
00853	X	0,0000	0,0000	0,0012	7,0031 E-06	1,8 E-05	9,7748 E-10	0,0000	0,0000	0,0023	1,2988 E-05	3,2687 E-05	1,7782 E-09
00853	Y	0,0000	0,0000	0,0002	2,8623 E-06	7,6101 E-06	7,5181 E-10	0,0000	0,0000	0,0003	5,4232 E-06	1,3606 E-05	1,3723 E-09
00853	Z	0,0000	0,0000	0,0003	2,3702 E-06	2,5811 E-06	8,8136 E-12	0,0000	0,0000	0,0001	8,8425 E-07	9,6348 E-07	3,3589 E-12
00854	X	0,0000	0,0000	0,0014	6,6654 E-06	2,3407 E-05	1,5305 E-08	0,0000	0,0000	0,0025	1,21 E-05	4,2419 E-05	2,7843 E-08
00854	Y	0,0000	0,0000	0,0003	1,4439 E-05	8,442 E-06	1,1772 E-08	0,0000	0,0000	0,0007	2,6161 E-05	1,5343 E-05	2,1486 E-08
00854	Z	0,0000	0,0000	0,0003	7,3385 E-07	2,2187 E-06	1,3797 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	2,7416 E-07	8,2883 E-07	5,2582 E-11
00855	X	0,0000	0,0000	0,0007	1,6777 E-05	2,7101 E-05	1,9946 E-08	0,0000	0,0000	0,0013	3,0701 E-05	4,8983 E-05	3,6284 E-08
00855	Y	0,0000	0,0000	0,0011	5,1671 E-06	1,1482 E-05	1,5338 E-08	0,0000	0,0000	0,0021	8,5128 E-06	2,1047 E-05	2,7996 E-08
00855	Z	0,0000	0,0000	0,0002	2,1069 E-06	1,7614 E-06	1,7963 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	7,8625 E-07	6,5876 E-07	6,8458 E-11

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00856	X	0,0000	0,0000	0,0104	3,7871 E-05	3,0313 E-05	1,605 E-08	0,0000	0,0000	0,0194	7,0905 E-05	5,6126 E-05	3,0014 E-08
00856	Y	0,0000	0,0000	0,0133	4,9158 E-05	3,6919 E-05	1,8466 E-08	0,0000	0,0000	0,0234	8,6136 E-05	6,493 E-05	3,2141 E-08
00856	Z	0,0000	0,0000	0,0001	2,0252 E-07	1,9818 E-07	6,2141 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	7,858 E-08	7,514 E-08	2,174 E-11
00857	X	0,0000	0,0000	0,0092	3,8833 E-05	2,4346 E-05	5,6023 E-09	0,0000	0,0000	0,0172	7,2715 E-05	4,4938 E-05	1,0339 E-08
00857	Y	0,0000	0,0000	0,0117	5,0512 E-05	2,9029 E-05	2,7236 E-09	0,0000	0,0000	0,0206	8,8499 E-05	5,1105 E-05	4,7212 E-09
00857	Z	0,0000	0,0000	0,0001	2,1477 E-07	1,5971 E-07	2,6046 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	8,3351 E-08	6,0322 E-08	9,0253 E-12
00858	X	0,0000	0,0000	0,0072	3,9223 E-05	2,1567 E-05	1,2389 E-08	0,0000	0,0000	0,0135	7,3465 E-05	3,9706 E-05	2,2918 E-08
00858	Y	0,0000	0,0000	0,0092	5,1154 E-05	2,5154 E-05	6,8737 E-09	0,0000	0,0000	0,0161	8,9613 E-05	4,433 E-05	1,1934 E-08
00858	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,2483 E-07	1,3727 E-07	5,4103 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	8,7333 E-08	5,1699 E-08	1,865 E-11
00859	X	0,0000	0,0000	0,0053	3,982 E-05	1,7513 E-05	7,7008 E-09	0,0000	0,0000	0,0098	7,4597 E-05	3,2072 E-05	1,4257 E-08
00859	Y	0,0000	0,0000	0,0066	5,2046 E-05	1,952 E-05	4,3916 E-09	0,0000	0,0000	0,0116	9,1171 E-05	3,4475 E-05	7,6313 E-09
00859	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,3523 E-07	1,067 E-07	3,2481 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	9,1422 E-08	3,997 E-08	1,1171 E-11
00860	X	0,0000	0,0000	0,0033	4,0018 E-05	1,2877 E-05	2,5547 E-09	0,0000	0,0000	0,0061	7,4971 E-05	2,329 E-05	4,6214 E-09
00860	Y	0,0000	0,0000	0,0040	5,2345 E-05	1,2716 E-05	8,9744 E-10	0,0000	0,0000	0,0070	9,1689 E-05	2,2572 E-05	1,6558 E-09
00860	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,4166 E-07	7,0575 E-08	1,2484 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	9,3942 E-08	2,613 E-08	4,5003 E-12
00861	X	0,0000	0,0000	0,0014	3,982 E-05	8,5368 E-06	6,9805 E-09	0,0000	0,0000	0,0025	7,4608 E-05	1,5 E-05	1,2688 E-08
00861	Y	0,0000	0,0000	0,0014	5,218 E-05	5,2749 E-06	1,1592 E-09	0,0000	0,0000	0,0025	9,1395 E-05	9,5545 E-06	2,2088 E-09
00861	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,4473 E-07	4,3016 E-08	2,9379 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	9,5161 E-08	1,6045 E-08	1,05 E-11
00862	X	0,0000	0,0000	0,0009	4,0031 E-05	6,7929 E-06	4,3622 E-09	0,0000	0,0000	0,0017	7,5001 E-05	1,1769 E-05	7,9811 E-09
00862	Y	0,0000	0,0000	0,0012	5,2541 E-05	2,4783 E-06	1,0534 E-09	0,0000	0,0000	0,0021	9,2028 E-05	4,0506 E-06	1,8165 E-09
00862	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,4693 E-07	5,428 E-08	1,4857 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	9,5999 E-08	2,1401 E-08	5,2433 E-12
00863	X	0,0000	0,0000	0,0028	4,0165 E-05	9,1676 E-06	3,8399 E-09	0,0000	0,0000	0,0052	7,5241 E-05	1,6633 E-05	7,0307 E-09
00863	Y	0,0000	0,0000	0,0038	5,2718 E-05	9,7245 E-06	3,9188 E-09	0,0000	0,0000	0,0067	9,2341 E-05	1,67 E-05	7,0029 E-09
00863	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,4648 E-07	9,3311 E-08	1,8494 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	9,5782 E-08	3,675 E-08	7,0606 E-12
00864	X	0,0000	0,0000	0,0048	4,0594 E-05	1,3674 E-05	8,1619 E-09	0,0000	0,0000	0,0090	7,603 E-05	2,5339 E-05	1,4963 E-08
00864	Y	0,0000	0,0000	0,0065	5,3164 E-05	1,7266 E-05	8,4836 E-09	0,0000	0,0000	0,0113	9,3127 E-05	2,9894 E-05	1,5153 E-08
00864	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,4335 E-07	1,3605 E-07	3,9997 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	9,4539 E-08	5,3248 E-08	1,5311 E-11
00865	X	0,0000	0,0000	0,0068	4,107 E-05	1,8736 E-05	4,1044 E-09	0,0000	0,0000	0,0128	7,6899 E-05	3,4931 E-05	7,481 E-09
00865	Y	0,0000	0,0000	0,0091	5,3595 E-05	2,4641 E-05	3,3504 E-09	0,0000	0,0000	0,0160	9,3892 E-05	4,2798 E-05	6,0046 E-09
00865	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,3696 E-07	1,7872 E-07	1,8465 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	9,2006 E-08	6,9718 E-08	7,0103 E-12
00866	X	0,0000	0,0000	0,0088	4,0018 E-05	2,4598 E-05	3,3973 E-10	0,0000	0,0000	0,0165	7,4905 E-05	4,5969 E-05	6,2653 E-10
00866	Y	0,0000	0,0000	0,0118	5,2007 E-05	3,2796 E-05	1,5517 E-10	0,0000	0,0000	0,0206	9,1123 E-05	5,7066 E-05	2,7429 E-10
00866	Z	0,0000	0,0000	0,0001	2,2159 E-07	2,2378 E-07	1,6003 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	8,5975 E-08	8,7125 E-08	5,7909 E-13
00867	X	0,0000	0,0000	0,0000	4,8207 E-06	3,044 E-06	9,3671 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	9,1085 E-06	5,3554 E-06	1,7758 E-09
00867	Y	0,0000	0,0000	0,0000	1,4603 E-05	4,2415 E-07	1,1689 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	2,523 E-05	8,3958 E-07	1,9991 E-10
00867	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,9419 E-07	6,297 E-08	2,4906 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	7,2812 E-08	2,384 E-08	9,1783 E-12
00868	X	0,0000	0,0000	0,0062	1,4651 E-05	4,9498 E-05	9,6101 E-10	0,0000	0,0000	0,0108	2,5711 E-05	8,6655 E-05	1,323 E-09
00868	Y	0,0000	0,0000	0,0005	2,3625 E-05	7,5719 E-06	4,4041 E-09	0,0000	0,0000	0,0010	3,9511 E-05	1,2482 E-05	7,6382 E-09
00868	Z	0,0000	0,0000	0,0000	8,3539 E-07	2,0096 E-07	3,2621 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	3,1213 E-07	7,5325 E-08	1,2051 E-10
00869	X	0,0000	0,0000	0,0069	1,5354 E-05	5,5221 E-05	1,6494 E-08	0,0000	0,0000	0,0120	2,6989 E-05	9,6544 E-05	2,9084 E-08
00869	Y	0,0000	0,0000	0,0013	2,4439 E-05	1,4115 E-05	7,2582 E-09	0,0000	0,0000	0,0022	4,0847 E-05	2,3313 E-05	1,2063 E-08
00869	Z	0,0000	0,0000	0,0001	8,8411 E-07	5,1381 E-07	9,4461 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	3,3041 E-07	1,9058 E-07	3,6074 E-11

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00870	X	0,0000	0,0000	0,0075	1,6493 E-05	6,0127 E-05	1,0527 E-08	0,0000	0,0000	0,0132	2,9015 E-05	1,0501 E-04	1,8606 E-08
00870	Y	0,0000	0,0000	0,0024	2,5196 E-05	2,1003 E-05	9,7765 E-09	0,0000	0,0000	0,0040	4,2088 E-05	3,4861 E-05	1,5957 E-08
00870	Z	0,0000	0,0000	0,0001	9,3149 E-07	7,7354 E-07	1,1116 E-09	0,0000	0,0000	0,0000	3,4817 E-07	2,8632 E-07	4,1348 E-10
00871	X	0,0000	0,0000	0,0083	1,5749 E-05	6,3651 E-05	6,807 E-09	0,0000	0,0000	0,0144	2,7678 E-05	1,1112 E-04	1,1913 E-08
00871	Y	0,0000	0,0000	0,0036	2,477 E-05	2,76 E-05	7,7913 E-09	0,0000	0,0000	0,0059	4,141 E-05	4,5941 E-05	1,2813 E-08
00871	Z	0,0000	0,0000	0,0001	9,0732 E-07	9,9086 E-07	7,5598 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	3,3893 E-07	3,6673 E-07	2,8184 E-10
00872	X	0,0000	0,0000	0,0090	1,7023 E-05	6,5742 E-05	1,041 E-08	0,0000	0,0000	0,0157	2,9928 E-05	1,1473 E-04	1,8463 E-08
00872	Y	0,0000	0,0000	0,0048	2,5446 E-05	3,3179 E-05	9,6654 E-09	0,0000	0,0000	0,0080	4,252 E-05	5,5338 E-05	1,5672 E-08
00872	Z	0,0000	0,0000	0,0002	9,4782 E-07	1,1493 E-06	1,0285 E-09	0,0000	0,0000	0,0001	3,5415 E-07	4,2538 E-07	3,844 E-10
00873	X	0,0000	0,0000	0,0098	1,8601 E-05	6,3862 E-05	6,1457 E-09	0,0000	0,0000	0,0171	3,2721 E-05	1,1137 E-04	1,0933 E-08
00873	Y	0,0000	0,0000	0,0060	2,6511 E-05	3,5269 E-05	7,0463 E-09	0,0000	0,0000	0,0100	4,4268 E-05	5,8954 E-05	1,1332 E-08
00873	Z	0,0000	0,0000	0,0002	1,011 E-06	1,0971 E-06	8,2412 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	3,7789 E-07	4,0568 E-07	3,0807 E-10
00874	X	0,0000	0,0000	0,0107	1,9444 E-05	5,8174 E-05	1,2919 E-08	0,0000	0,0000	0,0187	3,4166 E-05	1,0136 E-04	2,2614 E-08
00874	Y	0,0000	0,0000	0,0073	2,7179 E-05	3,408 E-05	8,7968 E-09	0,0000	0,0000	0,0121	4,5404 E-05	5,7107 E-05	1,4332 E-08
00874	Z	0,0000	0,0000	0,0003	1,0356 E-06	8,9299 E-07	9,2877 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	3,87 E-07	3,2955 E-07	3,4618 E-10
00875	X	0,0000	0,0000	0,0117	2,1741 E-05	4,7716 E-05	4,0647 E-08	0,0000	0,0000	0,0204	3,8187 E-05	8,2972 E-05	7,1729 E-08
00875	Y	0,0000	0,0000	0,0086	2,876 E-05	2,823 E-05	3,494 E-08	0,0000	0,0000	0,0144	4,8029 E-05	4,7514 E-05	5,7628 E-08
00875	Z	0,0000	0,0000	0,0003	1,1146 E-06	4,6755 E-07	2,035 E-09	0,0000	0,0000	0,0001	4,1663 E-07	1,7104 E-07	7,5868 E-10
00876	X	0,0000	0,0000	0,0074	3,1492 E-05	4,6705 E-05	1,4567 E-08	0,0000	0,0000	0,0128	5,5242 E-05	8,2095 E-05	2,4515 E-08
00876	Y	0,0000	0,0000	0,0014	6,4609 E-06	3,8144 E-06	3,4868 E-08	0,0000	0,0000	0,0024	1,0564 E-05	6,8857 E-06	5,8324 E-08
00876	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,289 E-07	9,3679 E-08	1,6821 E-09	0,0000	0,0000	0,0000	4,7681 E-08	3,5893 E-08	6,3149 E-10
00877	X	0,0000	0,0000	0,0095	3,3901 E-05	4,7301 E-05	1,6806 E-08	0,0000	0,0000	0,0167	5,9657 E-05	8,3157 E-05	2,8828 E-08
00877	Y	0,0000	0,0000	0,0014	4,5035 E-06	4,1214 E-06	2,0777 E-08	0,0000	0,0000	0,0025	7,3738 E-06	7,0713 E-06	3,4944 E-08
00877	Z	0,0000	0,0000	0,0000	5,7682 E-07	1,7941 E-07	8,1667 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	2,1265 E-07	6,8046 E-08	3,058 E-10
00878	X	0,0000	0,0000	0,0033	1,6332 E-05	4,1297 E-05	4,0324 E-09	0,0000	0,0000	0,0058	2,8539 E-05	7,2372 E-05	7,5597 E-09
00878	Y	0,0000	0,0000	0,0012	9,3037 E-06	3,5526 E-06	2,8766 E-08	0,0000	0,0000	0,0021	1,5443 E-05	6,604 E-06	4,7733 E-08
00878	Z	0,0000	0,0000	0,0000	4,1931 E-07	1,9925 E-07	1,5611 E-09	0,0000	0,0000	0,0000	1,5582 E-07	7,3417 E-08	5,8553 E-10
00879	X	0,0000	0,0000	0,0015	9,213 E-06	4,0628 E-05	5,5487 E-09	0,0000	0,0000	0,0026	1,6112 E-05	7,1224 E-05	9,5089 E-09
00879	Y	0,0000	0,0000	0,0011	6,6616 E-06	3,7045 E-06	6,6712 E-09	0,0000	0,0000	0,0019	1,1035 E-05	6,9029 E-06	1,0791 E-08
00879	Z	0,0000	0,0000	0,0000	4,0339 E-07	2,2711 E-07	1,2277 E-09	0,0000	0,0000	0,0000	1,5003 E-07	8,3531 E-08	4,5549 E-10
00880	X	0,0000	0,0000	0,0003	5,4812 E-06	4,0161 E-05	7,6266 E-10	0,0000	0,0000	0,0006	9,5847 E-06	7,0438 E-05	1,4495 E-09
00880	Y	0,0000	0,0000	0,0010	4,3537 E-06	3,6063 E-06	7,6271 E-09	0,0000	0,0000	0,0017	7,1608 E-06	6,7233 E-06	1,3333 E-08
00880	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,8811 E-07	2,0483 E-07	6,5438 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	1,4425 E-07	7,5232 E-08	2,4214 E-10
00881	X	0,0000	0,0000	0,0020	2,3445 E-06	3,8451 E-05	6,8105 E-10	0,0000	0,0000	0,0036	4,1065 E-06	6,7435 E-05	1,3058 E-09
00881	Y	0,0000	0,0000	0,0009	2,9216 E-06	3,5748 E-06	3,0897 E-09	0,0000	0,0000	0,0015	4,7402 E-06	6,6639 E-06	5,1752 E-09
00881	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,974 E-07	2,3982 E-07	1,6092 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	1,4776 E-07	8,7995 E-08	6,0512 E-11
00882	X	0,0000	0,0000	0,0038	1,44 E-06	3,917 E-05	3,474 E-10	0,0000	0,0000	0,0067	2,5428 E-06	6,8715 E-05	5,8362 E-10
00882	Y	0,0000	0,0000	0,0009	2,5797 E-06	3,5912 E-06	3,2206 E-09	0,0000	0,0000	0,0014	4,1372 E-06	6,699 E-06	4,6448 E-09
00882	Z	0,0000	0,0000	0,0000	4,219 E-07	2,2049 E-07	1,7431 E-09	0,0000	0,0000	0,0000	1,5702 E-07	8,0851 E-08	6,4835 E-10
00883	X	0,0000	0,0000	0,0055	1,6973 E-07	3,8315 E-05	4,4494 E-09	0,0000	0,0000	0,0097	2,9089 E-07	6,7229 E-05	7,9482 E-09
00883	Y	0,0000	0,0000	0,0009	2,2168 E-06	3,3906 E-06	1,632 E-09	0,0000	0,0000	0,0014	3,5229 E-06	6,3287 E-06	2,9246 E-09
00883	Z	0,0000	0,0000	0,0001	4,6569 E-07	2,0183 E-07	4,2894 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	1,7307 E-07	7,3991 E-08	1,5911 E-10

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00884	X	0,0000	0,0000	0,0072	1,0713 E-06	3,4609 E-05	5,3615 E-09	0,0000	0,0000	0,0126	1,8985 E-06	6,0682 E-05	9,6915 E-09
00884	Y	0,0000	0,0000	0,0009	2,3713 E-06	3,0921 E-06	5,3279 E-09	0,0000	0,0000	0,0014	3,7523 E-06	5,7714 E-06	8,2189 E-09
00884	Z	0,0000	0,0000	0,0001	5,0278 E-07	2,3383 E-07	1,1578 E-09	0,0000	0,0000	0,0000	1,869 E-07	8,5854 E-08	4,3128 E-10
00885	X	0,0000	0,0000	0,0085	3,3657 E-07	2,1889 E-05	9,4586 E-10	0,0000	0,0000	0,0149	5,8734 E-07	3,8249 E-05	1,664 E-09
00885	Y	0,0000	0,0000	0,0009	2,4721 E-06	2,2094 E-06	8,3694 E-10	0,0000	0,0000	0,0014	3,9443 E-06	4,0551 E-06	1,2469 E-09
00885	Z	0,0000	0,0000	0,0001	5,5517 E-07	2,9467 E-07	3,1261 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	2,0574 E-07	1,087 E-07	1,1622 E-10
00886	X	0,0000	0,0000	0,0001	3,4741 E-06	2,8037 E-06	1,9649 E-09	0,0000	0,0000	0,0002	5,7094 E-06	4,5811 E-06	3,5213 E-09
00886	Y	0,0000	0,0000	0,0001	1,6803 E-05	1,5835 E-06	6,4089 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	2,7101 E-05	3,0093 E-06	1,1598 E-09
00886	Z	0,0000	0,0000	0,0000	4,2991 E-07	2,3845 E-08	4,565 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	1,5845 E-07	8,6395 E-09	1,7439 E-11
00887	X	0,0000	0,0000	0,0001	4,2116 E-06	3,3178 E-06	7,7237 E-09	0,0000	0,0000	0,0002	7,1039 E-06	5,4111 E-06	1,405 E-08
00887	Y	0,0000	0,0000	0,0007	1,6402 E-05	2,2805 E-06	2,9448 E-09	0,0000	0,0000	0,0012	2,6529 E-05	4,3342 E-06	5,3848 E-09
00887	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,6704 E-07	3,5542 E-08	3,4322 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	1,3484 E-07	1,2875 E-08	1,3169 E-11
00888	X	0,0000	0,0000	0,0002	1,7941 E-06	3,9364 E-06	3,9846 E-09	0,0000	0,0000	0,0003	3,1642 E-06	6,9333 E-06	7,2657 E-09
00888	Y	0,0000	0,0000	0,0017	2,5366 E-05	1,1121 E-06	9,3991 E-10	0,0000	0,0000	0,0029	4,2091 E-05	2,1047 E-06	1,7914 E-09
00888	Z	0,0000	0,0000	0,0001	9,7818 E-07	2,4229 E-08	5,6912 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	3,6287 E-07	8,7441 E-09	2,1386 E-11
00889	X	0,0000	0,0000	0,0120	1,2219 E-04	2,6966 E-05	1,2845 E-08	0,0000	0,0000	0,0205	2,1652 E-04	4,6625 E-05	2,3522 E-08
00889	Y	0,0000	0,0000	0,0023	5,7133 E-05	1,1097 E-05	1,5573 E-08	0,0000	0,0000	0,0042	1,013 E-04	1,8986 E-05	2,8404 E-08
00889	Z	0,0000	0,0000	0,0007	4,7702 E-06	3,9752 E-07	3,9962 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	1,8069 E-06	1,5316 E-07	1,4921 E-10
00890	X	0,0000	0,0000	0,0093	9,4974 E-05	2,8041 E-05	3,2852 E-09	0,0000	0,0000	0,0160	1,6634 E-04	4,858 E-05	5,9779 E-09
00890	Y	0,0000	0,0000	0,0017	3,1098 E-05	1,0803 E-05	3,7397 E-09	0,0000	0,0000	0,0032	5,4652 E-05	1,8373 E-05	6,9026 E-09
00890	Z	0,0000	0,0000	0,0006	4,9717 E-06	4,039 E-07	1,547 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	1,8822 E-06	1,5575 E-07	5,8104 E-11
00891	X	0,0000	0,0000	0,0081	8,1127 E-05	2,7287 E-05	5,7035 E-08	0,0000	0,0000	0,0137	1,4176 E-04	4,7066 E-05	1,0519 E-07
00891	Y	0,0000	0,0000	0,0012	2,7945 E-05	1,2662 E-05	9,2946 E-08	0,0000	0,0000	0,0023	4,8402 E-05	2,165 E-05	1,6041 E-07
00891	Z	0,0000	0,0000	0,0006	4,826 E-06	4,3267 E-07	9,5832 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	1,826 E-06	1,6673 E-07	3,6553 E-10
00892	X	0,0000	0,0000	0,0068	6,954 E-05	2,6862 E-05	4,0378 E-08	0,0000	0,0000	0,0116	1,212 E-04	4,629 E-05	7,4444 E-08
00892	Y	0,0000	0,0000	0,0009	2,6526 E-05	1,3023 E-05	6,6892 E-08	0,0000	0,0000	0,0016	4,5221 E-05	2,2279 E-05	1,1546 E-07
00892	Z	0,0000	0,0000	0,0006	4,7622 E-06	4,3069 E-07	6,1985 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	1,8009 E-06	1,6601 E-07	2,3705 E-10
00893	X	0,0000	0,0000	0,0056	5,6823 E-05	2,6158 E-05	8,1229 E-09	0,0000	0,0000	0,0094	9,8792 E-05	4,5054 E-05	1,4952 E-08
00893	Y	0,0000	0,0000	0,0009	2,6225 E-05	1,3113 E-05	1,3581 E-08	0,0000	0,0000	0,0014	4,3923 E-05	2,2446 E-05	2,3299 E-08
00893	Z	0,0000	0,0000	0,0005	4,532 E-06	4,1717 E-07	2,0048 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	1,7129 E-06	1,6092 E-07	7,6197 E-11
00894	X	0,0000	0,0000	0,0043	4,5894 E-05	2,6486 E-05	1,2667 E-08	0,0000	0,0000	0,0073	7,9573 E-05	4,5624 E-05	2,3604 E-08
00894	Y	0,0000	0,0000	0,0013	2,7687 E-05	1,324 E-05	2,4301 E-08	0,0000	0,0000	0,0019	4,5783 E-05	2,2683 E-05	3,8677 E-08
00894	Z	0,0000	0,0000	0,0005	4,4288 E-06	4,2995 E-07	1,6957 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	1,6729 E-06	1,6574 E-07	6,3686 E-11
00895	X	0,0000	0,0000	0,0031	3,4204 E-05	2,6186 E-05	1,9695 E-08	0,0000	0,0000	0,0052	5,9116 E-05	4,5111 E-05	3,6423 E-08
00895	Y	0,0000	0,0000	0,0018	2,9884 E-05	1,3246 E-05	3,6783 E-08	0,0000	0,0000	0,0027	4,9073 E-05	2,269 E-05	6,1526 E-08
00895	Z	0,0000	0,0000	0,0005	4,2454 E-06	4,1823 E-07	2,5919 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	1,6024 E-06	1,6131 E-07	9,9046 E-11
00896	X	0,0000	0,0000	0,0019	2,2595 E-05	2,5776 E-05	5,0515 E-09	0,0000	0,0000	0,0031	3,8842 E-05	4,4401 E-05	9,2486 E-09
00896	Y	0,0000	0,0000	0,0023	3,2132 E-05	1,316 E-05	8,5166 E-09	0,0000	0,0000	0,0037	5,2559 E-05	2,2546 E-05	1,458 E-08
00896	Z	0,0000	0,0000	0,0005	4,0204 E-06	4,1755 E-07	9,8664 E-11	0,0000	0,0000	0,0002	1,5163 E-06	1,6106 E-07	3,7703 E-11
00897	X	0,0000	0,0000	0,0007	1,1462 E-05	2,5165 E-05	1,0711 E-08	0,0000	0,0000	0,0012	1,9446 E-05	4,3394 E-05	1,7593 E-08
00897	Y	0,0000	0,0000	0,0029	3,4769 E-05	1,2742 E-05	1,7044 E-08	0,0000	0,0000	0,0047	5,6727 E-05	2,1804 E-05	3,089 E-08
00897	Z	0,0000	0,0000	0,0005	3,9488 E-06	4,0249 E-07	1,115 E-09	0,0000	0,0000	0,0002	1,4879 E-06	1,5544 E-07	4,1951 E-10

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00898	X	0,0000	0,0000	0,0006	4,0588 E-06	2,2913 E-05	2,4 E-08	0,0000	0,0000	0,0012	7,9002 E-06	3,9598 E-05	4,3312 E-08
00898	Y	0,0000	0,0000	0,0035	3,7602 E-05	1,1682 E-05	2,0125 E-08	0,0000	0,0000	0,0056	6,144 E-05	1,9916 E-05	3,0835 E-08
00898	Z	0,0000	0,0000	0,0004	3,7533 E-06	3,4233 E-07	1,2465 E-09	0,0000	0,0000	0,0002	1,4126 E-06	1,3289 E-07	4,6509 E-10
00899	X	0,0000	0,0000	0,0004	7,2485 E-06	4,2332 E-06	3,3424 E-09	0,0000	0,0000	0,0007	1,3764 E-05	7,5752 E-06	5,9872 E-09
00899	Y	0,0000	0,0000	0,0012	1,911 E-05	1,2549 E-06	9,0186 E-10	0,0000	0,0000	0,0021	3,2723 E-05	2,3679 E-06	1,7196 E-09
00899	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,764 E-07	1,0169 E-07	8,2736 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	1,3795 E-07	3,8308 E-08	3,113 E-11
00900	X	0,0000	0,0000	0,0001	2,4704 E-06	2,5729 E-06	1,8293 E-09	0,0000	0,0000	0,0003	4,8519 E-06	4,5089 E-06	3,0381 E-09
00900	Y	0,0000	0,0000	0,0002	7,7001 E-06	4,6792 E-06	6,1783 E-10	0,0000	0,0000	0,0004	1,2609 E-05	8,5261 E-06	1,1855 E-09
00900	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,5507 E-07	3,6801 E-07	5,5373 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	9,38 E-08	1,3675 E-07	2,1031 E-11
00901	X	0,0000	0,0000	0,0005	1,235 E-05	7,0809 E-06	2,1731 E-09	0,0000	0,0000	0,0009	2,2293 E-05	1,1527 E-05	3,8551 E-09
00901	Y	0,0000	0,0000	0,0023	1,3278 E-05	1,991 E-05	1,1443 E-09	0,0000	0,0000	0,0038	2,2101 E-05	3,3584 E-05	1,7714 E-09
00901	Z	0,0000	0,0000	0,0013	1,0217 E-06	1,0691 E-05	5,2165 E-11	0,0000	0,0000	0,0005	3,7541 E-07	3,9366 E-06	1,8573 E-11
00902	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,5813 E-06	2,5464 E-06	1,0319 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	2,6176 E-06	4,0678 E-06	1,7979 E-11
00902	Y	0,0000	0,0000	0,0005	1,4646 E-05	5,4163 E-07	3,6764 E-12	0,0000	0,0000	0,0009	2,5344 E-05	1,0295 E-06	6,7725 E-12
00902	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,7029 E-07	1,266 E-08	2,1025 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	1,0055 E-07	4,6807 E-09	7,8833 E-14
00903	X	0,0000	0,0000	0,0022	1,7896 E-05	2,3417 E-05	7,2622 E-09	0,0000	0,0000	0,0040	3,2603 E-05	4,0551 E-05	1,2171 E-08
00903	Y	0,0000	0,0000	0,0044	4,1688 E-05	1,2386 E-05	7,198 E-09	0,0000	0,0000	0,0071	6,7705 E-05	2,1037 E-05	1,225 E-08
00903	Z	0,0000	0,0000	0,0005	4,2775 E-06	1,6696 E-07	9,4484 E-11	0,0000	0,0000	0,0002	1,6023 E-06	6,5735 E-08	3,4207 E-11
00904	X	0,0000	0,0000	0,0033	2,7798 E-05	2,6227 E-05	1,4295 E-08	0,0000	0,0000	0,0060	4,9749 E-05	4,5264 E-05	2,4732 E-08
00904	Y	0,0000	0,0000	0,0050	4,6015 E-05	1,3533 E-05	1,2442 E-08	0,0000	0,0000	0,0081	7,5152 E-05	2,3131 E-05	2,1711 E-08
00904	Z	0,0000	0,0000	0,0005	4,1878 E-06	2,8123 E-07	9,5965 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	1,5677 E-06	1,0863 E-07	3,5955 E-10
00905	X	0,0000	0,0000	0,0045	3,5853 E-05	2,737 E-05	2,3954 E-08	0,0000	0,0000	0,0081	6,3624 E-05	4,7199 E-05	4,1208 E-08
00905	Y	0,0000	0,0000	0,0056	4,865 E-05	1,4091 E-05	2,1036 E-08	0,0000	0,0000	0,0092	7,9767 E-05	2,4117 E-05	3,5436 E-08
00905	Z	0,0000	0,0000	0,0004	4,0075 E-06	3,0999 E-07	3,6183 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	1,499 E-06	1,1937 E-07	1,308 E-10
00906	X	0,0000	0,0000	0,0058	4,3688 E-05	2,7402 E-05	1,4715 E-08	0,0000	0,0000	0,0102	7,7177 E-05	4,7268 E-05	2,504 E-08
00906	Y	0,0000	0,0000	0,0063	5,1901 E-05	1,4213 E-05	1,2031 E-08	0,0000	0,0000	0,0103	8,5426 E-05	2,4322 E-05	1,9604 E-08
00906	Z	0,0000	0,0000	0,0004	3,8076 E-06	3,184 E-07	1,3942 E-09	0,0000	0,0000	0,0002	1,4234 E-06	1,226 E-07	5,1665 E-10
00907	X	0,0000	0,0000	0,0070	4,837 E-05	2,8151 E-05	5,8108 E-09	0,0000	0,0000	0,0124	8,5202 E-05	4,8606 E-05	9,8857 E-09
00907	Y	0,0000	0,0000	0,0069	5,2826 E-05	1,4875 E-05	6,1591 E-09	0,0000	0,0000	0,0115	8,7226 E-05	2,5413 E-05	1,0697 E-08
00907	Z	0,0000	0,0000	0,0004	3,474 E-06	2,8649 E-07	5,2944 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	1,298 E-06	1,1063 E-07	1,9914 E-10
00908	X	0,0000	0,0000	0,0084	4,872 E-05	2,9383 E-05	5,3883 E-09	0,0000	0,0000	0,0147	8,5661 E-05	5,0732 E-05	8,5739 E-09
00908	Y	0,0000	0,0000	0,0077	5,0952 E-05	1,5536 E-05	4,9683 E-09	0,0000	0,0000	0,0127	8,4355 E-05	2,6533 E-05	7,9767 E-09
00908	Z	0,0000	0,0000	0,0004	3,0234 E-06	2,7069 E-07	1,2144 E-09	0,0000	0,0000	0,0002	1,1291 E-06	1,0465 E-07	4,5002 E-10
00909	X	0,0000	0,0000	0,0097	4,4809 E-05	3,0766 E-05	1,1391 E-08	0,0000	0,0000	0,0171	7,872 E-05	5,3201 E-05	2,0552 E-08
00909	Y	0,0000	0,0000	0,0084	4,6881 E-05	1,6624 E-05	7,5736 E-09	0,0000	0,0000	0,0140	7,7821 E-05	2,8319 E-05	1,2807 E-08
00909	Z	0,0000	0,0000	0,0004	2,4677 E-06	2,1857 E-07	3,0021 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	9,2143 E-07	8,5139 E-08	1,107 E-10
00910	X	0,0000	0,0000	0,0112	3,5305 E-05	3,2705 E-05	2,6108 E-08	0,0000	0,0000	0,0197	6,1988 E-05	5,6616 E-05	4,5129 E-08
00910	Y	0,0000	0,0000	0,0092	3,898 E-05	1,7958 E-05	1,5003 E-08	0,0000	0,0000	0,0154	6,4883 E-05	3,0524 E-05	2,5567 E-08
00910	Z	0,0000	0,0000	0,0004	1,8001 E-06	1,5707 E-07	1,7773 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	6,7227 E-07	6,196 E-08	6,4501 E-11
00911	X	0,0000	0,0000	0,0024	2,1143 E-05	1,3313 E-05	1,7307 E-08	0,0000	0,0000	0,0043	3,8421 E-05	2,4467 E-05	3,1472 E-08
00911	Y	0,0000	0,0000	0,0026	2,5303 E-05	2,1053 E-05	9,1816 E-09	0,0000	0,0000	0,0045	4,2054 E-05	3,5964 E-05	1,4554 E-08
00911	Z	0,0000	0,0000	0,0023	3,4372 E-06	1,8105 E-05	1,676 E-09	0,0000	0,0000	0,0008	1,2636 E-06	6,6678 E-06	6,1437 E-10

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00912	X	0,0000	0,0000	0,0103	3,1791 E-05	5,0907 E-05	3,4489 E-09	0,0000	0,0000	0,0181	5,6174 E-05	8,9208 E-05	6,3086 E-09
00912	Y	0,0000	0,0000	0,0015	4,4153 E-06	4,0957 E-06	7,3936 E-09	0,0000	0,0000	0,0026	7,1297 E-06	7,5897 E-06	1,2444 E-08
00912	Z	0,0000	0,0000	0,0000	9,9737 E-07	4,8938 E-07	7,1898 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	3,6732 E-07	1,8102 E-07	2,6506 E-10
00913	X	0,0000	0,0000	0,0089	3,0386 E-05	5,2964 E-05	3,0823 E-09	0,0000	0,0000	0,0156	5,3728 E-05	9,2478 E-05	5,3929 E-09
00913	Y	0,0000	0,0000	0,0015	4,5244 E-06	5,7864 E-06	2,6208 E-09	0,0000	0,0000	0,0026	7,2684 E-06	1,0613 E-05	4,334 E-09
00913	Z	0,0000	0,0000	0,0001	1,0045 E-06	8,3127 E-07	1,5551 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	3,6989 E-07	3,0603 E-07	5,8121 E-11
00914	X	0,0000	0,0000	0,0076	2,8578 E-05	5,2421 E-05	2,2662 E-08	0,0000	0,0000	0,0132	5,0638 E-05	9,1156 E-05	4,025 E-08
00914	Y	0,0000	0,0000	0,0015	6,2858 E-06	8,6022 E-06	1,1432 E-08	0,0000	0,0000	0,0026	1,0043 E-05	1,5217 E-05	1,9537 E-08
00914	Z	0,0000	0,0000	0,0001	8,7435 E-07	1,2174 E-06	1,8833 E-09	0,0000	0,0000	0,0001	3,2173 E-07	4,4738 E-07	6,9278 E-10
00915	X	0,0000	0,0000	0,0064	2,7216 E-05	4,8788 E-05	1,8186 E-08	0,0000	0,0000	0,0111	4,8297 E-05	8,445 E-05	3,273 E-08
00915	Y	0,0000	0,0000	0,0016	7,3875 E-06	1,1071 E-05	5,1758 E-09	0,0000	0,0000	0,0028	1,184 E-05	1,9153 E-05	8,8699 E-09
00915	Z	0,0000	0,0000	0,0002	8,0865 E-07	1,6606 E-06	5,26 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	2,974 E-07	6,1001 E-07	1,9163 E-10
00916	X	0,0000	0,0000	0,0052	2,5914 E-05	4,2963 E-05	2,6341 E-09	0,0000	0,0000	0,0090	4,6065 E-05	7,3815 E-05	4,6751 E-09
00916	Y	0,0000	0,0000	0,0019	8,6294 E-06	1,411 E-05	3,5698 E-09	0,0000	0,0000	0,0032	1,3889 E-05	2,4021 E-05	5,8011 E-09
00916	Z	0,0000	0,0000	0,0002	7,251 E-07	2,0008 E-06	8,2613 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	2,6651 E-07	7,3495 E-07	2,9704 E-11
00917	X	0,0000	0,0000	0,0041	2,5244 E-05	3,64 E-05	8,214 E-09	0,0000	0,0000	0,0071	4,4967 E-05	6,1891 E-05	1,5032 E-08
00917	Y	0,0000	0,0000	0,0023	1,0791 E-05	1,7646 E-05	2,9938 E-09	0,0000	0,0000	0,0038	1,7477 E-05	2,9726 E-05	5,1008 E-09
00917	Z	0,0000	0,0000	0,0003	5,4969 E-07	2,3213 E-06	2,7075 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	2,0181 E-07	8,5267 E-07	9,8369 E-11
00918	X	0,0000	0,0000	0,0075	3,5184 E-05	3,3049 E-05	7,8041 E-09	0,0000	0,0000	0,0141	6,5876 E-05	6,1851 E-05	1,4467 E-08
00918	Y	0,0000	0,0000	0,0100	4,5611 E-05	4,4303 E-05	8,6575 E-09	0,0000	0,0000	0,0174	7,9928 E-05	7,7206 E-05	1,5422 E-08
00918	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,8497 E-07	2,7393 E-07	4,834 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	7,1845 E-08	1,0662 E-07	1,8372 E-11
00919	X	0,0000	0,0000	0,0058	3,5964 E-05	2,6702 E-05	2,9893 E-08	0,0000	0,0000	0,0108	6,735 E-05	4,9936 E-05	5,4559 E-08
00919	Y	0,0000	0,0000	0,0077	4,671 E-05	3,5566 E-05	2,7445 E-08	0,0000	0,0000	0,0135	8,1851 E-05	6,1908 E-05	4,913 E-08
00919	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,9117 E-07	2,2682 E-07	1,4375 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	7,4303 E-08	8,8501 E-08	5,5049 E-11
00920	X	0,0000	0,0000	0,0041	3,5388 E-05	1,9363 E-05	3,3087 E-08	0,0000	0,0000	0,0076	6,6276 E-05	3,611 E-05	6,0907 E-08
00920	Y	0,0000	0,0000	0,0055	4,5989 E-05	2,5449 E-05	3,7323 E-08	0,0000	0,0000	0,0096	8,0586 E-05	4,4202 E-05	6,6567 E-08
00920	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,8981 E-07	1,7231 E-07	1,639 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	7,3781 E-08	6,7435 E-08	6,2746 E-11
00921	X	0,0000	0,0000	0,0024	3,4438 E-05	1,2018 E-05	4,2271 E-09	0,0000	0,0000	0,0045	6,4526 E-05	2,2107 E-05	8,0275 E-09
00921	Y	0,0000	0,0000	0,0033	4,4939 E-05	1,4387 E-05	4,5854 E-09	0,0000	0,0000	0,0057	7,8738 E-05	2,4841 E-05	8,0505 E-09
00921	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,9137 E-07	1,1301 E-07	1,9029 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	7,4477 E-08	4,4498 E-08	6,7047 E-12
00922	X	0,0000	0,0000	0,0007	3,4802 E-05	7,5762 E-06	3,2444 E-08	0,0000	0,0000	0,0013	6,5199 E-05	1,3218 E-05	5,9471 E-08
00922	Y	0,0000	0,0000	0,0011	4,5366 E-05	4,296 E-06	9,5096 E-09	0,0000	0,0000	0,0019	7,949 E-05	7,1926 E-06	1,6387 E-08
00922	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,9111 E-07	6,3027 E-08	1,0891 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	7,4355 E-08	2,494 E-08	3,8161 E-11
00923	X	0,0000	0,0000	0,0010	3,4809 E-05	9,7703 E-06	2,4059 E-08	0,0000	0,0000	0,0018	6,5212 E-05	1,7252 E-05	4,3518 E-08
00923	Y	0,0000	0,0000	0,0011	4,5361 E-05	6,657 E-06	1,1181 E-08	0,0000	0,0000	0,0020	7,948 E-05	1,2004 E-05	2,0378 E-08
00923	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,9141 E-07	4,924 E-08	1,1893 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	7,4468 E-08	1,8265 E-08	4,3158 E-11
00924	X	0,0000	0,0000	0,0026	3,44 E-05	1,5928 E-05	2,6788 E-09	0,0000	0,0000	0,0049	6,4453 E-05	2,8973 E-05	5,1801 E-09
00924	Y	0,0000	0,0000	0,0033	4,4882 E-05	1,6531 E-05	4,4431 E-09	0,0000	0,0000	0,0058	7,864 E-05	2,9282 E-05	7,8354 E-09
00924	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,9069 E-07	8,7904 E-08	1,1912 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	7,4215 E-08	3,2682 E-08	4,4233 E-12
00925	X	0,0000	0,0000	0,0043	3,5336 E-05	2,3653 E-05	5,2638 E-08	0,0000	0,0000	0,0081	6,6178 E-05	4,3543 E-05	9,7602 E-08
00925	Y	0,0000	0,0000	0,0055	4,5915 E-05	2,7291 E-05	3,2062 E-08	0,0000	0,0000	0,0096	8,0457 E-05	4,8118 E-05	5,5761 E-08
00925	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,895 E-07	1,4053 E-07	2,2111 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	7,3656 E-08	5,2894 E-08	7,594 E-11

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00926	X	0,0000	0,0000	0,0060	3,5928 E-05	3,0573 E-05	4,3654 E-08	0,0000	0,0000	0,0113	6,7283 E-05	5,6557 E-05	8,0573 E-08
00926	Y	0,0000	0,0000	0,0077	4,6651 E-05	3,6728 E-05	2,209 E-08	0,0000	0,0000	0,0136	8,1746 E-05	6,4638 E-05	3,8286 E-08
00926	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,9181 E-07	1,8801 E-07	1,9709 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	7,4537 E-08	7,1212 E-08	6,8162 E-11
00927	X	0,0000	0,0000	0,0078	3,5115 E-05	3,7087 E-05	8,8789 E-09	0,0000	0,0000	0,0146	6,5751 E-05	6,8779 E-05	1,6538 E-08
00927	Y	0,0000	0,0000	0,0100	4,5537 E-05	4,537 E-05	8,3976 E-09	0,0000	0,0000	0,0175	7,9796 E-05	7,9763 E-05	1,4602 E-08
00927	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,8559 E-07	2,3049 E-07	2,6842 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	7,2078 E-08	8,7586 E-08	9,455 E-12
00928	X	0,0000	0,0000	0,0021	2,4385 E-05	2,173 E-05	5,9379 E-09	0,0000	0,0000	0,0034	4,3566 E-05	3,5153 E-05	1,0153 E-08
00928	Y	0,0000	0,0000	0,0034	1,42 E-05	2,6181 E-05	5,624 E-09	0,0000	0,0000	0,0056	2,3174 E-05	4,3613 E-05	9,1631 E-09
00928	Z	0,0000	0,0000	0,0003	2,4686 E-07	2,6843 E-06	3,1787 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	9,0714 E-08	9,8578 E-07	1,1921 E-10
00929	X	0,0000	0,0000	0,0012	2,288 E-05	1,4079 E-05	7,9313 E-10	0,0000	0,0000	0,0017	4,0737 E-05	2,1107 E-05	1,5296 E-09
00929	Y	0,0000	0,0000	0,0040	1,0445 E-05	3,175 E-05	5,3955 E-09	0,0000	0,0000	0,0066	1,704 E-05	5,2702 E-05	8,9237 E-09
00929	Z	0,0000	0,0000	0,0003	4,2115 E-07	2,7521 E-06	3,1319 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	1,5469 E-07	1,0102 E-06	1,1639 E-10
00930	X	0,0000	0,0000	0,0006	6,1153 E-06	3,5493 E-06	5,8803 E-09	0,0000	0,0000	0,0012	1,164 E-05	6,7332 E-06	1,0538 E-08
00930	Y	0,0000	0,0000	0,0017	1,5481 E-05	1,1642 E-05	1,5698 E-09	0,0000	0,0000	0,0029	2,6539 E-05	1,9947 E-05	2,9947 E-09
00930	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,9945 E-07	2,9709 E-07	1,4466 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	1,0972 E-07	1,0964 E-07	5,4413 E-11
00931	X	0,0000	0,0000	0,0004	3,511 E-06	3,9085 E-06	3,832 E-10	0,0000	0,0000	0,0008	6,6915 E-06	7,4579 E-06	6,8353 E-10
00931	Y	0,0000	0,0000	0,0011	8,7377 E-06	1,0765 E-05	1,1386 E-10	0,0000	0,0000	0,0018	1,4964 E-05	1,8525 E-05	2,1538 E-10
00931	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,7508 E-07	2,4568 E-07	9,8732 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	6,413 E-08	9,0546 E-08	3,7285 E-12
00932	X	0,0000	0,0000	0,0002	2,1805 E-06	3,3386 E-06	1,2096 E-10	0,0000	0,0000	0,0005	4,1625 E-06	6,3224 E-06	2,1578 E-10
00932	Y	0,0000	0,0000	0,0006	6,0255 E-06	6,9537 E-06	3,5907 E-11	0,0000	0,0000	0,0011	1,0272 E-05	1,2037 E-05	6,7936 E-11
00932	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,3372 E-07	1,3527 E-07	3,1185 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	4,9017 E-08	4,9754 E-08	1,1775 E-12
00933	X	0,0000	0,0000	0,0001	9,4243 E-07	2,5898 E-06	3,23 E-12	0,0000	0,0000	0,0002	1,8098 E-06	4,8141 E-06	5,7609 E-12
00933	Y	0,0000	0,0000	0,0004	3,9514 E-06	2,205 E-06	9,5835 E-13	0,0000	0,0000	0,0007	6,6463 E-06	3,9106 E-06	1,8133 E-12
00933	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,1462 E-07	2,3072 E-08	8,3208 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	4,216 E-08	8,8293 E-09	3,142 E-14
00934	X	0,0000	0,0000	0,0001	3,1352 E-07	2,1764 E-06	9,467 E-13	0,0000	0,0000	0,0001	5,5726 E-07	3,8981 E-06	1,6739 E-12
00934	Y	0,0000	0,0000	0,0004	3,0264 E-06	3,2405 E-06	2,7783 E-13	0,0000	0,0000	0,0007	4,9917 E-06	5,3877 E-06	5,259 E-13
00934	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,1621 E-07	1,6764 E-07	2,3357 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	4,2928 E-08	6,2348 E-08	8,8219 E-15
00935	X	0,0000	0,0000	0,0002	7,2274 E-07	2,1727 E-06	3,487 E-12	0,0000	0,0000	0,0003	1,2536 E-06	3,7642 E-06	6,1152 E-12
00935	Y	0,0000	0,0000	0,0007	6,508 E-06	9,2587 E-06	1,0093 E-12	0,0000	0,0000	0,0012	1,075 E-05	1,5629 E-05	1,9116 E-12
00935	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,6139 E-07	3,6439 E-07	8,1848 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	9,6844 E-08	1,3517 E-07	3,0924 E-14
00936	X	0,0000	0,0000	0,0003	1,4251 E-06	2,0694 E-06	2,1201 E-10	0,0000	0,0000	0,0004	2,5132 E-06	3,5263 E-06	3,743 E-10
00936	Y	0,0000	0,0000	0,0013	1,2397 E-05	1,45 E-05	6,069 E-11	0,0000	0,0000	0,0022	2,0513 E-05	2,4543 E-05	1,1511 E-10
00936	Z	0,0000	0,0000	0,0001	4,9552 E-07	5,3886 E-07	4,7144 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	1,8381 E-07	1,9969 E-07	1,7798 E-12
00937	X	0,0000	0,0000	0,0003	1,9508 E-06	6,5274 E-07	6,9561 E-09	0,0000	0,0000	0,0006	3,4512 E-06	1,1575 E-06	1,2385 E-08
00937	Y	0,0000	0,0000	0,0021	1,8221 E-05	1,528 E-05	1,9376 E-09	0,0000	0,0000	0,0035	3,0178 E-05	2,5894 E-05	3,6808 E-09
00937	Z	0,0000	0,0000	0,0001	7,2059 E-07	5,5314 E-07	1,4291 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	2,6736 E-07	2,0472 E-07	5,3899 E-11
00938	X	0,0000	0,0000	0,0067	2,5102 E-05	5,9075 E-05	6,6163 E-09	0,0000	0,0000	0,0126	4,7011 E-05	1,1076 E-04	1,2326 E-08
00938	Y	0,0000	0,0000	0,0088	3,2425 E-05	7,8337 E-05	6,9292 E-09	0,0000	0,0000	0,0154	5,6852 E-05	1,3709 E-04	1,2337 E-08
00938	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,216 E-07	3,4458 E-07	4,6576 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	4,7315 E-08	1,3451 E-07	1,7536 E-11
00939	X	0,0000	0,0000	0,0040	1,4377 E-05	4,9488 E-05	1,2247 E-10	0,0000	0,0000	0,0076	2,6933 E-05	9,2791 E-05	2,2585 E-10
00939	Y	0,0000	0,0000	0,0053	1,8551 E-05	6,5317 E-05	1,3767 E-10	0,0000	0,0000	0,0093	3,2527 E-05	1,1441 E-04	2,4572 E-10
00939	Z	0,0000	0,0000	0,0000	6,8752 E-08	2,6284 E-07	7,4329 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	2,6765 E-08	1,0276 E-07	2,8521 E-13

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00940	X	0,0000	0,0000	0,0020	6,2347 E-06	3,3421 E-05	1,4402 E-11	0,0000	0,0000	0,0038	1,1687 E-05	6,2666 E-05	2,643 E-11
00940	Y	0,0000	0,0000	0,0027	8,002 E-06	4,3979 E-05	1,5438 E-11	0,0000	0,0000	0,0047	1,4041 E-05	7,7084 E-05	2,7581 E-11
00940	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,6029 E-08	1,6937 E-07	7,9112 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	1,0179 E-08	6,6287 E-08	3,0447 E-14
00941	X	0,0000	0,0000	0,0008	3,2849 E-06	1,9045 E-05	6,5264 E-13	0,0000	0,0000	0,0015	6,1607 E-06	3,5704 E-05	1,1972 E-12
00941	Y	0,0000	0,0000	0,0010	4,249 E-06	2,4911 E-05	6,9537 E-13	0,0000	0,0000	0,0018	7,4522 E-06	4,3699 E-05	1,2425 E-12
00941	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,2919 E-08	9,0428 E-08	3,5568 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	5,0497 E-09	3,5446 E-08	1,3689 E-15
00942	X	0,0000	0,0000	0,0002	6,2627 E-07	9,5826 E-06	3,2447 E-13	0,0000	0,0000	0,0003	1,1786 E-06	1,7955 E-05	5,9591 E-13
00942	Y	0,0000	0,0000	0,0002	8,346 E-07	1,2318 E-05	3,5238 E-13	0,0000	0,0000	0,0003	1,4633 E-06	2,1635 E-05	6,2936 E-13
00942	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,6918 E-09	3,7624 E-08	1,7846 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	1,0141 E-09	1,4879 E-08	6,8667 E-16
00943	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,2596 E-07	3,0045 E-06	7,6838 E-14	0,0000	0,0000	0,0002	2,2289 E-07	5,6017 E-06	1,4099 E-13
00943	Y	0,0000	0,0000	0,0002	2,7236 E-07	3,3436 E-06	8,1312 E-14	0,0000	0,0000	0,0003	4,6575 E-07	5,9162 E-06	1,4533 E-13
00943	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,9566 E-09	1,0029 E-08	4,5707 E-16	0,0000	0,0000	0,0000	1,4572 E-09	3,4993 E-09	1,7594 E-16
00944	X	0,0000	0,0000	0,0002	1,8578 E-07	5,888 E-07	5,797 E-14	0,0000	0,0000	0,0003	3,1462 E-07	1,0156 E-06	1,0349 E-13
00944	Y	0,0000	0,0000	0,0002	4,7067 E-07	9,9409 E-07	1,9219 E-14	0,0000	0,0000	0,0004	7,9357 E-07	1,6578 E-06	3,6115 E-14
00944	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,1756 E-08	4,51 E-08	1,419 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	4,2694 E-09	1,671 E-08	5,3594 E-16
00945	X	0,0000	0,0000	0,0001	2,7316 E-07	1,4567 E-06	3,2259 E-13	0,0000	0,0000	0,0003	4,5106 E-07	2,7343 E-06	5,7494 E-13
00945	Y	0,0000	0,0000	0,0001	5,862 E-07	3,7571 E-06	9,3604 E-14	0,0000	0,0000	0,0002	9,737 E-07	6,445 E-06	1,7741 E-13
00945	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,1795 E-08	9,4762 E-08	8,245 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	7,92 E-09	3,5198 E-08	3,1131 E-15
00946	X	0,0000	0,0000	0,0001	7,9999 E-07	2,2499 E-06	1,1504 E-12	0,0000	0,0000	0,0002	1,4745 E-06	4,2539 E-06	2,0516 E-12
00946	Y	0,0000	0,0000	0,0001	2,4972 E-06	6,2109 E-06	3,3834 E-13	0,0000	0,0000	0,0002	4,2449 E-06	1,0662 E-05	6,4073 E-13
00946	Z	0,0000	0,0000	0,0000	6,389 E-08	1,558 E-07	2,9617 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	2,3399 E-08	5,7797 E-08	1,1182 E-14
00947	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,3522 E-06	2,887 E-06	1,4155 E-11	0,0000	0,0000	0,0002	2,5123 E-06	5,4809 E-06	2,5246 E-11
00947	Y	0,0000	0,0000	0,0005	4,1564 E-06	8,6634 E-06	4,1592 E-12	0,0000	0,0000	0,0008	7,0752 E-06	1,486 E-05	7,8779 E-12
00947	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,0671 E-07	2,228 E-07	3,6453 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	3,9158 E-08	8,2503 E-08	1,3761 E-13
00948	X	0,0000	0,0000	0,0003	3,1985 E-06	4,0184 E-06	1,1989 E-10	0,0000	0,0000	0,0005	6,0321 E-06	7,6573 E-06	2,1408 E-10
00948	Y	0,0000	0,0000	0,0010	9,2027 E-06	1,1938 E-05	3,4839 E-11	0,0000	0,0000	0,0017	1,5714 E-05	2,0482 E-05	6,6113 E-11
00948	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,0614 E-07	2,8694 E-07	3,0894 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	7,5625 E-08	1,0598 E-07	1,1651 E-12
00949	X	0,0000	0,0000	0,0005	5,348 E-06	4,7618 E-06	6,3007 E-09	0,0000	0,0000	0,0009	1,0116 E-05	9,0771 E-06	1,1292 E-08
00949	Y	0,0000	0,0000	0,0016	1,51 E-05	1,2263 E-05	1,6811 E-09	0,0000	0,0000	0,0027	2,5812 E-05	2,1099 E-05	3,2071 E-09
00949	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,2423 E-07	2,5375 E-07	1,5494 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	1,1897 E-07	9,3416 E-08	5,8281 E-11
00950	X	0,0000	0,0000	0,0001	9,1489 E-07	2,5346 E-06	5,9165 E-09	0,0000	0,0000	0,0002	1,5778 E-06	4,3694 E-06	1,0533 E-08
00950	Y	0,0000	0,0000	0,0022	1,9368 E-05	1,4649 E-05	1,649 E-09	0,0000	0,0000	0,0038	3,219 E-05	2,4684 E-05	3,1325 E-09
00950	Z	0,0000	0,0000	0,0001	7,1706 E-07	3,615 E-07	1,2174 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	2,6591 E-07	1,3461 E-07	4,5914 E-11
00951	X	0,0000	0,0000	0,0001	5,7449 E-07	1,2869 E-06	2,9515 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	9,7673 E-07	2,1678 E-06	5,1354 E-11
00951	Y	0,0000	0,0000	0,0015	1,356 E-05	1,5871 E-05	8,4726 E-12	0,0000	0,0000	0,0025	2,2527 E-05	2,6927 E-05	1,6003 E-11
00951	Z	0,0000	0,0000	0,0001	5,1506 E-07	2,0838 E-07	7,3088 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	1,9093 E-07	7,7989 E-08	2,7649 E-13
00952	X	0,0000	0,0000	0,0001	2,5831 E-07	6,126 E-07	3,0024 E-12	0,0000	0,0000	0,0001	4,2797 E-07	1,0128 E-06	5,2436 E-12
00952	Y	0,0000	0,0000	0,0008	7,0687 E-06	1,2118 E-05	8,6913 E-13	0,0000	0,0000	0,0014	1,1717 E-05	2,0612 E-05	1,6443 E-12
00952	Z	0,0000	0,0000	0,0001	3,0629 E-07	1,3195 E-07	7,2273 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	1,1339 E-07	4,8203 E-08	2,7321 E-14
00953	X	0,0000	0,0000	0,0001	8,2287 E-08	1,6134 E-07	4,571 E-13	0,0000	0,0000	0,0001	1,0449 E-07	2,3174 E-07	7,9841 E-13
00953	Y	0,0000	0,0000	0,0004	3,1189 E-06	7,6868 E-06	1,3255 E-13	0,0000	0,0000	0,0007	5,1337 E-06	1,3109 E-05	2,5078 E-13
00953	Z	0,0000	0,0000	0,0001	1,8095 E-07	3,5271 E-07	1,0926 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	6,6867 E-08	1,296 E-07	4,1301 E-15

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00954	X	0,0000	0,0000	0,0001	2,5634 E-07	4,7745 E-07	8,4871 E-14	0,0000	0,0000	0,0001	4,3945 E-07	8,2386 E-07	1,4835 E-13
00954	Y	0,0000	0,0000	0,0001	2,2138 E-06	4,6322 E-06	2,5467 E-14	0,0000	0,0000	0,0002	3,6248 E-06	7,9034 E-06	4,8087 E-14
00954	Z	0,0000	0,0000	0,0001	2,3552 E-07	3,58 E-07	1,9702 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	8,6913 E-08	1,3174 E-07	7,4625 E-16
00955	X	0,0000	0,0000	0,0000	4,3056 E-07	1,5361 E-06	4,3274 E-14	0,0000	0,0000	0,0001	7,6266 E-07	2,7622 E-06	7,6914 E-14
00955	Y	0,0000	0,0000	0,0000	1,0585 E-06	1,7202 E-06	2,1323 E-14	0,0000	0,0000	0,0001	1,6948 E-06	2,9633 E-06	3,9258 E-14
00955	Z	0,0000	0,0000	0,0001	2,5835 E-07	2,9588 E-07	5,0966 E-16	0,0000	0,0000	0,0000	9,5246 E-08	1,088 E-07	2,0211 E-16
00956	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,3678 E-06	3,337 E-06	1,244 E-13	0,0000	0,0000	0,0002	2,4522 E-06	6,0638 E-06	2,2256 E-13
00956	Y	0,0000	0,0000	0,0001	1,6058 E-06	1,3232 E-06	6,7357 E-14	0,0000	0,0000	0,0001	2,6058 E-06	2,1637 E-06	1,2354 E-13
00956	Z	0,0000	0,0000	0,0001	1,9532 E-07	1,5538 E-06	1,4527 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	7,2138 E-08	5,7171 E-07	5,5182 E-16
00957	X	0,0000	0,0000	0,0003	2,0762 E-06	6,6848 E-06	1,4386 E-12	0,0000	0,0000	0,0006	3,7162 E-06	1,2251 E-05	2,5733 E-12
00957	Y	0,0000	0,0000	0,0001	1,6777 E-06	5,6866 E-06	7,7786 E-13	0,0000	0,0000	0,0002	2,7152 E-06	9,5025 E-06	1,4267 E-12
00957	Z	0,0000	0,0000	0,0001	2,5704 E-07	4,3092 E-06	1,6743 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	9,4929 E-08	1,5859 E-06	6,3697 E-15
00958	X	0,0000	0,0000	0,0007	5,4356 E-06	1,1682 E-05	1,3252 E-11	0,0000	0,0000	0,0013	9,8247 E-06	2,1479 E-05	2,3702 E-11
00958	Y	0,0000	0,0000	0,0005	5,325 E-06	1,2225 E-05	6,9177 E-12	0,0000	0,0000	0,0008	8,7711 E-06	2,0478 E-05	1,2722 E-11
00958	Z	0,0000	0,0000	0,0003	3,5695 E-07	8,0595 E-06	1,5536 E-13	0,0000	0,0000	0,0001	1,3086 E-07	2,9664 E-06	5,8631 E-14
00959	X	0,0000	0,0000	0,0014	9,8915 E-06	1,7321 E-05	3,5294 E-10	0,0000	0,0000	0,0025	1,792 E-05	3,1921 E-05	6,3122 E-10
00959	Y	0,0000	0,0000	0,0012	1,0526 E-05	1,9992 E-05	1,7697 E-10	0,0000	0,0000	0,0021	1,7376 E-05	3,3568 E-05	3,2648 E-10
00959	Z	0,0000	0,0000	0,0008	7,7521 E-07	1,313 E-05	4,26 E-12	0,0000	0,0000	0,0003	2,8434 E-07	4,8332 E-06	1,5789 E-12
00960	X	0,0000	0,0000	0,0023	1,4194 E-05	2,0716 E-05	6,3241 E-09	0,0000	0,0000	0,0042	2,5732 E-05	3,8218 E-05	1,1426 E-08
00960	Y	0,0000	0,0000	0,0023	1,5493 E-05	2,6883 E-05	1,5515 E-09	0,0000	0,0000	0,0039	2,5642 E-05	4,5335 E-05	2,1465 E-09
00960	Z	0,0000	0,0000	0,0015	1,4975 E-06	1,7523 E-05	4,7766 E-10	0,0000	0,0000	0,0006	5,4989 E-07	6,4511 E-06	1,7402 E-10
00961	X	0,0000	0,0000	0,0101	3,7927 E-05	2,8756 E-05	2,3284 E-08	0,0000	0,0000	0,0189	7,0988 E-05	5,3776 E-05	4,3384 E-08
00961	Y	0,0000	0,0000	0,0133	4,9114 E-05	3,8467 E-05	2,4214 E-08	0,0000	0,0000	0,0233	8,6066 E-05	6,699 E-05	4,3107 E-08
00961	Z	0,0000	0,0000	0,0001	2,0117 E-07	2,5422 E-07	1,6444 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	7,8072 E-08	9,8878 E-08	6,1868 E-11
00962	X	0,0000	0,0000	0,0002	2,434 E-06	1,7029 E-06	1,0404 E-11	0,0000	0,0000	0,0003	4,5285 E-06	3,2838 E-06	1,8972 E-11
00962	Y	0,0000	0,0000	0,0009	6,2539 E-06	4,607 E-06	8,2683 E-12	0,0000	0,0000	0,0017	1,1564 E-05	8,5879 E-06	1,5075 E-11
00962	Z	0,0000	0,0000	0,0001	1,0502 E-06	6,8134 E-07	1,0122 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	3,9161 E-07	2,5417 E-07	3,8591 E-14
00963	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,3166 E-06	1,9445 E-06	1,4325 E-12	0,0000	0,0000	0,0002	2,4141 E-06	3,6575 E-06	2,6157 E-12
00963	Y	0,0000	0,0000	0,0007	4,1633 E-06	4,1999 E-06	1,1622 E-12	0,0000	0,0000	0,0013	7,6359 E-06	7,809 E-06	2,1177 E-12
00963	Z	0,0000	0,0000	0,0001	6,3529 E-07	6,8836 E-07	1,4698 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	2,3691 E-07	2,5678 E-07	5,6047 E-15
00964	X	0,0000	0,0000	0,0001	9,7386 E-07	1,3476 E-06	2,0415 E-13	0,0000	0,0000	0,0002	1,7893 E-06	2,4391 E-06	3,7295 E-13
00964	Y	0,0000	0,0000	0,0005	2,5849 E-06	3,8778 E-06	1,6483 E-13	0,0000	0,0000	0,0010	4,7475 E-06	7,1258 E-06	3,0016 E-13
00964	Z	0,0000	0,0000	0,0000	4,2239 E-07	5,5396 E-07	2,0583 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	1,5753 E-07	2,0651 E-07	7,8501 E-16
00965	X	0,0000	0,0000	0,0001	5,5445 E-07	2,1552 E-06	1,3067 E-13	0,0000	0,0000	0,0002	1,0192 E-06	4,0169 E-06	2,4174 E-13
00965	Y	0,0000	0,0000	0,0003	1,3477 E-06	5,8589 E-06	8,3795 E-14	0,0000	0,0000	0,0006	2,4744 E-06	1,0465 E-05	1,4639 E-13
00965	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,2965 E-07	3,568 E-07	5,2883 E-16	0,0000	0,0000	0,0000	8,5662 E-08	1,3266 E-07	1,8544 E-16
00966	X	0,0000	0,0000	0,0002	8,7132 E-07	8,7522 E-06	4,637 E-13	0,0000	0,0000	0,0003	1,6292 E-06	1,6454 E-05	8,5809 E-13
00966	Y	0,0000	0,0000	0,0001	3,6631 E-07	1,3298 E-05	2,9143 E-13	0,0000	0,0000	0,0002	6,0165 E-07	2,3383 E-05	5,0587 E-13
00966	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,0196 E-07	1,6209 E-07	1,917 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	3,8112 E-08	5,9413 E-08	6,5844 E-16
00967	X	0,0000	0,0000	0,0008	3,3347 E-06	1,8451 E-05	6,4534 E-13	0,0000	0,0000	0,0015	6,2571 E-06	3,4646 E-05	1,1935 E-12
00967	Y	0,0000	0,0000	0,0010	3,8718 E-06	2,5027 E-05	3,96 E-13	0,0000	0,0000	0,0018	6,7524 E-06	4,3865 E-05	6,8694 E-13
00967	Z	0,0000	0,0000	0,0000	8,0317 E-08	2,5679 E-08	2,6838 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	3,0293 E-08	9,4471 E-09	9,2177 E-16

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00968	X	0,0000	0,0000	0,0020	6,1418 E-06	3,355 E-05	2,0382 E-11	0,0000	0,0000	0,0038	1,1532 E-05	6,2901 E-05	3,7702 E-11
00968	Y	0,0000	0,0000	0,0026	7,9165 E-06	4,3886 E-05	1,2649 E-11	0,0000	0,0000	0,0046	1,3855 E-05	7,6901 E-05	2,1943 E-11
00968	Z	0,0000	0,0000	0,0000	5,4438 E-08	1,4134 E-07	8,4559 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	2,0943 E-08	5,5656 E-08	2,9036 E-14
00969	X	0,0000	0,0000	0,0040	1,4304 E-05	5,066 E-05	1,5156 E-10	0,0000	0,0000	0,0076	2,6814 E-05	9,4859 E-05	2,807 E-10
00969	Y	0,0000	0,0000	0,0052	1,8546 E-05	6,5304 E-05	1,0515 E-10	0,0000	0,0000	0,0092	3,2488 E-05	1,1446 E-04	1,8252 E-10
00969	Z	0,0000	0,0000	0,0000	8,657 E-08	2,7006 E-07	6,1459 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	3,357 E-08	1,048 E-07	2,1056 E-13
00970	X	0,0000	0,0000	0,0068	2,4976 E-05	6,1719 E-05	4,8331 E-09	0,0000	0,0000	0,0127	4,6808 E-05	1,1535 E-04	9,0328 E-09
00970	Y	0,0000	0,0000	0,0088	3,2443 E-05	7,873 E-05	5,4362 E-09	0,0000	0,0000	0,0154	5,6838 E-05	1,3808 E-04	9,4607 E-09
00970	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,3335 E-07	3,4615 E-07	1,8588 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	5,1887 E-08	1,3349 E-07	6,4884 E-12
00971	X	0,0314	0,0066	0,0004	2,2921 E-05	2,0849 E-04	2,8071 E-05	0,0561	0,0124	0,0008	4,2833 E-05	3,8173 E-04	5,1347 E-05
00971	Y	0,0054	0,0189	0,0016	7,7133 E-05	4,5217 E-05	6,1942 E-06	0,0100	0,0326	0,0028	1,3499 E-04	8,1612 E-05	1,1541 E-05
00971	Z	0,0002	0,0003	0,0000	1,1617 E-06	7,1995 E-07	4,3612 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	4,4674 E-07	2,7107 E-07	1,6301 E-07
00972	X	0,1142	0,0131	0,0005	2,8104 E-05	3,4427 E-04	1,948 E-05	0,2086	0,0247	0,0009	5,1749 E-05	6,3303 E-04	3,5205 E-05
00972	Y	0,0240	0,0432	0,0021	1,0571 E-04	7,8823 E-05	9,3896 E-06	0,0433	0,0754	0,0036	1,8633 E-04	1,4214 E-04	1,7374 E-05
00972	Z	0,0003	0,0006	0,0000	1,9415 E-06	4,4142 E-07	6,7873 E-07	0,0001	0,0002	0,0000	7,49 E-07	1,7087 E-07	2,5465 E-07
00973	X	0,1139	0,0131	0,0005	2,7947 E-05	3,4749 E-04	1,7856 E-05	0,2081	0,0247	0,0008	5,1486 E-05	6,3894 E-04	3,2131 E-05
00973	Y	0,0237	0,0432	0,0014	1,0495 E-04	7,9006 E-05	8,4864 E-06	0,0429	0,0754	0,0025	1,8496 E-04	1,4244 E-04	1,575 E-05
00973	Z	0,0003	0,0006	0,0000	1,9204 E-06	4,2533 E-07	7,0724 E-07	0,0001	0,0002	0,0000	7,4088 E-07	1,6469 E-07	2,6539 E-07
00974	X	0,0322	0,0065	0,0004	2,2889 E-05	2,0986 E-04	1,8527 E-05	0,0576	0,0124	0,0007	4,2773 E-05	3,8409 E-04	3,3966 E-05
00974	Y	0,0056	0,0188	0,0010	7,7168 E-05	4,4687 E-05	3,7455 E-06	0,0103	0,0325	0,0018	1,3505 E-04	8,0639 E-05	7,2499 E-06
00974	Z	0,0002	0,0002	0,0000	1,1623 E-06	7,7831 E-07	3,3891 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	4,4697 E-07	2,9308 E-07	1,255 E-07
00975	X	0,0349	0,0069	0,0001	2,37 E-05	2,3473 E-04	2,4314 E-05	0,0624	0,0130	0,0001	4,4225 E-05	4,3012 E-04	4,4427 E-05
00975	Y	0,0062	0,0199	0,0004	8,1166 E-05	5,0645 E-05	4,8136 E-06	0,0113	0,0345	0,0006	1,4219 E-04	9,1382 E-05	9,1168 E-06
00975	Z	0,0002	0,0003	0,0000	1,2581 E-06	7,6129 E-07	4,1336 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	4,843 E-07	2,8648 E-07	1,5401 E-07
00976	X	0,0558	0,0087	0,0001	2,5719 E-05	3,3303 E-04	1,629 E-05	0,1010	0,0164	0,0001	4,7707 E-05	6,1168 E-04	2,9348 E-05
00976	Y	0,0107	0,0266	0,0004	9,3 E-05	7,3443 E-05	3,3748 E-06	0,0195	0,0461	0,0007	1,6344 E-04	1,325 E-04	6,6914 E-06
00976	Z	0,0003	0,0004	0,0000	1,5858 E-06	6,0876 E-07	5,1343 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	6,1161 E-07	2,28 E-07	1,919 E-07
00977	X	0,0820	0,0107	0,0001	2,7206 E-05	3,6994 E-04	1,3565 E-05	0,1493	0,0201	0,0002	5,0238 E-05	6,8003 E-04	2,4194 E-05
00977	Y	0,0166	0,0339	0,0004	1,012 E-04	8,3133 E-05	5,9827 E-06	0,0300	0,0590	0,0007	1,7819 E-04	1,4997 E-04	1,1266 E-05
00977	Z	0,0003	0,0005	0,0000	1,8159 E-06	3,5601 E-07	6,0174 E-07	0,0001	0,0002	0,0000	7,0059 E-07	1,3485 E-07	2,2542 E-07
00978	X	0,1091	0,0128	0,0001	2,7922 E-05	3,5404 E-04	1,955 E-05	0,1993	0,0239	0,0002	5,1445 E-05	6,5097 E-04	3,538 E-05
00978	Y	0,0227	0,0417	0,0004	1,0486 E-04	8,061 E-05	9,1118 E-06	0,0411	0,0727	0,0007	1,8479 E-04	1,4536 E-04	1,6876 E-05
00978	Z	0,0003	0,0006	0,0000	1,9182 E-06	4,2316 E-07	6,8101 E-07	0,0001	0,0002	0,0000	7,4003 E-07	1,6384 E-07	2,5551 E-07
00979	X	0,0402	0,0018	0,0001	1,2608 E-05	2,8015 E-04	1,1734 E-05	0,0722	0,0030	0,0002	1,7821 E-05	5,0823 E-04	2,1145 E-05
00979	Y	0,0070	0,0161	0,0015	3,3689 E-05	2,9551 E-05	3,4846 E-06	0,0130	0,0274	0,0025	6,1749 E-05	5,4329 E-05	6,5461 E-06
00979	Z	0,0003	0,0003	0,0001	1,3082 E-06	7,6155 E-07	2,7779 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	4,8771 E-07	2,8865 E-07	1,0157 E-07
00980	X	0,1528	0,0072	0,0002	2,6118 E-05	4,7957 E-04	5,0246 E-05	0,2763	0,0105	0,0003	3,5842 E-05	8,6923 E-04	9,1071 E-05
00980	Y	0,0164	0,0256	0,0015	4,4027 E-05	4,4649 E-05	7,3047 E-06	0,0301	0,0461	0,0024	8,1604 E-05	8,1472 E-05	1,3004 E-05
00980	Z	0,0003	0,0005	0,0001	3,9736 E-06	1,7623 E-06	4,9836 E-07	0,0001	0,0002	0,0001	1,4801 E-06	6,6573 E-07	1,9128 E-07
00981	X	0,1545	0,0073	0,0007	2,6498 E-05	4,7353 E-04	5,3781 E-05	0,2794	0,0105	0,0010	3,6342 E-05	8,5827 E-04	9,7457 E-05
00981	Y	0,0166	0,0256	0,0027	4,4328 E-05	4,4136 E-05	8,0411 E-06	0,0306	0,0461	0,0049	8,2123 E-05	8,0542 E-05	1,4312 E-05
00981	Z	0,0003	0,0005	0,0000	4,0542 E-06	1,7632 E-06	5,4594 E-07	0,0001	0,0002	0,0000	1,5101 E-06	6,6641 E-07	2,0916 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00982	X	0,0403	0,0019	0,0005	1,253 E-05	2,7879 E-04	2,7907 E-06	0,0724	0,0030	0,0007	1,7706 E-05	5,0554 E-04	5,2176 E-06
00982	Y	0,0070	0,0161	0,0026	3,368 E-05	2,9374 E-05	1,3829 E-06	0,0131	0,0275	0,0046	6,1717 E-05	5,3941 E-05	2,7915 E-06
00982	Z	0,0003	0,0003	0,0001	1,2933 E-06	6,9367 E-07	3,3461 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	4,8223 E-07	2,6263 E-07	1,2101 E-07
00983	X	0,0442	0,0020	0,0003	1,4426 E-05	3,1709 E-04	3,8869 E-06	0,0795	0,0033	0,0004	2,0275 E-05	5,7491 E-04	6,9618 E-06
00983	Y	0,0074	0,0166	0,0021	3,5723 E-05	3,2353 E-05	2,1813 E-06	0,0137	0,0283	0,0036	6,5791 E-05	5,9342 E-05	4,2013 E-06
00983	Z	0,0003	0,0003	0,0001	1,6256 E-06	6,5844 E-07	2,9175 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	6,0595 E-07	2,5065 E-07	1,0571 E-07
00984	X	0,0727	0,0033	0,0003	2,0197 E-05	4,6284 E-04	2,015 E-05	0,1312	0,0051	0,0004	2,7979 E-05	8,3872 E-04	3,6402 E-05
00984	Y	0,0097	0,0192	0,0021	3,9543 E-05	4,4315 E-05	3,6019 E-06	0,0180	0,0335	0,0036	7,3484 E-05	8,0962 E-05	6,5465 E-06
00984	Z	0,0003	0,0001	0,0001	2,7565 E-06	1,2198 E-06	1,3646 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	1,027 E-06	4,6042 E-07	5,0787 E-08
00985	X	0,1091	0,0050	0,0003	2,4249 E-05	5,168 E-04	4,1242 E-05	0,1972	0,0074	0,0004	3,3374 E-05	9,366 E-04	7,4693 E-05
00985	Y	0,0127	0,0220	0,0021	4,2569 E-05	4,8667 E-05	5,9394 E-06	0,0235	0,0391	0,0036	7,9045 E-05	8,8826 E-05	1,0649 E-05
00985	Z	0,0003	0,0001	0,0001	3,5789 E-06	1,8466 E-06	3,0401 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	1,3332 E-06	6,9546 E-07	1,1777 E-07
00986	X	0,1469	0,0069	0,0003	2,6068 E-05	4,8983 E-04	5,5275 E-05	0,2656	0,0100	0,0004	3,5779 E-05	8,8782 E-04	1,0018 E-04
00986	Y	0,0159	0,0250	0,0021	4,399 E-05	4,5708 E-05	7,8053 E-06	0,0293	0,0449	0,0036	8,1542 E-05	8,3406 E-05	1,3926 E-05
00986	Z	0,0003	0,0004	0,0001	3,9618 E-06	1,8435 E-06	5,2228 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	1,4757 E-06	6,9592 E-07	2,0009 E-07
00987	X	0,0309	0,0016	0,0006	9,1379 E-06	2,3841 E-04	4,6069 E-05	0,0552	0,0027	0,0011	1,645 E-05	4,3725 E-04	8,4332 E-05
00987	Y	0,0052	0,0173	0,0032	8,1417 E-05	5,049 E-05	1,0774 E-05	0,0095	0,0296	0,0057	1,4839 E-04	9,0697 E-05	2,022 E-05
00987	Z	0,0002	0,0004	0,0001	1,7949 E-06	5,034 E-07	1,0508 E-06	0,0001	0,0001	0,0000	6,7248 E-07	1,8808 E-07	3,9494 E-07
00988	X	0,1155	0,0046	0,0011	2,0779 E-05	2,0951 E-04	3,5241 E-05	0,2108	0,0084	0,0020	3,646 E-05	3,8415 E-04	6,6096 E-05
00988	Y	0,0244	0,0469	0,0053	1,5136 E-04	6,0761 E-05	3,7918 E-05	0,0440	0,0848	0,0098	2,8095 E-04	1,0959 E-04	7,1741 E-05
00988	Z	0,0002	0,0009	0,0001	2,1149 E-06	6,8605 E-07	2,4354 E-06	0,0001	0,0003	0,0000	8,0199 E-07	2,5068 E-07	9,0423 E-07
00989	X	0,1192	0,0046	0,0004	2,0481 E-05	2,3466 E-04	6,2347 E-05	0,2178	0,0084	0,0008	3,5925 E-05	4,3034 E-04	1,1576 E-04
00989	Y	0,0270	0,0473	0,0053	1,514 E-04	7,5833 E-05	4,0826 E-05	0,0489	0,0855	0,0099	2,8105 E-04	1,3725 E-04	7,6598 E-05
00989	Z	0,0003	0,0009	0,0001	2,0864 E-06	1,1311 E-06	2,7185 E-06	0,0001	0,0003	0,0000	7,9146 E-07	4,1309 E-07	1,0072 E-06
00990	X	0,0323	0,0016	0,0002	9,5353 E-06	2,5415 E-04	2,2913 E-05	0,0578	0,0027	0,0004	1,7107 E-05	4,665 E-04	4,2572 E-05
00990	Y	0,0054	0,0168	0,0026	8,1471 E-05	5,6144 E-05	5,6026 E-06	0,0100	0,0287	0,0048	1,4839 E-04	1,0151 E-04	1,0884 E-05
00990	Z	0,0002	0,0004	0,0000	1,7388 E-06	5,3674 E-07	5,2486 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	6,5096 E-07	2,0451 E-07	1,9542 E-07
00991	X	0,0352	0,0017	0,0003	1,0063 E-05	2,7708 E-04	3,5319 E-05	0,0631	0,0028	0,0006	1,8046 E-05	5,0855 E-04	6,5261 E-05
00991	Y	0,0061	0,0181	0,0005	8,6644 E-05	6,0033 E-05	7,5567 E-06	0,0112	0,0311	0,0008	1,5816 E-04	1,0821 E-04	1,4295 E-05
00991	Z	0,0002	0,0004	0,0000	1,8377 E-06	4,0905 E-07	7,4195 E-07	0,0001	0,0002	0,0000	6,8857 E-07	1,5517 E-07	2,7586 E-07
00992	X	0,0602	0,0021	0,0004	1,4204 E-05	3,8916 E-04	4,0126 E-05	0,1093	0,0039	0,0007	2,5186 E-05	7,1439 E-04	7,4445 E-05
00992	Y	0,0116	0,0254	0,0005	1,1356 E-04	8,6781 E-05	1,6809 E-05	0,0210	0,0447	0,0007	2,0924 E-04	1,5664 E-04	3,1884 E-05
00992	Z	0,0002	0,0006	0,0000	2,1626 E-06	4,1711 E-07	1,4362 E-06	0,0001	0,0002	0,0000	8,1309 E-07	1,5954 E-07	5,3432 E-07
00993	X	0,0894	0,0031	0,0004	1,7643 E-05	3,7643 E-04	3,5601 E-05	0,1630	0,0056	0,0008	3,1084 E-05	6,9094 E-04	6,6537 E-05
00993	Y	0,0183	0,0345	0,0004	1,3457 E-04	9,0238 E-05	2,5401 E-05	0,0331	0,0617	0,0006	2,4908 E-04	1,6292 E-04	4,8227 E-05
00993	Z	0,0002	0,0007	0,0000	2,2369 E-06	4,0593 E-07	1,9855 E-06	0,0001	0,0003	0,0000	8,4411 E-07	1,5339 E-07	7,3749 E-07
00994	X	0,1137	0,0043	0,0005	2,0273 E-05	2,5463 E-04	4,0292 E-05	0,2076	0,0079	0,0009	3,5581 E-05	4,6706 E-04	7,5346 E-05
00994	Y	0,0246	0,0450	0,0004	1,4952 E-04	7,3231 E-05	3,5797 E-05	0,0445	0,0812	0,0006	2,7746 E-04	1,3227 E-04	6,7672 E-05
00994	Z	0,0002	0,0009	0,0000	2,1311 E-06	7,0252 E-07	2,5494 E-06	0,0001	0,0003	0,0000	8,0764 E-07	2,5697 E-07	9,4566 E-07
00995	X	0,1222	0,0056	0,0012	2,156 E-05	1,0855 E-04	8,4671 E-05	0,2231	0,0101	0,0021	3,7759 E-05	1,9812 E-04	1,5658 E-04
00995	Y	0,0268	0,0545	0,0055	1,5677 E-04	5,4171 E-05	5,3423 E-05	0,0485	0,0989	0,0101	2,913 E-04	9,7999 E-05	9,964 E-05
00995	Z	0,0002	0,0010	0,0001	1,9313 E-06	9,9394 E-07	2,7722 E-06	0,0001	0,0004	0,0000	7,3498 E-07	3,6577 E-07	1,0265 E-06

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
00996	X	0,1318	0,0092	0,0013	2,3138 E-05	9,3841 E-06	1,1802 E-04	0,2405	0,0164	0,0023	4,0368 E-05	1,578 E-05	2,1772 E-04
00996	Y	0,0332	0,0811	0,0057	1,5822 E-04	7,1392 E-06	8,1095 E-05	0,0600	0,1488	0,0106	2,9449 E-04	1,3443 E-05	1,5127 E-04
00996	Z	0,0003	0,0013	0,0001	1,6286 E-06	5,2337 E-07	4,5315 E-06	0,0001	0,0005	0,0000	6,2194 E-07	1,8979 E-07	1,6695 E-06
00997	X	0,1404	0,0092	0,0005	2,302 E-05	2,6834 E-05	1,2283 E-04	0,2564	0,0164	0,0009	4,0212 E-05	4,7707 E-05	2,2681 E-04
00997	Y	0,0383	0,0811	0,0057	1,6105 E-04	2,357 E-05	7,1439 E-05	0,0694	0,1487	0,0107	2,9963 E-04	4,2541 E-05	1,3289 E-04
00997	Z	0,0006	0,0013	0,0001	1,7279 E-06	1,1668 E-06	4,2526 E-06	0,0002	0,0005	0,0000	6,5991 E-07	4,2553 E-07	1,5683 E-06
00998	X	0,1278	0,0055	0,0005	2,138 E-05	1,5255 E-04	8,4219 E-05	0,2336	0,0100	0,0008	3,7446 E-05	2,7907 E-04	1,559 E-04
00998	Y	0,0302	0,0541	0,0055	1,5654 E-04	6,7008 E-05	5,0011 E-05	0,0546	0,0983	0,0103	2,9086 E-04	1,2171 E-04	9,3353 E-05
00998	Z	0,0004	0,0010	0,0001	1,9564 E-06	1,5539 E-06	3,0797 E-06	0,0001	0,0004	0,0000	7,4426 E-07	5,6823 E-07	1,1394 E-06
00999	X	0,1265	0,0058	0,0005	2,161 E-05	1,1768 E-04	9,0103 E-05	0,2310	0,0105	0,0009	3,7838 E-05	2,1481 E-04	1,6662 E-04
00999	Y	0,0292	0,0562	0,0004	1,574 E-04	5,9624 E-05	5,3764 E-05	0,0528	0,1021	0,0005	2,9251 E-04	1,0821 E-04	1,0023 E-04
00999	Z	0,0003	0,0010	0,0000	1,9157 E-06	1,4185 E-06	3,1025 E-06	0,0001	0,0004	0,0000	7,2929 E-07	5,1974 E-07	1,1475 E-06
01000	X	0,1328	0,0073	0,0005	2,2545 E-05	6,3358 E-05	1,0698 E-04	0,2426	0,0131	0,0010	3,9404 E-05	1,1448 E-04	1,9774 E-04
01000	Y	0,0331	0,0675	0,0003	1,6174 E-04	4,869 E-05	5,9606 E-05	0,0599	0,1234	0,0005	3,0085 E-04	8,8454 E-05	1,1097 E-04
01000	Z	0,0004	0,0011	0,0000	1,7858 E-06	1,4182 E-06	3,6806 E-06	0,0001	0,0004	0,0000	6,8161 E-07	5,2006 E-07	1,359 E-06
01001	X	0,1358	0,0089	0,0005	2,3154 E-05	2,2863 E-05	1,1834 E-04	0,2479	0,0159	0,0010	4,0439 E-05	4,0384 E-05	2,1861 E-04
01001	Y	0,0356	0,0791	0,0003	1,6148 E-04	1,9 E-05	6,8842 E-05	0,0644	0,1449	0,0005	3,0044 E-04	3,3914 E-05	1,2815 E-04
01001	Z	0,0004	0,0012	0,0000	1,7174 E-06	9,9023 E-07	4,2619 E-06	0,0002	0,0005	0,0000	6,5599 E-07	3,6118 E-07	1,5717 E-06
01002	X	0,0396	0,0065	0,0001	2,1671 E-05	2,7597 E-04	1,1897 E-05	0,0710	0,0123	0,0002	3,9666 E-05	4,9935 E-04	2,2153 E-05
01002	Y	0,0066	0,0187	0,0003	7,3146 E-05	2,7794 E-05	2,8302 E-06	0,0123	0,0323	0,0005	1,2733 E-04	5,1008 E-05	5,4492 E-06
01002	Z	0,0003	0,0002	0,0000	1,2318 E-06	5,5023 E-07	1,9691 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	4,7388 E-07	2,0734 E-07	7,2028 E-08
01003	X	0,1519	0,0129	0,0002	2,7729 E-05	4,8374 E-04	5,1009 E-05	0,2748	0,0238	0,0002	4,8904 E-05	8,7746 E-04	9,3267 E-05
01003	Y	0,0163	0,0420	0,0002	1,0068 E-04	4,6169 E-05	6,8868 E-06	0,0300	0,0730	0,0003	1,7604 E-04	8,4275 E-05	1,2167 E-05
01003	Z	0,0003	0,0007	0,0000	2,1178 E-06	1,4351 E-06	4,5222 E-07	0,0001	0,0003	0,0000	8,1733 E-07	5,4259 E-07	1,7077 E-07
01004	X	0,1537	0,0129	0,0008	2,7878 E-05	4,7821 E-04	5,4266 E-05	0,2780	0,0238	0,0016	4,9113 E-05	8,6745 E-04	9,9173 E-05
01004	Y	0,0165	0,0420	0,0032	1,0144 E-04	4,5629 E-05	7,34 E-06	0,0304	0,0730	0,0055	1,7738 E-04	8,3296 E-05	1,2937 E-05
01004	Z	0,0003	0,0007	0,0001	2,1434 E-06	1,459 E-06	4,6571 E-07	0,0001	0,0003	0,0000	8,2723 E-07	5,5143 E-07	1,7611 E-07
01005	X	0,0398	0,0065	0,0008	2,1629 E-05	2,7482 E-04	5,0126 E-06	0,0715	0,0123	0,0015	3,9593 E-05	4,974 E-04	9,8777 E-06
01005	Y	0,0066	0,0188	0,0027	7,312 E-05	2,7475 E-05	3,6184 E-06	0,0125	0,0324	0,0047	1,2728 E-04	5,0391 E-05	6,8825 E-06
01005	Z	0,0003	0,0003	0,0001	1,2339 E-06	4,9982 E-07	2,7467 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	4,7464 E-07	1,8902 E-07	1,0245 E-07
01006	X	0,0436	0,0068	0,0004	2,2552 E-05	3,1312 E-04	6,7131 E-06	0,0784	0,0129	0,0008	4,1102 E-05	5,6688 E-04	1,2857 E-05
01006	Y	0,0069	0,0198	0,0015	7,7038 E-05	3,098 E-05	2,9186 E-06	0,0130	0,0342	0,0026	1,3419 E-04	5,6768 E-05	5,5755 E-06
01006	Z	0,0003	0,0003	0,0000	1,3459 E-06	5,5578 E-07	1,9392 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	5,1815 E-07	2,1037 E-07	7,1515 E-08
01007	X	0,0718	0,0086	0,0004	2,5133 E-05	4,5942 E-04	2,1754 E-05	0,1295	0,0161	0,0008	4,506 E-05	8,3271 E-04	4,0016 E-05
01007	Y	0,0093	0,0261	0,0015	8,8804 E-05	4,419 E-05	3,9191 E-06	0,0172	0,0452	0,0026	1,55 E-04	8,076 E-05	7,1472 E-06
01007	Z	0,0003	0,0004	0,0000	1,7287 E-06	8,336 E-07	5,1843 E-08	0,0001	0,0001	0,0000	6,6668 E-07	3,1891 E-07	2,0362 E-08
01008	X	0,1081	0,0105	0,0004	2,6956 E-05	5,1606 E-04	4,2009 E-05	0,1953	0,0196	0,0008	4,7794 E-05	9,3591 E-04	7,6851 E-05
01008	Y	0,0124	0,0331	0,0015	9,6942 E-05	4,9416 E-05	5,8683 E-06	0,0229	0,0575	0,0026	1,6941 E-04	9,0241 E-05	1,0494 E-05
01008	Z	0,0003	0,0005	0,0000	1,9944 E-06	1,2834 E-06	2,5715 E-07	0,0001	0,0002	0,0000	7,6956 E-07	4,8757 E-07	9,7809 E-08
01009	X	0,1460	0,0125	0,0004	2,7718 E-05	4,9334 E-04	5,5646 E-05	0,2641	0,0232	0,0008	4,8894 E-05	8,949 E-04	1,0168 E-04
01009	Y	0,0158	0,0406	0,0015	1,0058 E-04	4,7126 E-05	7,3382 E-06	0,0290	0,0705	0,0026	1,7586 E-04	8,6029 E-05	1,3003 E-05
01009	Z	0,0003	0,0006	0,0000	2,1145 E-06	1,4715 E-06	4,4736 E-07	0,0001	0,0002	0,0000	8,1603 E-07	5,5639 E-07	1,6912 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01010	X	0,0357	0,0016	0,0001	1,9271 E-06	2,3023 E-04	1,7643 E-05	0,0643	0,0027	0,0002	3,2158 E-06	4,293 E-04	3,2523 E-05
01010	Y	0,0060	0,0158	0,0006	1,9214 E-05	3,2593 E-05	3,9246 E-06	0,0113	0,0267	0,0011	3,0646 E-05	6,1072 E-05	7,7366 E-06
01010	Z	0,0003	0,0004	0,0000	1,2986 E-06	2,0571 E-06	3,5891 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	4,8005 E-07	7,8459 E-07	1,3385 E-07
01011	X	0,1057	0,0022	0,0001	2,1973 E-06	2,9932 E-04	1,8392 E-05	0,1979	0,0036	0,0002	3,7428 E-06	5,7232 E-04	3,3466 E-05
01011	Y	0,0144	0,0216	0,0006	2,4391 E-05	3,5591 E-05	3,68 E-06	0,0274	0,0361	0,0011	3,8758 E-05	6,8037 E-05	7,3168 E-06
01011	Z	0,0011	0,0009	0,0000	2,2819 E-06	4,1113 E-06	3,7429 E-07	0,0004	0,0003	0,0000	8,4302 E-07	1,57 E-06	1,3912 E-07
01012	X	0,1063	0,0022	0,0001	2,1974 E-06	2,9932 E-04	1,819 E-05	0,1990	0,0036	0,0002	3,7429 E-06	5,7232 E-04	3,3022 E-05
01012	Y	0,0145	0,0216	0,0013	2,439 E-05	3,5591 E-05	3,6898 E-06	0,0276	0,0361	0,0021	3,8758 E-05	6,8039 E-05	7,324 E-06
01012	Z	0,0011	0,0009	0,0001	2,2818 E-06	4,1116 E-06	3,7429 E-07	0,0004	0,0003	0,0000	8,4299 E-07	1,5701 E-06	1,3907 E-07
01013	X	0,0363	0,0016	0,0001	1,804 E-06	2,3097 E-04	1,766 E-05	0,0653	0,0027	0,0002	3,0326 E-06	4,3049 E-04	3,191 E-05
01013	Y	0,0061	0,0158	0,0012	1,9507 E-05	3,1969 E-05	4,1131 E-06	0,0115	0,0268	0,0021	3,1159 E-05	5,9978 E-05	7,8989 E-06
01013	Z	0,0003	0,0004	0,0001	1,3183 E-06	2,0705 E-06	3,1341 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	4,8731 E-07	7,8961 E-07	1,1616 E-07
01014	X	0,0393	0,0017	0,0001	2,0483 E-06	2,4001 E-04	1,7957 E-05	0,0709	0,0027	0,0002	3,4417 E-06	4,4927 E-04	3,2687 E-05
01014	Y	0,0065	0,0161	0,0009	2,1505 E-05	3,2695 E-05	3,8209 E-06	0,0122	0,0272	0,0016	3,4407 E-05	6,1526 E-05	7,5092 E-06
01014	Z	0,0003	0,0004	0,0001	1,5132 E-06	2,3533 E-06	3,4248 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	5,593 E-07	8,9777 E-07	1,2734 E-07
01015	X	0,0584	0,0018	0,0001	2,1328 E-06	2,7636 E-04	1,8265 E-05	0,1073	0,0030	0,0002	3,6158 E-06	5,2437 E-04	3,3188 E-05
01015	Y	0,0089	0,0177	0,0009	2,3208 E-05	3,4436 E-05	3,6739 E-06	0,0168	0,0299	0,0016	3,6964 E-05	6,5514 E-05	7,2929 E-06
01015	Z	0,0005	0,0005	0,0001	1,9777 E-06	3,4404 E-06	3,6041 E-07	0,0002	0,0002	0,0000	7,3074 E-07	1,3134 E-06	1,3398 E-07
01016	X	0,0797	0,0020	0,0001	2,1857 E-06	2,9369 E-04	1,8278 E-05	0,1480	0,0033	0,0002	3,7198 E-06	5,605 E-04	3,3219 E-05
01016	Y	0,0114	0,0195	0,0009	2,4169 E-05	3,5303 E-05	3,6835 E-06	0,0216	0,0327	0,0016	3,8424 E-05	6,742 E-05	7,3148 E-06
01016	Z	0,0008	0,0007	0,0001	2,2229 E-06	3,9489 E-06	3,6972 E-07	0,0003	0,0003	0,0000	8,2125 E-07	1,5079 E-06	1,3741 E-07
01017	X	0,1018	0,0021	0,0001	2,1985 E-06	2,9919 E-04	1,829 E-05	0,1904	0,0036	0,0002	3,745 E-06	5,7203 E-04	3,3243 E-05
01017	Y	0,0140	0,0213	0,0009	2,441 E-05	3,5584 E-05	3,6848 E-06	0,0266	0,0355	0,0016	3,8787 E-05	6,8024 E-05	7,32 E-06
01017	Z	0,0011	0,0009	0,0001	2,2866 E-06	4,1076 E-06	3,7395 E-07	0,0004	0,0003	0,0000	8,4474 E-07	1,5686 E-06	1,3897 E-07
01018	X	0,0003	0,0000	0,0002	1,9614 E-06	1,8061 E-05	1,9951 E-06	0,0005	0,0001	0,0003	3,4713 E-06	3,1701 E-05	3,6459 E-06
01018	Y	0,0001	0,0006	0,0013	2,9435 E-05	5,0037 E-06	3,6668 E-07	0,0001	0,0010	0,0022	4,8744 E-05	9,4805 E-06	7,0316 E-07
01018	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,1438 E-06	3,0625 E-07	2,2626 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	4,2446 E-07	1,1653 E-07	8,4911 E-09
01019	X	0,0299	0,0015	0,0001	8,9197 E-06	1,9187 E-04	2,4342 E-05	0,0535	0,0024	0,0002	1,3055 E-05	3,4785 E-04	4,5095 E-05
01019	Y	0,0059	0,0147	0,0015	3,6513 E-05	2,4491 E-05	4,9411 E-06	0,0110	0,0250	0,0025	6,5071 E-05	4,5322 E-05	9,4189 E-06
01019	Z	0,0003	0,0004	0,0001	4,1315 E-07	8,7552 E-07	2,7774 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	1,5468 E-07	3,3024 E-07	1,0373 E-07
01020	X	0,0307	0,0014	0,0004	8,92 E-06	1,8692 E-04	2,6063 E-05	0,0550	0,0024	0,0006	1,3065 E-05	3,387 E-04	4,818 E-05
01020	Y	0,0060	0,0147	0,0026	3,6481 E-05	2,3947 E-05	3,3642 E-06	0,0112	0,0248	0,0046	6,4995 E-05	4,4304 E-05	6,5125 E-06
01020	Z	0,0003	0,0004	0,0001	4,0211 E-07	8,9509 E-07	2,2754 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	1,5056 E-07	3,3677 E-07	8,3672 E-08
01021	X	0,0003	0,0000	0,0002	2,0003 E-06	2,002 E-05	9,9304 E-07	0,0005	0,0001	0,0004	3,5408 E-06	3,5372 E-05	1,8517 E-06
01021	Y	0,0001	0,0006	0,0022	3,009 E-05	5,3814 E-06	1,3271 E-07	0,0002	0,0011	0,0037	4,9831 E-05	1,0223 E-05	2,5678 E-07
01021	Z	0,0000	0,0000	0,0001	1,1678 E-06	3,2747 E-07	1,0344 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	4,3335 E-07	1,2442 E-07	3,8695 E-09
01022	X	0,0008	0,0001	0,0002	2,2707 E-06	3,146 E-05	3,2738 E-06	0,0014	0,0002	0,0003	4,0199 E-06	5,5445 E-05	6,0427 E-06
01022	Y	0,0002	0,0013	0,0018	3,4676 E-05	8,4773 E-06	5,2616 E-07	0,0004	0,0022	0,0030	5,7436 E-05	1,6068 E-05	1,0139 E-06
01022	Z	0,0000	0,0001	0,0001	1,3243 E-06	5,5701 E-07	3,1695 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	4,9153 E-07	2,1111 E-07	1,1869 E-08
01023	X	0,0057	0,0003	0,0002	3,513 E-06	7,6617 E-05	1,2277 E-05	0,0101	0,0006	0,0004	6,1552 E-06	1,3582 E-04	2,271 E-05
01023	Y	0,0015	0,0052	0,0018	4,754 E-05	1,8617 E-05	1,8988 E-06	0,0028	0,0086	0,0032	7,9415 E-05	3,5118 E-05	3,6467 E-06
01023	Z	0,0001	0,0002	0,0001	1,5422 E-06	1,1347 E-06	1,0126 E-07	0,0000	0,0001	0,0000	5,7259 E-07	4,2882 E-07	3,7912 E-08

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01024	X	0,0143	0,0007	0,0002	5,3201 E-06	1,1897 E-04	2,1443 E-05	0,0254	0,0013	0,0004	8,7331 E-06	2,131 E-04	3,9676 E-05
01024	Y	0,0034	0,0097	0,0019	4,9336 E-05	2,3092 E-05	3,2931 E-06	0,0064	0,0162	0,0033	8,3941 E-05	4,3254 E-05	6,3197 E-06
01024	Z	0,0002	0,0003	0,0001	1,0591 E-06	1,1093 E-06	1,705 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	3,931 E-07	4,1853 E-07	6,3851 E-08
01025	X	0,0267	0,0013	0,0003	8,3335 E-06	1,7295 E-04	2,785 E-05	0,0477	0,0022	0,0004	1,2438 E-05	3,1294 E-04	5,1537 E-05
01025	Y	0,0055	0,0139	0,0020	4,0814 E-05	2,4062 E-05	4,3643 E-06	0,0102	0,0234	0,0035	7,1913 E-05	4,4634 E-05	8,3846 E-06
01025	Z	0,0003	0,0004	0,0001	1,3377 E-07	9,1237 E-07	2,3492 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	5,1077 E-08	3,4371 E-07	8,7691 E-08
01026	X	0,0002	0,0000	0,0001	2,3788 E-06	1,2087 E-05	1,0355 E-06	0,0003	0,0001	0,0001	3,9338 E-06	1,9109 E-05	1,8724 E-06
01026	Y	0,0000	0,0004	0,0002	2,2682 E-05	2,6165 E-06	3,2691 E-07	0,0001	0,0007	0,0004	3,9067 E-05	4,9237 E-06	6,0248 E-07
01026	Z	0,0000	0,0000	0,0000	4,193 E-07	2,0217 E-07	1,4824 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	1,5591 E-07	7,7001 E-08	5,5442 E-09
01027	X	0,0261	0,0016	0,0001	2,7602 E-06	1,8745 E-04	1,5828 E-05	0,0463	0,0026	0,0002	4,5683 E-06	3,4535 E-04	2,934 E-05
01027	Y	0,0046	0,0150	0,0005	2,7266 E-05	2,8645 E-05	5,394 E-06	0,0086	0,0256	0,0009	4,4919 E-05	5,3333 E-05	9,9933 E-06
01027	Z	0,0002	0,0003	0,0000	1,0881 E-06	1,2829 E-06	2,7787 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	4,0264 E-07	4,8874 E-07	1,0313 E-07
01028	X	0,0266	0,0016	0,0001	2,7842 E-06	1,8921 E-04	1,4524 E-05	0,0472	0,0026	0,0002	4,6163 E-06	3,4844 E-04	2,7089 E-05
01028	Y	0,0048	0,0150	0,0013	2,7372 E-05	2,8488 E-05	5,1816 E-06	0,0090	0,0255	0,0022	4,5108 E-05	5,3106 E-05	9,6626 E-06
01028	Z	0,0002	0,0003	0,0001	1,1084 E-06	1,3078 E-06	2,9772 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	4,1026 E-07	4,9804 E-07	1,1074 E-07
01029	X	0,0002	0,0000	0,0001	2,4117 E-06	1,2927 E-05	1,7724 E-07	0,0003	0,0001	0,0001	3,9711 E-06	2,07 E-05	3,2669 E-07
01029	Y	0,0000	0,0004	0,0009	2,2565 E-05	3,0361 E-06	1,3739 E-07	0,0001	0,0007	0,0015	3,8852 E-05	5,698 E-06	2,4832 E-07
01029	Z	0,0000	0,0000	0,0000	4,0587 E-07	2,2181 E-07	4,2849 E-09	0,0000	0,0000	0,0000	1,5091 E-07	8,4272 E-08	1,574 E-09
01030	X	0,0005	0,0001	0,0001	3,2523 E-06	2,1324 E-05	1,3511 E-06	0,0009	0,0002	0,0001	5,3614 E-06	3,4195 E-05	2,533 E-06
01030	Y	0,0001	0,0010	0,0005	3,0934 E-05	4,7907 E-06	5,4476 E-07	0,0002	0,0017	0,0009	5,3121 E-05	8,9899 E-06	1,0011 E-06
01030	Z	0,0000	0,0000	0,0000	5,6787 E-07	3,731 E-07	2,4498 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	2,1107 E-07	1,4149 E-07	9,1047 E-09
01031	X	0,0041	0,0005	0,0001	5,446 E-06	5,8089 E-05	5,4929 E-06	0,0067	0,0009	0,0001	8,9749 E-06	9,7937 E-05	1,0289 E-05
01031	Y	0,0009	0,0050	0,0006	5,2176 E-05	1,2003 E-05	2,1752 E-06	0,0017	0,0086	0,0011	8,9096 E-05	2,2479 E-05	4,0072 E-06
01031	Z	0,0001	0,0001	0,0000	1,0283 E-06	7,5527 E-07	1,065 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	3,8188 E-07	2,8567 E-07	3,9558 E-08
01032	X	0,0111	0,0011	0,0001	5,5657 E-06	1,0377 E-04	9,747 E-06	0,0189	0,0017	0,0001	9,1793 E-06	1,845 E-04	1,825 E-05
01032	Y	0,0022	0,0101	0,0007	5,3597 E-05	1,8553 E-05	3,8452 E-06	0,0042	0,0172	0,0013	9,0967 E-05	3,4674 E-05	7,086 E-06
01032	Z	0,0001	0,0002	0,0000	1,2219 E-06	8,2032 E-07	1,8878 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	4,5326 E-07	3,1061 E-07	7,0124 E-08
01033	X	0,0228	0,0015	0,0001	3,6439 E-06	1,6937 E-04	1,4051 E-05	0,0401	0,0025	0,0002	6,0292 E-06	3,1059 E-04	2,6234 E-05
01033	Y	0,0042	0,0143	0,0008	3,5644 E-05	2,6383 E-05	5,2969 E-06	0,0078	0,0244	0,0015	5,9437 E-05	4,9171 E-05	9,7892 E-06
01033	Z	0,0002	0,0003	0,0001	1,1933 E-06	1,1276 E-06	2,6793 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	4,4188 E-07	4,2914 E-07	9,9544 E-08
01034	X	0,0002	0,0001	0,0002	4,3671 E-06	1,3126 E-05	8,4854 E-07	0,0003	0,0002	0,0003	7,188 E-06	2,1575 E-05	1,4581 E-06
01034	Y	0,0000	0,0004	0,0011	1,971 E-05	1,4937 E-06	1,8419 E-07	0,0001	0,0006	0,0017	3,1643 E-05	3,2867 E-06	3,3593 E-07
01034	Z	0,0000	0,0000	0,0000	4,521 E-07	1,7791 E-07	2,2744 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	1,6631 E-07	6,9056 E-08	8,4868 E-09
01035	X	0,0226	0,0015	0,0005	6,5683 E-06	1,4506 E-04	1,5273 E-05	0,0399	0,0025	0,0009	1,1975 E-05	2,6479 E-04	2,7589 E-05
01035	Y	0,0032	0,0139	0,0027	6,5632 E-05	3,207 E-05	8,2863 E-06	0,0061	0,0235	0,0047	1,1734 E-04	5,7652 E-05	1,5515 E-05
01035	Z	0,0002	0,0003	0,0001	1,4159 E-06	2,978 E-07	6,6946 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	5,2849 E-07	1,1335 E-07	2,535 E-07
01036	X	0,0234	0,0015	0,0002	6,3424 E-06	1,6946 E-04	6,942 E-06	0,0414	0,0025	0,0004	1,1564 E-05	3,1004 E-04	1,2625 E-05
01036	Y	0,0035	0,0143	0,0020	6,5756 E-05	3,4485 E-05	3,6626 E-06	0,0067	0,0242	0,0037	1,1771 E-04	6,2415 E-05	6,8442 E-06
01036	Z	0,0002	0,0003	0,0000	1,4722 E-06	3,9873 E-07	2,0599 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	5,5002 E-07	1,5221 E-07	7,58 E-08
01037	X	0,0002	0,0001	0,0002	4,2093 E-06	1,3324 E-05	7,1129 E-07	0,0003	0,0001	0,0003	6,8914 E-06	2,1924 E-05	1,2303 E-06
01037	Y	0,0000	0,0004	0,0004	1,9763 E-05	1,8085 E-06	2,1645 E-07	0,0001	0,0006	0,0006	3,1717 E-05	3,9623 E-06	3,9142 E-07
01037	Z	0,0000	0,0000	0,0000	4,6552 E-07	2,2436 E-07	5,5033 E-09	0,0000	0,0000	0,0000	1,7136 E-07	8,635 E-08	1,9467 E-09

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01038	X	0,0006	0,0002	0,0001	4,6781 E-06	2,2595 E-05	3,411 E-07	0,0010	0,0003	0,0002	7,59 E-06	3,7384 E-05	6,2814 E-07
01038	Y	0,0001	0,0008	0,0004	2,4197 E-05	2,2152 E-06	3,865 E-07	0,0002	0,0013	0,0006	3,9017 E-05	4,9801 E-06	6,841 E-07
01038	Z	0,0000	0,0000	0,0000	5,5453 E-07	3,7134 E-07	2,7537 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	2,0428 E-07	1,4247 E-07	1,0197 E-08
01039	X	0,0041	0,0007	0,0002	5,2136 E-06	5,5515 E-05	2,1678 E-06	0,0069	0,0011	0,0003	8,337 E-06	9,4539 E-05	4,0102 E-06
01039	Y	0,0004	0,0037	0,0004	3,8441 E-05	5,3287 E-06	1,8062 E-06	0,0009	0,0060	0,0007	6,3448 E-05	1,1205 E-05	3,2707 E-06
01039	Z	0,0001	0,0001	0,0000	8,6418 E-07	7,2466 E-07	1,0266 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	3,1945 E-07	2,7655 E-07	3,8361 E-08
01040	X	0,0105	0,0011	0,0002	4,8633 E-06	9,044 E-05	3,9698 E-06	0,0179	0,0018	0,0004	8,1683 E-06	1,6016 E-04	7,344 E-06
01040	Y	0,0011	0,0078	0,0005	5,0982 E-05	1,3262 E-05	3,4972 E-06	0,0023	0,0127	0,0007	8,7138 E-05	2,4853 E-05	6,373 E-06
01040	Z	0,0001	0,0002	0,0000	1,1385 E-06	6,2179 E-07	1,8139 E-07	0,0000	0,0001	0,0000	4,2259 E-07	2,3704 E-07	6,7979 E-08
01041	X	0,0202	0,0015	0,0003	5,8703 E-06	1,411 E-04	4,0979 E-06	0,0355	0,0024	0,0005	1,0692 E-05	2,568 E-04	7,5781 E-06
01041	Y	0,0028	0,0128	0,0005	6,42 E-05	2,8895 E-05	3,8953 E-06	0,0054	0,0215	0,0008	1,1403 E-04	5,2296 E-05	7,2669 E-06
01041	Z	0,0002	0,0003	0,0000	1,4143 E-06	4,0324 E-07	2,2536 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	5,2762 E-07	1,5441 E-07	8,3614 E-08
01042	X	0,0003	0,0002	0,0002	8,9022 E-06	1,8394 E-05	2,0796 E-06	0,0005	0,0003	0,0005	1,6892 E-05	3,2815 E-05	3,7677 E-06
01042	Y	0,0001	0,0005	0,0009	2,3008 E-05	5,0987 E-06	5,5719 E-07	0,0001	0,0008	0,0016	3,94 E-05	9,6787 E-06	1,0377 E-06
01042	Z	0,0000	0,0000	0,0000	4,3682 E-07	4,4172 E-07	2,7722 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	1,6001 E-07	1,6655 E-07	1,0394 E-08
01043	X	0,0295	0,0056	0,0001	2,0714 E-05	1,8748 E-04	2,3025 E-05	0,0529	0,0106	0,0002	3,8466 E-05	3,3847 E-04	4,2154 E-05
01043	Y	0,0056	0,0156	0,0004	6,6101 E-05	2,1579 E-05	4,8164 E-06	0,0105	0,0269	0,0007	1,1478 E-04	3,9904 E-05	9,1208 E-06
01043	Z	0,0003	0,0002	0,0000	9,5568 E-07	4,9188 E-07	2,9213 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	3,6577 E-07	1,8528 E-07	1,0791 E-07
01044	X	0,0304	0,0056	0,0007	2,0706 E-05	1,8298 E-04	2,9557 E-05	0,0545	0,0106	0,0014	3,8453 E-05	3,3039 E-04	5,3863 E-05
01044	Y	0,0058	0,0156	0,0026	6,6087 E-05	2,1021 E-05	6,742 E-06	0,0109	0,0268	0,0044	1,1475 E-04	3,8885 E-05	1,2634 E-05
01044	Z	0,0003	0,0002	0,0001	9,5565 E-07	4,8755 E-07	3,8369 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	3,6573 E-07	1,8355 E-07	1,4335 E-07
01045	X	0,0003	0,0002	0,0005	9,1024 E-06	2,04 E-05	1,0602 E-06	0,0006	0,0004	0,0010	1,7271 E-05	3,6472 E-05	1,9401 E-06
01045	Y	0,0001	0,0005	0,0017	2,3513 E-05	5,6987 E-06	3,199 E-07	0,0002	0,0008	0,0028	4,0267 E-05	1,0803 E-05	5,9196 E-07
01045	Z	0,0000	0,0000	0,0000	4,4499 E-07	4,75 E-07	1,5036 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	1,6301 E-07	1,7895 E-07	5,6046 E-09
01046	X	0,0008	0,0004	0,0004	1,0756 E-05	3,1883 E-05	3,3969 E-06	0,0015	0,0007	0,0007	2,0398 E-05	5,6921 E-05	6,1822 E-06
01046	Y	0,0002	0,0010	0,0013	2,7566 E-05	8,7057 E-06	8,4686 E-07	0,0004	0,0017	0,0022	4,7233 E-05	1,6509 E-05	1,5797 E-06
01046	Z	0,0000	0,0000	0,0000	4,9507 E-07	7,1744 E-07	4,3559 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	1,8135 E-07	2,7043 E-07	1,6261 E-08
01047	X	0,0058	0,0017	0,0004	1,6441 E-05	7,6748 E-05	1,257 E-05	0,0103	0,0031	0,0008	3,1134 E-05	1,3708 E-04	2,2893 E-05
01047	Y	0,0015	0,0042	0,0014	4,3265 E-05	1,8609 E-05	2,6913 E-06	0,0029	0,0073	0,0023	7,4374 E-05	3,5154 E-05	5,0442 E-06
01047	Z	0,0001	0,0001	0,0000	6,3586 E-07	1,2657 E-06	1,4837 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	2,3369 E-07	4,7725 E-07	5,523 E-08
01048	X	0,0143	0,0033	0,0004	1,974 E-05	1,1784 E-04	2,1901 E-05	0,0256	0,0063	0,0008	3,7246 E-05	2,1127 E-04	3,9891 E-05
01048	Y	0,0034	0,0087	0,0014	5,5601 E-05	2,2254 E-05	4,5442 E-06	0,0064	0,0150	0,0024	9,5971 E-05	4,176 E-05	8,5234 E-06
01048	Z	0,0002	0,0001	0,0000	7,1034 E-07	1,0596 E-06	2,5118 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	2,6468 E-07	3,997 E-07	9,3456 E-08
01049	X	0,0265	0,0052	0,0004	2,0923 E-05	1,6931 E-04	2,8612 E-05	0,0474	0,0098	0,0008	3,9035 E-05	3,053 E-04	5,2158 E-05
01049	Y	0,0053	0,0142	0,0015	6,503 E-05	2,1434 E-05	6,0111 E-06	0,0099	0,0245	0,0026	1,1278 E-04	3,9788 E-05	1,1289 E-05
01049	Z	0,0003	0,0002	0,0000	8,9178 E-07	5,657 E-07	3,3709 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	3,3996 E-07	2,1313 E-07	1,2538 E-07
01050	X	0,0002	0,0001	0,0001	7,0597 E-06	1,6924 E-05	1,0159 E-06	0,0004	0,0002	0,0002	1,3332 E-05	2,9784 E-05	1,8639 E-06
01050	Y	0,0000	0,0004	0,0003	2,0849 E-05	2,8239 E-06	3,5956 E-07	0,0001	0,0006	0,0006	3,6013 E-05	5,4497 E-06	6,6408 E-07
01050	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,759 E-07	2,8315 E-07	1,7538 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	1,0322 E-07	1,0757 E-07	6,5158 E-09
01051	X	0,0273	0,0057	0,0003	1,6995 E-05	1,4218 E-04	1,288 E-05	0,0488	0,0108	0,0005	3,2138 E-05	2,5599 E-04	2,4093 E-05
01051	Y	0,0047	0,0162	0,0007	4,7572 E-05	2,3824 E-05	3,6798 E-06	0,0089	0,0279	0,0013	8,1927 E-05	4,3924 E-05	6,9368 E-06
01051	Z	0,0002	0,0002	0,0000	6,8744 E-07	6,1513 E-07	2,5545 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	2,5487 E-07	2,3272 E-07	9,3817 E-08

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01052	X	0,0277	0,0057	0,0003	1,7039 E-05	1,4441 E-04	1,1344 E-05	0,0495	0,0108	0,0006	3,2219 E-05	2,6 E-04	2,1313 E-05
01052	Y	0,0049	0,0162	0,0008	4,7614 E-05	2,3767 E-05	3,5561 E-06	0,0091	0,0279	0,0014	8,2004 E-05	4,3882 E-05	6,7459 E-06
01052	Z	0,0002	0,0002	0,0000	6,8835 E-07	6,28 E-07	2,6261 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	2,5519 E-07	2,3736 E-07	9,6579 E-08
01053	X	0,0003	0,0001	0,0001	7,0756 E-06	1,7791 E-05	1,0636 E-07	0,0004	0,0002	0,0002	1,3361 E-05	3,1447 E-05	1,3083 E-07
01053	Y	0,0000	0,0004	0,0003	2,0885 E-05	3,1904 E-06	1,6462 E-07	0,0001	0,0006	0,0006	3,6075 E-05	6,1307 E-06	2,9582 E-07
01053	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,7633 E-07	3,0535 E-07	6,0751 E-09	0,0000	0,0000	0,0000	1,0338 E-07	1,1575 E-07	2,1718 E-09
01054	X	0,0007	0,0003	0,0000	9,8987 E-06	2,9587 E-05	1,0764 E-06	0,0013	0,0006	0,0000	1,8687 E-05	5,2251 E-05	2,0391 E-06
01054	Y	0,0001	0,0009	0,0000	2,8728 E-05	5,2207 E-06	5,0317 E-07	0,0002	0,0016	0,0000	4,9612 E-05	1,0009 E-05	9,2881 E-07
01054	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,7876 E-07	4,7107 E-07	2,6948 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	1,4148 E-07	1,7878 E-07	9,9114 E-09
01055	X	0,0055	0,0016	0,0000	1,8031 E-05	7,3803 E-05	4,1545 E-06	0,0097	0,0031	0,0000	3,4032 E-05	1,3099 E-04	7,8733 E-06
01055	Y	0,0010	0,0047	0,0000	5,1165 E-05	1,3151 E-05	1,5821 E-06	0,0019	0,0081	0,0000	8,832 E-05	2,4918 E-05	2,9493 E-06
01055	Z	0,0001	0,0001	0,0000	6,7395 E-07	8,917 E-07	1,0498 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	2,5113 E-07	3,3833 E-07	3,8622 E-08
01056	X	0,0137	0,0035	0,0000	2,0969 E-05	1,0785 E-04	7,3084 E-06	0,0243	0,0065	0,0000	3,9587 E-05	1,9259 E-04	1,3848 E-05
01056	Y	0,0024	0,0099	0,0000	5,8983 E-05	1,8928 E-05	2,665 E-06	0,0046	0,0170	0,0000	1,0176 E-04	3,5427 E-05	4,9774 E-06
01056	Z	0,0002	0,0001	0,0000	7,8467 E-07	8,602 E-07	1,8216 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	2,919 E-07	3,2613 E-07	6,7031 E-08
01057	X	0,0246	0,0053	0,0000	1,8794 E-05	1,3691 E-04	1,0768 E-05	0,0439	0,0101	0,0000	3,5518 E-05	2,4615 E-04	2,0313 E-05
01057	Y	0,0043	0,0151	0,0000	5,2579 E-05	2,3024 E-05	3,6113 E-06	0,0081	0,0260	0,0001	9,0608 E-05	4,2578 E-05	6,7763 E-06
01057	Z	0,0002	0,0002	0,0000	7,3643 E-07	6,5497 E-07	2,5046 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	2,7328 E-07	2,4784 E-07	9,2132 E-08
01058	X	0,0002	0,0001	0,0001	4,8961 E-06	1,3468 E-05	7,6475 E-07	0,0003	0,0001	0,0002	9,3914 E-06	2,2603 E-05	1,3751 E-06
01058	Y	0,0001	0,0002	0,0004	1,3415 E-05	3,2132 E-06	8,5924 E-07	0,0002	0,0003	0,0006	2,2452 E-05	5,6981 E-06	1,5926 E-06
01058	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,2684 E-07	2,2556 E-07	7,2088 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	1,1997 E-07	8,208 E-08	2,689 E-08
01059	X	0,0240	0,0055	0,0004	2,2459 E-05	1,4498 E-04	7,9306 E-06	0,0424	0,0104	0,0007	4,2151 E-05	2,6376 E-04	1,4846 E-05
01059	Y	0,0038	0,0155	0,0015	7,0548 E-05	3,0665 E-05	4,0124 E-06	0,0071	0,0266	0,0025	1,2298 E-04	5,5547 E-05	7,6861 E-06
01059	Z	0,0002	0,0002	0,0000	9,3839 E-07	7,207 E-07	3,1612 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	3,5852 E-07	2,7172 E-07	1,1782 E-07
01060	X	0,0242	0,0055	0,0004	2,2442 E-05	1,5046 E-04	8,2281 E-06	0,0429	0,0105	0,0007	4,2119 E-05	2,7373 E-04	1,547 E-05
01060	Y	0,0039	0,0155	0,0009	7,0567 E-05	3,151 E-05	3,0502 E-06	0,0073	0,0267	0,0016	1,2301 E-04	5,7099 E-05	5,9481 E-06
01060	Z	0,0002	0,0002	0,0000	9,386 E-07	7,5807 E-07	2,5131 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	3,5862 E-07	2,8571 E-07	9,2554 E-08
01061	X	0,0002	0,0001	0,0002	4,8937 E-06	1,3766 E-05	2,3839 E-07	0,0003	0,0001	0,0004	9,3874 E-06	2,3201 E-05	3,6959 E-07
01061	Y	0,0001	0,0002	0,0003	1,3402 E-05	2,8176 E-06	6,3275 E-07	0,0001	0,0003	0,0005	2,2436 E-05	5,0246 E-06	1,165 E-06
01061	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,2865 E-07	1,8347 E-07	5,7111 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	1,2065 E-07	6,6728 E-08	2,1218 E-08
01062	X	0,0006	0,0002	0,0001	7,5142 E-06	2,3645 E-05	5,3393 E-07	0,0010	0,0004	0,0002	1,431 E-05	3,9918 E-05	1,0044 E-06
01062	Y	0,0001	0,0005	0,0002	1,9895 E-05	2,2966 E-06	1,0806 E-06	0,0002	0,0009	0,0004	3,3628 E-05	4,4744 E-06	2,0088 E-06
01062	Z	0,0000	0,0000	0,0000	4,1559 E-07	1,5121 E-07	9,5028 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	1,5249 E-07	5,7172 E-08	3,5353 E-08
01063	X	0,0044	0,0013	0,0001	1,6072 E-05	6,0937 E-05	1,4848 E-06	0,0075	0,0025	0,0002	3,038 E-05	1,0514 E-04	2,9029 E-06
01063	Y	0,0004	0,0034	0,0003	4,266 E-05	8,33 E-06	1,7778 E-06	0,0008	0,0059	0,0005	7,3138 E-05	1,6453 E-05	3,3905 E-06
01063	Z	0,0000	0,0001	0,0000	6,5021 E-07	5,8878 E-07	1,5816 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	2,3921 E-07	2,2684 E-07	5,8664 E-08
01064	X	0,0113	0,0030	0,0001	2,1113 E-05	9,5292 E-05	2,5184 E-06	0,0196	0,0057	0,0002	3,9815 E-05	1,6895 E-04	4,9549 E-06
01064	Y	0,0014	0,0081	0,0003	5,9123 E-05	1,6977 E-05	2,4299 E-06	0,0027	0,0139	0,0005	1,0212 E-04	3,1723 E-05	4,6985 E-06
01064	Z	0,0001	0,0001	0,0000	7,5873 E-07	8,1327 E-07	2,0778 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	2,824 E-07	3,0941 E-07	7,6966 E-08
01065	X	0,0213	0,0051	0,0001	2,2791 E-05	1,3575 E-04	4,9869 E-06	0,0375	0,0096	0,0001	4,2833 E-05	2,4607 E-04	9,5673 E-06
01065	Y	0,0033	0,0140	0,0004	6,974 E-05	2,7969 E-05	3,1867 E-06	0,0062	0,0241	0,0006	1,2135 E-04	5,0852 E-05	6,1845 E-06
01065	Z	0,0002	0,0002	0,0000	8,9353 E-07	7,7115 E-07	2,5979 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	3,3987 E-07	2,9098 E-07	9,6225 E-08

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01066	X	0,0105	0,0564	0,0121	8,236 E-05	2,8921 E-05	1,0781 E-04	0,0181	0,1028	0,0207	1,4979 E-04	4,9884 E-05	1,9608 E-04
01066	Y	0,0060	0,0722	0,0023	1,7835 E-04	1,2629 E-05	7,1774 E-05	0,0103	0,1295	0,0042	3,2863 E-04	2,1495 E-05	1,3081 E-04
01066	Z	0,0002	0,0006	0,0007	2,7909 E-06	6,4298 E-07	9,1693 E-07	0,0001	0,0002	0,0003	1,0469 E-06	2,4645 E-07	3,4949 E-07
01067	X	0,0175	0,0716	0,0121	5,0242 E-05	2,7457 E-05	1,4193 E-04	0,0300	0,1301	0,0207	9,2368 E-05	4,7369 E-05	2,5799 E-04
01067	Y	0,0096	0,1254	0,0025	1,9617 E-04	1,3485 E-05	7,0593 E-05	0,0164	0,2295	0,0044	3,6944 E-04	2,3159 E-05	1,2908 E-04
01067	Z	0,0003	0,0007	0,0007	1,3268 E-06	4,632 E-07	4,65 E-06	0,0001	0,0003	0,0003	4,9972 E-07	1,7892 E-07	1,7409 E-06
01068	X	0,0110	0,0584	0,0122	7,9745 E-05	2,7951 E-05	1,0752 E-04	0,0189	0,1065	0,0210	1,4499 E-04	4,8161 E-05	1,9547 E-04
01068	Y	0,0062	0,0759	0,0024	1,8811 E-04	1,3039 E-05	6,3866 E-05	0,0107	0,1363	0,0044	3,4797 E-04	2,2237 E-05	1,1629 E-04
01068	Z	0,0002	0,0006	0,0007	2,6094 E-06	5,7892 E-07	9,4185 E-07	0,0001	0,0002	0,0003	9,8017 E-07	2,2221 E-07	3,5745 E-07
01069	X	0,0131	0,0635	0,0122	7,2261 E-05	2,7388 E-05	1,1789 E-04	0,0225	0,1157	0,0208	1,316 E-04	4,7187 E-05	2,1429 E-04
01069	Y	0,0073	0,0912	0,0024	2,1956 E-04	1,4333 E-05	6,5031 E-05	0,0125	0,1648	0,0044	4,1001 E-04	2,4698 E-05	1,1854 E-04
01069	Z	0,0002	0,0006	0,0007	1,6438 E-06	4,9756 E-07	1,7963 E-06	0,0001	0,0002	0,0003	6,2342 E-07	1,9168 E-07	6,7325 E-07
01070	X	0,0151	0,0677	0,0121	6,3068 E-05	2,7247 E-05	1,2894 E-04	0,0260	0,1232	0,0207	1,1537 E-04	4,6978 E-05	2,3437 E-04
01070	Y	0,0084	0,1075	0,0024	2,2031 E-04	1,4282 E-05	6,9978 E-05	0,0144	0,1956	0,0044	4,1357 E-04	2,4642 E-05	1,2782 E-04
01070	Z	0,0003	0,0007	0,0007	1,1151 E-06	4,6766 E-07	3,0231 E-06	0,0001	0,0003	0,0003	4,2507 E-07	1,8045 E-07	1,132 E-06
01071	X	0,0116	0,0076	0,0121	1,0143 E-05	2,746 E-05	1,2113 E-05	0,0200	0,0135	0,0212	1,8029 E-05	4,7312 E-05	2,1234 E-05
01071	Y	0,0058	0,0117	0,0100	2,9597 E-05	1,5145 E-05	2,0399 E-05	0,0100	0,0196	0,0166	4,9949 E-05	2,5941 E-05	3,5393 E-05
01071	Z	0,0002	0,0004	0,0004	2,4913 E-07	4,4529 E-07	4,0941 E-07	0,0001	0,0002	0,0001	9,1493 E-08	1,7229 E-07	1,5488 E-07
01072	X	0,0182	0,0102	0,0120	1,0768 E-05	2,6328 E-05	5,0786 E-05	0,0314	0,0181	0,0209	1,9577 E-05	4,5388 E-05	8,2049 E-05
01072	Y	0,0094	0,0196	0,0100	3,2953 E-05	1,4607 E-05	7,4303 E-05	0,0162	0,0329	0,0167	5,6423 E-05	2,5025 E-05	1,3274 E-04
01072	Z	0,0003	0,0005	0,0004	2,3198 E-07	4,3096 E-07	8,3532 E-06	0,0001	0,0002	0,0001	8,8821 E-08	1,6729 E-07	3,1182 E-06
01073	X	0,0182	0,0064	0,0025	2,66 E-05	2,5054 E-05	5,1549 E-05	0,0314	0,0116	0,0046	4,6922 E-05	4,3253 E-05	9,3614 E-05
01073	Y	0,0094	0,0554	0,0048	1,6672 E-04	1,3743 E-05	1,2757 E-04	0,0162	0,1000	0,0078	3,0923 E-04	2,3509 E-05	2,3727 E-04
01073	Z	0,0003	0,0016	0,0005	1,8842 E-06	4,4544 E-07	3,7208 E-06	0,0001	0,0006	0,0002	7,0443 E-07	1,7349 E-07	1,394 E-06
01074	X	0,0114	0,0016	0,0020	1,546 E-05	2,7384 E-05	2,3112 E-05	0,0196	0,0027	0,0038	2,6648 E-05	4,7275 E-05	4,2446 E-05
01074	Y	0,0057	0,0165	0,0045	6,6789 E-05	1,4769 E-05	1,6762 E-05	0,0098	0,0281	0,0073	1,2301 E-04	2,5263 E-05	2,8494 E-05
01074	Z	0,0002	0,0003	0,0005	5,6585 E-06	3,9619 E-07	9,7795 E-07	0,0001	0,0001	0,0002	2,1177 E-06	1,5403 E-07	3,6011 E-07
01075	X	0,0118	0,0022	0,0032	1,4077 E-05	2,7186 E-05	2,0019 E-05	0,0203	0,0039	0,0058	2,3557 E-05	4,6906 E-05	3,6441 E-05
01075	Y	0,0059	0,0178	0,0051	8,1358 E-05	1,4523 E-05	4,3945 E-06	0,0102	0,0305	0,0084	1,4834 E-04	2,4851 E-05	8,3457 E-06
01075	Z	0,0002	0,0002	0,0005	7,1067 E-06	3,9035 E-07	4,1895 E-07	0,0001	0,0001	0,0002	2,657 E-06	1,5149 E-07	1,513 E-07
01076	X	0,0139	0,0022	0,0033	1,9431 E-05	2,7237 E-05	2,5946 E-05	0,0239	0,0041	0,0060	3,3159 E-05	4,6977 E-05	4,7278 E-05
01076	Y	0,0071	0,0259	0,0052	1,3736 E-04	1,4784 E-05	2,973 E-05	0,0121	0,0454	0,0085	2,5072 E-04	2,5317 E-05	5,579 E-05
01076	Z	0,0002	0,0005	0,0005	9,5317 E-06	4,2863 E-07	2,257 E-07	0,0001	0,0002	0,0002	3,5574 E-06	1,6649 E-07	8,2387 E-08
01077	X	0,0159	0,0031	0,0035	2,1253 E-05	2,6517 E-05	3,3532 E-05	0,0274	0,0058	0,0062	3,6695 E-05	4,5744 E-05	6,0933 E-05
01077	Y	0,0082	0,0369	0,0053	1,5734 E-04	1,4472 E-05	7,1207 E-05	0,0140	0,0657	0,0086	2,8862 E-04	2,4775 E-05	1,3273 E-04
01077	Z	0,0002	0,0012	0,0005	8,1288 E-06	4,3329 E-07	3,7081 E-07	0,0001	0,0004	0,0002	3,0295 E-06	1,6844 E-07	1,4118 E-07
01078	X	0,0179	0,0045	0,0036	2,0518 E-05	2,5064 E-05	4,3099 E-05	0,0308	0,0081	0,0064	3,5434 E-05	4,3299 E-05	7,8208 E-05
01078	Y	0,0093	0,0484	0,0054	1,4964 E-04	1,3679 E-05	1,1088 E-04	0,0159	0,0869	0,0088	2,7666 E-04	2,3361 E-05	2,0658 E-04
01078	Z	0,0003	0,0017	0,0005	4,1534 E-06	3,9051 E-07	1,6616 E-06	0,0001	0,0006	0,0002	1,5453 E-06	1,5219 E-07	6,2434 E-07
01079	X	0,0129	0,0032	0,0052	1,1957 E-05	2,723 E-05	2,1294 E-05	0,0222	0,0057	0,0092	1,875 E-05	4,6974 E-05	3,8415 E-05
01079	Y	0,0065	0,0201	0,0062	9,4605 E-05	1,4708 E-05	2,4094 E-05	0,0112	0,0346	0,0102	1,7077 E-04	2,5172 E-05	4,4619 E-05
01079	Z	0,0002	0,0002	0,0005	8,2576 E-06	4,0552 E-07	1,0047 E-06	0,0001	0,0001	0,0002	3,0853 E-06	1,5739 E-07	3,7969 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01080	X	0,0149	0,0029	0,0052	1,4539 E-05	2,6708 E-05	2,6917 E-05	0,0257	0,0055	0,0093	2,3357 E-05	4,6081 E-05	4,8497 E-05
01080	Y	0,0076	0,0279	0,0062	1,1812 E-04	1,4534 E-05	5,223 E-05	0,0131	0,0489	0,0103	2,1481 E-04	2,487 E-05	9,7139 E-05
01080	Z	0,0002	0,0008	0,0005	8,8358 E-06	4,1341 E-07	2,1308 E-06	0,0001	0,0003	0,0002	3,2974 E-06	1,606 E-07	7,9866 E-07
01081	X	0,0169	0,0031	0,0053	1,4764 E-05	2,5947 E-05	3,3063 E-05	0,0292	0,0058	0,0094	2,4086 E-05	4,4791 E-05	5,9518 E-05
01081	Y	0,0087	0,0369	0,0063	1,2342 E-04	1,4172 E-05	8,6227 E-05	0,0150	0,0653	0,0103	2,262 E-04	2,4229 E-05	1,6047 E-04
01081	Z	0,0003	0,0014	0,0005	6,9643 E-06	4,0268 E-07	2,705 E-06	0,0001	0,0005	0,0002	2,5959 E-06	1,5662 E-07	1,0108 E-06
01082	X	0,0119	0,0046	0,0070	6,3439 E-06	2,758 E-05	1,856 E-05	0,0204	0,0081	0,0124	9,0318 E-06	4,7568 E-05	3,323 E-05
01082	Y	0,0060	0,0158	0,0072	6,5212 E-05	1,4854 E-05	1,9537 E-05	0,0103	0,0268	0,0118	1,1542 E-04	2,5425 E-05	3,5271 E-05
01082	Z	0,0002	0,0002	0,0004	5,7129 E-06	4,0164 E-07	1,1018 E-06	0,0001	0,0001	0,0002	2,136 E-06	1,5563 E-07	4,1595 E-07
01083	X	0,0139	0,0043	0,0071	9,4228 E-06	2,6999 E-05	2,3136 E-05	0,0240	0,0079	0,0125	1,3651 E-05	4,6573 E-05	4,0981 E-05
01083	Y	0,0071	0,0213	0,0072	8,4061 E-05	1,4689 E-05	3,9887 E-05	0,0122	0,0366	0,0119	1,5054 E-04	2,5137 E-05	7,3359 E-05
01083	Z	0,0002	0,0003	0,0005	7,1904 E-06	4,0967 E-07	3,3281 E-06	0,0001	0,0001	0,0002	2,6861 E-06	1,5898 E-07	1,2469 E-06
01084	X	0,0159	0,0041	0,0071	1,0366 E-05	2,6419 E-05	2,8006 E-05	0,0275	0,0077	0,0125	1,543 E-05	4,5586 E-05	4,9247 E-05
01084	Y	0,0082	0,0278	0,0073	9,3204 E-05	1,4452 E-05	6,8443 E-05	0,0141	0,0485	0,0120	1,6863 E-04	2,4721 E-05	1,2651 E-04
01084	Z	0,0002	0,0008	0,0005	6,9889 E-06	4,0856 E-07	5,5376 E-06	0,0001	0,0003	0,0002	2,6081 E-06	1,587 E-07	2,0704 E-06
01085	X	0,0179	0,0040	0,0071	9,9678 E-06	2,5865 E-05	3,344 E-05	0,0308	0,0076	0,0126	1,5086 E-05	4,4653 E-05	5,8647 E-05
01085	Y	0,0093	0,0347	0,0073	9,3791 E-05	1,4183 E-05	9,7863 E-05	0,0159	0,0610	0,0120	1,7128 E-04	2,4242 E-05	1,8149 E-04
01085	Z	0,0003	0,0013	0,0005	5,5971 E-06	3,9734 E-07	6,8237 E-06	0,0001	0,0005	0,0002	2,0866 E-06	1,5448 E-07	2,5486 E-06
01086	X	0,0129	0,0058	0,0089	5,2217 E-06	2,7299 E-05	2,0791 E-05	0,0223	0,0104	0,0157	7,7334 E-06	4,7081 E-05	3,6436 E-05
01086	Y	0,0065	0,0165	0,0082	5,7166 E-05	1,4908 E-05	2,9298 E-05	0,0112	0,0279	0,0137	1,0001 E-04	2,5513 E-05	5,285 E-05
01086	Z	0,0002	0,0002	0,0004	4,1627 E-06	4,1184 E-07	2,7569 E-06	0,0001	0,0001	0,0002	1,5571 E-06	1,5971 E-07	1,0338 E-06
01087	X	0,0150	0,0058	0,0090	6,327 E-06	2,6731 E-05	2,5831 E-05	0,0257	0,0105	0,0157	9,0599 E-06	4,61 E-05	4,4183 E-05
01087	Y	0,0076	0,0210	0,0083	6,4893 E-05	1,4669 E-05	5,288 E-05	0,0131	0,0359	0,0137	1,1498 E-04	2,5106 E-05	9,6319 E-05
01087	Z	0,0002	0,0002	0,0004	4,756 E-06	4,1823 E-07	5,8814 E-06	0,0001	0,0001	0,0002	1,7769 E-06	1,623 E-07	2,1999 E-06
01088	X	0,0169	0,0058	0,0090	6,3591 E-06	2,6287 E-05	3,177 E-05	0,0292	0,0107	0,0157	9,5348 E-06	4,535 E-05	5,3598 E-05
01088	Y	0,0087	0,0259	0,0083	6,8082 E-05	1,4477 E-05	8,007 E-05	0,0150	0,0446	0,0137	1,2207 E-04	2,4768 E-05	1,468 E-04
01088	Z	0,0002	0,0005	0,0004	4,4056 E-06	4,1377 E-07	8,8183 E-06	0,0001	0,0002	0,0002	1,6441 E-06	1,6068 E-07	3,2952 E-06
01089	X	0,0119	0,0071	0,0109	6,0386 E-06	2,7722 E-05	1,714 E-05	0,0205	0,0125	0,0190	1,1383 E-05	4,7802 E-05	3,0143 E-05
01089	Y	0,0060	0,0131	0,0093	3,7394 E-05	1,5156 E-05	2,1145 E-05	0,0103	0,0219	0,0155	6,3741 E-05	2,5941 E-05	3,723 E-05
01089	Z	0,0002	0,0004	0,0004	1,0823 E-06	4,162 E-07	1,1793 E-06	0,0001	0,0002	0,0001	4,0704 E-07	1,6118 E-07	4,4401 E-07
01090	X	0,0140	0,0074	0,0108	5,2407 E-06	2,6854 E-05	2,3808 E-05	0,0240	0,0132	0,0190	9,9968 E-06	4,6279 E-05	4,0218 E-05
01090	Y	0,0071	0,0160	0,0093	4,1794 E-05	1,4837 E-05	3,856 E-05	0,0122	0,0269	0,0155	7,1991 E-05	2,541 E-05	6,8601 E-05
01090	Z	0,0002	0,0003	0,0004	1,6447 E-06	4,3812 E-07	3,9543 E-06	0,0001	0,0001	0,0001	6,1656 E-07	1,6983 E-07	1,48 E-06
01091	X	0,0159	0,0078	0,0108	5,8718 E-06	2,6476 E-05	3,2998 E-05	0,0275	0,0139	0,0189	1,1228 E-05	4,5642 E-05	5,4481 E-05
01091	Y	0,0082	0,0192	0,0093	4,3977 E-05	1,4656 E-05	5,9685 E-05	0,0141	0,0324	0,0155	7,6424 E-05	2,5096 E-05	1,072 E-04
01091	Z	0,0002	0,0002	0,0004	1,7109 E-06	4,3175 E-07	7,0817 E-06	0,0001	0,0001	0,0001	6,3992 E-07	1,6753 E-07	2,6473 E-06
01092	X	0,0179	0,0081	0,0108	6,2656 E-06	2,628 E-05	4,156 E-05	0,0308	0,0147	0,0189	1,1988 E-05	4,5324 E-05	6,7633 E-05
01092	Y	0,0093	0,0225	0,0093	4,5031 E-05	1,457 E-05	8,3802 E-05	0,0159	0,0382	0,0155	7,9071 E-05	2,4943 E-05	1,5186 E-04
01092	Z	0,0003	0,0001	0,0004	1,678 E-06	4,232 E-07	1,0131 E-05	0,0001	0,0001	0,0001	6,2688 E-07	1,6431 E-07	3,7841 E-06
01093	X	0,0258	0,0144	0,0122	2,8854 E-05	6,8845 E-05	9,7128 E-05	0,0456	0,0262	0,0214	5,111 E-05	1,228 E-04	1,7941 E-04
01093	Y	0,0024	0,0165	0,0022	6,6786 E-06	1,0736 E-05	1,5964 E-05	0,0043	0,0268	0,0039	1,0754 E-05	1,9462 E-05	2,6863 E-05
01093	Z	0,0002	0,0006	0,0001	1,0849 E-06	7,6937 E-07	1,94 E-06	0,0001	0,0002	0,0000	3,9948 E-07	2,8229 E-07	7,1507 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01094	X	0,0362	0,0190	0,0123	2,8899 E-05	6,383 E-05	2,1002 E-04	0,0640	0,0344	0,0214	5,1162 E-05	1,1345 E-04	3,8669 E-04
01094	Y	0,0038	0,0175	0,0021	5,7465 E-06	8,6608 E-06	3,9955 E-05	0,0069	0,0284	0,0038	9,2276 E-06	1,5801 E-05	7,2258 E-05
01094	Z	0,0003	0,0004	0,0001	1,1694 E-06	1,053 E-06	4,2703 E-06	0,0001	0,0001	0,0000	4,2956 E-07	3,8686 E-07	1,5781 E-06
01095	X	0,1066	0,0189	0,0048	2,7763 E-05	2,6923 E-04	2,1968 E-04	0,1945	0,0342	0,0081	4,945 E-05	4,9313 E-04	4,0329 E-04
01095	Y	0,0219	0,0177	0,0033	8,7472 E-06	6,864 E-05	6,3256 E-05	0,0396	0,0289	0,0056	1,3895 E-05	1,2329 E-04	1,137 E-04
01095	Z	0,0002	0,0004	0,0003	1,5202 E-06	1,017 E-06	3,5383 E-06	0,0001	0,0001	0,0001	5,576 E-07	3,7285 E-07	1,3013 E-06
01096	X	0,0563	0,0143	0,0048	2,9268 E-05	3,2319 E-04	8,4742 E-05	0,1020	0,0260	0,0082	5,2143 E-05	5,9303 E-04	1,554 E-04
01096	Y	0,0099	0,0163	0,0030	8,621 E-06	7,1847 E-05	2,9169 E-05	0,0180	0,0266	0,0051	1,3646 E-05	1,2957 E-04	5,2182 E-05
01096	Z	0,0002	0,0006	0,0003	1,3831 E-06	9,8334 E-07	1,857 E-06	0,0001	0,0002	0,0001	5,0689 E-07	3,6741 E-07	6,8563 E-07
01097	X	0,0542	0,0147	0,0063	2,8534 E-05	2,7476 E-04	1,229 E-04	0,0981	0,0266	0,0109	5,0565 E-05	5,0367 E-04	2,2594 E-04
01097	Y	0,0089	0,0165	0,0028	6,1051 E-06	6,1039 E-05	3,8734 E-05	0,0163	0,0269	0,0048	9,7659 E-06	1,0993 E-04	6,9002 E-05
01097	Z	0,0003	0,0006	0,0002	1,4853 E-06	9,5323 E-07	1,8888 E-06	0,0001	0,0002	0,0001	5,4574 E-07	3,5496 E-07	6,9991 E-07
01098	X	0,0731	0,0167	0,0063	2,8591 E-05	2,7145 E-04	1,9753 E-04	0,1328	0,0302	0,0109	5,0798 E-05	4,9753 E-04	3,635 E-04
01098	Y	0,0133	0,0170	0,0029	7,6415 E-06	6,2315 E-05	5,5537 E-05	0,0241	0,0277	0,0049	1,2166 E-05	1,1204 E-04	9,9372 E-05
01098	Z	0,0003	0,0005	0,0002	1,3906 E-06	5,1944 E-07	2,374 E-06	0,0001	0,0002	0,0001	5,1035 E-07	1,9552 E-07	8,7756 E-07
01099	X	0,0912	0,0186	0,0063	2,867 E-05	2,4513 E-04	2,6631 E-04	0,1661	0,0337	0,0108	5,0945 E-05	4,4888 E-04	4,9011 E-04
01099	Y	0,0176	0,0176	0,0029	7,9785 E-06	5,9123 E-05	7,3948 E-05	0,0318	0,0286	0,0050	1,2687 E-05	1,0616 E-04	1,3246 E-04
01099	Z	0,0003	0,0004	0,0002	1,3305 E-06	2,9718 E-07	3,7545 E-06	0,0001	0,0001	0,0001	4,8815 E-07	1,1364 E-07	1,3852 E-06
01100	X	0,0503	0,0157	0,0085	2,8662 E-05	1,9178 E-04	1,8917 E-04	0,0908	0,0284	0,0148	5,0751 E-05	3,5042 E-04	3,4835 E-04
01100	Y	0,0074	0,0168	0,0025	6,0994 E-06	4,1897 E-05	4,8317 E-05	0,0136	0,0273	0,0044	9,7754 E-06	7,5272 E-05	8,6366 E-05
01100	Z	0,0004	0,0005	0,0001	1,3398 E-06	1,2454 E-06	5,0305 E-07	0,0001	0,0002	0,0000	4,9243 E-07	4,6055 E-07	1,9161 E-07
01101	X	0,0633	0,0177	0,0085	2,8763 E-05	1,84 E-04	2,6413 E-04	0,1145	0,0320	0,0148	5,0965 E-05	3,3599 E-04	4,8655 E-04
01101	Y	0,0103	0,0172	0,0025	6,5161 E-06	4,0544 E-05	6,6791 E-05	0,0188	0,0281	0,0044	1,0424 E-05	7,2791 E-05	1,1959 E-04
01101	Z	0,0005	0,0004	0,0001	1,3135 E-06	1,3645 E-06	9,9066 E-07	0,0002	0,0002	0,0000	4,8258 E-07	5,0438 E-07	3,7044 E-07
01102	X	0,0327	0,0147	0,0107	2,867 E-05	1,1443 E-04	1,3659 E-04	0,0583	0,0267	0,0187	5,0691 E-05	2,0734 E-04	2,5159 E-04
01102	Y	0,0035	0,0166	0,0023	5,4922 E-06	2,314 E-05	2,6604 E-05	0,0065	0,0270	0,0041	8,8369 E-06	4,1488 E-05	4,8072 E-05
01102	Z	0,0003	0,0006	0,0000	1,2471 E-06	1,2028 E-06	1,7444 E-06	0,0001	0,0002	0,0000	4,5879 E-07	4,4308 E-07	6,3965 E-07
01103	X	0,0404	0,0167	0,0107	2,8813 E-05	1,0854 E-04	2,0584 E-04	0,0723	0,0303	0,0187	5,0996 E-05	1,9638 E-04	3,7916 E-04
01103	Y	0,0050	0,0170	0,0023	5,9673 E-06	2,1232 E-05	4,3785 E-05	0,0091	0,0277	0,0040	9,583 E-06	3,8078 E-05	7,8887 E-05
01103	Z	0,0004	0,0005	0,0000	1,2488 E-06	1,468 E-06	1,9334 E-06	0,0001	0,0002	0,0000	4,5912 E-07	5,4103 E-07	7,1079 E-07
01104	X	0,0477	0,0187	0,0107	2,891 E-05	1,0329 E-04	2,7379 E-04	0,0855	0,0338	0,0187	5,1167 E-05	1,8665 E-04	5,0425 E-04
01104	Y	0,0063	0,0174	0,0023	5,9085 E-06	1,9545 E-05	6,0892 E-05	0,0116	0,0284	0,0040	9,4912 E-06	3,513 E-05	1,0952 E-04
01104	Z	0,0005	0,0004	0,0000	1,2558 E-06	1,5921 E-06	2,3035 E-06	0,0002	0,0001	0,0000	4,616 E-07	5,8691 E-07	8,4837 E-07
01105	X	0,0122	0,0080	0,0124	1,5344 E-05	2,7963 E-05	2,318 E-05	0,0210	0,0141	0,0217	2,6854 E-05	4,7522 E-05	4,1372 E-05
01105	Y	0,0055	0,0113	0,0097	2,6683 E-05	1,0444 E-05	1,4957 E-05	0,0094	0,0188	0,0162	4,4717 E-05	1,8077 E-05	2,6475 E-05
01105	Z	0,0001	0,0005	0,0004	8,441 E-07	3,1315 E-07	6,4441 E-07	0,0001	0,0002	0,0001	3,1345 E-07	1,2388 E-07	2,4649 E-07
01106	X	0,0197	0,0115	0,0123	1,421 E-05	3,1843 E-05	6,0773 E-05	0,0338	0,0202	0,0215	2,4912 E-05	5,3927 E-05	9,8818 E-05
01106	Y	0,0080	0,0179	0,0097	2,6327 E-05	1,0642 E-05	5,3776 E-05	0,0138	0,0299	0,0162	4,4209 E-05	1,8367 E-05	9,3139 E-05
01106	Z	0,0001	0,0007	0,0004	7,9857 E-07	1,7606 E-07	3,9519 E-06	0,0001	0,0002	0,0001	2,9594 E-07	6,7057 E-08	1,472 E-06
01107	X	0,0314	0,0114	0,0066	1,4204 E-05	5,1441 E-05	1,5305 E-05	0,0549	0,0200	0,0115	2,49 E-05	8,9258 E-05	2,5625 E-05
01107	Y	0,0023	0,0179	0,0008	2,6363 E-05	4,6282 E-06	2,6764 E-05	0,0042	0,0299	0,0015	4,4324 E-05	8,4868 E-06	5,0506 E-05
01107	Z	0,0004	0,0006	0,0000	8,8696 E-07	1,0574 E-06	3,7557 E-06	0,0001	0,0002	0,0000	3,2941 E-07	3,906 E-07	1,4146 E-06

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01108	X	0,0187	0,0075	0,0064	1,5475 E-05	5,0987 E-05	1,5651 E-05	0,0327	0,0133	0,0112	2,7183 E-05	8,8951 E-05	2,9186 E-05
01108	Y	0,0015	0,0111	0,0009	2,7339 E-05	5,426 E-06	7,9669 E-06	0,0029	0,0184	0,0016	4,5769 E-05	9,6606 E-06	1,4954 E-05
01108	Z	0,0001	0,0004	0,0000	9,2978 E-07	1,0185 E-06	5,6626 E-07	0,0000	0,0002	0,0000	3,4625 E-07	3,7654 E-07	2,1606 E-07
01109	X	0,0187	0,0078	0,0071	1,53 E-05	5,1601 E-05	1,4488 E-05	0,0326	0,0138	0,0124	2,6855 E-05	8,9395 E-05	2,6749 E-05
01109	Y	0,0015	0,0115	0,0009	2,694 E-05	4,8654 E-06	1,1677 E-05	0,0027	0,0191	0,0016	4,5115 E-05	8,1257 E-06	2,1032 E-05
01109	Z	0,0001	0,0004	0,0000	9,1301 E-07	1,4521 E-06	5,1543 E-07	0,0001	0,0002	0,0000	3,399 E-07	5,3993 E-07	1,9895 E-07
01110	X	0,0226	0,0090	0,0072	1,4828 E-05	5,3772 E-05	1,3368 E-05	0,0394	0,0159	0,0126	2,6 E-05	9,2663 E-05	2,5326 E-05
01110	Y	0,0017	0,0135	0,0009	2,6664 E-05	3,7766 E-06	1,2189 E-05	0,0031	0,0226	0,0016	4,4696 E-05	6,3259 E-06	2,262 E-05
01110	Z	0,0002	0,0005	0,0000	8,9034 E-07	1,5482 E-06	8,3243 E-07	0,0001	0,0002	0,0000	3,3108 E-07	5,764 E-07	3,2046 E-07
01111	X	0,0266	0,0101	0,0073	1,4501 E-05	5,4365 E-05	1,3658 E-05	0,0463	0,0178	0,0127	2,5415 E-05	9,3459 E-05	2,4687 E-05
01111	Y	0,0019	0,0156	0,0009	2,6437 E-05	5,3835 E-06	1,4139 E-05	0,0035	0,0260	0,0016	4,4353 E-05	9,8979 E-06	2,6666 E-05
01111	Z	0,0004	0,0006	0,0000	8,8445 E-07	1,5473 E-06	1,2998 E-06	0,0001	0,0002	0,0000	3,2864 E-07	5,7628 E-07	4,9859 E-07
01112	X	0,0307	0,0112	0,0073	1,432 E-05	5,5449 E-05	1,7362 E-05	0,0534	0,0198	0,0127	2,5101 E-05	9,4876 E-05	2,6934 E-05
01112	Y	0,0021	0,0176	0,0009	2,6303 E-05	7,9679 E-06	1,7094 E-05	0,0038	0,0294	0,0016	4,4153 E-05	1,4762 E-05	3,2191 E-05
01112	Z	0,0005	0,0006	0,0000	9,026 E-07	1,5757 E-06	1,8199 E-06	0,0002	0,0002	0,0000	3,3526 E-07	5,8645 E-07	6,9685 E-07
01113	X	0,0195	0,0085	0,0083	1,4946 E-05	5,5378 E-05	1,6195 E-05	0,0339	0,0150	0,0144	2,6204 E-05	9,3993 E-05	2,9444 E-05
01113	Y	0,0018	0,0125	0,0027	2,6564 E-05	4,7157 E-06	1,3867 E-05	0,0032	0,0209	0,0045	4,451 E-05	7,022 E-06	2,3975 E-05
01113	Z	0,0002	0,0005	0,0001	8,8953 E-07	1,478 E-06	3,1909 E-07	0,0001	0,0002	0,0000	3,3082 E-07	5,5354 E-07	1,1238 E-07
01114	X	0,0238	0,0096	0,0083	1,4667 E-05	5,8369 E-05	1,5528 E-05	0,0412	0,0169	0,0145	2,5704 E-05	9,8239 E-05	2,9301 E-05
01114	Y	0,0020	0,0146	0,0027	2,6428 E-05	5,348 E-06	1,349 E-05	0,0036	0,0243	0,0045	4,4307 E-05	8,7039 E-06	2,3945 E-05
01114	Z	0,0003	0,0005	0,0001	8,8436 E-07	1,5584 E-06	6,6255 E-07	0,0001	0,0002	0,0000	3,2866 E-07	5,847 E-07	2,3615 E-07
01115	X	0,0282	0,0107	0,0083	1,451 E-05	6,0385 E-05	1,5961 E-05	0,0486	0,0189	0,0145	2,5426 E-05	1,0119 E-04	2,9857 E-05
01115	Y	0,0023	0,0166	0,0027	2,6282 E-05	7,3118 E-06	1,192 E-05	0,0042	0,0277	0,0045	4,4074 E-05	1,2912 E-05	2,1746 E-05
01115	Z	0,0004	0,0006	0,0001	8,9215 E-07	1,6032 E-06	1,0062 E-06	0,0002	0,0002	0,0000	3,3143 E-07	6,0212 E-07	3,6014 E-07
01116	X	0,0162	0,0080	0,0093	1,4368 E-05	5,1755 E-05	1,6699 E-05	0,0282	0,0142	0,0163	2,5149 E-05	8,7561 E-05	3,008 E-05
01116	Y	0,0025	0,0115	0,0046	2,6096 E-05	5,0132 E-06	1,6101 E-05	0,0043	0,0192	0,0076	4,374 E-05	8,3105 E-06	2,7926 E-05
01116	Z	0,0001	0,0005	0,0002	8,3784 E-07	8,678 E-07	2,8854 E-07	0,0000	0,0002	0,0001	3,113 E-07	3,2873 E-07	1,0258 E-07
01117	X	0,0203	0,0091	0,0094	1,4602 E-05	5,6885 E-05	2,1097 E-05	0,0351	0,0161	0,0164	2,5577 E-05	9,4545 E-05	3,8002 E-05
01117	Y	0,0026	0,0136	0,0046	2,631 E-05	5,1651 E-06	1,6201 E-05	0,0046	0,0226	0,0076	4,4104 E-05	7,8481 E-06	2,741 E-05
01117	Z	0,0002	0,0005	0,0002	8,6255 E-07	9,6241 E-07	1,0843 E-06	0,0001	0,0002	0,0001	3,2045 E-07	3,6596 E-07	3,955 E-07
01118	X	0,0247	0,0102	0,0094	1,4579 E-05	5,9669 E-05	2,4996 E-05	0,0423	0,0180	0,0164	2,5541 E-05	9,868 E-05	4,5307 E-05
01118	Y	0,0028	0,0156	0,0046	2,6287 E-05	5,8028 E-06	1,5528 E-05	0,0051	0,0260	0,0076	4,4071 E-05	9,3 E-06	2,5623 E-05
01118	Z	0,0003	0,0006	0,0002	8,7503 E-07	1,0096 E-06	1,9256 E-06	0,0001	0,0002	0,0001	3,25 E-07	3,8503 E-07	7,0564 E-07
01119	X	0,0292	0,0113	0,0094	1,4533 E-05	6,3583 E-05	2,8765 E-05	0,0498	0,0199	0,0164	2,5461 E-05	1,0468 E-04	5,2342 E-05
01119	Y	0,0031	0,0176	0,0046	2,6175 E-05	7,0824 E-06	1,4682 E-05	0,0057	0,0294	0,0076	4,3878 E-05	1,1663 E-05	2,3492 E-05
01119	Z	0,0004	0,0006	0,0002	8,8866 E-07	1,1835 E-06	2,7446 E-06	0,0001	0,0002	0,0001	3,3003 E-07	4,5148 E-07	1,0072 E-06
01120	X	0,0167	0,0086	0,0105	1,4844 E-05	4,7819 E-05	2,1998 E-05	0,0289	0,0152	0,0183	2,5994 E-05	7,9716 E-05	3,9025 E-05
01120	Y	0,0037	0,0126	0,0065	2,6361 E-05	4,5953 E-06	1,8428 E-05	0,0063	0,0210	0,0108	4,4185 E-05	8,3044 E-06	3,1614 E-05
01120	Z	0,0001	0,0005	0,0002	8,5162 E-07	2,6843 E-07	5,1448 E-07	0,0000	0,0002	0,0001	3,1638 E-07	1,0533 E-07	1,8687 E-07
01121	X	0,0204	0,0097	0,0105	1,459 E-05	5,1181 E-05	3,2424 E-05	0,0350	0,0171	0,0183	2,5552 E-05	8,4512 E-05	5,6275 E-05
01121	Y	0,0038	0,0146	0,0065	2,6312 E-05	4,8624 E-06	2,0478 E-05	0,0066	0,0243	0,0108	4,4115 E-05	8,6245 E-06	3,3825 E-05
01121	Z	0,0001	0,0006	0,0002	8,5088 E-07	2,9369 E-07	1,2349 E-06	0,0001	0,0002	0,0001	3,1589 E-07	1,1423 E-07	4,5424 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01122	X	0,0243	0,0107	0,0105	1,4495 E-05	5,372 E-05	4,2987 E-05	0,0415	0,0190	0,0183	2,5392 E-05	8,8421 E-05	7,3471 E-05
01122	Y	0,0040	0,0166	0,0065	2,6234 E-05	5,288 E-06	2,2093 E-05	0,0072	0,0277	0,0108	4,399 E-05	9,4908 E-06	3,4736 E-05
01122	Z	0,0001	0,0006	0,0002	8,5815 E-07	3,4014 E-07	2,0694 E-06	0,0001	0,0002	0,0001	3,1851 E-07	1,3348 E-07	7,6478 E-07
01123	X	0,0136	0,0081	0,0116	1,5482 E-05	3,5077 E-05	2,0497 E-05	0,0235	0,0143	0,0203	2,7118 E-05	5,9013 E-05	3,6287 E-05
01123	Y	0,0048	0,0116	0,0084	2,6647 E-05	5,834 E-06	1,7475 E-05	0,0082	0,0193	0,0140	4,465 E-05	1,0516 E-05	3,0445 E-05
01123	Z	0,0001	0,0005	0,0003	8,6113 E-07	2,25 E-07	2,5381 E-07	0,0000	0,0002	0,0001	3,2007 E-07	8,0726 E-08	9,8873 E-08
01124	X	0,0163	0,0092	0,0116	1,4663 E-05	3,7636 E-05	3,244 E-05	0,0280	0,0162	0,0203	2,5667 E-05	6,2813 E-05	5,5726 E-05
01124	Y	0,0052	0,0136	0,0084	2,6419 E-05	5,7242 E-06	2,3951 E-05	0,0089	0,0227	0,0140	4,43 E-05	1,0527 E-05	4,1018 E-05
01124	Z	0,0001	0,0005	0,0003	8,2865 E-07	3,4962 E-07	3,0746 E-07	0,0000	0,0002	0,0001	3,0744 E-07	1,2408 E-07	1,1835 E-07
01125	X	0,0192	0,0102	0,0116	1,4412 E-05	3,9789 E-05	4,4903 E-05	0,0329	0,0181	0,0203	2,5242 E-05	6,6307 E-05	7,5217 E-05
01125	Y	0,0056	0,0156	0,0084	2,6328 E-05	6,2526 E-06	3,1025 E-05	0,0096	0,0260	0,0141	4,4164 E-05	1,1476 E-05	5,2162 E-05
01125	Z	0,0001	0,0006	0,0003	8,2704 E-07	4,596 E-07	3,8872 E-07	0,0000	0,0002	0,0001	3,0672 E-07	1,6379 E-07	1,4707 E-07
01126	X	0,0223	0,0113	0,0116	1,4307 E-05	4,1686 E-05	6,0206 E-05	0,0379	0,0199	0,0202	2,5072 E-05	6,9268 E-05	9,9146 E-05
01126	Y	0,0060	0,0176	0,0084	2,6257 E-05	6,6167 E-06	3,6963 E-05	0,0104	0,0294	0,0141	4,4056 E-05	1,2171 E-05	6,0863 E-05
01126	Z	0,0001	0,0006	0,0003	8,307 E-07	4,5791 E-07	4,449 E-07	0,0000	0,0002	0,0001	3,0804 E-07	1,6286 E-07	1,6623 E-07
01127	X	0,0193	0,0072	0,0048	1,7038 E-05	4,8125 E-05	1,4354 E-05	0,0339	0,0126	0,0083	2,9712 E-05	8,4385 E-05	2,6743 E-05
01127	Y	0,0017	0,0113	0,0015	2,8839 E-05	4,827 E-06	1,0906 E-05	0,0031	0,0189	0,0026	4,8791 E-05	8,9779 E-06	1,9918 E-05
01127	Z	0,0001	0,0004	0,0000	3,5317 E-07	4,1434 E-07	5,9037 E-07	0,0000	0,0002	0,0000	1,3153 E-07	1,5135 E-07	2,2476 E-07
01128	X	0,0317	0,0111	0,0049	1,4984 E-05	4,787 E-05	1,7262 E-05	0,0557	0,0194	0,0086	2,6147 E-05	8,3904 E-05	3,2385 E-05
01128	Y	0,0029	0,0188	0,0015	3,3169 E-05	4,8712 E-06	4,8697 E-05	0,0054	0,0317	0,0027	5,7469 E-05	9,0605 E-06	9,1305 E-05
01128	Z	0,0002	0,0005	0,0000	2,2592 E-07	4,6696 E-07	8,7301 E-06	0,0001	0,0002	0,0000	8,4357 E-08	1,7007 E-07	3,2679 E-06
01129	X	0,0317	0,0049	0,0123	2,2993 E-05	4,7898 E-05	4,5068 E-05	0,0556	0,0089	0,0216	4,0264 E-05	8,3848 E-05	7,8712 E-05
01129	Y	0,0029	0,0492	0,0012	1,569 E-04	5,1422 E-06	8,8442 E-05	0,0054	0,0894	0,0020	2,9206 E-04	9,5148 E-06	1,647 E-04
01129	Z	0,0002	0,0040	0,0002	2,0025 E-06	7,2707 E-07	7,7128 E-06	0,0001	0,0015	0,0001	7,5076 E-07	2,6631 E-07	2,8711 E-06
01130	X	0,0199	0,0017	0,0122	1,0413 E-05	4,7833 E-05	2,0571 E-05	0,0350	0,0028	0,0214	1,884 E-05	8,3738 E-05	3,7074 E-05
01130	Y	0,0017	0,0175	0,0011	8,4222 E-05	4,8511 E-06	9,3175 E-06	0,0032	0,0299	0,0020	1,5378 E-04	9,0031 E-06	1,6735 E-05
01130	Z	0,0001	0,0001	0,0001	1,4793 E-05	5,5806 E-07	1,7467 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	5,52 E-06	2,04 E-07	6,6956 E-08
01131	X	0,0205	0,0023	0,0100	9,0263 E-06	4,7559 E-05	2,3089 E-05	0,0360	0,0040	0,0176	1,6479 E-05	8,3293 E-05	4,1352 E-05
01131	Y	0,0018	0,0179	0,0011	8,3712 E-05	4,7527 E-06	1,5576 E-05	0,0033	0,0307	0,0017	1,5296 E-04	8,8275 E-06	2,8359 E-05
01131	Z	0,0001	0,0001	0,0001	1,5274 E-05	5,2258 E-07	1,3448 E-06	0,0000	0,0001	0,0000	5,701 E-06	1,9105 E-07	5,0483 E-07
01132	X	0,0240	0,0027	0,0101	1,2289 E-05	4,6876 E-05	2,8842 E-05	0,0421	0,0047	0,0177	2,2262 E-05	8,2048 E-05	5,0874 E-05
01132	Y	0,0021	0,0249	0,0011	1,1318 E-04	4,8174 E-06	3,5815 E-05	0,0039	0,0439	0,0018	2,0888 E-04	8,9294 E-06	6,6211 E-05
01132	Z	0,0001	0,0015	0,0001	1,9718 E-05	6,0722 E-07	4,8453 E-06	0,0000	0,0006	0,0000	7,3594 E-06	2,2214 E-07	1,8086 E-06
01133	X	0,0275	0,0032	0,0102	1,5338 E-05	4,7214 E-05	3,5692 E-05	0,0483	0,0058	0,0179	2,7404 E-05	8,2647 E-05	6,2418 E-05
01133	Y	0,0025	0,0338	0,0011	1,309 E-04	4,9389 E-06	6,1091 E-05	0,0046	0,0604	0,0018	2,4272 E-04	9,1492 E-06	1,1344 E-04
01133	Z	0,0002	0,0029	0,0001	1,5171 E-05	6,4908 E-07	7,8364 E-06	0,0001	0,0011	0,0000	5,6614 E-06	2,3755 E-07	2,9218 E-06
01134	X	0,0311	0,0040	0,0102	1,8164 E-05	4,7685 E-05	4,3439 E-05	0,0546	0,0074	0,0179	3,2055 E-05	8,3477 E-05	7,5727 E-05
01134	Y	0,0029	0,0437	0,0011	1,4145 E-04	5,1058 E-06	8,646 E-05	0,0053	0,0790	0,0018	2,6301 E-04	9,4479 E-06	1,6097 E-04
01134	Z	0,0002	0,0037	0,0001	4,8194 E-06	7,1453 E-07	8,0494 E-06	0,0001	0,0014	0,0001	1,7983 E-06	2,617 E-07	2,9978 E-06
01135	X	0,0222	0,0039	0,0068	8,6945 E-06	4,606 E-05	2,4167 E-05	0,0390	0,0067	0,0119	1,5714 E-05	8,0628 E-05	4,2859 E-05
01135	Y	0,0019	0,0194	0,0010	8,157 E-05	4,6989 E-06	2,7936 E-05	0,0036	0,0335	0,0016	1,4942 E-04	8,7123 E-06	5,1258 E-05
01135	Z	0,0001	0,0005	0,0001	1,5486 E-05	5,705 E-07	4,095 E-06	0,0000	0,0002	0,0000	5,7829 E-06	2,0875 E-07	1,5305 E-06

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01136	X	0,0257	0,0042	0,0069	9,974 E-06	4,6872 E-05	3,0279 E-05	0,0451	0,0073	0,0121	1,8318 E-05	8,2066 E-05	5,2993 E-05
01136	Y	0,0023	0,0259	0,0010	9,9893 E-05	4,8515 E-06	5,1516 E-05	0,0043	0,0456	0,0016	1,8438 E-04	8,994 E-06	9,5297 E-05
01136	Z	0,0001	0,0017	0,0001	1,5569 E-05	5,9885 E-07	7,9737 E-06	0,0000	0,0006	0,0000	5,8134 E-06	2,1911 E-07	2,9758 E-06
01137	X	0,0293	0,0046	0,0069	1,1479 E-05	4,7288 E-05	3,7322 E-05	0,0514	0,0080	0,0122	2,0942 E-05	8,2801 E-05	6,4879 E-05
01137	Y	0,0027	0,0335	0,0010	1,1281 E-04	4,9816 E-06	7,7476 E-05	0,0050	0,0599	0,0016	2,0905 E-04	9,2297 E-06	1,4393 E-04
01137	Z	0,0002	0,0027	0,0001	9,7734 E-06	6,4104 E-07	1,0509 E-05	0,0001	0,0010	0,0000	3,6493 E-06	2,3462 E-07	3,9195 E-06
01138	X	0,0203	0,0050	0,0035	9,569 E-06	4,618 E-05	1,7778 E-05	0,0357	0,0087	0,0062	1,5766 E-05	8,0884 E-05	3,154 E-05
01138	Y	0,0018	0,0154	0,0010	5,2534 E-05	4,6492 E-06	2,1655 E-05	0,0033	0,0262	0,0016	9,4952 E-05	8,6325 E-06	3,8828 E-05
01138	Z	0,0001	0,0002	0,0001	8,7025 E-06	5,0856 E-07	1,8048 E-06	0,0000	0,0001	0,0000	3,2507 E-06	1,8607 E-07	6,7551 E-07
01139	X	0,0239	0,0056	0,0036	9,4188 E-06	4,668 E-05	2,3293 E-05	0,0419	0,0097	0,0064	1,6479 E-05	8,1753 E-05	4,0974 E-05
01139	Y	0,0021	0,0198	0,0010	6,9571 E-05	4,7769 E-06	4,0955 E-05	0,0039	0,0343	0,0016	1,2737 E-04	8,8638 E-06	7,5085 E-05
01139	Z	0,0001	0,0007	0,0001	1,2056 E-05	5,4569 E-07	6,7613 E-06	0,0000	0,0002	0,0000	4,5038 E-06	1,9959 E-07	2,5255 E-06
01140	X	0,0275	0,0061	0,0037	9,307 E-06	4,7133 E-05	2,9553 E-05	0,0482	0,0106	0,0065	1,6967 E-05	8,2552 E-05	5,152 E-05
01140	Y	0,0025	0,0253	0,0010	8,2616 E-05	4,8941 E-06	6,5731 E-05	0,0046	0,0444	0,0017	1,5213 E-04	9,0786 E-06	1,2157 E-04
01140	Z	0,0002	0,0015	0,0001	1,0244 E-05	5,7569 E-07	1,1474 E-05	0,0001	0,0006	0,0000	3,827 E-06	2,1054 E-07	4,2836 E-06
01141	X	0,0311	0,0066	0,0037	9,298 E-06	4,7293 E-05	3,6566 E-05	0,0545	0,0115	0,0065	1,7363 E-05	8,2833 E-05	6,3391 E-05
01141	Y	0,0029	0,0316	0,0010	9,3414 E-05	4,9817 E-06	9,2083 E-05	0,0053	0,0562	0,0017	1,7261 E-04	9,2364 E-06	1,7111 E-04
01141	Z	0,0002	0,0021	0,0001	5,3342 E-06	6,0809 E-07	1,3862 E-05	0,0001	0,0008	0,0000	1,9942 E-06	2,2245 E-07	5,1737 E-06
01142	X	0,0219	0,0065	0,0004	1,2318 E-05	4,7238 E-05	1,5654 E-05	0,0385	0,0112	0,0008	2,0749 E-05	8,2782 E-05	2,7814 E-05
01142	Y	0,0019	0,0154	0,0012	4,5016 E-05	4,7766 E-06	3,0457 E-05	0,0036	0,0262	0,0019	8,0903 E-05	8,8755 E-06	5,478 E-05
01142	Z	0,0001	0,0001	0,0000	6,235 E-06	4,769 E-07	3,8933 E-06	0,0000	0,0000	0,0000	2,3304 E-06	1,7431 E-07	1,4567 E-06
01143	X	0,0256	0,0073	0,0004	1,1927 E-05	4,7322 E-05	2,1036 E-05	0,0450	0,0127	0,0008	2,0588 E-05	8,2917 E-05	3,7268 E-05
01143	Y	0,0023	0,0190	0,0012	5,4653 E-05	4,8555 E-06	4,9757 E-05	0,0043	0,0327	0,0019	9,9261 E-05	9,0171 E-06	9,1351 E-05
01143	Z	0,0001	0,0005	0,0000	6,8566 E-06	5,1553 E-07	9,3811 E-06	0,0000	0,0002	0,0000	2,5633 E-06	1,8837 E-07	3,5056 E-06
01144	X	0,0293	0,0082	0,0004	1,1212 E-05	4,7397 E-05	2,6949 E-05	0,0514	0,0142	0,0008	1,9903 E-05	8,3044 E-05	4,7392 E-05
01144	Y	0,0027	0,0233	0,0012	6,3739 E-05	4,9159 E-06	7,3848 E-05	0,0050	0,0406	0,0019	1,1643 E-04	9,1276 E-06	1,3677 E-04
01144	Z	0,0002	0,0009	0,0000	5,0236 E-06	5,3891 E-07	1,3987 E-05	0,0001	0,0003	0,0000	1,8789 E-06	1,9689 E-07	5,2248 E-06
01145	X	0,0200	0,0068	0,0028	1,5723 E-05	4,7648 E-05	1,2067 E-05	0,0351	0,0120	0,0048	2,6971 E-05	8,3532 E-05	2,2093 E-05
01145	Y	0,0017	0,0123	0,0014	3,1468 E-05	4,8107 E-06	1,9199 E-05	0,0032	0,0207	0,0023	5,4479 E-05	8,9428 E-06	3,3998 E-05
01145	Z	0,0001	0,0004	0,0000	1,3249 E-06	4,3269 E-07	1,2717 E-06	0,0000	0,0001	0,0000	4,9631 E-07	1,5813 E-07	4,7948 E-07
01146	X	0,0237	0,0080	0,0028	1,5156 E-05	4,7876 E-05	1,5023 E-05	0,0416	0,0139	0,0048	2,6055 E-05	8,3925 E-05	2,7643 E-05
01146	Y	0,0021	0,0148	0,0014	3,5103 E-05	4,866 E-06	2,9369 E-05	0,0039	0,0250	0,0023	6,1648 E-05	9,0445 E-06	5,3699 E-05
01146	Z	0,0001	0,0002	0,0000	2,1437 E-06	4,6676 E-07	5,1696 E-06	0,0000	0,0001	0,0000	8,0315 E-07	1,704 E-07	1,9353 E-06
01147	X	0,0274	0,0091	0,0028	1,4708 E-05	4,7826 E-05	1,8178 E-05	0,0481	0,0158	0,0049	2,5451 E-05	8,3831 E-05	3,3347 E-05
01147	Y	0,0025	0,0175	0,0014	3,9756 E-05	4,8969 E-06	4,5993 E-05	0,0046	0,0298	0,0023	7,0455 E-05	9,1016 E-06	8,5147 E-05
01147	Z	0,0002	0,0001	0,0000	2,0272 E-06	4,8751 E-07	9,574 E-06	0,0001	0,0000	0,0000	7,6015 E-07	1,7787 E-07	3,5805 E-06
01148	X	0,0311	0,0101	0,0028	1,4047 E-05	4,7657 E-05	2,2171 E-05	0,0546	0,0177	0,0049	2,4518 E-05	8,3522 E-05	4,0277 E-05
01148	Y	0,0028	0,0206	0,0014	4,4462 E-05	4,9126 E-06	6,8646 E-05	0,0053	0,0353	0,0024	7,9435 E-05	9,1321 E-06	1,2777 E-04
01148	Z	0,0002	0,0001	0,0000	1,1249 E-06	4,941 E-07	1,3047 E-05	0,0001	0,0000	0,0000	4,2332 E-07	1,8021 E-07	4,8777 E-06
01149	X	0,0111	0,0052	0,0011	2,245 E-05	2,6941 E-05	1,1832 E-04	0,0191	0,0095	0,0020	4,0854 E-05	4,645 E-05	2,1536 E-04
01149	Y	0,0058	0,0365	0,0040	1,3428 E-04	1,4411 E-05	8,7776 E-05	0,0100	0,0636	0,0065	2,4483 E-04	2,4681 E-05	1,6111 E-04
01149	Z	0,0002	0,0003	0,0005	4,9471 E-06	3,4183 E-07	1,5444 E-06	0,0001	0,0001	0,0002	1,8438 E-06	1,3305 E-07	5,8099 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01150	X	0,0181	0,0134	0,0008	3,3548 E-05	2,667 E-05	9,8027 E-05	0,0312	0,0243	0,0015	5,8855 E-05	4,606 E-05	1,7863 E-04
01150	Y	0,0094	0,0709	0,0038	1,4523 E-04	1,3706 E-05	1,5477 E-04	0,0162	0,1289	0,0062	2,7294 E-04	2,3422 E-05	2,8668 E-04
01150	Z	0,0003	0,0009	0,0005	3,1424 E-06	2,8589 E-07	8,5583 E-06	0,0001	0,0004	0,0002	1,1789 E-06	1,1129 E-07	3,1992 E-06
01151	X	0,0180	0,0645	0,0106	4,5836 E-05	2,7868 E-05	1,3507 E-04	0,0311	0,1172	0,0182	8,4345 E-05	4,8147 E-05	2,4546 E-04
01151	Y	0,0094	0,1219	0,0022	2,0022 E-04	1,3681 E-05	7,5923 E-05	0,0161	0,2232	0,0041	3,7708 E-04	2,356 E-05	1,3889 E-04
01151	Z	0,0003	0,0007	0,0007	2,4711 E-06	3,7903 E-07	4,7046 E-06	0,0001	0,0003	0,0003	9,2416 E-07	1,472 E-07	1,7606 E-06
01152	X	0,0112	0,0521	0,0106	8,0336 E-05	2,8471 E-05	1,0971 E-04	0,0192	0,0949	0,0180	1,461 E-04	4,9072 E-05	1,9953 E-04
01152	Y	0,0058	0,0703	0,0023	1,9396 E-04	1,4016 E-05	7,3329 E-05	0,0100	0,1260	0,0041	3,5771 E-04	2,4067 E-05	1,337 E-04
01152	Z	0,0002	0,0005	0,0007	2,1016 E-06	5,3274 E-07	9,3704 E-07	0,0001	0,0002	0,0003	7,9104 E-07	2,05 E-07	3,5745 E-07
01153	X	0,0115	0,0482	0,0094	7,4169 E-05	2,7958 E-05	1,1242 E-04	0,0198	0,0879	0,0160	1,348 E-04	4,8168 E-05	2,0449 E-04
01153	Y	0,0060	0,0696	0,0017	2,0349 E-04	1,4097 E-05	7,6827 E-05	0,0103	0,1247	0,0032	3,7604 E-04	2,4189 E-05	1,4012 E-04
01153	Z	0,0002	0,0005	0,0006	1,5167 E-06	4,8717 E-07	9,433 E-07	0,0001	0,0002	0,0002	5,7371 E-07	1,8779 E-07	3,5983 E-07
01154	X	0,0136	0,0526	0,0094	5,9994 E-05	2,7853 E-05	1,1849 E-04	0,0234	0,0959	0,0161	1,0909 E-04	4,8043 E-05	2,1539 E-04
01154	Y	0,0071	0,0851	0,0017	2,1497 E-04	1,4147 E-05	7,462 E-05	0,0121	0,1536	0,0032	4,0136 E-04	2,4357 E-05	1,3633 E-04
01154	Z	0,0002	0,0006	0,0006	1,0293 E-06	4,3984 E-07	1,1797 E-06	0,0001	0,0002	0,0002	3,9107 E-07	1,7001 E-07	4,4499 E-07
01155	X	0,0157	0,0559	0,0094	5,1298 E-05	2,7706 E-05	1,2509 E-04	0,0269	0,1018	0,0161	9,379 E-05	4,7826 E-05	2,2736 E-04
01155	Y	0,0081	0,1010	0,0017	2,1476 E-04	1,4027 E-05	7,9904 E-05	0,0140	0,1836	0,0032	4,0321 E-04	2,4167 E-05	1,4625 E-04
01155	Z	0,0003	0,0006	0,0006	2,0516 E-06	3,9998 E-07	2,2024 E-06	0,0001	0,0002	0,0002	7,6781 E-07	1,5501 E-07	8,2563 E-07
01156	X	0,0177	0,0585	0,0095	4,3452 E-05	2,76 E-05	1,3006 E-04	0,0305	0,1063	0,0161	7,9889 E-05	4,7664 E-05	2,364 E-04
01156	Y	0,0092	0,1163	0,0017	2,0324 E-04	1,3685 E-05	8,4096 E-05	0,0158	0,2127	0,0032	3,8274 E-04	2,3529 E-05	1,5394 E-04
01156	Z	0,0003	0,0007	0,0006	3,4085 E-06	3,8476 E-07	3,8783 E-06	0,0001	0,0003	0,0002	1,2735 E-06	1,4925 E-07	1,4516 E-06
01157	X	0,0125	0,0427	0,0075	5,9595 E-05	2,7608 E-05	1,1707 E-04	0,0216	0,0778	0,0128	1,0812 E-04	4,7588 E-05	2,1298 E-04
01157	Y	0,0065	0,0720	0,0010	2,0999 E-04	1,408 E-05	8,3667 E-05	0,0112	0,1294	0,0019	3,9017 E-04	2,4174 E-05	1,5281 E-04
01157	Z	0,0002	0,0005	0,0006	9,8437 E-07	4,3996 E-07	9,3116 E-07	0,0001	0,0002	0,0002	3,7494 E-07	1,7001 E-07	3,5515 E-07
01158	X	0,0146	0,0461	0,0075	4,8803 E-05	2,7497 E-05	1,2211 E-04	0,0252	0,0840	0,0128	8,8758 E-05	4,7435 E-05	2,2214 E-04
01158	Y	0,0076	0,0876	0,0010	2,1176 E-04	1,398 E-05	8,917 E-05	0,0131	0,1586	0,0019	3,9659 E-04	2,4022 E-05	1,6322 E-04
01158	Z	0,0002	0,0005	0,0006	2,1787 E-06	4,0983 E-07	8,9013 E-07	0,0001	0,0002	0,0002	8,1572 E-07	1,5866 E-07	3,3864 E-07
01159	X	0,0167	0,0487	0,0076	4,1181 E-05	2,733 E-05	1,2558 E-04	0,0287	0,0886	0,0129	7,5318 E-05	4,7175 E-05	2,2846 E-04
01159	Y	0,0087	0,1028	0,0010	2,0458 E-04	1,3818 E-05	9,6457 E-05	0,0149	0,1875	0,0019	3,8484 E-04	2,3735 E-05	1,7683 E-04
01159	Z	0,0003	0,0006	0,0006	3,9734 E-06	3,8576 E-07	1,4128 E-06	0,0001	0,0002	0,0002	1,4846 E-06	1,4956 E-07	5,319 E-07
01160	X	0,0115	0,0327	0,0056	5,9906 E-05	2,7483 E-05	1,1429 E-04	0,0197	0,0597	0,0095	1,0873 E-04	4,7357 E-05	2,0801 E-04
01160	Y	0,0060	0,0588	0,0010	2,0058 E-04	1,4125 E-05	8,6417 E-05	0,0103	0,1049	0,0015	3,7029 E-04	2,4231 E-05	1,5776 E-04
01160	Z	0,0002	0,0004	0,0006	1,2269 E-06	4,3236 E-07	1,1223 E-06	0,0001	0,0001	0,0002	4,6537 E-07	1,671 E-07	4,2623 E-07
01161	X	0,0136	0,0363	0,0057	4,7682 E-05	2,735 E-05	1,2065 E-04	0,0234	0,0662	0,0096	8,6392 E-05	4,7162 E-05	2,1964 E-04
01161	Y	0,0071	0,0738	0,0010	2,0536 E-04	1,3996 E-05	9,6254 E-05	0,0122	0,1329	0,0015	3,8315 E-04	2,4016 E-05	1,7618 E-04
01161	Z	0,0002	0,0004	0,0006	1,4649 E-06	4,0963 E-07	1,2769 E-06	0,0001	0,0002	0,0002	5,5171 E-07	1,5855 E-07	4,8177 E-07
01162	X	0,0157	0,0391	0,0057	3,9328 E-05	2,7155 E-05	1,2329 E-04	0,0269	0,0711	0,0097	7,1477 E-05	4,6855 E-05	2,245 E-04
01162	Y	0,0081	0,0887	0,0010	2,0131 E-04	1,3853 E-05	1,0599 E-04	0,0140	0,1610	0,0015	3,7793 E-04	2,3767 E-05	1,9448 E-04
01162	Z	0,0003	0,0005	0,0006	3,4625 E-06	3,851 E-07	1,3242 E-06	0,0001	0,0002	0,0002	1,2948 E-06	1,4927 E-07	4,9715 E-07
01163	X	0,0177	0,0412	0,0057	3,2494 E-05	2,6897 E-05	1,2479 E-04	0,0305	0,0749	0,0097	5,9314 E-05	4,6433 E-05	2,2729 E-04
01163	Y	0,0092	0,1030	0,0010	1,9124 E-04	1,3694 E-05	1,1625 E-04	0,0158	0,1882	0,0015	3,6024 E-04	2,3477 E-05	2,1373 E-04
01163	Z	0,0003	0,0007	0,0006	5,7043 E-06	3,6312 E-07	1,1074 E-06	0,0001	0,0003	0,0002	2,1313 E-06	1,4093 E-07	4,1543 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01164	X	0,0125	0,0266	0,0038	4,6185 E-05	2,7282 E-05	1,1859 E-04	0,0216	0,0486	0,0064	8,3606 E-05	4,7031 E-05	2,1596 E-04
01164	Y	0,0065	0,0601	0,0016	1,9328 E-04	1,4053 E-05	9,6908 E-05	0,0112	0,1074	0,0025	3,5876 E-04	2,4098 E-05	1,7732 E-04
01164	Z	0,0002	0,0004	0,0006	1,1286 E-06	4,0584 E-07	1,6327 E-06	0,0001	0,0001	0,0002	4,278 E-07	1,5712 E-07	6,1436 E-07
01165	X	0,0146	0,0295	0,0039	3,8524 E-05	2,7125 E-05	1,2142 E-04	0,0252	0,0538	0,0065	6,9672 E-05	4,6788 E-05	2,2123 E-04
01165	Y	0,0076	0,0742	0,0016	1,9363 E-04	1,3926 E-05	1,1102 E-04	0,0131	0,1341	0,0025	3,624 E-04	2,3874 E-05	2,0381 E-04
01165	Z	0,0002	0,0004	0,0006	1,8776 E-06	3,8484 E-07	2,6436 E-06	0,0001	0,0002	0,0002	7,0565 E-07	1,4916 E-07	9,887 E-07
01166	X	0,0167	0,0319	0,0039	3,1619 E-05	2,6793 E-05	1,2131 E-04	0,0287	0,0579	0,0065	5,7245 E-05	4,6245 E-05	2,2111 E-04
01166	Y	0,0087	0,0880	0,0016	1,8613 E-04	1,3735 E-05	1,2431 E-04	0,0149	0,1602	0,0024	3,5003 E-04	2,353 E-05	2,2884 E-04
01166	Z	0,0003	0,0005	0,0006	4,3401 E-06	3,5843 E-07	3,5496 E-06	0,0001	0,0002	0,0002	1,6228 E-06	1,3913 E-07	1,3255 E-06
01167	X	0,0115	0,0172	0,0020	4,0875 E-05	2,7255 E-05	1,1505 E-04	0,0197	0,0314	0,0032	7,4084 E-05	4,6979 E-05	2,0947 E-04
01167	Y	0,0060	0,0472	0,0025	1,7272 E-04	1,418 E-05	9,1296 E-05	0,0103	0,0836	0,0039	3,1817 E-04	2,4309 E-05	1,6693 E-04
01167	Z	0,0002	0,0003	0,0005	2,6449 E-06	4,0014 E-07	1,4476 E-06	0,0001	0,0001	0,0002	9,8922 E-07	1,5498 E-07	5,4631 E-07
01168	X	0,0136	0,0201	0,0021	3,819 E-05	2,7236 E-05	1,2 E-04	0,0233	0,0366	0,0034	6,889 E-05	4,6964 E-05	2,1865 E-04
01168	Y	0,0071	0,0601	0,0025	1,8007 E-04	1,4062 E-05	1,1009 E-04	0,0122	0,1077	0,0039	3,3559 E-04	2,4106 E-05	2,0215 E-04
01168	Z	0,0002	0,0004	0,0005	1,4358 E-06	3,8717 E-07	2,9227 E-06	0,0001	0,0002	0,0002	5,4093 E-07	1,5006 E-07	1,0933 E-06
01169	X	0,0157	0,0227	0,0021	3,3161 E-05	2,6977 E-05	1,1818 E-04	0,0270	0,0412	0,0034	5,952 E-05	4,6545 E-05	2,1547 E-04
01169	Y	0,0082	0,0730	0,0024	1,7712 E-04	1,3874 E-05	1,2689 E-04	0,0140	0,1322	0,0038	3,3226 E-04	2,3769 E-05	2,3373 E-04
01169	Z	0,0003	0,0005	0,0005	1,9374 E-06	3,635 E-07	4,7249 E-06	0,0001	0,0002	0,0002	7,2859 E-07	1,4104 E-07	1,765 E-06
01170	X	0,0177	0,0248	0,0022	2,6638 E-05	2,6323 E-05	1,1529 E-04	0,0305	0,0450	0,0035	4,7638 E-05	4,5458 E-05	2,102 E-04
01170	Y	0,0092	0,0854	0,0024	1,6838 E-04	1,3562 E-05	1,4192 E-04	0,0158	0,1559	0,0038	3,1694 E-04	2,3195 E-05	2,6216 E-04
01170	Z	0,0003	0,0005	0,0005	4,8608 E-06	3,2601 E-07	6,2335 E-06	0,0001	0,0002	0,0002	1,8179 E-06	1,2681 E-07	2,328 E-06
01171	X	0,0125	0,0109	0,0004	3,5448 E-05	2,7467 E-05	1,2033 E-04	0,0215	0,0199	0,0007	6,3899 E-05	4,7342 E-05	2,1916 E-04
01171	Y	0,0065	0,0471	0,0034	1,5938 E-04	1,4281 E-05	1,0451 E-04	0,0112	0,0834	0,0055	2,951 E-04	2,4489 E-05	1,92 E-04
01171	Z	0,0002	0,0004	0,0005	3,8927 E-06	3,8952 E-07	2,3966 E-06	0,0001	0,0002	0,0002	1,4537 E-06	1,5099 E-07	8,9724 E-07
01172	X	0,0146	0,0136	0,0004	3,7084 E-05	2,7569 E-05	1,1675 E-04	0,0252	0,0248	0,0007	6,6163 E-05	4,7533 E-05	2,1283 E-04
01172	Y	0,0076	0,0587	0,0033	1,632 E-04	1,4164 E-05	1,2317 E-04	0,0131	0,1053	0,0054	3,0511 E-04	2,4291 E-05	2,2699 E-04
01172	Z	0,0002	0,0007	0,0005	2,0888 E-06	3,8557 E-07	4,6387 E-06	0,0001	0,0003	0,0002	7,8459 E-07	1,494 E-07	1,7331 E-06
01173	X	0,0167	0,0162	0,0005	3,3008 E-05	2,7031 E-05	1,0955 E-04	0,0288	0,0294	0,0007	5,8337 E-05	4,6647 E-05	1,9976 E-04
01173	Y	0,0087	0,0701	0,0033	1,5828 E-04	1,3879 E-05	1,4162 E-04	0,0149	0,1270	0,0053	2,9734 E-04	2,3764 E-05	2,6161 E-04
01173	Z	0,0003	0,0007	0,0005	1,8855 E-06	3,4337 E-07	6,8415 E-06	0,0001	0,0003	0,0002	7,1036 E-07	1,333 E-07	2,5565 E-06
01174	X	0,0312	0,0114	0,0033	3,2963 E-05	2,6162 E-04	3,8261 E-05	0,0558	0,0206	0,0055	6,0233 E-05	4,798 E-04	7,0039 E-05
01174	Y	0,0049	0,0138	0,0029	3,6194 E-05	5,2662 E-05	9,2154 E-06	0,0091	0,0227	0,0049	5,826 E-05	9,5441 E-05	1,6914 E-05
01174	Z	0,0001	0,0006	0,0004	9,5794 E-07	2,0801 E-06	5,4197 E-07	0,0000	0,0002	0,0001	3,6298 E-07	7,6835 E-07	2,0169 E-07
01175	X	0,1139	0,0187	0,0032	2,607 E-05	3,0776 E-04	1,348 E-04	0,2078	0,0339	0,0054	4,6544 E-05	5,6332 E-04	2,4598 E-04
01175	Y	0,0241	0,0178	0,0038	8,609 E-06	7,8086 E-05	3,9031 E-05	0,0436	0,0289	0,0063	1,3701 E-05	1,4043 E-04	7,0767 E-05
01175	Z	0,0001	0,0004	0,0003	1,9217 E-06	1,4721 E-06	1,4717 E-06	0,0000	0,0001	0,0001	7,053 E-07	5,3833 E-07	5,3437 E-07
01176	X	0,1263	0,0191	0,0016	2,2724 E-05	3,619 E-04	1,3243 E-04	0,2305	0,0345	0,0024	4,0569 E-05	6,6055 E-04	2,3994 E-04
01176	Y	0,0267	0,0180	0,0043	6,6069 E-06	7,6234 E-05	1,3122 E-05	0,0483	0,0292	0,0071	1,0533 E-05	1,3713 E-04	2,3827 E-05
01176	Z	0,0001	0,0004	0,0005	2,6949 E-06	1,3162 E-06	5,5713 E-07	0,0001	0,0001	0,0002	9,9056 E-07	4,7568 E-07	2,2022 E-07
01177	X	0,0334	0,0113	0,0011	3,2642 E-05	2,9075 E-04	2,5595 E-05	0,0598	0,0205	0,0014	5,9609 E-05	5,3281 E-04	4,6882 E-05
01177	Y	0,0055	0,0137	0,0055	3,5614 E-05	6,0995 E-05	7,4573 E-06	0,0102	0,0225	0,0091	5,736 E-05	1,1037 E-04	1,3882 E-05
01177	Z	0,0001	0,0006	0,0003	8,9995 E-07	1,9375 E-06	1,9244 E-07	0,0001	0,0002	0,0001	3,4139 E-07	7,1785 E-07	7,173 E-08

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01178	X	0,0361	0,0118	0,0021	3,2624 E-05	3,0066 E-04	3,6302 E-05	0,0648	0,0214	0,0034	5,9489 E-05	5,5145 E-04	6,6466 E-05
01178	Y	0,0060	0,0143	0,0042	3,3313 E-05	6,3666 E-05	9,9208 E-06	0,0111	0,0234	0,0070	5,3566 E-05	1,1516 E-04	1,8219 E-05
01178	Z	0,0001	0,0006	0,0004	7,3844 E-07	1,8383 E-06	3,0179 E-07	0,0000	0,0002	0,0001	2,815 E-07	6,8115 E-07	1,1198 E-07
01179	X	0,0614	0,0142	0,0023	3,0989 E-05	3,7115 E-04	5,9175 E-05	0,1114	0,0258	0,0036	5,5903 E-05	6,8116 E-04	1,0804 E-04
01179	Y	0,0116	0,0161	0,0042	1,8267 E-05	8,4214 E-05	1,7408 E-05	0,0211	0,0264	0,0069	2,8952 E-05	1,5188 E-04	3,1651 E-05
01179	Z	0,0001	0,0006	0,0004	7,0055 E-07	8,1229 E-07	7,4547 E-07	0,0000	0,0002	0,0001	2,5346 E-07	3,0695 E-07	2,7275 E-07
01180	X	0,0892	0,0165	0,0024	2,8783 E-05	3,711 E-04	8,8809 E-05	0,1625	0,0299	0,0038	5,1543 E-05	6,8054 E-04	1,6198 E-04
01180	Y	0,0181	0,0171	0,0041	1,1484 E-05	8,8186 E-05	2,4324 E-05	0,0328	0,0279	0,0068	1,8154 E-05	1,5881 E-04	4,4179 E-05
01180	Z	0,0001	0,0005	0,0004	1,376 E-06	5,9209 E-07	8,7971 E-07	0,0000	0,0002	0,0001	5,0334 E-07	2,1567 E-07	3,1827 E-07
01181	X	0,1155	0,0186	0,0025	2,5525 E-05	3,3516 E-04	1,1786 E-04	0,2107	0,0336	0,0040	4,5572 E-05	6,1329 E-04	2,1423 E-04
01181	Y	0,0246	0,0178	0,0041	8,0289 E-06	8,2248 E-05	2,5401 E-05	0,0444	0,0289	0,0067	1,2764 E-05	1,4796 E-04	4,6176 E-05
01181	Z	0,0001	0,0004	0,0004	2,0847 E-06	1,4826 E-06	6,1378 E-07	0,0000	0,0001	0,0001	7,6541 E-07	5,4061 E-07	2,1583 E-07
01182	X	0,0013	0,0008	0,0106	2,8318 E-05	4,7996 E-05	1,892 E-07	0,0022	0,0014	0,0185	5,0196 E-05	8,4346 E-05	3,2699 E-07
01182	Y	0,0001	0,0002	0,0014	1,0188 E-05	3,897 E-06	1,1829 E-06	0,0002	0,0003	0,0026	1,6523 E-05	6,9303 E-06	2,036 E-06
01182	Z	0,0000	0,0000	0,0000	5,0289 E-07	1,2807 E-07	1,9187 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	1,843 E-07	4,8862 E-08	7,1106 E-08
01183	X	0,0168	0,0095	0,0116	2,7259 E-05	5,0518 E-05	3,2486 E-05	0,0296	0,0172	0,0203	5,0532 E-05	8,8617 E-05	6,0646 E-05
01183	Y	0,0014	0,0101	0,0019	5,9215 E-05	4,6382 E-06	1,0468 E-05	0,0027	0,0165	0,0034	9,6952 E-05	8,6388 E-06	1,4642 E-05
01183	Z	0,0001	0,0004	0,0001	3,1435 E-06	3,7087 E-07	5,1714 E-07	0,0000	0,0001	0,0000	1,1695 E-06	1,3529 E-07	1,9216 E-07
01184	X	0,0168	0,0071	0,0070	1,9563 E-05	4,9956 E-05	1,9663 E-05	0,0296	0,0126	0,0122	3,4905 E-05	8,7675 E-05	3,6721 E-05
01184	Y	0,0014	0,0096	0,0017	3,3202 E-05	4,4382 E-06	4,1636 E-06	0,0027	0,0160	0,0029	5,5037 E-05	8,2346 E-06	7,5313 E-06
01184	Z	0,0001	0,0004	0,0000	1,4821 E-06	3,3513 E-07	1,5556 E-07	0,0000	0,0001	0,0000	5,5261 E-07	1,2206 E-07	5,7184 E-08
01185	X	0,0012	0,0006	0,0065	2,2276 E-05	4,6703 E-05	3,5224 E-06	0,0022	0,0011	0,0113	3,9408 E-05	8,2064 E-05	6,1933 E-06
01185	Y	0,0001	0,0005	0,0014	2,3022 E-05	3,8118 E-06	6,0107 E-06	0,0002	0,0008	0,0024	3,8195 E-05	6,8239 E-06	1,0149 E-05
01185	Z	0,0000	0,0000	0,0000	7,4578 E-07	9,4422 E-08	4,6299 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	2,8044 E-07	3,6137 E-08	1,7231 E-07
01186	X	0,0022	0,0012	0,0086	2,4114 E-05	4,7584 E-05	3,6396 E-06	0,0038	0,0021	0,0150	4,2853 E-05	8,3626 E-05	6,5259 E-06
01186	Y	0,0002	0,0006	0,0014	1,9641 E-05	3,8787 E-06	6,6931 E-06	0,0003	0,0010	0,0025	3,2421 E-05	6,9107 E-06	1,1368 E-05
01186	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,5728 E-07	1,0493 E-07	6,6911 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	9,9303 E-08	4,0279 E-08	2,4845 E-07
01187	X	0,0066	0,0034	0,0088	2,5097 E-05	4,8113 E-05	1,0996 E-05	0,0116	0,0060	0,0154	4,4569 E-05	8,4551 E-05	1,9656 E-05
01187	Y	0,0005	0,0025	0,0015	2,2759 E-05	3,9422 E-06	2,3813 E-05	0,0010	0,0041	0,0027	3,7592 E-05	7,0332 E-06	4,0332 E-05
01187	Z	0,0000	0,0000	0,0000	5,5126 E-07	1,0083 E-07	2,2523 E-06	0,0000	0,0000	0,0000	2,09 E-07	3,8125 E-08	8,3644 E-07
01188	X	0,0111	0,0056	0,0090	2,4417 E-05	4,9712 E-05	1,8727 E-05	0,0195	0,0100	0,0158	4,3988 E-05	8,731 E-05	3,3907 E-05
01188	Y	0,0009	0,0050	0,0017	3,8603 E-05	4,1767 E-06	2,498 E-05	0,0017	0,0082	0,0029	6,3665 E-05	7,6854 E-06	4,2948 E-05
01188	Z	0,0000	0,0001	0,0000	1,9841 E-06	1,9257 E-07	2,3659 E-06	0,0000	0,0000	0,0000	7,4069 E-07	7,0132 E-08	8,7781 E-07
01189	X	0,0157	0,0077	0,0092	2,2801 E-05	5,0353 E-05	2,5364 E-05	0,0276	0,0137	0,0162	4,1524 E-05	8,8372 E-05	4,7194 E-05
01189	Y	0,0013	0,0088	0,0017	4,4156 E-05	4,4864 E-06	5,0675 E-06	0,0025	0,0145	0,0031	7,2624 E-05	8,3379 E-06	9,0252 E-06
01189	Z	0,0001	0,0003	0,0001	2,3844 E-06	3,236 E-07	7,1903 E-07	0,0000	0,0001	0,0000	8,8821 E-07	1,1791 E-07	2,6607 E-07
01190	X	0,0010	0,0006	0,0123	2,2073 E-05	3,4436 E-05	5,1526 E-06	0,0017	0,0011	0,0214	3,8859 E-05	5,9459 E-05	9,1139 E-06
01190	Y	0,0005	0,0008	0,0093	2,9188 E-05	1,7673 E-05	3,2382 E-06	0,0009	0,0014	0,0156	4,8675 E-05	3,0194 E-05	5,3034 E-06
01190	Z	0,0000	0,0000	0,0004	1,1658 E-06	2,8077 E-07	1,9936 E-07	0,0000	0,0000	0,0001	4,3611 E-07	1,0846 E-07	7,4428 E-08
01191	X	0,0106	0,0070	0,0125	1,8948 E-05	3,3744 E-05	1,8506 E-05	0,0183	0,0125	0,0218	3,3408 E-05	5,8242 E-05	3,3565 E-05
01191	Y	0,0048	0,0098	0,0097	2,8208 E-05	1,347 E-05	9,5911 E-06	0,0083	0,0163	0,0161	4,7119 E-05	2,3005 E-05	1,7159 E-05
01191	Z	0,0001	0,0004	0,0004	1,0368 E-06	1,1795 E-07	2,8979 E-07	0,0000	0,0001	0,0001	3,8743 E-07	4,7011 E-08	1,1352 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01192	X	0,0162	0,0067	0,0064	1,592 E-05	5,066 E-05	1,4583 E-05	0,0284	0,0118	0,0111	2,7993 E-05	8,8503 E-05	2,6978 E-05
01192	Y	0,0013	0,0097	0,0008	2,7488 E-05	5,4949 E-06	8,9684 E-06	0,0024	0,0161	0,0015	4,5978 E-05	9,9407 E-06	1,6329 E-05
01192	Z	0,0001	0,0004	0,0000	9,6841 E-07	8,3002 E-07	1,17 E-07	0,0000	0,0001	0,0000	3,61 E-07	3,0662 E-07	4,5908 E-08
01193	X	0,0013	0,0005	0,0059	1,7474 E-05	4,7737 E-05	1,3718 E-06	0,0022	0,0009	0,0103	3,0755 E-05	8,3735 E-05	2,2946 E-06
01193	Y	0,0001	0,0007	0,0007	2,4346 E-05	4,7557 E-06	3,1616 E-06	0,0002	0,0011	0,0013	4,0613 E-05	7,9564 E-06	5,3579 E-06
01193	Z	0,0000	0,0000	0,0000	9,1546 E-07	3,0023 E-07	1,2614 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	3,424 E-07	1,1234 E-07	4,6555 E-08
01194	X	0,0022	0,0009	0,0066	1,7295 E-05	4,7606 E-05	2,7608 E-06	0,0039	0,0016	0,0115	3,0455 E-05	8,3331 E-05	4,6762 E-06
01194	Y	0,0004	0,0012	0,0008	2,5536 E-05	7,6535 E-06	5,1566 E-06	0,0007	0,0020	0,0014	4,2614 E-05	1,2518 E-05	8,741 E-06
01194	Z	0,0000	0,0000	0,0000	9,6373 E-07	5,0108 E-07	1,6846 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	3,6041 E-07	1,8653 E-07	6,199 E-08
01195	X	0,0063	0,0028	0,0067	1,7342 E-05	4,5119 E-05	1,4929 E-06	0,0111	0,0049	0,0118	3,054 E-05	7,896 E-05	2,3311 E-06
01195	Y	0,0009	0,0038	0,0009	2,6542 E-05	4,265 E-06	1,0233 E-05	0,0015	0,0063	0,0015	4,4309 E-05	7,2851 E-06	1,7559 E-05
01195	Z	0,0001	0,0002	0,0000	9,9966 E-07	1,8076 E-07	2,0515 E-07	0,0000	0,0001	0,0000	3,737 E-07	6,8099 E-08	7,4617 E-08
01196	X	0,0104	0,0046	0,0069	1,7022 E-05	4,5754 E-05	6,5154 E-06	0,0182	0,0081	0,0120	2,9969 E-05	7,9939 E-05	1,2073 E-05
01196	Y	0,0011	0,0064	0,0009	2,7191 E-05	4,1633 E-06	1,1228 E-05	0,0019	0,0107	0,0015	4,5421 E-05	7,6979 E-06	1,957 E-05
01196	Z	0,0000	0,0003	0,0000	1,0114 E-06	4,7517 E-07	5,1303 E-08	0,0000	0,0001	0,0000	3,7774 E-07	1,7567 E-07	1,8156 E-08
01197	X	0,0145	0,0063	0,0070	1,6459 E-05	4,8227 E-05	1,2791 E-05	0,0254	0,0112	0,0122	2,8953 E-05	8,4007 E-05	2,3304 E-05
01197	Y	0,0012	0,0091	0,0009	2,7394 E-05	6,1728 E-06	1,1659 E-05	0,0022	0,0151	0,0015	4,5802 E-05	1,0862 E-05	2,0575 E-05
01197	Z	0,0000	0,0004	0,0000	9,8986 E-07	1,0655 E-06	2,1713 E-07	0,0000	0,0001	0,0000	3,6922 E-07	3,9529 E-07	8,5018 E-08
01198	X	0,0045	0,0018	0,0077	1,7658 E-05	4,343 E-05	2,0234 E-06	0,0079	0,0032	0,0135	3,11 E-05	7,5786 E-05	3,329 E-06
01198	Y	0,0013	0,0025	0,0025	2,6402 E-05	8,6663 E-06	7,4448 E-06	0,0021	0,0042	0,0041	4,4069 E-05	1,4403 E-05	1,2755 E-05
01198	Z	0,0000	0,0001	0,0001	1,0024 E-06	2,5651 E-07	3,233 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	3,7476 E-07	9,51 E-08	1,3038 E-08
01199	X	0,0082	0,0037	0,0079	1,7697 E-05	3,8932 E-05	3,2514 E-06	0,0143	0,0066	0,0138	3,1167 E-05	6,7911 E-05	6,0487 E-06
01199	Y	0,0017	0,0051	0,0026	2,7041 E-05	3,322 E-06	1,0018 E-05	0,0029	0,0085	0,0043	4,5152 E-05	5,9295 E-06	1,7426 E-05
01199	Z	0,0000	0,0002	0,0001	1,021 E-06	3,3294 E-07	3,2142 E-07	0,0000	0,0001	0,0000	3,8151 E-07	1,2389 E-07	1,2195 E-07
01200	X	0,0117	0,0055	0,0080	1,7458 E-05	4,0224 E-05	1,0206 E-05	0,0204	0,0098	0,0140	3,0739 E-05	7,0133 E-05	1,8354 E-05
01200	Y	0,0018	0,0078	0,0026	2,7428 E-05	4,293 E-06	1,2205 E-05	0,0030	0,0130	0,0043	4,5825 E-05	7,7636 E-06	2,1353 E-05
01200	Z	0,0000	0,0003	0,0001	1,0229 E-06	8,1398 E-07	3,9705 E-07	0,0000	0,0001	0,0000	3,8194 E-07	3,0291 E-07	1,5126 E-07
01201	X	0,0025	0,0009	0,0087	1,8271 E-05	4,9267 E-05	3,9106 E-07	0,0044	0,0016	0,0153	3,218 E-05	8,5852 E-05	7,3811 E-07
01201	Y	0,0011	0,0013	0,0042	2,6554 E-05	1,8293 E-05	2,891 E-06	0,0018	0,0021	0,0070	4,4315 E-05	3,0614 E-05	4,9813 E-06
01201	Z	0,0000	0,0001	0,0002	1,0189 E-06	4,012 E-07	5,907 E-08	0,0000	0,0000	0,0001	3,8099 E-07	1,4758 E-07	2,2478 E-08
01202	X	0,0063	0,0028	0,0089	1,8345 E-05	3,6223 E-05	4,1035 E-06	0,0109	0,0050	0,0156	3,2314 E-05	6,304 E-05	7,3902 E-06
01202	Y	0,0021	0,0039	0,0043	2,7094 E-05	6,7238 E-06	5,8365 E-06	0,0035	0,0064	0,0072	4,5225 E-05	1,1464 E-05	1,0257 E-05
01202	Z	0,0000	0,0002	0,0002	1,0361 E-06	3,1835 E-07	3,9326 E-07	0,0000	0,0001	0,0001	3,873 E-07	1,1979 E-07	1,4807 E-07
01203	X	0,0094	0,0047	0,0091	1,8257 E-05	3,4263 E-05	8,7838 E-06	0,0163	0,0083	0,0159	3,2165 E-05	5,9674 E-05	1,5648 E-05
01203	Y	0,0025	0,0065	0,0044	2,7502 E-05	3,1547 E-06	8,764 E-06	0,0042	0,0108	0,0074	4,5922 E-05	5,6853 E-06	1,5422 E-05
01203	Z	0,0000	0,0003	0,0002	1,0441 E-06	6,0231 E-07	5,563 E-07	0,0000	0,0001	0,0001	3,9013 E-07	2,2482 E-07	2,0985 E-07
01204	X	0,0126	0,0066	0,0092	1,8418 E-05	3,8195 E-05	1,2673 E-05	0,0219	0,0116	0,0161	3,2467 E-05	6,6473 E-05	2,2438 E-05
01204	Y	0,0026	0,0092	0,0045	2,7922 E-05	3,9192 E-06	1,2713 E-05	0,0043	0,0153	0,0075	4,6632 E-05	7,2452 E-06	2,2069 E-05
01204	Z	0,0001	0,0004	0,0002	1,0648 E-06	6,6688 E-07	2,9113 E-07	0,0000	0,0001	0,0001	3,9771 E-07	2,5016 E-07	1,1204 E-07
01205	X	0,0042	0,0019	0,0101	1,9177 E-05	3,6589 E-05	7,0975 E-06	0,0073	0,0034	0,0176	3,3777 E-05	6,3525 E-05	1,2577 E-05
01205	Y	0,0019	0,0026	0,0062	2,7389 E-05	1,2318 E-05	7,4721 E-07	0,0032	0,0043	0,0103	4,5704 E-05	2,1001 E-05	1,2407 E-06
01205	Z	0,0000	0,0001	0,0002	1,0609 E-06	3,6415 E-07	3,9701 E-07	0,0000	0,0000	0,0001	3,967 E-07	1,383 E-07	1,4874 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01206	X	0,0072	0,0038	0,0102	1,8943 E-05	3,1581 E-05	1,0975 E-05	0,0125	0,0067	0,0179	3,3373 E-05	5,49 E-05	1,9525 E-05
01206	Y	0,0027	0,0052	0,0063	2,7631 E-05	6,7756 E-06	2,7727 E-06	0,0045	0,0087	0,0105	4,6121 E-05	1,1692 E-05	5,1941 E-06
01206	Z	0,0000	0,0002	0,0002	1,0605 E-06	5,8119 E-07	6,3092 E-07	0,0000	0,0001	0,0001	3,9645 E-07	2,1811 E-07	2,3717 E-07
01207	X	0,0101	0,0057	0,0104	1,8621 E-05	3,3574 E-05	1,1836 E-05	0,0175	0,0100	0,0181	3,2817 E-05	5,8488 E-05	2,1118 E-05
01207	Y	0,0032	0,0079	0,0064	2,7825 E-05	5,3724 E-06	8,2007 E-06	0,0054	0,0131	0,0106	4,6463 E-05	9,2431 E-06	1,4532 E-05
01207	Z	0,0001	0,0003	0,0002	1,0542 E-06	4,1406 E-07	4,9287 E-07	0,0000	0,0001	0,0001	3,9388 E-07	1,5554 E-07	1,8672 E-07
01208	X	0,0020	0,0010	0,0113	2,0895 E-05	3,7079 E-05	7,3887 E-06	0,0034	0,0018	0,0197	3,679 E-05	6,4212 E-05	1,304 E-05
01208	Y	0,0010	0,0013	0,0080	2,8413 E-05	1,736 E-05	3,688 E-06	0,0018	0,0022	0,0134	4,7393 E-05	2,9607 E-05	5,9929 E-06
01208	Z	0,0000	0,0001	0,0003	1,1224 E-06	3,176 E-07	2,9307 E-07	0,0000	0,0000	0,0001	4,198 E-07	1,2196 E-07	1,0942 E-07
01209	X	0,0049	0,0029	0,0115	1,9796 E-05	3,0398 E-05	1,2567 E-05	0,0085	0,0052	0,0201	3,4872 E-05	5,2513 E-05	2,2328 E-05
01209	Y	0,0022	0,0039	0,0082	2,7918 E-05	1,0953 E-05	3,0714 E-06	0,0038	0,0066	0,0137	4,6583 E-05	1,8948 E-05	4,6973 E-06
01209	Z	0,0000	0,0002	0,0003	1,0878 E-06	6,5746 E-07	4,252 E-07	0,0000	0,0001	0,0001	4,0689 E-07	2,4819 E-07	1,5954 E-07
01210	X	0,0077	0,0048	0,0116	1,9392 E-05	3,1876 E-05	1,3051 E-05	0,0133	0,0085	0,0202	3,4173 E-05	5,5244 E-05	2,3491 E-05
01210	Y	0,0032	0,0066	0,0083	2,8004 E-05	1,0563 E-05	2,9026 E-06	0,0055	0,0109	0,0138	4,6746 E-05	1,8108 E-05	5,4531 E-06
01210	Z	0,0001	0,0003	0,0003	1,0729 E-06	4,2198 E-07	3,3997 E-07	0,0000	0,0001	0,0001	4,012 E-07	1,5967 E-07	1,2959 E-07
01211	X	0,0107	0,0067	0,0116	1,8578 E-05	3,5289 E-05	1,4097 E-05	0,0185	0,0118	0,0203	3,2737 E-05	6,111 E-05	2,5539 E-05
01211	Y	0,0042	0,0092	0,0084	2,7967 E-05	1,0239 E-05	9,9577 E-06	0,0071	0,0154	0,0140	4,6716 E-05	1,7417 E-05	1,7657 E-05
01211	Z	0,0001	0,0004	0,0003	1,0366 E-06	7,6026 E-08	2,2586 E-07	0,0000	0,0001	0,0001	3,8716 E-07	3,0381 E-08	8,8123 E-08
01212	X	0,0012	0,0005	0,0042	1,8503 E-05	4,4367 E-05	2,2135 E-06	0,0021	0,0008	0,0074	3,2662 E-05	7,7835 E-05	3,9761 E-06
01212	Y	0,0001	0,0006	0,0013	2,585 E-05	3,883 E-06	3,7513 E-06	0,0002	0,0009	0,0023	4,3009 E-05	7,2363 E-06	6,2535 E-06
01212	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,1696 E-06	1,5179 E-07	6,291 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	4,3739 E-07	5,594 E-08	2,4135 E-08
01213	X	0,0167	0,0063	0,0047	1,7852 E-05	4,7706 E-05	1,2523 E-05	0,0293	0,0111	0,0082	3,1262 E-05	8,3649 E-05	2,3141 E-05
01213	Y	0,0014	0,0098	0,0015	2,9531 E-05	4,7655 E-06	1,0247 E-05	0,0027	0,0164	0,0026	4,9697 E-05	8,8638 E-06	1,794 E-05
01213	Z	0,0001	0,0004	0,0000	6,0665 E-07	3,8912 E-07	7,3755 E-07	0,0000	0,0001	0,0000	2,2642 E-07	1,4233 E-07	2,7107 E-07
01214	X	0,0173	0,0016	0,0121	6,9485 E-06	5,3051 E-05	1,5427 E-05	0,0304	0,0026	0,0213	1,2721 E-05	9,319 E-05	2,8238 E-05
01214	Y	0,0015	0,0143	0,0011	5,9768 E-05	4,8616 E-06	1,288 E-05	0,0027	0,0241	0,0019	1,0669 E-04	9,0638 E-06	2,3111 E-05
01214	Z	0,0000	0,0005	0,0001	6,8525 E-06	2,1733 E-07	8,8509 E-07	0,0000	0,0002	0,0000	2,5571 E-06	7,9313 E-08	3,3244 E-07
01215	X	0,0007	0,0000	0,0093	1,3187 E-06	3,6002 E-05	5,409 E-07	0,0013	0,0000	0,0163	2,175 E-06	6,3158 E-05	9,7705 E-07
01215	Y	0,0001	0,0002	0,0009	1,3079 E-05	3,0182 E-06	3,6362 E-07	0,0001	0,0003	0,0015	2,0878 E-05	5,6356 E-06	6,1394 E-07
01215	Z	0,0000	0,0000	0,0001	2,4593 E-06	1,9952 E-07	4,3685 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	9,1428 E-07	7,324 E-08	1,5998 E-08
01216	X	0,0017	0,0001	0,0082	4,1978 E-06	3,919 E-05	1,0647 E-06	0,0031	0,0002	0,0144	7,2613 E-06	6,878 E-05	1,9309 E-06
01216	Y	0,0001	0,0005	0,0009	2,0583 E-05	3,3404 E-06	1,8744 E-07	0,0003	0,0009	0,0015	3,3042 E-05	6,2334 E-06	3,3622 E-07
01216	Z	0,0000	0,0001	0,0001	3,3377 E-06	1,8202 E-07	1,4178 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	1,2416 E-06	6,6769 E-08	5,2382 E-08
01217	X	0,0063	0,0007	0,0089	8,4396 E-06	4,8593 E-05	5,1833 E-06	0,0110	0,0012	0,0156	1,4463 E-05	8,5366 E-05	9,4929 E-06
01217	Y	0,0005	0,0035	0,0010	4,3194 E-05	4,1733 E-06	1,1481 E-06	0,0010	0,0057	0,0016	7,0716 E-05	7,7642 E-06	1,8717 E-06
01217	Z	0,0000	0,0005	0,0001	4,6069 E-06	1,4789 E-07	6,2901 E-07	0,0000	0,0002	0,0000	1,7144 E-06	5,4284 E-08	2,3301 E-07
01218	X	0,0112	0,0015	0,0095	8,4948 E-06	5,182 E-05	1,032 E-05	0,0196	0,0026	0,0167	1,4353 E-05	9,1055 E-05	1,8967 E-05
01218	Y	0,0009	0,0079	0,0010	5,2015 E-05	4,5562 E-06	4,1653 E-06	0,0017	0,0130	0,0017	8,7772 E-05	8,4817 E-06	7,1436 E-06
01218	Z	0,0000	0,0008	0,0001	1,4462 E-06	1,5833 E-07	6,8874 E-07	0,0000	0,0003	0,0000	5,377 E-07	5,8026 E-08	2,5431 E-07
01219	X	0,0162	0,0021	0,0098	6,0405 E-06	5,2498 E-05	1,6427 E-05	0,0285	0,0035	0,0173	1,0494 E-05	9,2217 E-05	3,0001 E-05
01219	Y	0,0014	0,0127	0,0010	5,5843 E-05	4,7875 E-06	9,6849 E-06	0,0026	0,0212	0,0017	9,8486 E-05	8,9236 E-06	1,7206 E-05
01219	Z	0,0000	0,0007	0,0001	4,6591 E-06	2,2172 E-07	1,7356 E-07	0,0000	0,0003	0,0000	1,7386 E-06	8,0909 E-08	6,7989 E-08

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01220	X	0,0040	0,0005	0,0058	1,0062 E-05	4,4142 E-05	2,829 E-06	0,0071	0,0010	0,0102	1,7659 E-05	7,7501 E-05	5,0953 E-06
01220	Y	0,0003	0,0018	0,0009	3,3526 E-05	3,8386 E-06	7,0762 E-07	0,0006	0,0029	0,0014	5,441 E-05	7,156 E-06	1,2579 E-06
01220	Z	0,0000	0,0003	0,0001	4,2015 E-06	1,7672 E-07	4,5942 E-07	0,0000	0,0001	0,0000	1,5639 E-06	6,4749 E-08	1,7047 E-07
01221	X	0,0087	0,0016	0,0061	1,2902 E-05	4,8292 E-05	7,4237 E-06	0,0152	0,0028	0,0107	2,2535 E-05	8,481 E-05	1,3485 E-05
01221	Y	0,0007	0,0055	0,0009	4,7053 E-05	4,2813 E-06	1,943 E-06	0,0013	0,0090	0,0015	7,7942 E-05	7,98 E-06	3,0534 E-06
01221	Z	0,0000	0,0006	0,0001	3,2811 E-06	1,8661 E-07	1,093 E-06	0,0000	0,0002	0,0000	1,2216 E-06	6,8274 E-08	4,0561 E-07
01222	X	0,0136	0,0027	0,0064	1,1154 E-05	5,0715 E-05	1,3407 E-05	0,0239	0,0048	0,0113	1,9192 E-05	8,9073 E-05	2,4522 E-05
01222	Y	0,0011	0,0099	0,0010	5,0339 E-05	4,6137 E-06	3,7528 E-06	0,0021	0,0164	0,0015	8,6369 E-05	8,6021 E-06	6,1477 E-06
01222	Z	0,0000	0,0007	0,0001	9,16 E-07	2,1719 E-07	1,348 E-06	0,0000	0,0003	0,0000	3,4218 E-07	7,93 E-08	5,0005 E-07
01223	X	0,0020	0,0003	0,0030	9,1307 E-06	4,2302 E-05	1,7466 E-06	0,0035	0,0005	0,0052	1,6125 E-05	7,4248 E-05	3,0687 E-06
01223	Y	0,0002	0,0006	0,0009	2,1514 E-05	3,6911 E-06	1,0172 E-06	0,0003	0,0009	0,0015	3,4959 E-05	6,8818 E-06	1,8234 E-06
01223	Z	0,0000	0,0001	0,0000	2,6017 E-06	1,8084 E-07	2,1219 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	9,6863 E-07	6,6302 E-08	7,8829 E-08
01224	X	0,0064	0,0014	0,0031	1,5232 E-05	4,573 E-05	5,3869 E-06	0,0112	0,0025	0,0054	2,6868 E-05	8,0275 E-05	9,5399 E-06
01224	Y	0,0005	0,0035	0,0010	4,0812 E-05	4,0763 E-06	2,0338 E-06	0,0010	0,0057	0,0015	6,706 E-05	7,6017 E-06	3,7282 E-06
01224	Z	0,0000	0,0004	0,0000	3,6045 E-06	1,9946 E-07	1,0251 E-06	0,0000	0,0001	0,0000	1,3424 E-06	7,3036 E-08	3,8078 E-07
01225	X	0,0111	0,0028	0,0032	1,6093 E-05	4,8401 E-05	8,6572 E-06	0,0195	0,0050	0,0056	2,832 E-05	8,4974 E-05	1,5426 E-05
01225	Y	0,0009	0,0075	0,0010	4,6519 E-05	4,4247 E-06	3,5935 E-06	0,0017	0,0124	0,0016	7,8123 E-05	8,2526 E-06	5,3979 E-06
01225	Z	0,0000	0,0006	0,0001	1,3794 E-06	2,2943 E-07	1,631 E-06	0,0000	0,0002	0,0000	5,1403 E-07	8,3866 E-08	6,0578 E-07
01226	X	0,0160	0,0042	0,0033	1,3192 E-05	5,0705 E-05	1,1968 E-05	0,0282	0,0074	0,0059	2,2751 E-05	8,9044 E-05	2,1122 E-05
01226	Y	0,0014	0,0117	0,0010	4,6622 E-05	4,7442 E-06	1,1682 E-05	0,0025	0,0195	0,0016	8,1106 E-05	8,8493 E-06	1,9855 E-05
01226	Z	0,0000	0,0006	0,0001	2,5411 E-06	2,5342 E-07	5,5748 E-07	0,0000	0,0002	0,0000	9,4786 E-07	9,2456 E-08	2,0524 E-07
01227	X	0,0042	0,0011	0,0003	1,5543 E-05	4,4199 E-05	4,9389 E-06	0,0074	0,0019	0,0005	2,7433 E-05	7,7562 E-05	8,6523 E-06
01227	Y	0,0003	0,0020	0,0011	3,3663 E-05	3,9333 E-06	3,6681 E-06	0,0006	0,0033	0,0017	5,5431 E-05	7,3348 E-06	6,5067 E-06
01227	Z	0,0000	0,0002	0,0000	2,8233 E-06	1,9603 E-07	5,9145 E-07	0,0000	0,0001	0,0000	1,052 E-06	7,1901 E-08	2,1959 E-07
01228	X	0,0087	0,0026	0,0002	1,7571 E-05	4,6448 E-05	6,9829 E-06	0,0153	0,0046	0,0004	3,094 E-05	8,151 E-05	1,2203 E-05
01228	Y	0,0007	0,0054	0,0011	4,018 E-05	4,2672 E-06	2,426 E-06	0,0013	0,0090	0,0018	6,6747 E-05	7,9589 E-06	4,133 E-06
01228	Z	0,0000	0,0004	0,0000	2,3197 E-06	2,3708 E-07	1,568 E-06	0,0000	0,0002	0,0000	8,6472 E-07	8,6815 E-08	5,8228 E-07
01229	X	0,0134	0,0042	0,0002	1,6523 E-05	4,8031 E-05	8,0274 E-06	0,0236	0,0073	0,0005	2,8793 E-05	8,428 E-05	1,3884 E-05
01229	Y	0,0011	0,0090	0,0011	3,9021 E-05	4,5526 E-06	9,0576 E-06	0,0021	0,0150	0,0019	6,6218 E-05	8,4875 E-06	1,4423 E-05
01229	Z	0,0000	0,0005	0,0000	1,9639 E-07	2,9287 E-07	1,6391 E-06	0,0000	0,0002	0,0000	7,4639 E-08	1,0708 E-07	6,081 E-07
01230	X	0,0021	0,0007	0,0025	1,7007 E-05	4,3879 E-05	3,7414 E-06	0,0037	0,0012	0,0043	3,0011 E-05	7,6983 E-05	6,6076 E-06
01230	Y	0,0002	0,0009	0,0012	2,8642 E-05	3,8275 E-06	4,5596 E-06	0,0003	0,0015	0,0020	4,7536 E-05	7,1317 E-06	7,7236 E-06
01230	Z	0,0000	0,0001	0,0000	1,7118 E-06	1,6966 E-07	9,7195 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	6,3885 E-07	6,2384 E-08	3,5744 E-08
01231	X	0,0065	0,0023	0,0026	1,9261 E-05	4,5349 E-05	6,9788 E-06	0,0114	0,0040	0,0045	3,3993 E-05	7,9558 E-05	1,2351 E-05
01231	Y	0,0005	0,0039	0,0013	3,5475 E-05	4,1578 E-06	3,0383 E-06	0,0010	0,0064	0,0022	5,8904 E-05	7,7541 E-06	5,4971 E-06
01231	Z	0,0000	0,0002	0,0000	2,0357 E-06	2,2396 E-07	1,0897 E-06	0,0000	0,0001	0,0000	7,5985 E-07	8,22 E-08	4,0414 E-07
01232	X	0,0111	0,0039	0,0027	1,8821 E-05	4,6752 E-05	7,9908 E-06	0,0194	0,0069	0,0047	3,3047 E-05	8,2011 E-05	1,4187 E-05
01232	Y	0,0009	0,0070	0,0013	3,3658 E-05	4,4504 E-06	5,6645 E-06	0,0017	0,0116	0,0022	5,6278 E-05	8,2938 E-06	8,7204 E-06
01232	Z	0,0000	0,0004	0,0000	1,2667 E-06	2,8673 E-07	1,923 E-06	0,0000	0,0001	0,0000	4,7319 E-07	1,0504 E-07	7,1377 E-07
01233	X	0,0157	0,0055	0,0028	1,7182 E-05	4,7535 E-05	9,4942 E-06	0,0276	0,0097	0,0048	2,9809 E-05	8,3359 E-05	1,7087 E-05
01233	Y	0,0013	0,0098	0,0014	3,0879 E-05	4,6839 E-06	1,263 E-05	0,0025	0,0164	0,0023	5,243 E-05	8,7177 E-06	2,1106 E-05
01233	Z	0,0000	0,0004	0,0000	1,5677 E-07	3,6314 E-07	1,2727 E-06	0,0000	0,0002	0,0000	5,978 E-08	1,3284 E-07	4,7056 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01234	X	0,0405	0,0112	0,0021	3,2822 E-05	2,9061 E-04	1,1591 E-05	0,0727	0,0202	0,0040	5,9331 E-05	5,2605 E-04	2,111 E-05
01234	Y	0,0069	0,0135	0,0024	2,8407 E-05	2,9178 E-05	3,1329 E-06	0,0130	0,0222	0,0040	4,5583 E-05	5,3746 E-05	6,3757 E-06
01234	Z	0,0002	0,0006	0,0027	2,2546 E-06	5,5808 E-06	6,6446 E-07	0,0001	0,0002	0,0010	8,3702 E-07	2,0688 E-06	2,4621 E-07
01235	X	0,1548	0,0192	0,0026	1,8311 E-05	5,4562 E-04	2,9445 E-05	0,2801	0,0347	0,0047	3,2778 E-05	9,9069 E-04	4,5889 E-05
01235	Y	0,0179	0,0181	0,0028	4,1284 E-06	6,5594 E-05	2,5548 E-05	0,0328	0,0294	0,0046	6,7541 E-06	1,1893 E-04	4,4839 E-05
01235	Z	0,0004	0,0004	0,0027	4,0723 E-06	1,4175 E-06	2,1342 E-06	0,0001	0,0001	0,0010	1,4978 E-06	5,3405 E-07	8,0118 E-07
01236	X	0,1554	0,0191	0,0031	1,8219 E-05	5,4601 E-04	3,1828 E-05	0,2811	0,0346	0,0056	3,2618 E-05	9,9107 E-04	5,0031 E-05
01236	Y	0,0172	0,0181	0,0029	4,1568 E-06	6,3099 E-05	2,5771 E-05	0,0316	0,0294	0,0048	6,7943 E-06	1,1451 E-04	4,5215 E-05
01236	Z	0,0003	0,0004	0,0028	4,1011 E-06	1,4909 E-06	2,2054 E-06	0,0001	0,0001	0,0010	1,5084 E-06	5,6239 E-07	8,2565 E-07
01237	X	0,0407	0,0112	0,0031	3,3046 E-05	2,878 E-04	5,7566 E-06	0,0731	0,0203	0,0056	5,9744 E-05	5,2048 E-04	1,0658 E-05
01237	Y	0,0070	0,0136	0,0032	2,8488 E-05	2,6474 E-05	2,7222 E-06	0,0131	0,0223	0,0053	4,5704 E-05	4,8905 E-05	5,394 E-06
01237	Z	0,0002	0,0006	0,0026	2,1234 E-06	5,2707 E-06	6,525 E-07	0,0001	0,0002	0,0010	7,8881 E-07	1,9533 E-06	2,405 E-07
01238	X	0,0450	0,0117	0,0026	3,4177 E-05	3,2044 E-04	7,0982 E-06	0,0808	0,0212	0,0048	6,1794 E-05	5,7992 E-04	1,2678 E-05
01238	Y	0,0073	0,0140	0,0028	2,7785 E-05	3,0355 E-05	3,3492 E-06	0,0137	0,0230	0,0047	4,4386 E-05	5,5903 E-05	6,6419 E-06
01238	Z	0,0002	0,0006	0,0026	1,8624 E-06	4,9892 E-06	8,4347 E-07	0,0001	0,0002	0,0010	6,9317 E-07	1,8525 E-06	3,1232 E-07
01239	X	0,0729	0,0143	0,0027	3,4953 E-05	4,4387 E-04	1,3275 E-05	0,1314	0,0260	0,0049	6,3162 E-05	8,042 E-04	2,1532 E-05
01239	Y	0,0095	0,0159	0,0028	2,2664 E-05	4,2377 E-05	9,5145 E-06	0,0177	0,0259	0,0047	3,5742 E-05	7,7569 E-05	1,7129 E-05
01239	Z	0,0002	0,0007	0,0027	3,2895 E-07	2,8064 E-06	1,3469 E-06	0,0001	0,0003	0,0010	1,2789 E-07	1,0535 E-06	5,0176 E-07
01240	X	0,1081	0,0168	0,0027	3,0359 E-05	5,1498 E-04	2,1811 E-05	0,1954	0,0305	0,0050	5,4748 E-05	9,3404 E-04	3,4731 E-05
01240	Y	0,0127	0,0172	0,0028	1,4916 E-05	5,3006 E-05	1,6671 E-05	0,0234	0,0281	0,0047	2,3381 E-05	9,6585 E-05	2,9453 E-05
01240	Z	0,0004	0,0006	0,0027	1,8151 E-06	8,6921 E-07	1,7698 E-06	0,0001	0,0002	0,0010	6,6305 E-07	3,3398 E-07	6,6156 E-07
01241	X	0,1471	0,0188	0,0028	2,1374 E-05	5,4445 E-04	2,9662 E-05	0,2661	0,0341	0,0052	3,8362 E-05	9,8828 E-04	4,67 E-05
01241	Y	0,0167	0,0180	0,0028	6,4132 E-06	6,2494 E-05	2,4068 E-05	0,0306	0,0293	0,0047	1,0226 E-05	1,1345 E-04	4,2257 E-05
01241	Z	0,0004	0,0004	0,0027	3,6298 E-06	1,3226 E-06	2,1378 E-06	0,0001	0,0002	0,0010	1,3339 E-06	4,9647 E-07	8,0099 E-07
01242	X	0,0371	0,0112	0,0005	3,3495 E-05	3,0746 E-04	2,0907 E-05	0,0666	0,0204	0,0005	6,0538 E-05	5,6025 E-04	3,7833 E-05
01242	Y	0,0063	0,0135	0,0024	2,6708 E-05	4,9977 E-05	4,2479 E-06	0,0116	0,0221	0,0041	4,289 E-05	9,0859 E-05	8,3069 E-06
01242	Z	0,0001	0,0005	0,0015	5,0841 E-07	5,6832 E-06	1,04 E-07	0,0001	0,0002	0,0006	1,9427 E-07	2,1123 E-06	3,9317 E-08
01243	X	0,1442	0,0192	0,0005	1,737 E-05	4,9864 E-04	7,2758 E-05	0,2622	0,0348	0,0008	3,1058 E-05	9,0783 E-04	1,2967 E-04
01243	Y	0,0238	0,0181	0,0032	3,7008 E-06	7,8587 E-05	2,4699 E-05	0,0431	0,0295	0,0053	6,0921 E-06	1,4168 E-04	4,3575 E-05
01243	Z	0,0004	0,0004	0,0015	3,6871 E-06	2,2999 E-06	1,6656 E-06	0,0001	0,0002	0,0006	1,3562 E-06	8,4751 E-07	6,1614 E-07
01244	X	0,1464	0,0192	0,0009	1,7327 E-05	5,0701 E-04	6,5966 E-05	0,2659	0,0347	0,0017	3,0982 E-05	9,226 E-04	1,1677 E-04
01244	Y	0,0231	0,0181	0,0033	3,6754 E-06	7,617 E-05	2,4486 E-05	0,0418	0,0295	0,0055	6,0462 E-06	1,3745 E-04	4,3075 E-05
01244	Z	0,0004	0,0004	0,0017	3,7005 E-06	2,1788 E-06	1,4847 E-06	0,0002	0,0002	0,0006	1,3612 E-06	8,0373 E-07	5,4876 E-07
01245	X	0,0378	0,0112	0,0011	3,3587 E-05	3,1229 E-04	1,826 E-05	0,0667	0,0204	0,0021	6,072 E-05	5,6836 E-04	3,2996 E-05
01245	Y	0,0064	0,0135	0,0033	2,6837 E-05	4,7145 E-05	3,8567 E-06	0,0118	0,0221	0,0055	4,3098 E-05	8,5802 E-05	7,6919 E-06
01245	Z	0,0001	0,0005	0,0015	3,9933 E-07	6,0124 E-06	1,205 E-07	0,0001	0,0002	0,0006	1,5396 E-07	2,2338 E-06	4,5004 E-08
01246	X	0,0417	0,0117	0,0006	3,4886 E-05	3,3195 E-04	2,1397 E-05	0,0750	0,0213	0,0011	6,3078 E-05	6,0468 E-04	3,84 E-05
01246	Y	0,0070	0,0139	0,0029	2,7174 E-05	5,2623 E-05	3,4735 E-06	0,0129	0,0227	0,0049	4,3482 E-05	9,5615 E-05	7,0754 E-06
01246	Z	0,0001	0,0005	0,0015	6,0974 E-07	5,5224 E-06	2,2519 E-07	0,0000	0,0002	0,0006	2,3219 E-07	2,0556 E-06	8,3188 E-08
01247	X	0,0693	0,0144	0,0007	3,5255 E-05	4,2291 E-04	3,5053 E-05	0,1253	0,0262	0,0012	6,371 E-05	7,7087 E-04	6,2106 E-05
01247	Y	0,0113	0,0158	0,0030	2,3267 E-05	6,8844 E-05	7,2804 E-06	0,0206	0,0258	0,0050	3,6769 E-05	1,2463 E-04	1,3142 E-05
01247	Z	0,0003	0,0006	0,0016	3,4211 E-07	3,2301 E-06	7,0308 E-07	0,0001	0,0002	0,0006	1,3296 E-07	1,2162 E-06	2,5986 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01248	X	0,1024	0,0170	0,0007	3,0104 E-05	4,7735 E-04	4,9869 E-05	0,1858	0,0307	0,0012	5,4284 E-05	8,6984 E-04	8,8366 E-05
01248	Y	0,0166	0,0172	0,0031	1,5731 E-05	7,718 E-05	1,5212 E-05	0,0303	0,0281	0,0052	2,471 E-05	1,3941 E-04	2,6869 E-05
01248	Z	0,0005	0,0006	0,0016	1,1309 E-06	5,0506 E-07	1,1124 E-06	0,0002	0,0002	0,0006	4,1134 E-07	2,0267 E-07	4,1147 E-07
01249	X	0,1384	0,0189	0,0007	2,0252 E-05	5,0178 E-04	6,5618 E-05	0,2515	0,0343	0,0012	3,6313 E-05	9,1351 E-04	1,165 E-04
01249	Y	0,0224	0,0181	0,0032	6,0516 E-06	7,8077 E-05	2,3285 E-05	0,0405	0,0294	0,0054	9,6655 E-06	1,4084 E-04	4,1025 E-05
01249	Z	0,0004	0,0004	0,0016	3,1343 E-06	1,9181 E-06	1,5142 E-06	0,0002	0,0002	0,0006	1,1517 E-06	7,0374 E-07	5,6009 E-07
01250	X	0,0010	0,0010	0,0087	3,7763 E-05	3,3691 E-05	1,6597 E-06	0,0018	0,0019	0,0163	7,0687 E-05	6,0665 E-05	3,1088 E-06
01250	Y	0,0011	0,0013	0,0112	4,8818 E-05	3,4411 E-05	2,7888 E-06	0,0019	0,0023	0,0197	8,5553 E-05	6,0895 E-05	4,846 E-06
01250	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,9469 E-07	2,3748 E-07	3,0288 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	7,5541 E-08	8,7668 E-08	1,1455 E-08
01251	X	0,0233	0,0133	0,0095	4,0285 E-05	1,641 E-04	1,0395 E-05	0,0412	0,0250	0,0178	7,5476 E-05	2,983 E-04	1,925 E-05
01251	Y	0,0040	0,0173	0,0123	5,2479 E-05	2,7519 E-05	5,1889 E-06	0,0076	0,0302	0,0216	9,1953 E-05	5,0092 E-05	9,7063 E-06
01251	Z	0,0002	0,0001	0,0001	2,2059 E-07	1,4257 E-06	2,6876 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	8,5866 E-08	5,3624 E-07	1,0035 E-07
01252	X	0,0285	0,0134	0,0092	4,0213 E-05	2,2495 E-04	2,2466 E-05	0,0511	0,0250	0,0173	7,5345 E-05	4,0697 E-04	4,1447 E-05
01252	Y	0,0052	0,0173	0,0123	5,2472 E-05	3,3298 E-05	6,4236 E-06	0,0099	0,0302	0,0215	9,194 E-05	6,115 E-05	1,1931 E-05
01252	Z	0,0003	0,0001	0,0001	2,2088 E-07	1,2978 E-06	3,6829 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	8,5961 E-08	4,83 E-07	1,3778 E-07
01253	X	0,0008	0,0010	0,0084	3,7779 E-05	2,5787 E-05	2,7744 E-06	0,0014	0,0019	0,0158	7,0717 E-05	4,685 E-05	5,0945 E-06
01253	Y	0,0010	0,0013	0,0112	4,8859 E-05	2,852 E-05	3,2513 E-06	0,0017	0,0023	0,0196	8,5627 E-05	4,8898 E-05	5,6858 E-06
01253	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,9331 E-07	4,2022 E-07	2,8196 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	7,5031 E-08	1,6173 E-07	1,0713 E-08
01254	X	0,0011	0,0017	0,0070	3,7459 E-05	2,5979 E-05	3,6431 E-06	0,0020	0,0032	0,0131	7,0123 E-05	4,5595 E-05	6,6978 E-06
01254	Y	0,0012	0,0022	0,0093	4,848 E-05	1,4236 E-05	5,2029 E-06	0,0021	0,0038	0,0163	8,496 E-05	2,3506 E-05	9,0792 E-06
01254	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,9349 E-07	4,4848 E-07	5,6584 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	7,5119 E-08	1,7228 E-07	2,1411 E-08
01255	X	0,0042	0,0052	0,0073	3,8966 E-05	6,4321 E-05	3,8129 E-06	0,0073	0,0098	0,0136	7,2951 E-05	1,1424 E-04	6,7168 E-06
01255	Y	0,0009	0,0068	0,0097	5,0462 E-05	1,7344 E-05	6,9625 E-06	0,0014	0,0119	0,0169	8,8431 E-05	3,2767 E-05	1,197 E-05
01255	Z	0,0001	0,0000	0,0000	2,0253 E-07	7,4525 E-07	1,9136 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	7,8651 E-08	2,8309 E-07	7,1795 E-08
01256	X	0,0113	0,0089	0,0075	3,9812 E-05	1,1933 E-04	5,6574 E-06	0,0199	0,0166	0,0140	7,4554 E-05	2,1483 E-04	1,1207 E-05
01256	Y	0,0015	0,0115	0,0100	5,1672 E-05	3,0994 E-05	3,0156 E-06	0,0030	0,0201	0,0174	9,0547 E-05	5,7074 E-05	4,7524 E-06
01256	Z	0,0001	0,0000	0,0000	2,1081 E-07	9,7232 E-07	3,1253 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	8,1937 E-08	3,6553 E-07	1,1661 E-07
01257	X	0,0241	0,0126	0,0076	3,9975 E-05	2,011 E-04	1,6284 E-05	0,0431	0,0236	0,0142	7,4908 E-05	3,6402 E-04	3,0559 E-05
01257	Y	0,0044	0,0163	0,0101	5,2203 E-05	3,3067 E-05	3,348 E-06	0,0084	0,0285	0,0177	9,1466 E-05	6,0672 E-05	6,2681 E-06
01257	Z	0,0002	0,0001	0,0000	2,2178 E-07	1,2492 E-06	3,4172 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	8,6351 E-08	4,6566 E-07	1,2653 E-07
01258	X	0,0022	0,0034	0,0047	3,7602 E-05	4,2434 E-05	5,459 E-06	0,0038	0,0064	0,0088	7,041 E-05	7,4081 E-05	9,954 E-06
01258	Y	0,0009	0,0044	0,0063	4,8776 E-05	6,2999 E-06	8,7143 E-06	0,0014	0,0078	0,0110	8,5473 E-05	1,2776 E-05	1,5145 E-05
01258	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,9823 E-07	5,0763 E-07	1,3394 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	7,7018 E-08	1,9467 E-07	5,0496 E-08
01259	X	0,0071	0,0070	0,0048	3,877 E-05	8,3504 E-05	1,8909 E-06	0,0123	0,0132	0,0090	7,2614 E-05	1,4867 E-04	3,5688 E-06
01259	Y	0,0006	0,0091	0,0065	5,0389 E-05	2,2515 E-05	6,6293 E-06	0,0013	0,0159	0,0113	8,8297 E-05	4,1967 E-05	1,1269 E-05
01259	Z	0,0001	0,0000	0,0000	2,0768 E-07	7,7641 E-07	2,6919 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	8,0748 E-08	2,9421 E-07	1,0053 E-07
01260	X	0,0162	0,0107	0,0049	3,9465 E-05	1,49 E-04	7,8884 E-06	0,0286	0,0201	0,0092	7,3945 E-05	2,6897 E-04	1,5562 E-05
01260	Y	0,0029	0,0138	0,0066	5,1476 E-05	2,9914 E-05	2,1853 E-06	0,0056	0,0243	0,0116	9,0195 E-05	5,5009 E-05	3,3214 E-06
01260	Z	0,0002	0,0001	0,0000	2,1745 E-07	1,0708 E-06	3,3628 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	8,4646 E-08	4,0148 E-07	1,2466 E-07
01261	X	0,0008	0,0017	0,0022	3,6413 E-05	2,5448 E-05	4,6849 E-06	0,0013	0,0031	0,0042	6,819 E-05	4,4021 E-05	8,6562 E-06
01261	Y	0,0003	0,0022	0,0030	4,7283 E-05	2,7266 E-06	6,5047 E-06	0,0006	0,0038	0,0053	8,2856 E-05	4,1141 E-06	1,1356 E-05
01261	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,9387 E-07	2,5728 E-07	6,5033 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	7,5343 E-08	9,9999 E-08	2,4655 E-08

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01262	X	0,0043	0,0052	0,0023	3,7867 E-05	5,821 E-05	6,3919 E-06	0,0074	0,0098	0,0043	7,0924 E-05	1,0176 E-04	1,149 E-05
01262	Y	0,0004	0,0067	0,0032	4,9227 E-05	1,3742 E-05	9,8625 E-06	0,0008	0,0118	0,0055	8,626 E-05	2,6256 E-05	1,7077 E-05
01262	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,0339 E-07	5,5064 E-07	2,0145 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	7,9079 E-08	2,1088 E-07	7,555 E-08
01263	X	0,0108	0,0089	0,0024	3,8833 E-05	1,0634 E-04	3,1205 E-06	0,0189	0,0166	0,0044	7,2755 E-05	1,9018 E-04	6,1628 E-06
01263	Y	0,0019	0,0114	0,0033	5,0621 E-05	2,2662 E-05	5,2347 E-06	0,0038	0,0200	0,0057	8,8697 E-05	4,2127 E-05	8,7284 E-06
01263	Z	0,0001	0,0000	0,0000	2,1317 E-07	8,6735 E-07	2,9779 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	8,2962 E-08	3,2759 E-07	1,1073 E-07
01264	X	0,0226	0,0126	0,0024	3,9316 E-05	1,9225 E-04	8,5637 E-06	0,0402	0,0235	0,0045	7,3697 E-05	3,486 E-04	1,6604 E-05
01264	Y	0,0042	0,0162	0,0033	5,1486 E-05	2,9938 E-05	1,5287 E-06	0,0079	0,0285	0,0058	9,0203 E-05	5,4883 E-05	2,5625 E-06
01264	Z	0,0002	0,0001	0,0000	2,2377 E-07	1,346 E-06	2,9251 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	8,7208 E-08	5,038 E-07	1,0761 E-07
01265	X	0,0023	0,0034	0,0002	3,7086 E-05	4,1173 E-05	8,1522 E-06	0,0039	0,0064	0,0004	6,9455 E-05	7,0906 E-05	1,4964 E-05
01265	Y	0,0005	0,0044	0,0000	4,8186 E-05	9,0628 E-06	1,0229 E-05	0,0010	0,0077	0,0001	8,4437 E-05	1,7639 E-05	1,7822 E-05
01265	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,9852 E-07	3,1855 E-07	1,2341 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	7,7169 E-08	1,2372 E-07	4,6573 E-08
01266	X	0,0072	0,0070	0,0002	3,8287 E-05	7,4604 E-05	6,991 E-06	0,0124	0,0131	0,0004	7,1723 E-05	1,3106 E-04	1,2545 E-05
01266	Y	0,0016	0,0090	0,0000	4,9855 E-05	1,4946 E-05	8,3333 E-06	0,0030	0,0159	0,0000	8,7357 E-05	2,8415 E-05	1,43 E-05
01266	Z	0,0001	0,0000	0,0000	2,0849 E-07	6,3465 E-07	2,3257 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	8,1106 E-08	2,4228 E-07	8,674 E-08
01267	X	0,0156	0,0107	0,0002	3,9079 E-05	1,3623 E-04	4,5055 E-06	0,0273	0,0200	0,0004	7,3234 E-05	2,4537 E-04	9,0231 E-06
01267	Y	0,0031	0,0138	0,0000	5,1054 E-05	2,2327 E-05	2,7435 E-06	0,0059	0,0242	0,0000	8,9451 E-05	4,1296 E-05	4,2299 E-06
01267	Z	0,0001	0,0001	0,0000	2,1843 E-07	1,0604 E-06	2,7684 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	8,5067 E-08	3,9905 E-07	1,0231 E-07
01268	X	0,0010	0,0017	0,0025	3,6409 E-05	2,7978 E-05	5,3583 E-06	0,0017	0,0031	0,0046	6,8183 E-05	4,8321 E-05	9,9183 E-06
01268	Y	0,0006	0,0022	0,0031	4,7274 E-05	1,2408 E-05	6,3779 E-06	0,0011	0,0038	0,0054	8,2839 E-05	2,286 E-05	1,1135 E-05
01268	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,9396 E-07	1,3815 E-07	5,4394 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	7,5376 E-08	5,3003 E-08	2,0664 E-08
01269	X	0,0046	0,0052	0,0026	3,7864 E-05	5,4056 E-05	9,1677 E-06	0,0080	0,0097	0,0048	7,0918 E-05	9,3046 E-05	1,6721 E-05
01269	Y	0,0016	0,0067	0,0032	4,9224 E-05	1,0395 E-05	9,7235 E-06	0,0030	0,0118	0,0056	8,6254 E-05	2,0218 E-05	1,6846 E-05
01269	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,0355 E-07	4,0208 E-07	1,6002 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	7,9141 E-08	1,5578 E-07	5,9931 E-08
01270	X	0,0108	0,0089	0,0026	3,8831 E-05	9,5135 E-05	6,7733 E-06	0,0188	0,0166	0,0049	7,2752 E-05	1,6888 E-04	1,234 E-05
01270	Y	0,0026	0,0114	0,0033	5,062 E-05	1,3919 E-05	5,0753 E-06	0,0049	0,0200	0,0058	8,8695 E-05	2,6342 E-05	8,4574 E-06
01270	Z	0,0001	0,0000	0,0000	2,1337 E-07	7,9799 E-07	2,2701 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	8,3038 E-08	3,0303 E-07	8,4048 E-08
01271	X	0,0216	0,0126	0,0027	3,9319 E-05	1,7432 E-04	7,1597 E-06	0,0383	0,0235	0,0050	7,3703 E-05	3,1631 E-04	1,3788 E-05
01271	Y	0,0040	0,0162	0,0034	5,1487 E-05	2,5825 E-05	1,4555 E-06	0,0076	0,0285	0,0059	9,0204 E-05	4,7277 E-05	2,4779 E-06
01271	Z	0,0002	0,0001	0,0000	2,2402 E-07	1,3764 E-06	2,4778 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	8,7305 E-08	5,1673 E-07	9,0734 E-08
01272	X	0,0028	0,0034	0,0049	3,7598 E-05	4,0803 E-05	7,3829 E-06	0,0049	0,0064	0,0093	7,0403 E-05	6,9641 E-05	1,3608 E-05
01272	Y	0,0018	0,0044	0,0063	4,8769 E-05	1,209 E-05	8,4413 E-06	0,0032	0,0078	0,0111	8,5461 E-05	2,2784 E-05	1,4683 E-05
01272	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,9859 E-07	2,1281 E-07	9,755 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	7,7149 E-08	8,2569 E-08	3,6714 E-08
01273	X	0,0075	0,0070	0,0051	3,8765 E-05	6,7595 E-05	7,9017 E-06	0,0130	0,0132	0,0095	7,2605 E-05	1,173 E-04	1,4387 E-05
01273	Y	0,0026	0,0091	0,0065	5,0387 E-05	7,6078 E-06	6,4216 E-06	0,0048	0,0159	0,0114	8,8293 E-05	1,5198 E-05	1,0931 E-05
01273	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,0803 E-07	5,389 E-07	1,7681 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	8,088 E-08	2,0757 E-07	6,5679 E-08
01274	X	0,0153	0,0107	0,0052	3,9467 E-05	1,2145 E-04	5,9353 E-06	0,0267	0,0201	0,0098	7,3948 E-05	2,1809 E-04	1,1101 E-05
01274	Y	0,0033	0,0138	0,0067	5,1477 E-05	1,5841 E-05	1,7019 E-06	0,0062	0,0243	0,0117	9,0196 E-05	2,9316 E-05	2,3925 E-06
01274	Z	0,0001	0,0001	0,0000	2,1783 E-07	1,0361 E-06	2,1073 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	8,4793 E-08	3,9147 E-07	7,7304 E-08
01275	X	0,0015	0,0017	0,0073	3,7468 E-05	3,3123 E-05	3,7092 E-06	0,0026	0,0032	0,0136	7,0141 E-05	5,8028 E-05	6,8969 E-06
01275	Y	0,0015	0,0022	0,0093	4,8486 E-05	2,4121 E-05	4,8164 E-06	0,0026	0,0038	0,0164	8,4969 E-05	4,3197 E-05	8,3826 E-06
01275	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,944 E-07	1,8446 E-07	4,5986 E-08	0,0000	0,0000	0,0000	7,5456 E-08	6,7219 E-08	1,7414 E-08

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01276	X	0,0051	0,0052	0,0076	3,8958 E-05	5,0688 E-05	4,8676 E-06	0,0088	0,0098	0,0141	7,2937 E-05	8,6274 E-05	8,9147 E-06
01276	Y	0,0027	0,0068	0,0097	5,0459 E-05	7,1005 E-06	6,3379 E-06	0,0049	0,0119	0,0170	8,8427 E-05	1,4231 E-05	1,086 E-05
01276	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,0306 E-07	3,0774 E-07	1,4693 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	7,8847 E-08	1,2037 E-07	5,4794 E-08
01277	X	0,0109	0,0089	0,0078	3,9797 E-05	8,6816 E-05	5,0421 E-06	0,0189	0,0166	0,0145	7,4529 E-05	1,5317 E-04	9,2912 E-06
01277	Y	0,0031	0,0115	0,0100	5,1672 E-05	7,8842 E-06	2,6939 E-06	0,0058	0,0201	0,0175	9,0546 E-05	1,4826 E-05	4,2159 E-06
01277	Z	0,0001	0,0000	0,0000	2,1133 E-07	7,4893 E-07	2,0091 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	8,2135 E-08	2,8605 E-07	7,4299 E-08
01278	X	0,0209	0,0126	0,0079	4,0003 E-05	1,5375 E-04	6,4344 E-06	0,0368	0,0236	0,0147	7,496 E-05	2,7867 E-04	1,2203 E-05
01278	Y	0,0039	0,0163	0,0102	5,2208 E-05	2,3379 E-05	2,3939 E-06	0,0072	0,0285	0,0178	9,1474 E-05	4,2675 E-05	4,6031 E-06
01278	Z	0,0001	0,0001	0,0000	2,2206 E-07	1,3284 E-06	2,1985 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	8,6466 E-08	5,004 E-07	8,0636 E-08
01279	X	0,0195	0,0108	0,0120	1,0631 E-05	2,6342 E-05	5,8129 E-05	0,0336	0,0192	0,0210	1,9354 E-05	4,5426 E-05	9,3247 E-05
01279	Y	0,0101	0,0210	0,0100	3,2874 E-05	1,4631 E-05	8,813 E-05	0,0174	0,0353	0,0167	5,6452 E-05	2,5053 E-05	1,5834 E-04
01279	Z	0,0003	0,0005	0,0004	2,3641 E-07	4,1286 E-07	1,0051 E-05	0,0001	0,0002	0,0001	9,047 E-08	1,6042 E-07	3,75 E-06
01280	X	0,0203	0,0108	0,0119	9,651 E-06	2,6256 E-05	6,0939 E-05	0,0349	0,0193	0,0208	1,7874 E-05	4,5309 E-05	9,7344 E-05
01280	Y	0,0106	0,0225	0,0099	3,6915 E-05	1,4789 E-05	1,0116 E-04	0,0181	0,0379	0,0166	6,4154 E-05	2,5318 E-05	1,8283 E-04
01280	Z	0,0003	0,0004	0,0004	7,9409 E-07	4,231 E-07	1,1816 E-05	0,0001	0,0002	0,0001	2,9813 E-07	1,6416 E-07	4,4083 E-06
01281	X	0,0232	0,0103	0,0027	1,0951 E-05	2,2967 E-05	6,7854 E-05	0,0401	0,0183	0,0049	1,9487 E-05	3,9803 E-05	1,2312 E-04
01281	Y	0,0121	0,0815	0,0049	1,0035 E-04	1,2209 E-05	1,5105 E-04	0,0208	0,1494	0,0080	1,8902 E-04	2,0726 E-05	2,8361 E-04
01281	Z	0,0003	0,0008	0,0005	8,9584 E-06	2,7985 E-07	1,459 E-05	0,0001	0,0003	0,0002	3,3581 E-06	1,0963 E-07	5,4499 E-06
01282	X	0,0194	0,0076	0,0027	2,2821 E-05	2,2792 E-05	6,0322 E-05	0,0335	0,0137	0,0048	3,9888 E-05	3,9509 E-05	1,0952 E-04
01282	Y	0,0101	0,0628	0,0049	1,3996 E-04	1,232 E-05	1,4236 E-04	0,0173	0,1139	0,0079	2,6146 E-04	2,0906 E-05	2,6563 E-04
01282	Z	0,0003	0,0016	0,0005	2,9328 E-06	2,67 E-07	6,7738 E-06	0,0001	0,0006	0,0002	1,1077 E-06	1,0495 E-07	2,5336 E-06
01283	X	0,0197	0,0057	0,0037	1,8234 E-05	2,3854 E-05	5,1375 E-05	0,0340	0,0102	0,0066	3,1371 E-05	4,1284 E-05	9,3166 E-05
01283	Y	0,0102	0,0582	0,0054	1,2833 E-04	1,2946 E-05	1,3393 E-04	0,0176	0,1053	0,0089	2,3925 E-04	2,2036 E-05	2,5029 E-04
01283	Z	0,0003	0,0018	0,0005	1,6196 E-06	3,231 E-07	4,5995 E-06	0,0001	0,0007	0,0002	6,182 E-07	1,2635 E-07	1,7218 E-06
01284	X	0,0214	0,0067	0,0037	1,443 E-05	2,3421 E-05	5,7657 E-05	0,0369	0,0120	0,0067	2,49 E-05	4,0566 E-05	1,0456 E-04
01284	Y	0,0112	0,0665	0,0055	1,1324 E-04	1,2631 E-05	1,4622 E-04	0,0192	0,1210	0,0089	2,1211 E-04	2,1467 E-05	2,7405 E-04
01284	Z	0,0003	0,0016	0,0005	4,4401 E-06	2,9687 E-07	8,3885 E-06	0,0001	0,0006	0,0002	1,6706 E-06	1,1623 E-07	3,1366 E-06
01285	X	0,0206	0,0040	0,0054	1,2166 E-05	2,446 E-05	4,5218 E-05	0,0355	0,0074	0,0096	2,0048 E-05	4,2305 E-05	8,1498 E-05
01285	Y	0,0107	0,0534	0,0063	1,0746 E-04	1,332 E-05	1,3474 E-04	0,0184	0,0960	0,0104	1,9987 E-04	2,2697 E-05	2,5201 E-04
01285	Z	0,0003	0,0020	0,0005	1,4392 E-06	3,4576 E-07	1,0723 E-06	0,0001	0,0007	0,0002	5,4136 E-07	1,3486 E-07	4,0803 E-07
01286	X	0,0224	0,0046	0,0054	1,1171 E-05	2,398 E-05	4,9615 E-05	0,0385	0,0082	0,0096	1,8419 E-05	4,1505 E-05	8,9626 E-05
01286	Y	0,0117	0,0606	0,0063	1,0319 E-04	1,3018 E-05	1,4579 E-04	0,0200	0,1096	0,0105	1,927 E-04	2,2155 E-05	2,7343 E-04
01286	Z	0,0003	0,0020	0,0005	1,6406 E-06	3,2938 E-07	4,4812 E-06	0,0001	0,0007	0,0002	6,2639 E-07	1,286 E-07	1,6804 E-06
01287	X	0,0198	0,0040	0,0071	9,2589 E-06	2,5358 E-05	3,8832 E-05	0,0340	0,0078	0,0126	1,4312 E-05	4,3809 E-05	6,8144 E-05
01287	Y	0,0103	0,0413	0,0073	9,2688 E-05	1,3914 E-05	1,2261 E-04	0,0176	0,0732	0,0120	1,7063 E-04	2,3756 E-05	2,2815 E-04
01287	Z	0,0003	0,0017	0,0005	3,9813 E-06	3,7985 E-07	6,7711 E-06	0,0001	0,0006	0,0002	1,4827 E-06	1,4778 E-07	2,527 E-06
01288	X	0,0216	0,0042	0,0071	9,5157 E-06	2,5014 E-05	4,3069 E-05	0,0371	0,0080	0,0126	1,4712 E-05	4,3239 E-05	7,5903 E-05
01288	Y	0,0112	0,0477	0,0073	9,2648 E-05	1,3705 E-05	1,4037 E-04	0,0193	0,0851	0,0121	1,7145 E-04	2,3377 E-05	2,6209 E-04
01288	Z	0,0003	0,0019	0,0005	3,0285 E-06	3,6836 E-07	5,2015 E-06	0,0001	0,0007	0,0002	1,1275 E-06	1,4337 E-07	1,9395 E-06
01289	X	0,0207	0,0059	0,0089	6,9304 E-06	2,5774 E-05	4,3342 E-05	0,0357	0,0112	0,0157	1,0882 E-05	4,4513 E-05	7,2665 E-05
01289	Y	0,0108	0,0359	0,0083	7,3768 E-05	1,4265 E-05	1,2981 E-04	0,0185	0,0628	0,0138	1,3465 E-04	2,4371 E-05	2,4037 E-04
01289	Z	0,0003	0,0011	0,0004	3,9163 E-06	3,9537 E-07	1,1774 E-05	0,0001	0,0004	0,0002	1,4598 E-06	1,5357 E-07	4,3946 E-06

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01290	X	0,0198	0,0086	0,0108	6,6431 E-06	2,6126 E-05	4,9307 E-05	0,0341	0,0156	0,0189	1,2663 E-05	4,509 E-05	7,96 E-05
01290	Y	0,0103	0,0258	0,0093	4,9006 E-05	1,4597 E-05	1,0878 E-04	0,0177	0,0441	0,0155	8,7123 E-05	2,4974 E-05	1,9862 E-04
01290	Z	0,0003	0,0002	0,0004	2,2002 E-06	4,1634 E-07	1,2823 E-05	0,0001	0,0001	0,0001	8,2146 E-07	1,6157 E-07	4,7872 E-06
01291	X	0,0341	0,0118	0,0050	1,4876 E-05	4,7501 E-05	1,8575 E-05	0,0598	0,0207	0,0088	2,5966 E-05	8,3229 E-05	3,4553 E-05
01291	Y	0,0031	0,0202	0,0016	3,3195 E-05	4,8788 E-06	6,3719 E-05	0,0059	0,0342	0,0027	5,7719 E-05	9,0824 E-06	1,1941 E-04
01291	Z	0,0002	0,0005	0,0000	4,8867 E-07	4,4354 E-07	9,6677 E-06	0,0001	0,0002	0,0000	1,8157 E-07	1,6135 E-07	3,6182 E-06
01292	X	0,0354	0,0121	0,0048	1,432 E-05	4,728 E-05	2,0455 E-05	0,0620	0,0213	0,0084	2,515 E-05	8,2845 E-05	3,7818 E-05
01292	Y	0,0033	0,0214	0,0015	3,7395 E-05	4,9248 E-06	7,8743 E-05	0,0061	0,0363	0,0027	6,5888 E-05	9,171 E-06	1,4743 E-04
01292	Z	0,0002	0,0005	0,0000	3,346 E-07	4,4467 E-07	1,105 E-05	0,0001	0,0002	0,0000	1,2491 E-07	1,6186 E-07	4,1347 E-06
01293	X	0,0420	0,0098	0,0125	1,7372 E-05	4,729 E-05	6,6039 E-05	0,0736	0,0175	0,0219	3,1253 E-05	8,2587 E-05	1,1776 E-04
01293	Y	0,0041	0,0819	0,0012	1,4177 E-04	6,1763 E-06	1,2313 E-04	0,0076	0,1505	0,0021	2,6435 E-04	1,1033 E-05	2,2981 E-04
01293	Z	0,0004	0,0007	0,0002	2,7319 E-05	1,7707 E-06	1,0393 E-05	0,0002	0,0003	0,0001	1,0203 E-05	6,5124 E-07	3,9034 E-06
01294	X	0,0341	0,0060	0,0123	2,4774 E-05	4,8179 E-05	5,085 E-05	0,0599	0,0109	0,0217	4,3291 E-05	8,4338 E-05	8,8894 E-05
01294	Y	0,0032	0,0570	0,0012	1,5854 E-04	5,3014 E-06	1,0369 E-04	0,0059	0,1040	0,0020	2,954 E-04	9,7945 E-06	1,9331 E-04
01294	Z	0,0003	0,0038	0,0002	9,6844 E-06	8,0233 E-07	5,3237 E-06	0,0001	0,0014	0,0001	3,6234 E-06	2,9415 E-07	1,977 E-06
01295	X	0,0346	0,0051	0,0102	2,0115 E-05	4,8049 E-05	5,1516 E-05	0,0608	0,0093	0,0179	3,5166 E-05	8,4111 E-05	8,9873 E-05
01295	Y	0,0032	0,0540	0,0011	1,4709 E-04	5,3167 E-06	1,0874 E-04	0,0060	0,0983	0,0018	2,7392 E-04	9,8176 E-06	2,028 E-04
01295	Z	0,0003	0,0035	0,0002	8,3468 E-06	8,1608 E-07	4,8848 E-06	0,0001	0,0013	0,0001	3,1214 E-06	2,9923 E-07	1,8135 E-06
01296	X	0,0381	0,0063	0,0102	2,0039 E-05	4,8341 E-05	5,9543 E-05	0,0669	0,0115	0,0179	3,4943 E-05	8,4601 E-05	1,0413 E-04
01296	Y	0,0036	0,0644	0,0011	1,487 E-04	5,6326 E-06	1,2718 E-04	0,0067	0,1177	0,0018	2,7713 E-04	1,0353 E-05	2,375 E-04
01296	Z	0,0003	0,0026	0,0002	1,841 E-05	1,0047 E-06	2,1661 E-06	0,0001	0,0010	0,0001	6,8771 E-06	3,6886 E-07	8,2584 E-07
01297	X	0,0364	0,0053	0,0069	1,4294 E-05	4,7607 E-05	5,2506 E-05	0,0638	0,0098	0,0122	2,536 E-05	8,3353 E-05	9,0962 E-05
01297	Y	0,0034	0,0509	0,0010	1,299 E-04	5,2538 E-06	1,2521 E-04	0,0064	0,0924	0,0016	2,4159 E-04	9,7048 E-06	2,3368 E-04
01297	Z	0,0003	0,0029	0,0001	7,7865 E-06	7,7707 E-07	6,0558 E-06	0,0001	0,0011	0,0000	2,9087 E-06	2,8483 E-07	2,2524 E-06
01298	X	0,0398	0,0059	0,0069	1,4687 E-05	4,7649 E-05	5,8686 E-05	0,0698	0,0109	0,0121	2,5915 E-05	8,3422 E-05	1,016 E-04
01298	Y	0,0038	0,0602	0,0010	1,3697 E-04	5,3623 E-06	1,4301 E-04	0,0071	0,1099	0,0016	2,5503 E-04	9,8924 E-06	2,673 E-04
01298	Z	0,0004	0,0021	0,0001	1,3297 E-05	8,3116 E-07	1,6714 E-06	0,0001	0,0008	0,0000	4,9649 E-06	3,0479 E-07	6,3899 E-07
01299	X	0,0346	0,0070	0,0036	9,7083 E-06	4,7236 E-05	4,3818 E-05	0,0607	0,0123	0,0064	1,8188 E-05	8,2734 E-05	7,5671 E-05
01299	Y	0,0032	0,0386	0,0010	1,0409 E-04	5,0532 E-06	1,1794 E-04	0,0060	0,0693	0,0017	1,9279 E-04	9,3621 E-06	2,1979 E-04
01299	Z	0,0003	0,0023	0,0001	9,1055 E-07	6,3886 E-07	1,3145 E-05	0,0001	0,0009	0,0000	3,4594 E-07	2,3382 E-07	4,9043 E-06
01300	X	0,0380	0,0073	0,0036	1,0525 E-05	4,708 E-05	5,0828 E-05	0,0667	0,0131	0,0064	1,9513 E-05	8,2458 E-05	8,7455 E-05
01300	Y	0,0036	0,0462	0,0010	1,1415 E-04	5,0852 E-06	1,4138 E-04	0,0067	0,0834	0,0017	2,1183 E-04	9,4152 E-06	2,64 E-04
01300	Z	0,0003	0,0021	0,0001	4,7688 E-06	6,5866 E-07	9,2844 E-06	0,0001	0,0008	0,0000	1,78 E-06	2,4116 E-07	3,4619 E-06
01301	X	0,0363	0,0095	0,0004	9,6564 E-06	4,6857 E-05	3,9983 E-05	0,0637	0,0166	0,0007	1,8235 E-05	8,2098 E-05	6,9262 E-05
01301	Y	0,0034	0,0337	0,0012	8,4831 E-05	4,9558 E-06	1,2804 E-04	0,0063	0,0599	0,0019	1,5629 E-04	9,1976 E-06	2,3878 E-04
01301	Z	0,0003	0,0013	0,0000	6,7387 E-07	5,4998 E-07	1,5752 E-05	0,0001	0,0005	0,0000	2,5691 E-07	2,0106 E-07	5,8834 E-06
01302	X	0,0346	0,0111	0,0029	1,3017 E-05	4,7098 E-05	2,6952 E-05	0,0608	0,0194	0,0050	2,313 E-05	8,2543 E-05	4,835 E-05
01302	Y	0,0032	0,0240	0,0014	5,2204 E-05	4,9235 E-06	9,6378 E-05	0,0060	0,0415	0,0024	9,4273 E-05	9,1548 E-06	1,7981 E-04
01302	Z	0,0002	0,0002	0,0000	7,8773 E-07	4,8391 E-07	1,4997 E-05	0,0001	0,0001	0,0000	2,977 E-07	1,7653 E-07	5,6064 E-06
01303	X	0,0194	0,0148	0,0007	2,5241 E-05	2,353 E-05	9,2663 E-05	0,0334	0,0268	0,0014	4,4316 E-05	4,0775 E-05	1,6869 E-04
01303	Y	0,0101	0,0780	0,0038	1,4366 E-04	1,2385 E-05	1,6037 E-04	0,0173	0,1425	0,0061	2,6998 E-04	2,1024 E-05	2,9805 E-04
01303	Z	0,0003	0,0008	0,0005	5,8071 E-06	2,1501 E-07	9,6454 E-06	0,0001	0,0003	0,0002	2,1754 E-06	8,4745 E-08	3,604 E-06

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01304	X	0,0232	0,0168	0,0007	8,2972 E-06	2,3341 E-05	8,4903 E-05	0,0400	0,0302	0,0013	1,514 E-05	4,0422 E-05	1,5407 E-04
01304	Y	0,0121	0,0958	0,0038	9,6288 E-05	1,2575 E-05	1,7447 E-04	0,0207	0,1765	0,0061	1,8189 E-04	2,1358 E-05	3,2625 E-04
01304	Z	0,0003	0,0010	0,0005	1,0512 E-05	2,0266 E-07	1,0706 E-05	0,0001	0,0004	0,0002	3,9343 E-06	8,0538 E-08	3,9927 E-06
01305	X	0,0193	0,0583	0,0091	3,7768 E-05	2,7382 E-05	1,325 E-04	0,0332	0,1059	0,0155	6,9427 E-05	4,7289 E-05	2,4093 E-04
01305	Y	0,0100	0,1263	0,0015	1,9518 E-04	1,3564 E-05	8,9247 E-05	0,0171	0,2318	0,0029	3,6796 E-04	2,3292 E-05	1,6325 E-04
01305	Z	0,0003	0,0009	0,0006	5,1156 E-06	3,8212 E-07	5,1055 E-06	0,0001	0,0003	0,0002	1,9109 E-06	1,4816 E-07	1,9099 E-06
01306	X	0,0202	0,0505	0,0073	3,0157 E-05	2,6906 E-05	1,3076 E-04	0,0348	0,0917	0,0123	5,5313 E-05	4,6459 E-05	2,3807 E-04
01306	Y	0,0105	0,1265	0,0009	1,8666 E-04	1,3608 E-05	1,1341 E-04	0,0180	0,2326	0,0017	3,5216 E-04	2,3333 E-05	2,0822 E-04
01306	Z	0,0003	0,0012	0,0006	7,3993 E-06	3,5962 E-07	3,0938 E-06	0,0001	0,0005	0,0002	2,7639 E-06	1,3957 E-07	1,1593 E-06
01307	X	0,0192	0,0414	0,0055	2,7362 E-05	2,6531 E-05	1,2555 E-04	0,0331	0,0751	0,0093	5,0006 E-05	4,5819 E-05	2,2874 E-04
01307	Y	0,0100	0,1122	0,0010	1,8104 E-04	1,3548 E-05	1,2704 E-04	0,0171	0,2059	0,0016	3,4148 E-04	2,3201 E-05	2,3398 E-04
01307	Z	0,0003	0,0010	0,0006	7,2847 E-06	3,4177 E-07	1,2218 E-06	0,0001	0,0004	0,0002	2,7214 E-06	1,328 E-07	4,5743 E-07
01308	X	0,0211	0,0427	0,0055	2,2437 E-05	2,6312 E-05	1,2816 E-04	0,0364	0,0774	0,0093	4,107 E-05	4,5449 E-05	2,3354 E-04
01308	Y	0,0109	0,1244	0,0010	1,7176 E-04	1,3486 E-05	1,4048 E-04	0,0188	0,2293	0,0016	3,2424 E-04	2,3074 E-05	2,5916 E-04
01308	Z	0,0003	0,0016	0,0006	8,9419 E-06	3,2656 E-07	9,1125 E-07	0,0001	0,0006	0,0002	3,3406 E-06	1,2699 E-07	3,4421 E-07
01309	X	0,0202	0,0339	0,0037	2,06 E-05	2,5871 E-05	1,2097 E-04	0,0347	0,0615	0,0063	3,7367 E-05	4,4707 E-05	2,2049 E-04
01309	Y	0,0105	0,1092	0,0017	1,6322 E-04	1,3337 E-05	1,4881 E-04	0,0180	0,2006	0,0026	3,0802 E-04	2,2789 E-05	2,7518 E-04
01309	Z	0,0003	0,0011	0,0006	8,3796 E-06	3,045 E-07	4,3944 E-06	0,0001	0,0004	0,0002	3,1312 E-06	1,1864 E-07	1,6399 E-06
01310	X	0,0192	0,0256	0,0021	2,1756 E-05	2,5527 E-05	1,1298 E-04	0,0331	0,0464	0,0034	3,8787 E-05	4,4126 E-05	2,0593 E-04
01310	Y	0,0100	0,0938	0,0025	1,5774 E-04	1,3233 E-05	1,5281 E-04	0,0172	0,1718	0,0039	2,9733 E-04	2,2588 E-05	2,8295 E-04
01310	Z	0,0003	0,0006	0,0005	7,0369 E-06	2,9276 E-07	7,2092 E-06	0,0001	0,0002	0,0002	2,6306 E-06	1,1422 E-07	2,6918 E-06
01311	X	0,0211	0,0268	0,0021	1,5786 E-05	2,4871 E-05	1,12 E-04	0,0363	0,0485	0,0034	2,8164 E-05	4,3025 E-05	2,0401 E-04
01311	Y	0,0109	0,1041	0,0025	1,4329 E-04	1,2979 E-05	1,6565 E-04	0,0188	0,1916	0,0039	2,7044 E-04	2,2113 E-05	3,0756 E-04
01311	Z	0,0003	0,0010	0,0006	9,1899 E-06	2,6002 E-07	7,5298 E-06	0,0001	0,0004	0,0002	3,4353 E-06	1,0182 E-07	2,8104 E-06
01312	X	0,0202	0,0193	0,0006	2,0028 E-05	2,4274 E-05	1,0035 E-04	0,0347	0,0349	0,0008	3,5174 E-05	4,202 E-05	1,8272 E-04
01312	Y	0,0105	0,0885	0,0033	1,4072 E-04	1,2736 E-05	1,6278 E-04	0,0180	0,1623	0,0053	2,651 E-04	2,1667 E-05	3,026 E-04
01312	Z	0,0003	0,0005	0,0005	7,795 E-06	2,4434 E-07	9,5424 E-06	0,0001	0,0002	0,0002	2,9161 E-06	9,5919 E-08	3,5635 E-06
01313	X	0,0219	0,0203	0,0006	1,274 E-05	2,3785 E-05	9,8145 E-05	0,0377	0,0367	0,0009	2,2408 E-05	4,1195 E-05	1,7847 E-04
01313	Y	0,0114	0,0976	0,0033	1,217 E-04	1,2595 E-05	1,7304 E-04	0,0195	0,1795	0,0052	2,297 E-04	2,1397 E-05	3,2255 E-04
01313	Z	0,0003	0,0009	0,0005	9,9538 E-06	2,2132 E-07	9,8091 E-06	0,0001	0,0003	0,0002	3,723 E-06	8,7274 E-08	3,6607 E-06
01314	X	0,1086	0,0198	0,0054	2,8813 E-05	2,3409 E-04	2,5441 E-04	0,1980	0,0357	0,0093	5,1201 E-05	4,2848 E-04	4,6757 E-04
01314	Y	0,0222	0,0179	0,0032	8,3509 E-06	6,1037 E-05	7,5247 E-05	0,0402	0,0292	0,0053	1,3262 E-05	1,096 E-04	1,3504 E-04
01314	Z	0,0002	0,0003	0,0002	1,2569 E-06	5,4969 E-07	4,6469 E-06	0,0001	0,0001	0,0001	4,6092 E-07	2,0251 E-07	1,7111 E-06
01315	X	0,1109	0,0200	0,0054	2,8668 E-05	2,3341 E-04	2,5025 E-04	0,2022	0,0362	0,0093	5,0968 E-05	4,2722 E-04	4,5981 E-04
01315	Y	0,0228	0,0180	0,0032	8,5566 E-06	6,0964 E-05	7,4968 E-05	0,0413	0,0293	0,0053	1,3585 E-05	1,0948 E-04	1,3459 E-04
01315	Z	0,0002	0,0003	0,0002	1,2853 E-06	5,6083 E-07	4,7457 E-06	0,0001	0,0001	0,0001	4,7127 E-07	2,0649 E-07	1,7471 E-06
01316	X	0,0911	0,0200	0,0073	2,8899 E-05	2,0563 E-04	3,2757 E-04	0,1657	0,0360	0,0126	5,1203 E-05	3,7598 E-04	6,0324 E-04
01316	Y	0,0171	0,0179	0,0027	6,7661 E-06	4,853 E-05	8,9072 E-05	0,0311	0,0290	0,0047	1,0816 E-05	8,7141 E-05	1,5949 E-04
01316	Z	0,0005	0,0003	0,0001	1,2956 E-06	8,3688 E-07	3,7489 E-06	0,0002	0,0001	0,0001	4,7589 E-07	3,1098 E-07	1,3842 E-06
01317	X	0,0688	0,0198	0,0092	2,8925 E-05	1,5194 E-04	3,3977 E-04	0,1245	0,0358	0,0160	5,116 E-05	2,7673 E-04	6,2591 E-04
01317	Y	0,0113	0,0177	0,0025	5,8079 E-06	3,24 E-05	8,4582 E-05	0,0205	0,0288	0,0043	9,3391 E-06	5,8236 E-05	1,5158 E-04
01317	Z	0,0006	0,0003	0,0001	1,2873 E-06	1,5882 E-06	6,7698 E-07	0,0002	0,0001	0,0000	4,733 E-07	5,8647 E-07	2,5542 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01318	X	0,0703	0,0201	0,0092	2,8926 E-05	1,5233 E-04	3,4421 E-04	0,1272	0,0364	0,0160	5,1162 E-05	2,7744 E-04	6,3408 E-04
01318	Y	0,0116	0,0178	0,0025	5,8029 E-06	3,2499 E-05	8,5747 E-05	0,0211	0,0289	0,0043	9,3314 E-06	5,8412 E-05	1,5367 E-04
01318	Z	0,0006	0,0003	0,0001	1,2876 E-06	1,5898 E-06	6,808 E-07	0,0002	0,0001	0,0000	4,7342 E-07	5,8705 E-07	2,5683 E-07
01319	X	0,0489	0,0200	0,0111	2,9009 E-05	9,1469 E-05	3,0698 E-04	0,0874	0,0361	0,0193	5,1273 E-05	1,6484 E-04	5,6524 E-04
01319	Y	0,0064	0,0177	0,0022	5,2924 E-06	1,5963 E-05	6,8184 E-05	0,0117	0,0288	0,0040	8,5576 E-06	2,8845 E-05	1,2261 E-04
01319	Z	0,0005	0,0003	0,0000	1,258 E-06	1,4716 E-06	3,184 E-06	0,0002	0,0001	0,0000	4,6274 E-07	5,4233 E-07	1,1745 E-06
01320	X	0,0211	0,0122	0,0123	1,3986 E-05	3,1295 E-05	7,2386 E-05	0,0362	0,0215	0,0215	2,4567 E-05	5,305 E-05	1,167 E-04
01320	Y	0,0087	0,0192	0,0097	2,646 E-05	1,0522 E-05	6,1797 E-05	0,0149	0,0321	0,0162	4,4481 E-05	1,8001 E-05	1,07 E-04
01320	Z	0,0002	0,0007	0,0004	7,6548 E-07	2,2093 E-07	4,8249 E-06	0,0001	0,0003	0,0001	2,8361 E-07	7,7702 E-08	1,7943 E-06
01321	X	0,0218	0,0125	0,0123	1,3918 E-05	3,1843 E-05	7,7642 E-05	0,0374	0,0220	0,0215	2,4457 E-05	5,388 E-05	1,2478 E-04
01321	Y	0,0089	0,0198	0,0097	2,6432 E-05	1,0407 E-05	6,5521 E-05	0,0153	0,0332	0,0163	4,4433 E-05	1,7814 E-05	1,1347 E-04
01321	Z	0,0002	0,0007	0,0004	7,6608 E-07	2,8711 E-07	5,2663 E-06	0,0001	0,0003	0,0001	2,8383 E-07	1,007 E-07	1,9572 E-06
01322	X	0,0355	0,0125	0,0065	1,3688 E-05	5,1514 E-05	1,954 E-05	0,0621	0,0220	0,0113	2,407 E-05	8,9741 E-05	3,0084 E-05
01322	Y	0,0025	0,0201	0,0011	2,665 E-05	5,8036 E-06	4,7847 E-05	0,0046	0,0336	0,0019	4,4973 E-05	1,063 E-05	9,0037 E-05
01322	Z	0,0004	0,0007	0,0000	9,8478 E-07	1,0172 E-06	5,2113 E-06	0,0001	0,0003	0,0000	3,6568 E-07	3,7242 E-07	1,9545 E-06
01323	X	0,0339	0,0121	0,0066	1,3958 E-05	5,0525 E-05	1,8673 E-05	0,0593	0,0213	0,0115	2,4487 E-05	8,7654 E-05	2,8317 E-05
01323	Y	0,0024	0,0193	0,0009	2,6359 E-05	6,1325 E-06	3,5243 E-05	0,0043	0,0322	0,0016	4,4371 E-05	1,1273 E-05	6,636 E-05
01323	Z	0,0004	0,0007	0,0000	9,5449 E-07	9,4946 E-07	4,5266 E-06	0,0001	0,0003	0,0000	3,5449 E-07	3,4839 E-07	1,7027 E-06
01324	X	0,0338	0,0120	0,0073	1,4176 E-05	5,732 E-05	2,2664 E-05	0,0586	0,0211	0,0127	2,4855 E-05	9,7737 E-05	3,222 E-05
01324	Y	0,0023	0,0191	0,0009	2,6111 E-05	1,023 E-05	1,9603 E-05	0,0041	0,0319	0,0016	4,3832 E-05	1,8937 E-05	3,666 E-05
01324	Z	0,0006	0,0007	0,0000	9,3606 E-07	1,6686 E-06	2,3726 E-06	0,0002	0,0003	0,0000	3,4771 E-07	6,1933 E-07	9,0681 E-07
01325	X	0,0358	0,0125	0,0073	1,4159 E-05	5,8722 E-05	2,7594 E-05	0,0621	0,0220	0,0127	2,4818 E-05	1,001 E-04	3,805 E-05
01325	Y	0,0024	0,0200	0,0009	2,5968 E-05	1,1671 E-05	1,9924 E-05	0,0045	0,0334	0,0016	4,3548 E-05	2,1623 E-05	3,6845 E-05
01325	Z	0,0006	0,0007	0,0000	9,3014 E-07	1,9017 E-06	2,8125 E-06	0,0002	0,0003	0,0000	3,4544 E-07	7,053 E-07	1,0744 E-06
01326	X	0,0352	0,0123	0,0084	1,4434 E-05	6,6748 E-05	1,9036 E-05	0,0602	0,0216	0,0146	2,5292 E-05	1,1096 E-04	3,2009 E-05
01326	Y	0,0029	0,0195	0,0027	2,5992 E-05	1,0264 E-05	8,8668 E-06	0,0054	0,0326	0,0045	4,356 E-05	1,8016 E-05	1,6965 E-05
01326	Z	0,0006	0,0007	0,0001	9,2562 E-07	2,1288 E-06	1,4624 E-06	0,0002	0,0003	0,0000	3,439 E-07	7,9829 E-07	5,2328 E-07
01327	X	0,0328	0,0121	0,0094	1,4576 E-05	6,6652 E-05	3,1436 E-05	0,0557	0,0212	0,0165	2,5533 E-05	1,0944 E-04	5,7333 E-05
01327	Y	0,0034	0,0190	0,0046	2,5977 E-05	7,9983 E-06	1,4273 E-05	0,0063	0,0318	0,0076	4,3521 E-05	1,3152 E-05	2,2284 E-05
01327	Z	0,0004	0,0007	0,0002	9,1073 E-07	1,3921 E-06	3,4792 E-06	0,0002	0,0003	0,0001	3,383 E-07	5,3039 E-07	1,2775 E-06
01328	X	0,0352	0,0126	0,0094	1,4553 E-05	6,9638 E-05	3,3176 E-05	0,0596	0,0221	0,0165	2,5493 E-05	1,14 E-04	6,0571 E-05
01328	Y	0,0036	0,0200	0,0046	2,6 E-05	8,5311 E-06	1,4344 E-05	0,0067	0,0333	0,0076	4,3563 E-05	1,3589 E-05	2,2176 E-05
01328	Z	0,0005	0,0007	0,0002	9,0931 E-07	1,5533 E-06	3,986 E-06	0,0002	0,0003	0,0001	3,3775 E-07	5,9151 E-07	1,4639 E-06
01329	X	0,0306	0,0123	0,0105	1,4546 E-05	6,024 E-05	6,0102 E-05	0,0517	0,0217	0,0184	2,548 E-05	9,8483 E-05	1,0108 E-04
01329	Y	0,0045	0,0195	0,0065	2,5996 E-05	6,2731 E-06	2,4978 E-05	0,0082	0,0326	0,0108	4,3568 E-05	1,0895 E-05	3,62 E-05
01329	Z	0,0002	0,0007	0,0002	8,8345 E-07	4,863 E-07	3,4824 E-06	0,0001	0,0003	0,0001	3,2794 E-07	1,921 E-07	1,2911 E-06
01330	X	0,0246	0,0121	0,0116	1,4319 E-05	4,3668 E-05	7,2728 E-05	0,0418	0,0213	0,0202	2,5101 E-05	7,2325 E-05	1,1872 E-04
01330	Y	0,0063	0,0191	0,0084	2,6132 E-05	6,8459 E-06	4,0991 E-05	0,0110	0,0318	0,0141	4,3846 E-05	1,2645 E-05	6,6383 E-05
01330	Z	0,0001	0,0007	0,0003	8,335 E-07	5,1572 E-07	4,6155 E-07	0,0000	0,0003	0,0001	3,0906 E-07	1,8334 E-07	1,7172 E-07
01331	X	0,0261	0,0126	0,0116	1,4321 E-05	4,5041 E-05	8,1915 E-05	0,0444	0,0222	0,0203	2,51 E-05	7,4384 E-05	1,3307 E-04
01331	Y	0,0066	0,0200	0,0084	2,6081 E-05	6,6525 E-06	4,3043 E-05	0,0115	0,0334	0,0141	4,3753 E-05	1,238 E-05	6,8589 E-05
01331	Z	0,0001	0,0007	0,0003	8,4154 E-07	6,5167 E-07	4,2167 E-07	0,0000	0,0003	0,0001	3,1204 E-07	2,3245 E-07	1,5912 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01332	X	0,0339	0,0179	0,0121	2,3664 E-05	4,9231 E-05	1,2136 E-04	0,0595	0,0323	0,0212	4,1867 E-05	8,6493 E-05	2,2327 E-04
01332	Y	0,0031	0,0178	0,0020	7,4121 E-06	4,873 E-06	1,4968 E-05	0,0058	0,0290	0,0036	1,1493 E-05	9,0405 E-06	2,7189 E-05
01332	Z	0,0002	0,0004	0,0001	3,3791 E-07	4,7606 E-07	6,3323 E-06	0,0001	0,0002	0,0000	1,2159 E-07	1,7339 E-07	2,3471 E-06
01333	X	0,0350	0,0126	0,0071	1,2939 E-05	4,8049 E-05	1,9332 E-05	0,0615	0,0222	0,0124	2,2964 E-05	8,4222 E-05	3,6917 E-05
01333	Y	0,0032	0,0191	0,0017	2,2437 E-05	4,6402 E-06	3,4983 E-05	0,0060	0,0317	0,0030	3,6835 E-05	8,6371 E-06	6,6405 E-05
01333	Z	0,0002	0,0008	0,0000	1,3456 E-06	4,5158 E-07	2,6265 E-06	0,0001	0,0003	0,0000	4,9987 E-07	1,6439 E-07	9,9182 E-07
01334	X	0,0339	0,0123	0,0071	1,3795 E-05	4,8198 E-05	1,8928 E-05	0,0596	0,0217	0,0124	2,4441 E-05	8,4498 E-05	3,6292 E-05
01334	Y	0,0031	0,0186	0,0017	2,2464 E-05	4,646 E-06	2,9739 E-05	0,0058	0,0309	0,0030	3,6858 E-05	8,6467 E-06	5,6652 E-05
01334	Z	0,0002	0,0008	0,0000	1,153 E-06	4,7214 E-07	2,3358 E-06	0,0001	0,0003	0,0000	4,2844 E-07	1,7201 E-07	8,8274 E-07
01335	X	0,0339	0,0138	0,0095	1,5307 E-05	4,8532 E-05	4,8999 E-05	0,0594	0,0246	0,0166	2,7197 E-05	8,5157 E-05	9,0972 E-05
01335	Y	0,0031	0,0180	0,0018	1,4115 E-05	4,6555 E-06	8,9575 E-06	0,0058	0,0294	0,0033	2,1921 E-05	8,6541 E-06	1,7443 E-05
01335	Z	0,0002	0,0007	0,0001	1,101 E-06	4,7487 E-07	3,5174 E-06	0,0001	0,0003	0,0000	4,1155 E-07	1,7308 E-07	1,2993 E-06
01336	X	0,0194	0,0109	0,0016	2,5903 E-05	2,1706 E-05	7,6794 E-05	0,0335	0,0196	0,0030	4,5482 E-05	3,7705 E-05	1,3958 E-04
01336	Y	0,0101	0,0704	0,0043	1,4255 E-04	1,1616 E-05	1,5767 E-04	0,0173	0,1283	0,0070	2,6721 E-04	1,9627 E-05	2,937 E-04
01336	Z	0,0003	0,0012	0,0005	4,7605 E-06	1,8185 E-07	9,4153 E-06	0,0001	0,0004	0,0002	1,7873 E-06	7,2282 E-08	3,5196 E-06
01337	X	0,0233	0,0134	0,0016	9,0993 E-06	2,3146 E-05	7,421 E-05	0,0402	0,0241	0,0030	1,6505 E-05	4,007 E-05	1,3466 E-04
01337	Y	0,0122	0,0890	0,0043	9,4278 E-05	1,2366 E-05	1,5683 E-04	0,0209	0,1636	0,0070	1,7792 E-04	2,1026 E-05	2,9398 E-04
01337	Z	0,0003	0,0007	0,0005	1,0652 E-05	2,7611 E-07	1,3499 E-05	0,0001	0,0003	0,0002	3,9897 E-06	1,0845 E-07	5,0381 E-06
01338	X	0,0214	0,0124	0,0017	1,6856 E-05	2,3026 E-05	7,6895 E-05	0,0369	0,0222	0,0031	2,9579 E-05	3,9905 E-05	1,3965 E-04
01338	Y	0,0111	0,0804	0,0043	1,1979 E-04	1,2304 E-05	1,5919 E-04	0,0191	0,1473	0,0070	2,254 E-04	2,0884 E-05	2,9769 E-04
01338	Z	0,0003	0,0008	0,0005	8,4957 E-06	2,4206 E-07	1,1546 E-05	0,0001	0,0003	0,0002	3,1824 E-06	9,5316 E-08	4,312 E-06
01339	X	0,1335	0,0199	0,0025	1,585 E-05	3,4776 E-04	1,9769 E-04	0,2436	0,0359	0,0040	2,8227 E-05	6,3471 E-04	3,5898 E-04
01339	Y	0,0291	0,0181	0,0041	2,3948 E-06	7,6795 E-05	2,3552 E-05	0,0525	0,0294	0,0068	4,1915 E-06	1,3794 E-04	4,2352 E-05
01339	Z	0,0002	0,0003	0,0004	4,1456 E-06	2,1592 E-06	5,5238 E-07	0,0001	0,0001	0,0001	1,5263 E-06	7,8809 E-07	1,9599 E-07
01340	X	0,1542	0,0204	0,0023	1,3327 E-05	4,1682 E-04	2,181 E-04	0,2814	0,0369	0,0036	2,3638 E-05	7,5983 E-04	3,9539 E-04
01340	Y	0,0330	0,0180	0,0041	2,1654 E-06	7,8207 E-05	1,8019 E-05	0,0596	0,0293	0,0069	3,7484 E-06	1,4047 E-04	3,2539 E-05
01340	Z	0,0003	0,0002	0,0004	4,5388 E-06	2,5974 E-06	5,5848 E-07	0,0001	0,0001	0,0001	1,6717 E-06	9,4857 E-07	2,1672 E-07
01341	X	0,3024	0,0222	0,0017	1,0159 E-05	5,58 E-04	8,9948 E-05	0,5489	0,0401	0,0032	1,7932 E-05	1,0139 E-03	1,5861 E-04
01341	Y	0,0410	0,0175	0,0030	2,99 E-06	7,6106 E-05	3,4673 E-05	0,0741	0,0286	0,0051	4,6117 E-06	1,3748 E-04	6,073 E-05
01341	Z	0,0004	0,0011	0,0022	5,0932 E-06	2,5983 E-06	1,2664 E-06	0,0002	0,0004	0,0008	1,8763 E-06	9,8796 E-07	4,5619 E-07
01342	X	0,1776	0,0198	0,0017	9,612 E-06	5,3747 E-04	5,2333 E-05	0,3223	0,0359	0,0031	1,6947 E-05	9,7681 E-04	8,9133 E-05
01342	Y	0,0243	0,0181	0,0030	3,0717 E-06	7,3509 E-05	3,1713 E-05	0,0440	0,0294	0,0051	4,6744 E-06	1,3281 E-04	5,5544 E-05
01342	Z	0,0004	0,0002	0,0022	5,1534 E-06	2,4794 E-06	7,5032 E-07	0,0001	0,0001	0,0008	1,8986 E-06	9,3239 E-07	2,8881 E-07
01343	X	0,1799	0,0199	0,0013	9,6783 E-06	5,2905 E-04	6,7519 E-05	0,3266	0,0360	0,0025	1,7065 E-05	9,6176 E-04	1,182 E-04
01343	Y	0,0261	0,0181	0,0031	3,1618 E-06	7,4123 E-05	3,0876 E-05	0,0473	0,0294	0,0053	4,8355 E-06	1,3384 E-04	5,4131 E-05
01343	Z	0,0003	0,0002	0,0019	5,1848 E-06	2,6992 E-06	9,2125 E-07	0,0001	0,0001	0,0007	1,9102 E-06	1,011 E-06	3,3942 E-07
01344	X	0,2176	0,0207	0,0013	1,0181 E-05	5,3625 E-04	8,4336 E-05	0,3952	0,0374	0,0024	1,7968 E-05	9,747 E-04	1,4904 E-04
01344	Y	0,0314	0,0179	0,0031	3,0666 E-06	7,4797 E-05	3,2527 E-05	0,0567	0,0291	0,0053	4,7521 E-06	1,3504 E-04	5,7046 E-05
01344	Z	0,0002	0,0003	0,0020	5,0736 E-06	2,8216 E-06	1,1775 E-06	0,0001	0,0001	0,0007	1,8691 E-06	1,0617 E-06	4,2823 E-07
01345	X	0,2561	0,0214	0,0013	1,0156 E-05	5,4458 E-04	9,8733 E-05	0,4652	0,0387	0,0024	1,7925 E-05	9,8973 E-04	1,7531 E-04
01345	Y	0,0367	0,0177	0,0031	3,0397 E-06	7,555 E-05	3,3628 E-05	0,0663	0,0288	0,0053	4,7012 E-06	1,3641 E-04	5,8994 E-05
01345	Z	0,0003	0,0007	0,0020	5,0915 E-06	2,8055 E-06	1,3896 E-06	0,0001	0,0002	0,0007	1,8757 E-06	1,0596 E-06	5,0131 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01346	X	0,1928	0,0203	0,0007	1,0373 E-05	5,1286 E-04	1,0413 E-04	0,3505	0,0367	0,0013	1,8305 E-05	9,3267 E-04	1,8617 E-04
01346	Y	0,0306	0,0180	0,0033	3,2694 E-06	7,4949 E-05	2,939 E-05	0,0552	0,0292	0,0055	5,1266 E-06	1,3518 E-04	5,1765 E-05
01346	Z	0,0002	0,0002	0,0016	5,0259 E-06	2,9034 E-06	1,7604 E-06	0,0001	0,0001	0,0006	1,8516 E-06	1,0829 E-06	6,4547 E-07
01347	X	0,2297	0,0211	0,0007	1,0118 E-05	5,2577 E-04	1,2441 E-04	0,4175	0,0380	0,0012	1,7847 E-05	9,5591 E-04	2,2294 E-04
01347	Y	0,0359	0,0178	0,0033	3,3048 E-06	7,5373 E-05	3,1412 E-05	0,0648	0,0289	0,0055	5,1467 E-06	1,3598 E-04	5,5364 E-05
01347	Z	0,0002	0,0005	0,0016	5,0878 E-06	2,9133 E-06	1,8132 E-06	0,0001	0,0002	0,0006	1,8744 E-06	1,0914 E-06	6,5969 E-07
01348	X	0,1678	0,0199	0,0006	9,5827 E-06	4,8012 E-04	1,2554 E-04	0,3054	0,0361	0,0007	1,6825 E-05	8,7372 E-04	2,2573 E-04
01348	Y	0,0295	0,0181	0,0035	4,5655 E-06	7,4806 E-05	2,6106 E-05	0,0532	0,0294	0,0058	7,1832 E-06	1,3477 E-04	4,6301 E-05
01348	Z	0,0001	0,0002	0,0013	5,1081 E-06	2,6868 E-06	2,3163 E-06	0,0001	0,0001	0,0005	1,8823 E-06	9,9393 E-07	8,6087 E-07
01349	X	0,2024	0,0207	0,0006	1,0018 E-05	4,9866 E-04	1,5148 E-04	0,3684	0,0374	0,0007	1,7642 E-05	9,0711 E-04	2,7272 E-04
01349	Y	0,0348	0,0178	0,0035	3,8357 E-06	7,5146 E-05	2,7336 E-05	0,0628	0,0290	0,0059	6,0273 E-06	1,3542 E-04	4,8545 E-05
01349	Z	0,0002	0,0003	0,0013	5,0822 E-06	2,8165 E-06	2,1306 E-06	0,0001	0,0001	0,0005	1,8725 E-06	1,0458 E-06	7,8657 E-07
01350	X	0,1749	0,0204	0,0010	1,0381 E-05	4,6229 E-04	1,756 E-04	0,3186	0,0368	0,0014	1,8275 E-05	8,4149 E-04	3,1701 E-04
01350	Y	0,0333	0,0179	0,0039	4,0084 E-06	7,4313 E-05	2,0059 E-05	0,0600	0,0292	0,0064	6,3654 E-06	1,3377 E-04	3,6015 E-05
01350	Z	0,0002	0,0002	0,0009	5,0086 E-06	2,5253 E-06	1,9105 E-06	0,0001	0,0001	0,0003	1,8454 E-06	9,2911 E-07	7,1663 E-07
01351	X	0,1478	0,0200	0,0017	1,3454 E-05	4,0689 E-04	1,8792 E-04	0,2696	0,0361	0,0026	2,3837 E-05	7,4134 E-04	3,4024 E-04
01351	Y	0,0309	0,0180	0,0041	2,2378 E-06	7,3257 E-05	1,3068 E-05	0,0557	0,0293	0,0068	3,8318 E-06	1,317 E-04	2,3669 E-05
01351	Z	0,0002	0,0002	0,0006	4,4743 E-06	2,0766 E-06	8,8016 E-07	0,0001	0,0001	0,0002	1,648 E-06	7,5736 E-07	3,4133 E-07
01352	X	0,0327	0,0155	0,0095	3,8623 E-05	2,2027 E-04	3,0238 E-05	0,0585	0,0289	0,0179	7,2539 E-05	4,027 E-04	5,5551 E-05
01352	Y	0,0057	0,0200	0,0124	5,1417 E-05	4,6431 E-05	5,0903 E-06	0,0106	0,0351	0,0218	9,0047 E-05	8,4021 E-05	9,6473 E-06
01352	Z	0,0002	0,0001	0,0001	2,5173 E-07	1,8375 E-06	3,8558 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	9,8531 E-08	6,8939 E-07	1,4405 E-07
01353	X	0,1150	0,0250	0,0096	3,8214 E-05	4,1365 E-04	1,0252 E-04	0,2102	0,0468	0,0180	7,1832 E-05	7,6284 E-04	1,8752 E-04
01353	Y	0,0229	0,0328	0,0126	5,1276 E-05	7,6397 E-05	2,4462 E-05	0,0415	0,0574	0,0221	8,9783 E-05	1,3801 E-04	4,3145 E-05
01353	Z	0,0004	0,0001	0,0001	2,632 E-07	1,7986 E-06	7,961 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	1,0317 E-07	6,7424 E-07	3,0366 E-07
01354	X	0,1514	0,0250	0,0093	3,8139 E-05	5,1136 E-04	7,2334 E-05	0,2742	0,0468	0,0174	7,1694 E-05	9,3386 E-04	1,1623 E-04
01354	Y	0,0166	0,0328	0,0125	5,1272 E-05	5,3329 E-05	1,0034 E-05	0,0305	0,0574	0,0220	8,9776 E-05	9,7346 E-05	1,7847 E-05
01354	Z	0,0004	0,0001	0,0001	2,6304 E-07	2,4718 E-06	9,7859 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	1,0311 E-07	9,308 E-07	3,7203 E-07
01355	X	0,0412	0,0155	0,0092	3,8477 E-05	3,0785 E-04	1,0274 E-05	0,0741	0,0289	0,0173	7,2277 E-05	5,5611 E-04	1,8099 E-05
01355	Y	0,0067	0,0200	0,0124	5,1402 E-05	3,2257 E-05	4,1186 E-06	0,0126	0,0351	0,0217	9,0016 E-05	5,9385 E-05	8,0316 E-06
01355	Z	0,0004	0,0001	0,0001	2,5327 E-07	1,5377 E-06	1,9657 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	9,9109 E-08	5,7113 E-07	7,2802 E-08
01356	X	0,0442	0,0159	0,0076	3,8455 E-05	3,2848 E-04	1,3456 E-05	0,0795	0,0297	0,0143	7,2211 E-05	5,9505 E-04	2,3512 E-05
01356	Y	0,0070	0,0206	0,0102	5,1205 E-05	3,549 E-05	2,3058 E-06	0,0131	0,0361	0,0179	8,9678 E-05	6,5094 E-05	4,9179 E-06
01356	Z	0,0004	0,0001	0,0000	2,4769 E-07	1,6978 E-06	1,3831 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	9,6872 E-08	6,3152 E-07	4,9397 E-08
01357	X	0,0718	0,0188	0,0076	3,8183 E-05	4,2843 E-04	2,6934 E-05	0,1296	0,0351	0,0143	7,1741 E-05	7,7796 E-04	4,3918 E-05
01357	Y	0,0096	0,0244	0,0103	5,1078 E-05	4,3648 E-05	3,7334 E-06	0,0177	0,0428	0,0180	8,9445 E-05	7,9729 E-05	7,5455 E-06
01357	Z	0,0005	0,0001	0,0000	2,5564 E-07	1,1129 E-06	1,8998 E-07	0,0002	0,0000	0,0000	1,0011 E-07	4,1466 E-07	7,4617 E-08
01358	X	0,1055	0,0216	0,0076	3,8142 E-05	4,8505 E-04	4,7809 E-05	0,1909	0,0405	0,0143	7,1676 E-05	8,8341 E-04	7,7751 E-05
01358	Y	0,0127	0,0283	0,0103	5,11 E-05	5,0225 E-05	6,4984 E-06	0,0234	0,0496	0,0181	8,9481 E-05	9,1633 E-05	1,2058 E-05
01358	Z	0,0005	0,0001	0,0000	2,5816 E-07	9,6937 E-07	5,2267 E-07	0,0002	0,0000	0,0000	1,0114 E-07	3,7002 E-07	2,0113 E-07
01359	X	0,1422	0,0245	0,0076	3,8115 E-05	5,0585 E-04	6,6922 E-05	0,2580	0,0459	0,0143	7,1631 E-05	9,2453 E-04	1,0867 E-04
01359	Y	0,0163	0,0321	0,0103	5,1118 E-05	5,434 E-05	9,6146 E-06	0,0299	0,0563	0,0181	8,9511 E-05	9,9144 E-05	1,7153 E-05
01359	Z	0,0004	0,0001	0,0000	2,5874 E-07	2,189 E-06	8,902 E-07	0,0002	0,0001	0,0000	1,0139 E-07	8,2467 E-07	3,3949 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01360	X	0,0556	0,0173	0,0050	3,8135 E-05	3,7258 E-04	2,2847 E-05	0,1003	0,0324	0,0094	7,1622 E-05	6,7809 E-04	3,9462 E-05
01360	Y	0,0082	0,0225	0,0068	5,0831 E-05	4,1893 E-05	2,5072 E-06	0,0152	0,0394	0,0119	8,9021 E-05	7,6448 E-05	5,4551 E-06
01360	Z	0,0004	0,0001	0,0000	2,4855 E-07	1,7449 E-06	1,1287 E-07	0,0002	0,0000	0,0000	9,7251 E-08	6,4987 E-07	4,1391 E-08
01361	X	0,0855	0,0202	0,0050	3,812 E-05	4,4536 E-04	3,9939 E-05	0,1550	0,0378	0,0094	7,1613 E-05	8,1251 E-04	6,7361 E-05
01361	Y	0,0113	0,0264	0,0068	5,0937 E-05	4,9579 E-05	4,8429 E-06	0,0207	0,0462	0,0120	8,92 E-05	9,0357 E-05	9,2559 E-06
01361	Z	0,0005	0,0001	0,0000	2,5308 E-07	7,9573 E-07	3,12 E-07	0,0002	0,0000	0,0000	9,9089 E-08	2,988 E-07	1,2189 E-07
01362	X	0,1199	0,0230	0,0050	3,8113 E-05	4,8565 E-04	5,7815 E-05	0,2178	0,0432	0,0095	7,161 E-05	8,8834 E-04	9,6744 E-05
01362	Y	0,0149	0,0302	0,0069	5,0993 E-05	5,4994 E-05	8,3425 E-06	0,0272	0,0529	0,0120	8,9296 E-05	1,0023 E-04	1,5004 E-05
01362	Z	0,0005	0,0001	0,0000	2,5516 E-07	1,3488 E-06	5,8485 E-07	0,0002	0,0001	0,0000	9,994 E-08	5,1025 E-07	2,2579 E-07
01363	X	0,0420	0,0159	0,0024	3,8061 E-05	3,1209 E-04	1,8746 E-05	0,0755	0,0297	0,0046	7,1457 E-05	5,6901 E-04	3,374 E-05
01363	Y	0,0068	0,0206	0,0034	5,057 E-05	3,9457 E-05	2,3926 E-06	0,0126	0,0361	0,0059	8,8569 E-05	7,1924 E-05	5,0673 E-06
01363	Z	0,0003	0,0001	0,0000	2,4253 E-07	2,044 E-06	2,0222 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	9,4842 E-08	7,6325 E-07	7,257 E-08
01364	X	0,0677	0,0187	0,0024	3,8065 E-05	3,9798 E-04	3,336 E-05	0,1226	0,0351	0,0046	7,1493 E-05	7,2733 E-04	5,8324 E-05
01364	Y	0,0097	0,0244	0,0034	5,0751 E-05	4,866 E-05	3,4537 E-06	0,0179	0,0428	0,0059	8,8879 E-05	8,8551 E-05	7,0196 E-06
01364	Z	0,0005	0,0001	0,0000	2,4882 E-07	1,4623 E-06	1,7445 E-07	0,0002	0,0000	0,0000	9,7377 E-08	5,4564 E-07	6,5182 E-08
01365	X	0,0990	0,0216	0,0024	3,8093 E-05	4,5349 E-04	5,0756 E-05	0,1800	0,0405	0,0046	7,1561 E-05	8,3054 E-04	8,7881 E-05
01365	Y	0,0133	0,0283	0,0034	5,088 E-05	5,5401 E-05	7,006 E-06	0,0244	0,0495	0,0060	8,9102 E-05	1,0082 E-04	1,273 E-05
01365	Z	0,0005	0,0001	0,0000	2,5223 E-07	6,0048 E-07	3,1847 E-07	0,0002	0,0000	0,0000	9,8759 E-08	2,2941 E-07	1,2382 E-07
01366	X	0,1336	0,0245	0,0024	3,81 E-05	4,8391 E-04	6,6505 E-05	0,2436	0,0459	0,0046	7,1581 E-05	8,8812 E-04	1,1476 E-04
01366	Y	0,0174	0,0321	0,0034	5,0934 E-05	5,9444 E-05	1,1219 E-05	0,0318	0,0563	0,0060	8,9194 E-05	1,0822 E-04	1,9786 E-05
01366	Z	0,0005	0,0001	0,0000	2,5374 E-07	1,9135 E-06	4,7289 E-07	0,0002	0,0001	0,0000	9,9371 E-08	7,1924 E-07	1,8355 E-07
01367	X	0,0522	0,0173	0,0002	3,798 E-05	3,4508 E-04	2,7126 E-05	0,0943	0,0324	0,0004	7,1322 E-05	6,3141 E-04	4,8731 E-05
01367	Y	0,0081	0,0225	0,0000	5,0555 E-05	4,6992 E-05	2,5835 E-06	0,0150	0,0394	0,0000	8,8538 E-05	8,5393 E-05	5,555 E-06
01367	Z	0,0004	0,0001	0,0000	2,4556 E-07	1,9846 E-06	2,5029 E-07	0,0002	0,0000	0,0000	9,6073 E-08	7,4215 E-07	9,0422 E-08
01368	X	0,0799	0,0202	0,0002	3,8072 E-05	4,1352 E-04	4,4648 E-05	0,1452	0,0378	0,0004	7,1513 E-05	7,5822 E-04	7,9467 E-05
01368	Y	0,0117	0,0263	0,0000	5,0786 E-05	5,575 E-05	5,6215 E-06	0,0215	0,0461	0,0001	8,8939 E-05	1,0127 E-04	1,0359 E-05
01368	Z	0,0005	0,0001	0,0000	2,4997 E-07	9,2942 E-07	2,9548 E-07	0,0002	0,0000	0,0000	9,7849 E-08	3,4809 E-07	1,0909 E-07
01369	X	0,1119	0,0230	0,0002	3,8099 E-05	4,57 E-04	6,2629 E-05	0,2042	0,0432	0,0004	7,1573 E-05	8,3938 E-04	1,1119 E-04
01369	Y	0,0159	0,0302	0,0000	5,0888 E-05	6,1033 E-05	1,0483 E-05	0,0290	0,0529	0,0001	8,9116 E-05	1,1091 E-04	1,8509 E-05
01369	Z	0,0005	0,0001	0,0000	2,5247 E-07	1,0533 E-06	3,9192 E-07	0,0002	0,0001	0,0000	9,8862 E-08	3,9709 E-07	1,48 E-07
01370	X	0,0393	0,0159	0,0027	3,8086 E-05	2,8559 E-04	2,0668 E-05	0,0707	0,0297	0,0051	7,1504 E-05	5,2257 E-04	3,782 E-05
01370	Y	0,0065	0,0206	0,0034	5,0572 E-05	4,3383 E-05	2,1379 E-06	0,0121	0,0361	0,0060	8,8573 E-05	7,8769 E-05	4,5818 E-06
01370	Z	0,0003	0,0001	0,0000	2,4206 E-07	2,0935 E-06	2,8918 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	9,4664 E-08	7,8444 E-07	1,0534 E-07
01371	X	0,0630	0,0187	0,0027	3,8086 E-05	3,6585 E-04	3,8417 E-05	0,1142	0,0351	0,0051	7,1532 E-05	6,7126 E-04	6,9614 E-05
01371	Y	0,0100	0,0244	0,0034	5,0753 E-05	5,5522 E-05	4,0818 E-06	0,0183	0,0428	0,0060	8,8882 E-05	1,0068 E-04	7,6965 E-06
01371	Z	0,0005	0,0001	0,0000	2,4846 E-07	1,537 E-06	3,7139 E-07	0,0002	0,0000	0,0000	9,7242 E-08	5,7538 E-07	1,3635 E-07
01372	X	0,0918	0,0216	0,0027	3,811 E-05	4,2101 E-04	5,8573 E-05	0,1674	0,0405	0,0051	7,1592 E-05	7,7383 E-04	1,0589 E-04
01372	Y	0,0142	0,0283	0,0035	5,0882 E-05	6,2773 E-05	9,5819 E-06	0,0260	0,0495	0,0061	8,9104 E-05	1,1383 E-04	1,693 E-05
01372	Z	0,0005	0,0001	0,0000	2,5204 E-07	4,1174 E-07	4,7318 E-07	0,0002	0,0000	0,0000	9,8686 E-08	1,5697 E-07	1,759 E-07
01373	X	0,1242	0,0245	0,0027	3,8117 E-05	4,5628 E-04	7,7648 E-05	0,2270	0,0459	0,0051	7,1612 E-05	8,3983 E-04	1,4027 E-04
01373	Y	0,0189	0,0321	0,0035	5,0935 E-05	6,577 E-05	1,5245 E-05	0,0344	0,0563	0,0061	8,9196 E-05	1,1935 E-04	2,6705 E-05
01373	Z	0,0005	0,0001	0,0000	2,5366 E-07	1,7506 E-06	5,5855 E-07	0,0002	0,0001	0,0000	9,9341 E-08	6,5579 E-07	2,0985 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01374	X	0,0484	0,0173	0,0053	3,8184 E-05	3,12 E-04	3,205 E-05	0,0874	0,0324	0,0099	7,1709 E-05	5,7227 E-04	5,8706 E-05
01374	Y	0,0082	0,0225	0,0068	5,0836 E-05	5,3889 E-05	2,3945 E-06	0,0150	0,0394	0,0120	8,9029 E-05	9,7591 E-05	4,8048 E-06
01374	Z	0,0004	0,0001	0,0000	2,4771 E-07	1,9081 E-06	3,6986 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	9,6937 E-08	7,1497 E-07	1,3625 E-07
01375	X	0,0736	0,0202	0,0053	3,8153 E-05	3,7827 E-04	5,3768 E-05	0,1339	0,0378	0,0100	7,1673 E-05	6,9539 E-04	9,8147 E-05
01375	Y	0,0125	0,0264	0,0069	5,0939 E-05	6,4625 E-05	7,999 E-06	0,0227	0,0462	0,0121	8,9205 E-05	1,1696 E-04	1,4135 E-05
01375	Z	0,0005	0,0001	0,0000	2,5257 E-07	8,7196 E-07	5,1465 E-07	0,0002	0,0000	0,0000	9,8895 E-08	3,2651 E-07	1,9193 E-07
01376	X	0,1031	0,0230	0,0053	3,8144 E-05	4,2336 E-04	7,5926 E-05	0,1884	0,0432	0,0100	7,1668 E-05	7,7946 E-04	1,3845 E-04
01376	Y	0,0174	0,0302	0,0069	5,0995 E-05	6,9317 E-05	1,504 E-05	0,0316	0,0529	0,0121	8,93 E-05	1,255 E-04	2,6405 E-05
01376	Z	0,0005	0,0001	0,0000	2,5495 E-07	8,8851 E-07	6,4329 E-07	0,0002	0,0001	0,0000	9,9859 E-08	3,34 E-07	2,4205 E-07
01377	X	0,0364	0,0159	0,0079	3,8562 E-05	2,4916 E-04	2,6501 E-05	0,0653	0,0297	0,0148	7,2403 E-05	4,5618 E-04	4,8783 E-05
01377	Y	0,0063	0,0206	0,0103	5,1215 E-05	4,8378 E-05	2,1537 E-06	0,0117	0,0361	0,0180	8,9699 E-05	8,7582 E-05	4,5003 E-06
01377	Z	0,0003	0,0001	0,0000	2,4636 E-07	1,9263 E-06	3,4564 E-07	0,0001	0,0000	0,0000	9,6372 E-08	7,2228 E-07	1,2761 E-07
01378	X	0,0576	0,0188	0,0079	3,8227 E-05	3,2902 E-04	4,9875 E-05	0,1042	0,0351	0,0149	7,1821 E-05	6,044 E-04	9,1489 E-05
01378	Y	0,0105	0,0244	0,0103	5,1082 E-05	6,5253 E-05	4,9914 E-06	0,0191	0,0428	0,0181	8,9454 E-05	1,1792 E-04	8,8645 E-06
01378	Z	0,0004	0,0001	0,0001	2,547 E-07	1,4291 E-06	4,5119 E-07	0,0002	0,0000	0,0000	9,9747 E-08	5,3455 E-07	1,6876 E-07
01379	X	0,0838	0,0216	0,0079	3,817 E-05	3,8435 E-04	7,2239 E-05	0,1527	0,0405	0,0149	7,1727 E-05	7,0743 E-04	1,3225 E-04
01379	Y	0,0156	0,0283	0,0104	5,1102 E-05	7,3464 E-05	1,3068 E-05	0,0283	0,0496	0,0182	8,9485 E-05	1,3273 E-04	2,296 E-05
01379	Z	0,0005	0,0001	0,0001	2,5767 E-07	2,7643 E-07	5,9406 E-07	0,0002	0,0000	0,0000	1,0095 E-07	1,0559 E-07	2,2452 E-07
01380	X	0,1135	0,0245	0,0079	3,8178 E-05	4,2121 E-04	9,4626 E-05	0,2075	0,0459	0,0149	7,1745 E-05	7,7645 E-04	1,7305 E-04
01380	Y	0,0211	0,0321	0,0104	5,1122 E-05	7,4096 E-05	2,139 E-05	0,0382	0,0563	0,0182	8,9518 E-05	1,3397 E-04	3,7656 E-05
01380	Z	0,0004	0,0001	0,0001	2,5881 E-07	1,5982 E-06	7,6635 E-07	0,0002	0,0001	0,0000	1,0141 E-07	5,9899 E-07	2,913 E-07
01381	X	0,0193	0,0111	0,0121	2,8422 E-05	5,0227 E-05	4,0671 E-05	0,0339	0,0202	0,0211	5,2529 E-05	8,8046 E-05	7,6246 E-05
01381	Y	0,0017	0,0130	0,0020	5,2793 E-05	4,7003 E-06	2,5894 E-05	0,0031	0,0212	0,0035	8,6339 E-05	8,7558 E-06	3,9373 E-05
01381	Z	0,0001	0,0005	0,0001	2,2617 E-06	4,3948 E-07	2,8514 E-07	0,0000	0,0002	0,0000	8,4097 E-07	1,6042 E-07	1,0848 E-07
01382	X	0,0319	0,0173	0,0122	2,6007 E-05	4,9845 E-05	1,2061 E-04	0,0559	0,0312	0,0214	4,6088 E-05	8,7577 E-05	2,2227 E-04
01382	Y	0,0029	0,0175	0,0020	7,2794 E-06	5,0138 E-06	1,6517 E-05	0,0055	0,0285	0,0037	1,1419 E-05	9,3111 E-06	2,96 E-05
01382	Z	0,0002	0,0005	0,0001	6,929 E-07	5,1774 E-07	4,9741 E-06	0,0001	0,0002	0,0000	2,5264 E-07	1,8873 E-07	1,8433 E-06
01383	X	0,0319	0,0117	0,0072	1,4054 E-05	4,8502 E-05	1,8888 E-05	0,0560	0,0207	0,0125	2,4704 E-05	8,5047 E-05	3,6352 E-05
01383	Y	0,0029	0,0176	0,0017	2,3161 E-05	4,7144 E-06	2,0211 E-05	0,0055	0,0292	0,0030	3,8271 E-05	8,7726 E-06	3,8597 E-05
01383	Z	0,0002	0,0007	0,0000	7,9895 E-07	4,9782 E-07	1,8785 E-06	0,0001	0,0003	0,0000	2,9721 E-07	1,8153 E-07	7,1079 E-07
01384	X	0,0191	0,0079	0,0070	1,7901 E-05	4,9881 E-05	2,1558 E-05	0,0336	0,0140	0,0122	3,1852 E-05	8,752 E-05	4,0556 E-05
01384	Y	0,0017	0,0111	0,0017	3,1466 E-05	4,5623 E-06	7,6091 E-06	0,0031	0,0184	0,0029	5,2228 E-05	8,4828 E-06	9,7425 E-06
01384	Z	0,0001	0,0004	0,0000	1,3105 E-06	3,9794 E-07	6,9118 E-07	0,0000	0,0002	0,0000	4,883 E-07	1,4514 E-07	2,5996 E-07
01385	X	0,0199	0,0096	0,0096	1,9534 E-05	5,0169 E-05	3,4516 E-05	0,0349	0,0172	0,0168	3,5622 E-05	8,801 E-05	6,4864 E-05
01385	Y	0,0017	0,0124	0,0018	4,0199 E-05	4,6387 E-06	2,2476 E-05	0,0032	0,0204	0,0032	6,5856 E-05	8,628 E-06	3,3529 E-05
01385	Z	0,0001	0,0005	0,0001	1,9379 E-06	4,2891 E-07	4,8308 E-07	0,0000	0,0002	0,0000	7,2121 E-07	1,5645 E-07	1,8088 E-07
01386	X	0,0237	0,0109	0,0097	1,6454 E-05	5,0021 E-05	4,0636 E-05	0,0416	0,0195	0,0169	2,9119 E-05	8,7781 E-05	7,6413 E-05
01386	Y	0,0021	0,0147	0,0018	2,2961 E-05	4,7627 E-06	2,8135 E-05	0,0039	0,0241	0,0033	3,7445 E-05	8,8527 E-06	4,2327 E-05
01386	Z	0,0001	0,0006	0,0001	7,0587 E-07	4,9834 E-07	3,0511 E-07	0,0000	0,0002	0,0000	2,6461 E-07	1,8188 E-07	1,1606 E-07
01387	X	0,0275	0,0120	0,0097	1,6411 E-05	4,9569 E-05	4,5603 E-05	0,0482	0,0215	0,0170	2,8737 E-05	8,6988 E-05	8,5319 E-05
01387	Y	0,0025	0,0161	0,0018	1,5829 E-05	4,8514 E-06	1,6891 E-05	0,0046	0,0264	0,0033	2,5445 E-05	9,0205 E-06	2,3636 E-05
01387	Z	0,0002	0,0006	0,0001	3,1827 E-07	5,3296 E-07	1,4194 E-06	0,0001	0,0002	0,0000	1,2172 E-07	1,945 E-07	5,2643 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01388	X	0,0312	0,0131	0,0097	1,5848 E-05	4,9128 E-05	4,975 E-05	0,0547	0,0235	0,0170	2,7763 E-05	8,622 E-05	9,2585 E-05
01388	Y	0,0029	0,0172	0,0019	1,4658 E-05	4,8145 E-06	8,0089 E-06	0,0053	0,0282	0,0033	2,3305 E-05	8,9509 E-06	1,0763 E-05
01388	Z	0,0002	0,0007	0,0001	3,279 E-07	5,1055 E-07	3,01 E-06	0,0001	0,0002	0,0000	1,2491 E-07	1,862 E-07	1,114 E-06
01389	X	0,1359	0,0269	0,0096	3,8154 E-05	4,4009 E-04	1,1954 E-04	0,2491	0,0504	0,0179	7,1686 E-05	8,1253 E-04	2,1871 E-04
01389	Y	0,0265	0,0354	0,0126	5,098 E-05	7,0707 E-05	2,6692 E-05	0,0479	0,0619	0,0220	8,9273 E-05	1,28 E-04	4,7016 E-05
01389	Z	0,0003	0,0002	0,0001	2,5527 E-07	2,479 E-06	8,3669 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	9,999 E-08	9,2466 E-07	3,1927 E-07
01390	X	0,1571	0,0287	0,0093	3,8131 E-05	4,6036 E-04	1,2385 E-04	0,2883	0,0538	0,0175	7,1638 E-05	8,5017 E-04	2,2646 E-04
01390	Y	0,0295	0,0377	0,0123	5,0937 E-05	6,9024 E-05	2,6974 E-05	0,0534	0,0661	0,0215	8,92 E-05	1,2514 E-04	4,7463 E-05
01390	Z	0,0002	0,0002	0,0001	2,5396 E-07	3,0044 E-06	8,1716 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	9,9467 E-08	1,1195 E-06	3,1161 E-07
01391	X	0,2522	0,0343	0,0008	3,8077 E-05	5,0098 E-04	1,0427 E-04	0,4632	0,0643	0,0015	7,1527 E-05	9,2331 E-04	1,854 E-04
01391	Y	0,0345	0,0452	0,0009	5,0828 E-05	6,4375 E-05	2,295 E-05	0,0626	0,0793	0,0016	8,9011 E-05	1,1718 E-04	3,9932 E-05
01391	Z	0,0006	0,0002	0,0000	2,5095 E-07	4,4862 E-06	7,0571 E-07	0,0002	0,0001	0,0000	9,8258 E-08	1,6763 E-06	2,6998 E-07
01392	X	0,1563	0,0268	0,0011	3,8101 E-05	4,8209 E-04	8,543 E-05	0,2861	0,0503	0,0021	7,158 E-05	8,8742 E-04	1,5266 E-04
01392	Y	0,0223	0,0353	0,0013	5,0904 E-05	6,4756 E-05	1,7321 E-05	0,0405	0,0618	0,0022	8,9143 E-05	1,1771 E-04	3,0246 E-05
01392	Z	0,0004	0,0002	0,0000	2,5296 E-07	3,028 E-06	5,5879 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	9,9064 E-08	1,133 E-06	2,1206 E-07
01393	X	0,1606	0,0275	0,0028	3,8106 E-05	4,7864 E-04	9,4141 E-05	0,2943	0,0516	0,0051	7,1589 E-05	8,8182 E-04	1,699 E-04
01393	Y	0,0240	0,0362	0,0035	5,0906 E-05	6,6248 E-05	1,9841 E-05	0,0436	0,0634	0,0061	8,9145 E-05	1,2034 E-04	3,4666 E-05
01393	Z	0,0003	0,0002	0,0000	2,5296 E-07	3,2471 E-06	6,2878 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	9,9064 E-08	1,2138 E-06	2,3825 E-07
01394	X	0,2004	0,0307	0,0028	3,8091 E-05	4,9088 E-04	1,0576 E-04	0,3680	0,0575	0,0052	7,1555 E-05	9,0487 E-04	1,9058 E-04
01394	Y	0,0294	0,0404	0,0035	5,086 E-05	6,5703 E-05	2,2803 E-05	0,0533	0,0708	0,0061	8,9067 E-05	1,1946 E-04	3,978 E-05
01394	Z	0,0003	0,0002	0,0000	2,5178 E-07	4,1072 E-06	6,9656 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	9,8593 E-08	1,5343 E-06	2,6613 E-07
01395	X	0,1735	0,0291	0,0053	3,8111 E-05	4,7651 E-04	1,1168 E-04	0,3186	0,0546	0,0100	7,1596 E-05	8,7898 E-04	2,0323 E-04
01395	Y	0,0280	0,0383	0,0069	5,0899 E-05	6,7439 E-05	2,4265 E-05	0,0508	0,0671	0,0122	8,9134 E-05	1,2244 E-04	4,2502 E-05
01395	Z	0,0002	0,0002	0,0000	2,528 E-07	3,5353 E-06	7,299 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	9,9002 E-08	1,3196 E-06	2,7795 E-07
01396	X	0,1474	0,0275	0,0079	3,8138 E-05	4,5436 E-04	1,1609 E-04	0,2703	0,0516	0,0149	7,1654 E-05	8,3859 E-04	2,1219 E-04
01396	Y	0,0267	0,0362	0,0104	5,0967 E-05	6,9631 E-05	2,5623 E-05	0,0482	0,0634	0,0182	8,9251 E-05	1,2618 E-04	4,5057 E-05
01396	Z	0,0003	0,0002	0,0001	2,5477 E-07	2,8248 E-06	8,0409 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	9,9791 E-08	1,0539 E-06	3,0639 E-07
01397	X	0,1602	0,0268	0,0008	3,8096 E-05	4,9014 E-04	8,0049 E-05	0,2930	0,0503	0,0015	7,157 E-05	9,0149 E-04	1,4064 E-04
01397	Y	0,0216	0,0353	0,0012	5,0904 E-05	6,2917 E-05	1,5655 E-05	0,0393	0,0618	0,0021	8,9142 E-05	1,1448 E-04	2,7346 E-05
01397	Z	0,0004	0,0002	0,0000	2,5297 E-07	3,0651 E-06	5,2278 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	9,9068 E-08	1,1477 E-06	2,0059 E-07
01398	X	0,2557	0,0343	0,0005	3,8081 E-05	5,0212 E-04	1,0032 E-04	0,4692	0,0643	0,0010	7,1535 E-05	9,253 E-04	1,7691 E-04
01398	Y	0,0339	0,0452	0,0009	5,0828 E-05	6,4119 E-05	2,2198 E-05	0,0615	0,0793	0,0015	8,9011 E-05	1,1673 E-04	3,8604 E-05
01398	Z	0,0006	0,0002	0,0000	2,5099 E-07	4,4836 E-06	6,8065 E-07	0,0002	0,0001	0,0000	9,8273 E-08	1,6756 E-06	2,5893 E-07
01399	X	0,1993	0,0287	0,0090	3,8067 E-05	5,1177 E-04	7,0915 E-05	0,3625	0,0537	0,0170	7,1523 E-05	9,3979 E-04	1,116 E-04
01399	Y	0,0217	0,0377	0,0122	5,0933 E-05	5,7404 E-05	1,3788 E-05	0,0397	0,0661	0,0214	8,9192 E-05	1,0474 E-04	2,427 E-05
01399	Z	0,0003	0,0002	0,0001	2,5379 E-07	3,0384 E-06	7,9241 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	9,9405 E-08	1,1427 E-06	3,0447 E-07
01400	X	0,1764	0,0269	0,0092	3,8054 E-05	5,0653 E-04	7,0145 E-05	0,3201	0,0504	0,0174	7,1506 E-05	9,2855 E-04	1,1031 E-04
01400	Y	0,0191	0,0354	0,0125	5,0974 E-05	5,5322 E-05	1,2569 E-05	0,0351	0,0619	0,0219	8,9262 E-05	1,0097 E-04	2,2165 E-05
01400	Z	0,0003	0,0002	0,0001	2,5478 E-07	2,6761 E-06	9,4082 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	9,981 E-08	1,0079 E-06	3,5889 E-07
01401	X	0,1817	0,0275	0,0076	3,8076 E-05	5,0828 E-04	7,1416 E-05	0,3305	0,0516	0,0143	7,1542 E-05	9,3275 E-04	1,1425 E-04
01401	Y	0,0205	0,0362	0,0104	5,0963 E-05	5,7263 E-05	1,3134 E-05	0,0374	0,0634	0,0181	8,9244 E-05	1,0447 E-04	2,3124 E-05
01401	Z	0,0003	0,0002	0,0000	2,5458 E-07	2,9678 E-06	8,5327 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	9,972 E-08	1,1155 E-06	3,272 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01402	X	0,1978	0,0291	0,0050	3,808 E-05	5,0774 E-04	7,7906 E-05	0,3610	0,0545	0,0095	7,1542 E-05	9,3349 E-04	1,2943 E-04
01402	Y	0,0236	0,0383	0,0069	5,0897 E-05	6,0364 E-05	1,5492 E-05	0,0431	0,0671	0,0121	8,9131 E-05	1,1004 E-04	2,7102 E-05
01402	Z	0,0003	0,0002	0,0000	2,5283 E-07	3,5784 E-06	6,0848 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	9,9013 E-08	1,3413 E-06	2,3629 E-07
01403	X	0,1719	0,0275	0,0024	3,8091 E-05	4,9833 E-04	7,8661 E-05	0,3142	0,0516	0,0046	7,1561 E-05	9,1622 E-04	1,3555 E-04
01403	Y	0,0220	0,0362	0,0034	5,0905 E-05	6,1747 E-05	1,5246 E-05	0,0401	0,0634	0,0060	8,9143 E-05	1,1245 E-04	2,6644 E-05
01403	Z	0,0003	0,0002	0,0000	2,53 E-07	3,3118 E-06	5,5299 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	9,9078 E-08	1,2406 E-06	2,1407 E-07
01404	X	0,2131	0,0307	0,0024	3,8084 E-05	5,0392 E-04	8,735 E-05	0,3902	0,0575	0,0046	7,1543 E-05	9,2765 E-04	1,5067 E-04
01404	Y	0,0271	0,0404	0,0034	5,086 E-05	6,2751 E-05	1,8552 E-05	0,0493	0,0708	0,0060	8,9066 E-05	1,143 E-04	3,2314 E-05
01404	Z	0,0003	0,0002	0,0000	2,5185 E-07	4,1193 E-06	5,8423 E-07	0,0001	0,0001	0,0000	9,8619 E-08	1,5412 E-06	2,2359 E-07
01405	X	0,1767	0,0198	0,0021	9,76 E-06	5,4657 E-04	3,8945 E-05	0,3202	0,0357	0,0039	1,721 E-05	9,9306 E-04	6,282 E-05
01405	Y	0,0224	0,0181	0,0029	2,9939 E-06	7,264 E-05	3,1641 E-05	0,0408	0,0294	0,0049	4,5739 E-06	1,3134 E-04	5,5423 E-05
01405	Z	0,0004	0,0002	0,0024	5,0321 E-06	2,1296 E-06	1,233 E-06	0,0001	0,0001	0,0009	1,8538 E-06	8,0496 E-07	4,7253 E-07
01406	X	0,3052	0,0222	0,0021	1,0154 E-05	5,6113 E-04	8,1746 E-05	0,5539	0,0401	0,0039	1,792 E-05	1,0195 E-03	1,432 E-04
01406	Y	0,0400	0,0175	0,0030	3,0286 E-06	7,6175 E-05	3,4673 E-05	0,0722	0,0286	0,0050	4,6753 E-06	1,3763 E-04	6,0687 E-05
01406	Z	0,0004	0,0011	0,0024	5,0678 E-06	2,5172 E-06	1,14 E-06	0,0002	0,0004	0,0009	1,867 E-06	9,5902 E-07	4,1289 E-07
01407	X	0,2639	0,0214	0,0029	1,0277 E-05	5,7609 E-04	5,2131 E-05	0,4783	0,0386	0,0054	1,8141 E-05	1,0464 E-03	8,7027 E-05
01407	Y	0,0311	0,0177	0,0028	2,9952 E-06	7,6171 E-05	3,3962 E-05	0,0564	0,0289	0,0047	4,6348 E-06	1,3774 E-04	5,9407 E-05
01407	Z	0,0004	0,0006	0,0028	5,0582 E-06	1,919 E-06	8,6321 E-07	0,0001	0,0002	0,0010	1,8634 E-06	7,4144 E-07	3,3525 E-07
01408	X	0,1812	0,0198	0,0030	1,2408 E-05	5,6096 E-04	3,1516 E-05	0,3279	0,0358	0,0056	2,2023 E-05	1,0184 E-03	4,7864 E-05
01408	Y	0,0202	0,0181	0,0028	2,0381 E-06	6,9574 E-05	3,0338 E-05	0,0369	0,0294	0,0047	3,3643 E-06	1,2603 E-04	5,3216 E-05
01408	Z	0,0003	0,0002	0,0028	4,8369 E-06	1,2996 E-06	1,9894 E-06	0,0001	0,0001	0,0010	1,7812 E-06	5,022 E-07	7,4817 E-07
01409	X	0,1860	0,0199	0,0025	1,1243 E-05	5,5717 E-04	3,3745 E-05	0,3368	0,0360	0,0047	1,9907 E-05	1,012 E-03	5,2146 E-05
01409	Y	0,0221	0,0181	0,0028	2,3691 E-06	7,2058 E-05	3,1159 E-05	0,0403	0,0294	0,0048	3,7472 E-06	1,3038 E-04	5,4605 E-05
01409	Z	0,0003	0,0002	0,0026	4,9031 E-06	1,7291 E-06	1,6323 E-06	0,0001	0,0001	0,0010	1,8059 E-06	6,6068 E-07	6,1884 E-07
01410	X	0,2258	0,0207	0,0026	1,0394 E-05	5,6739 E-04	4,5459 E-05	0,4092	0,0374	0,0048	1,8356 E-05	1,0306 E-03	7,4518 E-05
01410	Y	0,0273	0,0179	0,0028	2,898 E-06	7,4986 E-05	3,3369 E-05	0,0496	0,0291	0,0048	4,4895 E-06	1,3559 E-04	5,8401 E-05
01410	Z	0,0003	0,0003	0,0026	5,046 E-06	1,9338 E-06	1,0125 E-06	0,0001	0,0001	0,0010	1,8588 E-06	7,4307 E-07	3,9267 E-07
01411	X	0,2662	0,0214	0,0026	1,0254 E-05	5,6961 E-04	5,8737 E-05	0,4827	0,0387	0,0048	1,81 E-05	1,0347 E-03	9,9819 E-05
01411	Y	0,0327	0,0177	0,0028	2,9971 E-06	7,6059 E-05	3,415 E-05	0,0593	0,0289	0,0048	4,6342 E-06	1,3749 E-04	5,9734 E-05
01411	Z	0,0004	0,0007	0,0027	5,0662 E-06	2,1548 E-06	8,3012 E-07	0,0001	0,0002	0,0010	1,8663 E-06	8,2724 E-07	3,1813 E-07
01412	X	0,0006	0,0001	0,0011	4,1725 E-06	2,5036 E-05	6,6744 E-06	0,0010	0,0003	0,0020	8,0481 E-06	4,3181 E-05	1,2024 E-05
01412	Y	0,0003	0,0011	0,0037	4,6205 E-05	1,2853 E-05	2,9281 E-06	0,0005	0,0018	0,0061	7,5055 E-05	2,1979 E-05	5,3549 E-06
01412	Z	0,0000	0,0001	0,0004	3,3862 E-06	3,8688 E-07	7,3394 E-08	0,0000	0,0000	0,0002	1,2737 E-06	1,496 E-07	2,7097 E-08
01413	X	0,0098	0,0044	0,0011	1,821 E-05	2,8321 E-05	1,0026 E-04	0,0168	0,0080	0,0021	3,2809 E-05	4,876 E-05	1,8245 E-04
01413	Y	0,0051	0,0303	0,0040	1,1771 E-04	1,5309 E-05	6,5193 E-05	0,0088	0,0524	0,0065	2,1189 E-04	2,6285 E-05	1,1881 E-04
01413	Z	0,0002	0,0001	0,0005	3,3404 E-06	4,1327 E-07	1,0638 E-06	0,0001	0,0000	0,0002	1,247 E-06	1,596 E-07	4,0413 E-07
01414	X	0,0096	0,0474	0,0105	1,0551 E-04	2,854 E-05	1,0715 E-04	0,0166	0,0864	0,0178	1,9251 E-04	4,9103 E-05	1,9506 E-04
01414	Y	0,0051	0,0604	0,0023	1,9578 E-04	1,4642 E-05	8,6543 E-05	0,0087	0,1078	0,0041	3,5632 E-04	2,5103 E-05	1,5786 E-04
01414	Z	0,0002	0,0005	0,0007	2,5371 E-06	5,4131 E-07	1,1304 E-06	0,0001	0,0002	0,0003	9,5509 E-07	2,0801 E-07	4,2924 E-07
01415	X	0,0008	0,0029	0,0100	1,1986 E-04	2,8226 E-05	9,6752 E-06	0,0013	0,0052	0,0171	2,1456 E-04	4,8729 E-05	1,7582 E-05
01415	Y	0,0003	0,0016	0,0020	8,3149 E-05	1,2468 E-05	7,771 E-06	0,0005	0,0028	0,0036	1,464 E-04	2,1315 E-05	1,4035 E-05
01415	Z	0,0000	0,0001	0,0006	4,0536 E-06	4,457 E-07	8,3219 E-08	0,0000	0,0000	0,0002	1,5345 E-06	1,7158 E-07	3,1665 E-08

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01416	X	0,0013	0,0046	0,0089	1,1607 E-04	2,7909 E-05	1,4544 E-05	0,0022	0,0083	0,0151	2,0903 E-04	4,8114 E-05	2,6264 E-05
01416	Y	0,0006	0,0030	0,0015	9,9557 E-05	1,3163 E-05	9,0176 E-06	0,0010	0,0052	0,0029	1,7457 E-04	2,2521 E-05	1,6476 E-05
01416	Z	0,0000	0,0002	0,0006	3,4441 E-06	4,4815 E-07	1,1118 E-07	0,0000	0,0001	0,0002	1,3038 E-06	1,7257 E-07	4,2446 E-08
01417	X	0,0039	0,0166	0,0090	1,4472 E-04	2,7825 E-05	4,6865 E-05	0,0067	0,0300	0,0154	2,6421 E-04	4,78 E-05	8,5098 E-05
01417	Y	0,0019	0,0162	0,0016	1,8276 E-04	1,4924 E-05	3,62 E-05	0,0033	0,0285	0,0030	3,2296 E-04	2,5594 E-05	6,608 E-05
01417	Z	0,0001	0,0004	0,0006	1,6394 E-06	4,8159 E-07	4,4872 E-07	0,0000	0,0001	0,0002	6,244 E-07	1,8533 E-07	1,7071 E-07
01418	X	0,0065	0,0296	0,0092	1,4154 E-04	2,797 E-05	7,8952 E-05	0,0111	0,0538	0,0156	2,5902 E-04	4,8025 E-05	1,4365 E-04
01418	Y	0,0034	0,0343	0,0017	2,1169 E-04	1,5347 E-05	6,6194 E-05	0,0058	0,0607	0,0031	3,778 E-04	2,6334 E-05	1,2083 E-04
01418	Z	0,0001	0,0004	0,0006	2,0733 E-06	5,021 E-07	8,6432 E-07	0,0000	0,0002	0,0002	7,8592 E-07	1,9314 E-07	3,2788 E-07
01419	X	0,0091	0,0409	0,0093	1,0972 E-04	2,8372 E-05	1,0332 E-04	0,0156	0,0746	0,0158	2,0042 E-04	4,8805 E-05	1,8808 E-04
01419	Y	0,0048	0,0531	0,0017	2,0283 E-04	1,4791 E-05	8,3312 E-05	0,0082	0,0945	0,0032	3,6763 E-04	2,5376 E-05	1,5193 E-04
01419	Z	0,0002	0,0004	0,0006	2,4928 E-06	5,1539 E-07	1,0893 E-06	0,0001	0,0002	0,0002	9,4009 E-07	1,9821 E-07	4,1376 E-07
01420	X	0,0026	0,0083	0,0071	1,103 E-04	2,7617 E-05	2,8538 E-05	0,0044	0,0148	0,0121	2,0057 E-04	4,7533 E-05	5,1503 E-05
01420	Y	0,0013	0,0074	0,0010	1,3083 E-04	1,3982 E-05	1,631 E-05	0,0022	0,0129	0,0018	2,2861 E-04	2,3963 E-05	2,9878 E-05
01420	Z	0,0000	0,0003	0,0006	2,1112 E-06	4,5886 E-07	2,5581 E-07	0,0000	0,0001	0,0002	8,0046 E-07	1,7669 E-07	9,766 E-08
01421	X	0,0052	0,0188	0,0073	1,226 E-04	2,7849 E-05	6,1147 E-05	0,0089	0,0342	0,0123	2,2435 E-04	4,7887 E-05	1,1099 E-04
01421	Y	0,0026	0,0218	0,0010	1,8187 E-04	1,4676 E-05	4,4058 E-05	0,0045	0,0382	0,0018	3,2154 E-04	2,5174 E-05	8,0447 E-05
01421	Z	0,0001	0,0004	0,0006	1,4849 E-06	4,7593 E-07	5,9583 E-07	0,0000	0,0001	0,0002	5,6423 E-07	1,8321 E-07	2,2694 E-07
01422	X	0,0078	0,0294	0,0074	1,1028 E-04	2,8116 E-05	9,0351 E-05	0,0134	0,0535	0,0125	2,0179 E-04	4,8362 E-05	1,6434 E-04
01422	Y	0,0041	0,0390	0,0010	1,9634 E-04	1,4823 E-05	6,9572 E-05	0,0070	0,0689	0,0019	3,5237 E-04	2,5439 E-05	1,2687 E-04
01422	Z	0,0001	0,0004	0,0006	2,4413 E-06	4,844 E-07	9,2667 E-07	0,0001	0,0001	0,0002	9,2141 E-07	1,8647 E-07	3,5258 E-07
01423	X	0,0013	0,0028	0,0053	7,1948 E-05	2,7151 E-05	1,252 E-05	0,0022	0,0050	0,0089	1,2933 E-04	4,6754 E-05	2,2371 E-05
01423	Y	0,0006	0,0023	0,0010	7,5643 E-05	1,3614 E-05	4,1636 E-06	0,0011	0,0039	0,0015	1,298 E-04	2,3331 E-05	7,6576 E-06
01423	Z	0,0000	0,0002	0,0005	3,1828 E-06	4,458 E-07	1,1839 E-07	0,0000	0,0001	0,0002	1,2034 E-06	1,7172 E-07	4,5466 E-08
01424	X	0,0038	0,0104	0,0054	9,46 E-05	2,7625 E-05	4,2689 E-05	0,0066	0,0188	0,0091	1,7286 E-04	4,7539 E-05	7,7133 E-05
01424	Y	0,0020	0,0124	0,0010	1,4195 E-04	1,4238 E-05	2,363 E-05	0,0034	0,0214	0,0015	2,4791 E-04	2,4418 E-05	4,3225 E-05
01424	Z	0,0001	0,0003	0,0006	1,1085 E-06	4,5984 E-07	3,7978 E-07	0,0000	0,0001	0,0002	4,2242 E-07	1,7709 E-07	1,4512 E-07
01425	X	0,0065	0,0191	0,0055	9,6659 E-05	2,7941 E-05	7,4255 E-05	0,0111	0,0347	0,0093	1,7705 E-04	4,8077 E-05	1,3482 E-04
01425	Y	0,0033	0,0268	0,0010	1,7354 E-04	1,4617 E-05	5,0236 E-05	0,0058	0,0468	0,0015	3,0809 E-04	2,5082 E-05	9,1572 E-05
01425	Z	0,0001	0,0003	0,0006	1,9488 E-06	4,6761 E-07	6,9458 E-07	0,0000	0,0001	0,0002	7,3567 E-07	1,801 E-07	2,6497 E-07
01426	X	0,0091	0,0271	0,0056	8,1741 E-05	2,8073 E-05	9,9694 E-05	0,0157	0,0494	0,0094	1,493 E-04	4,8329 E-05	1,8134 E-04
01426	Y	0,0048	0,0430	0,0010	1,8617 E-04	1,4657 E-05	7,2421 E-05	0,0082	0,0759	0,0015	3,3724 E-04	2,5159 E-05	1,3196 E-04
01426	Z	0,0002	0,0003	0,0006	2,454 E-06	4,6249 E-07	9,4145 E-07	0,0001	0,0001	0,0002	9,2458 E-07	1,7824 E-07	3,589 E-07
01427	X	0,0025	0,0046	0,0035	6,3017 E-05	2,728 E-05	2,5924 E-05	0,0043	0,0082	0,0060	1,147 E-04	4,6962 E-05	4,6525 E-05
01427	Y	0,0013	0,0060	0,0016	1,0071 E-04	1,3954 E-05	9,6189 E-06	0,0022	0,0102	0,0025	1,7289 E-04	2,3929 E-05	1,7652 E-05
01427	Z	0,0000	0,0003	0,0005	1,8655 E-06	4,4826 E-07	2,2266 E-07	0,0000	0,0001	0,0002	7,0549 E-07	1,7268 E-07	8,5537 E-08
01428	X	0,0051	0,0108	0,0036	7,415 E-05	2,7847 E-05	5,6779 E-05	0,0088	0,0196	0,0061	1,3589 E-04	4,7923 E-05	1,0281 E-04
01428	Y	0,0026	0,0172	0,0016	1,4257 E-04	1,4452 E-05	3,192 E-05	0,0045	0,0296	0,0025	2,4967 E-04	2,4798 E-05	5,8182 E-05
01428	Z	0,0001	0,0003	0,0005	1,0832 E-06	4,6022 E-07	4,9648 E-07	0,0000	0,0001	0,0002	4,1 E-07	1,7726 E-07	1,8941 E-07
01429	X	0,0078	0,0173	0,0037	7,0813 E-05	2,8061 E-05	8,655 E-05	0,0134	0,0316	0,0062	1,2963 E-04	4,8301 E-05	1,5726 E-04
01429	Y	0,0041	0,0310	0,0016	1,6292 E-04	1,4684 E-05	5,7586 E-05	0,0070	0,0541	0,0025	2,914 E-04	2,5203 E-05	1,048 E-04
01429	Z	0,0001	0,0003	0,0005	2,4175 E-06	4,5717 E-07	7,9377 E-07	0,0001	0,0001	0,0002	9,0977 E-07	1,7618 E-07	3,0268 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01430	X	0,0012	0,0012	0,0018	3,1961 E-05	2,6605 E-05	1,1977 E-05	0,0021	0,0021	0,0029	5,7495 E-05	4,5823 E-05	2,1365 E-05
01430	Y	0,0006	0,0022	0,0024	6,3492 E-05	1,3586 E-05	3,1998 E-06	0,0011	0,0036	0,0039	1,0638 E-04	2,3286 E-05	5,8533 E-06
01430	Z	0,0000	0,0002	0,0005	2,9791 E-06	4,3079 E-07	9,9464 E-08	0,0000	0,0001	0,0002	1,1233 E-06	1,6607 E-07	3,8439 E-08
01431	X	0,0038	0,0048	0,0018	4,7238 E-05	2,7752 E-05	3,9783 E-05	0,0065	0,0087	0,0030	8,6563 E-05	4,7763 E-05	7,1805 E-05
01431	Y	0,0020	0,0101	0,0024	1,097 E-04	1,4343 E-05	1,8223 E-05	0,0033	0,0171	0,0039	1,8874 E-04	2,4613 E-05	3,3254 E-05
01431	Z	0,0001	0,0003	0,0005	7,5991 E-07	4,5745 E-07	3,2484 E-07	0,0000	0,0001	0,0002	2,8842 E-07	1,7616 E-07	1,2405 E-07
01432	X	0,0065	0,0093	0,0019	5,1613 E-05	2,8239 E-05	7,0033 E-05	0,0111	0,0169	0,0031	9,467 E-05	4,8596 E-05	1,2708 E-04
01432	Y	0,0034	0,0213	0,0025	1,3642 E-04	1,475 E-05	4,1123 E-05	0,0058	0,0366	0,0039	2,4036 E-04	2,5325 E-05	7,4721 E-05
01432	Z	0,0001	0,0003	0,0005	1,7288 E-06	4,6307 E-07	6,2839 E-07	0,0000	0,0001	0,0002	6,5045 E-07	1,7834 E-07	2,3925 E-07
01433	X	0,0091	0,0137	0,0019	4,698 E-05	2,8008 E-05	9,7444 E-05	0,0157	0,0250	0,0031	8,5727 E-05	4,8228 E-05	1,7721 E-04
01433	Y	0,0048	0,0341	0,0025	1,505 E-04	1,4742 E-05	6,7045 E-05	0,0082	0,0596	0,0039	2,717 E-04	2,5299 E-05	1,22 E-04
01433	Z	0,0002	0,0002	0,0005	2,7491 E-06	4,4018 E-07	8,8718 E-07	0,0001	0,0001	0,0002	1,0314 E-06	1,6983 E-07	3,3842 E-07
01434	X	0,0024	0,0012	0,0004	1,9741 E-05	2,7736 E-05	2,4899 E-05	0,0042	0,0021	0,0007	3,6152 E-05	4,7734 E-05	4,4849 E-05
01434	Y	0,0013	0,0052	0,0033	7,8349 E-05	1,4322 E-05	1,045 E-05	0,0022	0,0086	0,0054	1,3149 E-04	2,4576 E-05	1,9107 E-05
01434	Z	0,0000	0,0003	0,0005	1,8455 E-06	4,5562 E-07	1,8522 E-07	0,0000	0,0001	0,0002	6,9473 E-07	1,7542 E-07	7,0199 E-08
01435	X	0,0051	0,0034	0,0004	2,895 E-05	2,8778 E-05	5,3493 E-05	0,0088	0,0062	0,0007	5,324 E-05	4,9496 E-05	9,6976 E-05
01435	Y	0,0026	0,0138	0,0034	1,101 E-04	1,4993 E-05	2,9663 E-05	0,0045	0,0233	0,0055	1,9046 E-04	2,576 E-05	5,3936 E-05
01435	Z	0,0001	0,0003	0,0005	7,1521 E-07	4,8367 E-07	4,6775 E-07	0,0000	0,0001	0,0002	2,6977 E-07	1,8602 E-07	1,7762 E-07
01436	X	0,0078	0,0061	0,0004	2,9838 E-05	2,8944 E-05	8,119 E-05	0,0135	0,0111	0,0007	5,4459 E-05	4,979 E-05	1,4757 E-04
01436	Y	0,0041	0,0245	0,0034	1,2703 E-04	1,5229 E-05	5,0472 E-05	0,0070	0,0421	0,0055	2,2575 E-04	2,6174 E-05	9,1573 E-05
01436	Z	0,0001	0,0002	0,0005	2,4791 E-06	4,7487 E-07	7,3508 E-07	0,0001	0,0001	0,0002	9,3009 E-07	1,8274 E-07	2,8039 E-07
01437	X	0,0006	0,0006	0,0025	2,5094 E-05	2,8138 E-05	4,0116 E-06	0,0010	0,0011	0,0042	4,4771 E-05	4,5844 E-05	7,2411 E-06
01437	Y	0,0005	0,0003	0,0031	1,3166 E-05	2,0135 E-05	1,8986 E-06	0,0009	0,0004	0,0052	2,145 E-05	3,3925 E-05	3,1367 E-06
01437	Z	0,0001	0,0000	0,0003	3,3823 E-07	2,5866 E-06	8,7236 E-08	0,0000	0,0000	0,0001	1,2409 E-07	9,5287 E-07	3,2163 E-08
01438	X	0,0218	0,0097	0,0032	3,2556 E-05	1,6894 E-04	6,3198 E-06	0,0384	0,0176	0,0054	5,9554 E-05	3,0858 E-04	1,1673 E-05
01438	Y	0,0033	0,0117	0,0026	4,7408 E-05	3,03 E-05	2,6933 E-06	0,0061	0,0192	0,0044	7,7615 E-05	5,5136 E-05	5,5129 E-06
01438	Z	0,0002	0,0005	0,0004	2,1085 E-06	1,9312 E-06	7,5795 E-07	0,0001	0,0002	0,0001	7,8517 E-07	7,1002 E-07	2,8176 E-07
01439	X	0,0223	0,0098	0,0010	3,2675 E-05	1,9765 E-04	8,7753 E-06	0,0393	0,0177	0,0013	5,9757 E-05	3,6116 E-04	1,6361 E-05
01439	Y	0,0034	0,0118	0,0058	4,7701 E-05	3,6264 E-05	3,2544 E-06	0,0065	0,0193	0,0096	7,8112 E-05	6,5961 E-05	6,4864 E-06
01439	Z	0,0002	0,0005	0,0003	2,1829 E-06	2,3046 E-06	5,6514 E-07	0,0001	0,0002	0,0001	8,1244 E-07	8,488 E-07	2,1047 E-07
01440	X	0,0004	0,0006	0,0008	2,4452 E-05	2,0162 E-05	3,7519 E-06	0,0006	0,0010	0,0011	4,357 E-05	3,1254 E-05	6,7144 E-06
01440	Y	0,0007	0,0002	0,0042	1,1977 E-05	2,4335 E-05	1,532 E-06	0,0012	0,0003	0,0070	1,9521 E-05	4,0871 E-05	2,5236 E-06
01440	Z	0,0001	0,0000	0,0003	4,1583 E-07	2,9043 E-06	9,8011 E-08	0,0000	0,0000	0,0001	1,5263 E-07	1,0701 E-06	3,604 E-08
01441	X	0,0010	0,0011	0,0017	2,5403 E-05	2,8455 E-05	7,0157 E-06	0,0017	0,0020	0,0026	4,538 E-05	4,5784 E-05	1,2662 E-05
01441	Y	0,0010	0,0005	0,0038	1,4909 E-05	1,7901 E-05	2,9693 E-06	0,0017	0,0008	0,0062	2,4342 E-05	3,0556 E-05	4,9289 E-06
01441	Z	0,0001	0,0000	0,0003	2,2274 E-07	2,6693 E-06	1,7024 E-07	0,0000	0,0000	0,0001	8,2063 E-08	9,8605 E-07	6,2795 E-08
01442	X	0,0044	0,0035	0,0017	2,6846 E-05	4,5409 E-05	1,3963 E-05	0,0071	0,0063	0,0027	4,8362 E-05	7,6295 E-05	2,5454 E-05
01442	Y	0,0020	0,0021	0,0040	2,5917 E-05	6,6784 E-06	3,8148 E-06	0,0035	0,0035	0,0066	4,2588 E-05	1,3226 E-05	6,8899 E-06
01442	Z	0,0003	0,0000	0,0003	6,7977 E-07	1,555 E-06	4,6868 E-07	0,0001	0,0000	0,0001	2,5371 E-07	5,8213 E-07	1,7433 E-07
01443	X	0,0095	0,0061	0,0019	3,0548 E-05	7,802 E-05	1,2961 E-05	0,0160	0,0110	0,0029	5,5716 E-05	1,3845 E-04	2,3697 E-05
01443	Y	0,0023	0,0056	0,0042	4,7185 E-05	5,7541 E-06	3,4285 E-06	0,0043	0,0092	0,0069	7,7806 E-05	1,093 E-05	6,6006 E-06
01443	Z	0,0004	0,0001	0,0003	2,4551 E-06	6,866 E-07	6,035 E-07	0,0001	0,0001	0,0001	9,1035 E-07	2,4758 E-07	2,2519 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01444	X	0,0188	0,0091	0,0020	3,2536 E-05	1,5559 E-04	6,0532 E-06	0,0329	0,0164	0,0032	5,9503 E-05	2,835 E-04	1,1243 E-05
01444	Y	0,0029	0,0106	0,0042	4,9152 E-05	2,5638 E-05	2,7369 E-06	0,0055	0,0175	0,0070	8,0643 E-05	4,6747 E-05	5,5662 E-06
01444	Z	0,0003	0,0004	0,0003	2,3804 E-06	1,9865 E-06	6,6645 E-07	0,0001	0,0002	0,0001	8,8486 E-07	7,2911 E-07	2,48 E-07
01445	X	0,0003	0,0005	0,0020	2,1966 E-05	1,4022 E-05	6,1293 E-07	0,0005	0,0009	0,0038	3,9906 E-05	2,4172 E-05	1,1173 E-06
01445	Y	0,0005	0,0006	0,0022	2,7078 E-05	1,9979 E-05	1,8557 E-06	0,0008	0,0010	0,0038	4,4975 E-05	3,5047 E-05	3,1849 E-06
01445	Z	0,0004	0,0001	0,0022	2,7279 E-06	1,583 E-05	1,2713 E-07	0,0001	0,0000	0,0008	1,0024 E-06	5,8349 E-06	4,6797 E-08
01446	X	0,0297	0,0098	0,0021	3,1705 E-05	2,1422 E-04	2,3572 E-05	0,0532	0,0177	0,0040	5,7324 E-05	3,8716 E-04	4,328 E-05
01446	Y	0,0060	0,0122	0,0023	3,2156 E-05	2,2547 E-05	4,7088 E-06	0,0113	0,0201	0,0039	5,2181 E-05	4,1873 E-05	8,8252 E-06
01446	Z	0,0005	0,0005	0,0027	2,9604 E-06	7,7012 E-06	6,5628 E-08	0,0002	0,0002	0,0010	1,0961 E-06	2,8419 E-06	2,5065 E-08
01447	X	0,0300	0,0097	0,0031	3,1548 E-05	2,0868 E-04	2,188 E-05	0,0538	0,0176	0,0058	5,7042 E-05	3,7707 E-04	4,0168 E-05
01447	Y	0,0061	0,0121	0,0033	3,2459 E-05	2,1717 E-05	3,3429 E-06	0,0115	0,0200	0,0056	5,2722 E-05	4,0404 E-05	6,2886 E-06
01447	Z	0,0005	0,0005	0,0026	2,9707 E-06	7,6208 E-06	2,0212 E-07	0,0002	0,0002	0,0009	1,0998 E-06	2,8117 E-06	7,6538 E-08
01448	X	0,0003	0,0005	0,0027	2,2194 E-05	1,3782 E-05	5,3465 E-07	0,0005	0,0009	0,0050	4,0321 E-05	2,3613 E-05	9,5166 E-07
01448	Y	0,0005	0,0006	0,0031	2,7516 E-05	2,1168 E-05	1,9088 E-06	0,0009	0,0010	0,0052	4,5689 E-05	3,7131 E-05	3,2238 E-06
01448	Z	0,0004	0,0001	0,0023	2,5556 E-06	1,5914 E-05	2,6443 E-07	0,0002	0,0000	0,0009	9,3888 E-07	5,866 E-06	9,721 E-08
01449	X	0,0006	0,0010	0,0024	2,381 E-05	2,3291 E-05	1,2798 E-06	0,0010	0,0018	0,0044	4,3252 E-05	4,0444 E-05	2,3624 E-06
01449	Y	0,0009	0,0012	0,0027	3,0521 E-05	2,0165 E-05	2,5971 E-06	0,0016	0,0020	0,0045	5,0621 E-05	3,6087 E-05	4,4618 E-06
01449	Z	0,0007	0,0001	0,0023	1,6773 E-06	1,3807 E-05	2,4028 E-07	0,0003	0,0000	0,0008	6,1539 E-07	5,0935 E-06	8,8283 E-08
01450	X	0,0045	0,0034	0,0025	2,8948 E-05	7,0071 E-05	9,4408 E-06	0,0079	0,0062	0,0046	5,2534 E-05	1,2485 E-04	1,7324 E-05
01450	Y	0,0027	0,0044	0,0027	3,8545 E-05	1,863 E-05	3,353 E-06	0,0048	0,0073	0,0046	6,3655 E-05	3,5184 E-05	6,0076 E-06
01450	Z	0,0015	0,0001	0,0024	1,4025 E-06	3,4591 E-06	1,0048 E-07	0,0006	0,0000	0,0009	5,2101 E-07	1,2897 E-06	3,6313 E-08
01451	X	0,0127	0,0061	0,0026	3,1674 E-05	1,2225 E-04	1,8031 E-05	0,0226	0,0112	0,0047	5,7399 E-05	2,1961 E-04	3,3067 E-05
01451	Y	0,0042	0,0080	0,0028	3,9835 E-05	1,8077 E-05	3,8881 E-06	0,0078	0,0133	0,0047	6,5461 E-05	3,4459 E-05	7,1422 E-06
01451	Z	0,0014	0,0001	0,0025	2,9971 E-06	6,0248 E-06	1,0093 E-07	0,0005	0,0000	0,0009	1,1088 E-06	2,2098 E-06	3,8504 E-08
01452	X	0,0259	0,0091	0,0027	3,2092 E-05	1,9146 E-04	2,4528 E-05	0,0463	0,0164	0,0049	5,8054 E-05	3,4569 E-04	4,4988 E-05
01452	Y	0,0057	0,0115	0,0028	3,4648 E-05	2,0845 E-05	4,2595 E-06	0,0107	0,0189	0,0048	5,6432 E-05	3,8939 E-05	7,9345 E-06
01452	Z	0,0007	0,0004	0,0026	3,1745 E-06	8,4803 E-06	2,1723 E-07	0,0002	0,0002	0,0010	1,1748 E-06	3,1255 E-06	8,17 E-08
01453	X	0,0003	0,0003	0,0004	1,5063 E-05	1,6243 E-05	1,8725 E-07	0,0005	0,0005	0,0006	2,7257 E-05	2,7332 E-05	3,2535 E-07
01453	Y	0,0004	0,0003	0,0020	1,8093 E-05	1,7163 E-05	1,423 E-06	0,0007	0,0005	0,0034	3,0044 E-05	2,9694 E-05	2,4511 E-06
01453	Z	0,0002	0,0000	0,0013	5,9823 E-07	9,8466 E-06	9,8982 E-08	0,0001	0,0000	0,0005	2,1928 E-07	3,6314 E-06	3,6551 E-08
01454	X	0,0252	0,0098	0,0005	3,3069 E-05	2,3014 E-04	1,7155 E-05	0,0447	0,0177	0,0005	5,981 E-05	4,183 E-04	3,1887 E-05
01454	Y	0,0046	0,0122	0,0023	3,1623 E-05	3,4372 E-05	5,3353 E-06	0,0086	0,0201	0,0039	5,1437 E-05	6,283 E-05	9,9821 E-06
01454	Z	0,0004	0,0005	0,0015	8,0961 E-07	6,6637 E-06	5,3295 E-07	0,0001	0,0002	0,0006	3,0454 E-07	2,4642 E-06	1,9777 E-07
01455	X	0,0257	0,0098	0,0011	3,2963 E-05	2,3188 E-04	1,5512 E-05	0,0457	0,0177	0,0020	5,9618 E-05	4,2137 E-04	2,8886 E-05
01455	Y	0,0047	0,0122	0,0033	3,1606 E-05	3,4218 E-05	5,1197 E-06	0,0089	0,0201	0,0055	5,1429 E-05	6,2576 E-05	9,6153 E-06
01455	Z	0,0004	0,0005	0,0015	7,6412 E-07	6,8025 E-06	5,9478 E-07	0,0002	0,0002	0,0006	2,8775 E-07	2,5154 E-06	2,2078 E-07
01456	X	0,0003	0,0003	0,0007	1,5072 E-05	1,6225 E-05	9,8573 E-07	0,0005	0,0005	0,0013	2,7247 E-05	2,726 E-05	1,7161 E-06
01456	Y	0,0005	0,0003	0,0026	1,78 E-05	1,8176 E-05	1,5645 E-06	0,0008	0,0005	0,0043	2,9548 E-05	3,1486 E-05	2,6378 E-06
01456	Z	0,0002	0,0000	0,0013	4,0458 E-07	9,9642 E-06	1,7436 E-07	0,0001	0,0000	0,0005	1,4821 E-07	3,6748 E-06	6,4069 E-08
01457	X	0,0007	0,0007	0,0005	1,8677 E-05	2,3656 E-05	1,2118 E-07	0,0012	0,0012	0,0010	3,384 E-05	4,0143 E-05	1,7426 E-07
01457	Y	0,0008	0,0008	0,0023	2,3961 E-05	1,5942 E-05	2,1283 E-06	0,0014	0,0013	0,0039	3,9692 E-05	2,8326 E-05	3,6784 E-06
01457	Z	0,0004	0,0000	0,0013	2,8569 E-07	9,0376 E-06	2,0951 E-07	0,0002	0,0000	0,0005	1,083 E-07	3,3377 E-06	7,7198 E-08

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01458	X	0,0039	0,0029	0,0006	2,9449 E-05	5,0363 E-05	4,8278 E-06	0,0066	0,0053	0,0010	5,3457 E-05	8,6955 E-05	9,1278 E-06
01458	Y	0,0020	0,0038	0,0025	3,9911 E-05	1,0802 E-05	3,2471 E-06	0,0036	0,0063	0,0042	6,5845 E-05	2,1286 E-05	5,8925 E-06
01458	Z	0,0010	0,0001	0,0014	2,0591 E-06	3,3718 E-06	4,003 E-07	0,0004	0,0000	0,0005	7,6292 E-07	1,2588 E-06	1,4798 E-07
01459	X	0,0096	0,0059	0,0006	3,463 E-05	1,0136 E-04	1,0069 E-05	0,0165	0,0106	0,0011	6,282 E-05	1,8116 E-04	1,8907 E-05
01459	Y	0,0028	0,0078	0,0026	4,3758 E-05	1,2875 E-05	4,238 E-06	0,0054	0,0128	0,0044	7,1937 E-05	2,4828 E-05	7,8309 E-06
01459	Z	0,0010	0,0003	0,0014	2,4008 E-06	3,3212 E-06	5,6159 E-07	0,0004	0,0001	0,0005	8,8995 E-07	1,2146 E-06	2,0796 E-07
01460	X	0,0213	0,0090	0,0006	3,4377 E-05	2,0046 E-04	1,5231 E-05	0,0377	0,0164	0,0011	6,2231 E-05	3,6376 E-04	2,8462 E-05
01460	Y	0,0041	0,0115	0,0028	3,5828 E-05	2,8884 E-05	5,1695 E-06	0,0078	0,0189	0,0047	5,8467 E-05	5,3002 E-05	9,6358 E-06
01460	Z	0,0005	0,0005	0,0015	1,335 E-06	6,7077 E-06	6,4681 E-07	0,0002	0,0002	0,0006	4,9801 E-07	2,4766 E-06	2,3984 E-07
01461	X	0,0005	0,0025	0,0119	1,327 E-04	2,7422 E-05	6,8263 E-06	0,0009	0,0045	0,0203	2,3746 E-04	4,7276 E-05	1,2402 E-05
01461	Y	0,0002	0,0014	0,0022	8,6616 E-05	1,2653 E-05	5,4081 E-06	0,0004	0,0025	0,0041	1,5326 E-04	2,1723 E-05	9,8114 E-06
01461	Z	0,0000	0,0001	0,0007	4,313 E-06	4,3566 E-07	6,3358 E-08	0,0000	0,0000	0,0002	1,633 E-06	1,677 E-07	2,4127 E-08
01462	X	0,0094	0,0530	0,0122	1,053 E-04	2,9155 E-05	1,0886 E-04	0,0161	0,0967	0,0208	1,92 E-04	5,0222 E-05	1,9821 E-04
01462	Y	0,0055	0,0656	0,0023	1,8451 E-04	1,3468 E-05	8,9799 E-05	0,0095	0,1174	0,0042	3,3623 E-04	2,2992 E-05	1,6377 E-04
01462	Z	0,0002	0,0006	0,0007	2,7964 E-06	6,3856 E-07	1,0818 E-06	0,0001	0,0002	0,0003	1,0504 E-06	2,4462 E-07	4,1122 E-07
01463	X	0,0012	0,0061	0,0121	1,4833 E-04	2,7532 E-05	1,5215 E-05	0,0022	0,0109	0,0207	2,6766 E-04	4,7271 E-05	2,759 E-05
01463	Y	0,0006	0,0041	0,0023	1,2379 E-04	1,4632 E-05	1,1155 E-05	0,0010	0,0073	0,0042	2,1917 E-04	2,52 E-05	2,0311 E-05
01463	Z	0,0000	0,0002	0,0007	3,7006 E-06	4,7064 E-07	1,7043 E-07	0,0000	0,0001	0,0002	1,4009 E-06	1,8107 E-07	6,469 E-08
01464	X	0,0037	0,0210	0,0122	1,7914 E-04	2,7005 E-05	4,694 E-05	0,0064	0,0380	0,0210	3,2696 E-04	4,6115 E-05	8,529 E-05
01464	Y	0,0021	0,0197	0,0023	2,1344 E-04	1,7207 E-05	3,7415 E-05	0,0036	0,0349	0,0042	3,7929 E-04	2,9715 E-05	6,8241 E-05
01464	Z	0,0001	0,0004	0,0007	2,0556 E-06	4,8439 E-07	5,8704 E-07	0,0000	0,0002	0,0003	7,8202 E-07	1,8645 E-07	2,221 E-07
01465	X	0,0062	0,0370	0,0123	1,7401 E-04	2,7121 E-05	7,9341 E-05	0,0106	0,0673	0,0211	3,183 E-04	4,6312 E-05	1,4443 E-04
01465	Y	0,0036	0,0406	0,0023	2,4243 E-04	1,7426 E-05	6,8443 E-05	0,0063	0,0721	0,0043	4,3398 E-04	3,0093 E-05	1,2475 E-04
01465	Z	0,0001	0,0005	0,0007	2,1937 E-06	4,9407 E-07	9,6171 E-07	0,0000	0,0002	0,0003	8,3397 E-07	1,9012 E-07	3,6375 E-07
01466	X	0,0087	0,0507	0,0123	1,2722 E-04	2,8065 E-05	1,0644 E-04	0,0148	0,0924	0,0211	2,3232 E-04	4,8173 E-05	1,9387 E-04
01466	Y	0,0051	0,0612	0,0024	2,0653 E-04	1,4946 E-05	9,3647 E-05	0,0089	0,1093	0,0043	3,743 E-04	2,5626 E-05	1,7074 E-04
01466	Z	0,0002	0,0005	0,0007	2,7648 E-06	5,546 E-07	1,1896 E-06	0,0001	0,0002	0,0003	1,0413 E-06	2,128 E-07	4,5056 E-07
01467	X	0,0008	0,0007	0,0120	2,4824 E-05	3,2505 E-05	3,8298 E-06	0,0015	0,0012	0,0209	4,376 E-05	5,6172 E-05	6,6568 E-06
01467	Y	0,0004	0,0009	0,0096	3,2041 E-05	1,7424 E-05	3,1914 E-06	0,0008	0,0014	0,0161	5,3268 E-05	2,9697 E-05	5,2537 E-06
01467	Z	0,0000	0,0000	0,0004	1,4813 E-06	2,119 E-07	2,9092 E-07	0,0000	0,0000	0,0001	5,5397 E-07	8,2567 E-08	1,0834 E-07
01468	X	0,0102	0,0068	0,0122	1,9243 E-05	2,9491 E-05	6,7872 E-06	0,0175	0,0121	0,0213	3,4303 E-05	5,0891 E-05	1,2369 E-05
01468	Y	0,0051	0,0102	0,0099	3,2326 E-05	1,5426 E-05	1,4761 E-05	0,0087	0,0169	0,0166	5,422 E-05	2,6411 E-05	2,5221 E-05
01468	Z	0,0001	0,0004	0,0004	7,7381 E-07	3,8241 E-07	7,1803 E-07	0,0001	0,0002	0,0001	2,9045 E-07	1,4714 E-07	2,6654 E-07
01469	X	0,0101	0,0020	0,0019	1,0013 E-05	2,8053 E-05	2,0431 E-05	0,0173	0,0033	0,0036	1,7712 E-05	4,8252 E-05	3,689 E-05
01469	Y	0,0050	0,0152	0,0045	3,2507 E-05	1,4523 E-05	1,6289 E-05	0,0087	0,0257	0,0072	5,9318 E-05	2,4942 E-05	2,9133 E-05
01469	Z	0,0001	0,0005	0,0005	3,4442 E-06	4,3091 E-07	1,0724 E-06	0,0001	0,0002	0,0002	1,2913 E-06	1,6568 E-07	4,0291 E-07
01470	X	0,0006	0,0004	0,0017	1,7539 E-05	2,6204 E-05	2,881 E-06	0,0011	0,0008	0,0031	3,1364 E-05	4,5221 E-05	4,9925 E-06
01470	Y	0,0003	0,0011	0,0042	4,7322 E-05	1,3319 E-05	2,9226 E-07	0,0005	0,0019	0,0067	7,7137 E-05	2,2764 E-05	5,3152 E-07
01470	Z	0,0000	0,0001	0,0005	4,5841 E-06	2,7578 E-07	3,2479 E-08	0,0000	0,0000	0,0002	1,7139 E-06	1,0649 E-07	1,2625 E-08
01471	X	0,0012	0,0010	0,0028	1,9936 E-05	2,7381 E-05	5,2505 E-06	0,0021	0,0018	0,0050	3,5119 E-05	4,721 E-05	9,1025 E-06
01471	Y	0,0006	0,0021	0,0047	4,7422 E-05	1,3924 E-05	3,6468 E-07	0,0011	0,0034	0,0077	7,7374 E-05	2,3836 E-05	6,6904 E-07
01471	Z	0,0000	0,0002	0,0005	4,533 E-06	3,1121 E-07	9,3675 E-08	0,0000	0,0001	0,0002	1,6926 E-06	1,1981 E-07	3,5576 E-08

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01472	X	0,0040	0,0024	0,0028	1,074 E-05	2,9562 E-05	9,1908 E-06	0,0068	0,0042	0,0051	1,7981 E-05	5,0883 E-05	1,6099 E-05
01472	Y	0,0020	0,0064	0,0048	4,6733 E-05	1,4913 E-05	7,1518 E-06	0,0034	0,0105	0,0079	7,7353 E-05	2,5607 E-05	1,2047 E-05
01472	Z	0,0001	0,0006	0,0005	3,0764 E-06	3,9007 E-07	2,1252 E-07	0,0000	0,0002	0,0002	1,1447 E-06	1,4951 E-07	7,9436 E-08
01473	X	0,0068	0,0029	0,0029	2,9696 E-06	2,9677 E-05	1,203 E-05	0,0116	0,0050	0,0053	4,8982 E-06	5,1056 E-05	2,1332 E-05
01473	Y	0,0034	0,0104	0,0049	4,1151 E-05	1,5062 E-05	1,7151 E-05	0,0058	0,0171	0,0081	7,024 E-05	2,5879 E-05	2,9459 E-05
01473	Z	0,0001	0,0007	0,0005	1,0907 E-07	4,1985 E-07	2,2001 E-07	0,0000	0,0003	0,0002	4,3882 E-08	1,6097 E-07	8,3523 E-08
01474	X	0,0095	0,0027	0,0031	6,5212 E-06	2,8429 E-05	1,564 E-05	0,0163	0,0047	0,0056	1,153 E-05	4,8933 E-05	2,7966 E-05
01474	Y	0,0047	0,0138	0,0051	3,6765 E-05	1,4612 E-05	2,1237 E-05	0,0081	0,0231	0,0082	6,5756 E-05	2,5079 E-05	3,7067 E-05
01474	Z	0,0001	0,0006	0,0005	3,0661 E-06	4,1288 E-07	7,4557 E-07	0,0001	0,0002	0,0002	1,149 E-06	1,5877 E-07	2,8141 E-07
01475	X	0,0026	0,0023	0,0047	1,7945 E-05	2,8717 E-05	7,2347 E-06	0,0045	0,0041	0,0083	3,1049 E-05	4,9484 E-05	1,2578 E-05
01475	Y	0,0013	0,0041	0,0058	4,2721 E-05	1,4671 E-05	1,996 E-06	0,0023	0,0067	0,0095	6,986 E-05	2,5143 E-05	3,0729 E-06
01475	Z	0,0000	0,0004	0,0004	3,9589 E-06	3,4602 E-07	4,1336 E-07	0,0000	0,0001	0,0002	1,4761 E-06	1,3298 E-07	1,5477 E-07
01476	X	0,0054	0,0034	0,0048	7,4848 E-06	2,9265 E-05	8,8485 E-06	0,0093	0,0060	0,0086	1,2329 E-05	5,0402 E-05	1,5646 E-05
01476	Y	0,0027	0,0077	0,0059	3,7422 E-05	1,4967 E-05	9,6341 E-06	0,0046	0,0126	0,0097	6,2436 E-05	2,5673 E-05	1,5938 E-05
01476	Z	0,0001	0,0007	0,0005	1,818 E-06	3,8041 E-07	5,6514 E-07	0,0000	0,0002	0,0002	6,7571 E-07	1,461 E-07	2,1008 E-07
01477	X	0,0081	0,0038	0,0049	2,2838 E-06	2,8936 E-05	1,1815 E-05	0,0140	0,0065	0,0088	4,133 E-06	4,983 E-05	2,1133 E-05
01477	Y	0,0041	0,0109	0,0060	3,6122 E-05	1,4896 E-05	1,4522 E-05	0,0070	0,0181	0,0099	6,2777 E-05	2,5556 E-05	2,4458 E-05
01477	Z	0,0001	0,0007	0,0005	1,3933 E-06	4,0201 E-07	2,6833 E-07	0,0000	0,0003	0,0002	5,2275 E-07	1,5454 E-07	9,7753 E-08
01478	X	0,0013	0,0016	0,0065	2,8849 E-05	2,8822 E-05	2,1659 E-06	0,0023	0,0029	0,0115	5,061 E-05	4,9701 E-05	3,7266 E-06
01478	Y	0,0007	0,0021	0,0067	4,2901 E-05	1,4894 E-05	1,0886 E-06	0,0011	0,0035	0,0110	7,0223 E-05	2,5493 E-05	1,5343 E-06
01478	Z	0,0000	0,0002	0,0004	3,8181 E-06	3,1613 E-07	4,0376 E-07	0,0000	0,0001	0,0002	1,4253 E-06	1,217 E-07	1,5104 E-07
01479	X	0,0041	0,0034	0,0067	1,31 E-05	2,9286 E-05	3,6972 E-06	0,0070	0,0060	0,0118	2,247 E-05	5,0483 E-05	6,5745 E-06
01479	Y	0,0020	0,0056	0,0069	3,4885 E-05	1,5096 E-05	6,0562 E-06	0,0035	0,0091	0,0113	5,7414 E-05	2,5859 E-05	9,4586 E-06
01479	Z	0,0000	0,0005	0,0004	2,814 E-06	3,4641 E-07	1,1358 E-06	0,0000	0,0002	0,0002	1,0489 E-06	1,3323 E-07	4,2351 E-07
01480	X	0,0068	0,0043	0,0068	6,4548 E-06	2,9209 E-05	6,7831 E-06	0,0117	0,0074	0,0120	1,0912 E-05	5,0335 E-05	1,2324 E-05
01480	Y	0,0034	0,0085	0,0070	3,2663 E-05	1,508 E-05	1,0159 E-05	0,0058	0,0141	0,0115	5,5339 E-05	2,5847 E-05	1,636 E-05
01480	Z	0,0001	0,0006	0,0004	5,4146 E-07	3,7598 E-07	1,2647 E-06	0,0000	0,0002	0,0002	2,0091 E-07	1,4457 E-07	4,6998 E-07
01481	X	0,0095	0,0046	0,0069	2,7555 E-06	2,8654 E-05	1,2802 E-05	0,0164	0,0080	0,0122	5,0727 E-06	4,9375 E-05	2,3153 E-05
01481	Y	0,0047	0,0116	0,0071	3,9849 E-05	1,4902 E-05	1,2 E-05	0,0082	0,0195	0,0117	6,988 E-05	2,5545 E-05	2,0311 E-05
01481	Z	0,0001	0,0006	0,0004	2,4734 E-06	3,9907 E-07	5,1503 E-07	0,0000	0,0002	0,0002	9,2486 E-07	1,5363 E-07	1,8864 E-07
01482	X	0,0027	0,0027	0,0086	1,9111 E-05	2,981 E-05	2,8875 E-06	0,0047	0,0048	0,0151	3,3375 E-05	5,1427 E-05	5,0148 E-06
01482	Y	0,0014	0,0036	0,0078	3,3841 E-05	1,5521 E-05	6,0208 E-06	0,0024	0,0059	0,0130	5,5624 E-05	2,6548 E-05	9,4322 E-06
01482	Z	0,0000	0,0003	0,0004	2,7585 E-06	3,0955 E-07	1,1768 E-06	0,0000	0,0001	0,0002	1,0295 E-06	1,1928 E-07	4,3904 E-07
01483	X	0,0055	0,0041	0,0088	1,2206 E-05	2,965 E-05	1,2119 E-06	0,0094	0,0071	0,0154	2,1145 E-05	5,1134 E-05	1,8578 E-06
01483	Y	0,0028	0,0065	0,0080	3,08 E-05	1,537 E-05	9,5025 E-06	0,0047	0,0107	0,0133	5,1308 E-05	2,6312 E-05	1,4945 E-05
01483	Z	0,0001	0,0005	0,0004	1,6424 E-06	3,4506 E-07	1,9186 E-06	0,0000	0,0002	0,0002	6,1277 E-07	1,3277 E-07	7,1465 E-07
01484	X	0,0082	0,0050	0,0088	9,5923 E-06	2,9231 E-05	6,8731 E-06	0,0141	0,0088	0,0155	1,6944 E-05	5,0398 E-05	1,2767 E-05
01484	Y	0,0041	0,0093	0,0081	3,3248 E-05	1,5197 E-05	1,0107 E-05	0,0070	0,0154	0,0135	5,6823 E-05	2,6033 E-05	1,6406 E-05
01484	Z	0,0001	0,0005	0,0004	2,744 E-07	3,7709 E-07	1,5488 E-06	0,0000	0,0002	0,0002	1,0325 E-07	1,4509 E-07	5,7518 E-07
01485	X	0,0014	0,0014	0,0106	2,3998 E-05	3,1231 E-05	5,9637 E-06	0,0024	0,0024	0,0185	4,2229 E-05	5,393 E-05	1,0417 E-05
01485	Y	0,0007	0,0017	0,0089	3,3287 E-05	1,6515 E-05	5,5194 E-06	0,0013	0,0028	0,0148	5,5103 E-05	2,8193 E-05	8,9425 E-06
01485	Z	0,0000	0,0001	0,0004	1,9799 E-06	2,5584 E-07	6,6884 E-07	0,0000	0,0000	0,0001	7,3978 E-07	9,9066 E-08	2,4937 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01486	X	0,0042	0,0031	0,0108	1,7226 E-05	3,0302 E-05	5,6931 E-06	0,0072	0,0055	0,0188	3,0284 E-05	5,2293 E-05	9,6291 E-06
01486	Y	0,0021	0,0044	0,0090	3,0055 E-05	1,5751 E-05	9,1879 E-06	0,0036	0,0074	0,0151	4,9832 E-05	2,6935 E-05	1,4604 E-05
01486	Z	0,0000	0,0003	0,0004	1,7184 E-06	3,1334 E-07	1,7295 E-06	0,0000	0,0001	0,0001	6,4207 E-07	1,2064 E-07	6,4432 E-07
01487	X	0,0069	0,0046	0,0109	1,6902 E-05	2,9986 E-05	1,5258 E-06	0,0118	0,0081	0,0190	2,9801 E-05	5,1742 E-05	2,732 E-06
01487	Y	0,0035	0,0072	0,0092	3,1169 E-05	1,5565 E-05	9,8446 E-06	0,0059	0,0119	0,0153	5,2199 E-05	2,6635 E-05	1,5733 E-05
01487	Z	0,0001	0,0004	0,0004	1,0883 E-06	3,452 E-07	2,0373 E-06	0,0000	0,0001	0,0001	4,0724 E-07	1,3276 E-07	7,5849 E-07
01488	X	0,0096	0,0061	0,0109	1,6482 E-05	2,9284 E-05	8,9672 E-06	0,0165	0,0108	0,0191	2,9489 E-05	5,0507 E-05	1,6483 E-05
01488	Y	0,0048	0,0101	0,0092	3,4634 E-05	1,5301 E-05	1,1636 E-05	0,0082	0,0168	0,0154	5,8654 E-05	2,6207 E-05	1,972 E-05
01488	Z	0,0001	0,0004	0,0004	2,7217 E-07	3,8521 E-07	9,9483 E-07	0,0000	0,0002	0,0001	1,0367 E-07	1,4822 E-07	3,6847 E-07
01489	X	0,0012	0,0007	0,0110	3,0554 E-05	5,0416 E-05	6,9567 E-07	0,0022	0,0013	0,0192	5,4084 E-05	8,8452 E-05	1,0622 E-06
01489	Y	0,0001	0,0002	0,0015	6,129 E-06	5,0567 E-06	8,366 E-07	0,0002	0,0003	0,0026	9,7957 E-06	9,4155 E-06	1,3689 E-06
01489	Z	0,0000	0,0000	0,0000	8,4647 E-07	7,3102 E-08	2,0032 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	3,1156 E-07	2,7744 E-08	7,3505 E-08
01490	X	0,0075	0,0045	0,0112	3,4273 E-05	5,0925 E-05	5,7826 E-06	0,0132	0,0079	0,0196	6,0537 E-05	8,9276 E-05	8,9696 E-06
01490	Y	0,0008	0,0011	0,0016	4,2387 E-06	5,9623 E-06	1,4696 E-05	0,0015	0,0018	0,0029	6,9645 E-06	1,1012 E-05	2,4692 E-05
01490	Z	0,0000	0,0001	0,0000	1,1453 E-06	2,5415 E-07	1,0352 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	4,2127 E-07	9,3287 E-08	3,9084 E-08
01491	X	0,0058	0,0040	0,0039	2,4348 E-05	4,5447 E-05	1,6314 E-05	0,0097	0,0072	0,0066	4,3495 E-05	7,6463 E-05	2,9897 E-05
01491	Y	0,0019	0,0021	0,0022	1,3291 E-05	7,7961 E-06	4,0339 E-06	0,0033	0,0035	0,0036	2,1623 E-05	1,4579 E-05	7,4387 E-06
01491	Z	0,0003	0,0000	0,0003	5,369 E-07	1,4249 E-06	5,846 E-07	0,0001	0,0000	0,0001	1,9692 E-07	5,3222 E-07	2,1833 E-07
01492	X	0,0008	0,0007	0,0037	2,5591 E-05	3,4689 E-05	3,9711 E-06	0,0014	0,0012	0,0063	4,5616 E-05	5,7924 E-05	7,1724 E-06
01492	Y	0,0005	0,0003	0,0025	1,2096 E-05	1,6882 E-05	2,0339 E-06	0,0008	0,0005	0,0041	1,9648 E-05	2,8592 E-05	3,3374 E-06
01492	Z	0,0001	0,0000	0,0003	4,3695 E-07	2,3508 E-06	1,4843 E-07	0,0000	0,0000	0,0001	1,6033 E-07	8,6594 E-07	5,4609 E-08
01493	X	0,0018	0,0012	0,0050	2,6323 E-05	4,1293 E-05	5,8 E-06	0,0031	0,0021	0,0086	4,6834 E-05	6,9865 E-05	1,0589 E-05
01493	Y	0,0006	0,0005	0,0020	1,0148 E-05	1,3442 E-05	2,5301 E-06	0,0011	0,0008	0,0033	1,64 E-05	2,3071 E-05	4,187 E-06
01493	Z	0,0001	0,0000	0,0002	6,0606 E-07	1,8973 E-06	3,5805 E-07	0,0000	0,0000	0,0001	2,2261 E-07	6,9991 E-07	1,3208 E-07
01494	X	0,0056	0,0036	0,0051	2,5665 E-05	4,5331 E-05	1,4979 E-05	0,0094	0,0064	0,0088	4,5598 E-05	7,6568 E-05	2,7564 E-05
01494	Y	0,0016	0,0015	0,0019	7,9453 E-06	9,6649 E-06	4,3943 E-06	0,0028	0,0025	0,0032	1,2759 E-05	1,7287 E-05	7,7405 E-06
01494	Z	0,0002	0,0001	0,0002	8,8468 E-07	1,4178 E-06	9,5513 E-07	0,0001	0,0000	0,0001	3,253 E-07	5,2713 E-07	3,5425 E-07
01495	X	0,0042	0,0025	0,0071	2,8179 E-05	4,731 E-05	6,9331 E-06	0,0073	0,0044	0,0123	4,9959 E-05	8,1237 E-05	1,2858 E-05
01495	Y	0,0009	0,0009	0,0016	6,7757 E-06	1,0507 E-05	3,8984 E-06	0,0016	0,0014	0,0027	1,0837 E-05	1,8451 E-05	6,4628 E-06
01495	Z	0,0001	0,0000	0,0002	8,7769 E-07	9,1607 E-07	9,5953 E-07	0,0000	0,0000	0,0001	3,2287 E-07	3,3897 E-07	3,5409 E-07
01496	X	0,0022	0,0013	0,0093	2,9974 E-05	5,0582 E-05	1,2119 E-06	0,0039	0,0022	0,0163	5,3067 E-05	8,8276 E-05	1,807 E-06
01496	Y	0,0003	0,0004	0,0015	5,9756 E-06	8,1496 E-06	2,672 E-06	0,0005	0,0006	0,0026	9,5461 E-06	1,4608 E-05	4,398 E-06
01496	Z	0,0000	0,0000	0,0001	8,9089 E-07	2,381 E-07	4,0791 E-07	0,0000	0,0000	0,0000	3,2785 E-07	8,7649 E-08	1,499 E-07
01497	X	0,0066	0,0038	0,0094	3,1198 E-05	5,0673 E-05	5,2354 E-06	0,0116	0,0068	0,0165	5,5157 E-05	8,8238 E-05	9,0109 E-06
01497	Y	0,0010	0,0011	0,0015	4,5401 E-06	8,9898 E-06	6,8514 E-06	0,0019	0,0017	0,0027	7,3108 E-06	1,6077 E-05	1,1351 E-05
01497	Z	0,0000	0,0001	0,0001	1,0738 E-06	6,9181 E-08	1,2446 E-06	0,0000	0,0000	0,0000	3,9527 E-07	2,5856 E-08	4,5864 E-07
01498	X	0,0000	0,0000	0,0104	3,4134 E-05	4,9099 E-05	7,7595 E-10	0,0000	0,0000	0,0182	6,0153 E-05	8,6208 E-05	1,3039 E-09
01498	Y	0,0000	0,0000	0,0014	3,7408 E-06	4,0711 E-06	1,4597 E-09	0,0000	0,0000	0,0026	6,252 E-06	7,0977 E-06	2,4579 E-09
01498	Z	0,0000	0,0000	0,0000	8,707 E-07	3,736 E-07	9,2446 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	3,2099 E-07	1,3909 E-07	3,4251 E-11
01499	X	0,0000	0,0000	0,0118	2,888 E-05	4,005 E-05	2,2592 E-09	0,0000	0,0000	0,0206	5,0671 E-05	6,954 E-05	4,0237 E-09
01499	Y	0,0000	0,0000	0,0092	3,3969 E-05	2,322 E-05	2,3662 E-09	0,0000	0,0000	0,0154	5,6666 E-05	3,9216 E-05	3,862 E-09
01499	Z	0,0000	0,0000	0,0004	1,418 E-06	1,8836 E-07	1,7523 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	5,2968 E-07	6,7518 E-08	6,5418 E-11

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01500	X	0,0000	0,0000	0,0097	3,7068 E-05	2,7769 E-05	2,8042 E-09	0,0000	0,0000	0,0182	6,9407 E-05	5,1356 E-05	5,2234 E-09
01500	Y	0,0000	0,0000	0,0125	4,8129 E-05	3,3554 E-05	2,7092 E-09	0,0000	0,0000	0,0219	8,4332 E-05	5,9034 E-05	4,7112 E-09
01500	Z	0,0000	0,0000	0,0001	1,99 E-07	1,8183 E-07	1,0281 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	7,7237 E-08	6,8841 E-08	3,5493 E-12
01501	X	0,0000	0,0000	0,0094	3,7144 E-05	2,6631 E-05	2,8194 E-09	0,0000	0,0000	0,0176	6,9527 E-05	4,9787 E-05	5,2476 E-09
01501	Y	0,0000	0,0000	0,0125	4,8132 E-05	3,5578 E-05	2,9952 E-09	0,0000	0,0000	0,0218	8,4346 E-05	6,1935 E-05	5,3332 E-09
01501	Z	0,0000	0,0000	0,0001	1,9772 E-07	2,3881 E-07	1,9361 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	7,6745 E-08	9,2924 E-08	7,3033 E-12
01502	X	0,0000	0,0000	0,0049	7,5676 E-05	1,3979 E-05	2,4889 E-09	0,0000	0,0000	0,0082	1,3032 E-04	2,3664 E-05	4,5708 E-09
01502	Y	0,0000	0,0000	0,0023	1,0799 E-05	1,0918 E-05	4,3681 E-09	0,0000	0,0000	0,0040	2,0236 E-05	1,8881 E-05	7,73 E-09
01502	Z	0,0000	0,0000	0,0003	4,4445 E-06	3,9559 E-07	6,9838 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	1,684 E-06	1,5087 E-07	2,6605 E-11
01503	X	0,0000	0,0000	0,0038	6,079 E-05	1,3348 E-05	3,9671 E-09	0,0000	0,0000	0,0063	1,0434 E-04	2,2584 E-05	7,3166 E-09
01503	Y	0,0000	0,0000	0,0014	8,6279 E-06	1,0411 E-05	6,4412 E-09	0,0000	0,0000	0,0026	1,5631 E-05	1,8012 E-05	1,1114 E-08
01503	Z	0,0000	0,0000	0,0003	4,4403 E-06	2,9152 E-07	6,5443 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	1,68 E-06	1,1213 E-07	2,4964 E-11
01504	X	0,0000	0,0000	0,0028	4,5867 E-05	1,2769 E-05	1,6734 E-09	0,0000	0,0000	0,0046	7,8432 E-05	2,1687 E-05	3,0956 E-09
01504	Y	0,0000	0,0000	0,0007	9,6164 E-06	9,2539 E-06	2,8706 E-09	0,0000	0,0000	0,0012	1,5754 E-05	1,5998 E-05	4,8274 E-09
01504	Z	0,0000	0,0000	0,0003	4,2136 E-06	1,8168 E-07	2,5862 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	1,5926 E-06	7,0843 E-08	9,8824 E-12
01505	X	0,0000	0,0000	0,0017	3,0573 E-05	1,2777 E-05	5,9322 E-11	0,0000	0,0000	0,0028	5,1933 E-05	2,1769 E-05	1,0115 E-10
01505	Y	0,0000	0,0000	0,0003	1,3733 E-05	8,5598 E-06	1,1086 E-10	0,0000	0,0000	0,0005	2,1826 E-05	1,4779 E-05	1,9268 E-10
01505	Z	0,0000	0,0000	0,0003	3,8622 E-06	1,7073 E-07	2,2593 E-12	0,0000	0,0000	0,0001	1,4584 E-06	6,6605 E-08	8,6403 E-13
01506	X	0,0000	0,0000	0,0007	1,6023 E-05	1,2748 E-05	2,1504 E-10	0,0000	0,0000	0,0011	2,6744 E-05	2,1765 E-05	3,804 E-10
01506	Y	0,0000	0,0000	0,0009	1,9407 E-05	8,2388 E-06	3,4276 E-10	0,0000	0,0000	0,0013	3,1151 E-05	1,4195 E-05	6,1627 E-10
01506	Z	0,0000	0,0000	0,0003	3,603 E-06	2,1274 E-07	9,4752 E-12	0,0000	0,0000	0,0001	1,3588 E-06	8,2325 E-08	3,5808 E-12
01507	X	0,0000	0,0000	0,0003	2,9891 E-06	1,0148 E-05	1,6076 E-09	0,0000	0,0000	0,0006	5,3191 E-06	1,7447 E-05	2,8903 E-09
01507	Y	0,0000	0,0000	0,0015	2,5915 E-05	6,7493 E-06	1,8096 E-09	0,0000	0,0000	0,0024	4,2178 E-05	1,1514 E-05	2,7473 E-09
01507	Z	0,0000	0,0000	0,0002	3,3405 E-06	1,9633 E-07	7,8859 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	1,2578 E-06	7,6057 E-08	2,9385 E-11
01508	X	0,0000	0,0000	0,0007	8,7813 E-06	2,3098 E-06	2,4079 E-10	0,0000	0,0000	0,0014	1,6412 E-05	4,2981 E-06	3,8796 E-10
01508	Y	0,0000	0,0000	0,0018	2,9597 E-05	2,7568 E-06	3,363 E-10	0,0000	0,0000	0,0029	4,8186 E-05	4,2374 E-06	6,2532 E-10
01508	Z	0,0000	0,0000	0,0002	3,2621 E-06	8,7139 E-08	2,1565 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	1,2255 E-06	3,0503 E-08	7,9038 E-12
01509	X	0,0000	0,0000	0,0012	1,6427 E-05	1,0807 E-05	5,1254 E-10	0,0000	0,0000	0,0022	2,9995 E-05	1,8797 E-05	8,5055 E-10
01509	Y	0,0000	0,0000	0,0021	3,3681 E-05	6,5719 E-06	5,9679 E-10	0,0000	0,0000	0,0035	5,4743 E-05	1,1069 E-05	1,0087 E-09
01509	Z	0,0000	0,0000	0,0002	3,4326 E-06	6,9031 E-08	1,8505 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	1,2871 E-06	2,7448 E-08	6,7694 E-12
01510	X	0,0000	0,0000	0,0022	3,1701 E-05	1,5321 E-05	2,0668 E-09	0,0000	0,0000	0,0040	5,643 E-05	2,6466 E-05	3,5479 E-09
01510	Y	0,0000	0,0000	0,0028	4,1154 E-05	8,9924 E-06	1,7919 E-09	0,0000	0,0000	0,0045	6,7547 E-05	1,5297 E-05	2,9941 E-09
01510	Z	0,0000	0,0000	0,0002	3,2775 E-06	9,9886 E-08	7,127 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	1,227 E-06	3,9394 E-08	2,6186 E-11
01511	X	0,0000	0,0000	0,0036	4,3845 E-05	2,0186 E-05	4,655 E-10	0,0000	0,0000	0,0064	7,7362 E-05	3,4941 E-05	7,922 E-10
01511	Y	0,0000	0,0000	0,0036	4,6421 E-05	1,2112 E-05	4,0793 E-10	0,0000	0,0000	0,0059	7,6677 E-05	2,0504 E-05	6,7934 E-10
01511	Z	0,0000	0,0000	0,0002	2,988 E-06	7,2316 E-08	2,0912 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	1,1169 E-06	2,5264 E-08	7,6878 E-12
01512	X	0,0000	0,0000	0,0057	4,7788 E-05	3,1652 E-05	7,0926 E-10	0,0000	0,0000	0,0099	8,4001 E-05	5,5013 E-05	1,1777 E-09
01512	Y	0,0000	0,0000	0,0048	4,6987 E-05	1,9448 E-05	6,2315 E-10	0,0000	0,0000	0,0080	7,7963 E-05	3,2705 E-05	1,0172 E-09
01512	Z	0,0000	0,0000	0,0002	2,5039 E-06	3,6879 E-07	8,3054 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	9,3496 E-07	1,3469 E-07	3,0726 E-11
01513	X	0,0000	0,0000	0,0089	3,508 E-05	4,9675 E-05	1,3274 E-10	0,0000	0,0000	0,0156	6,1546 E-05	8,6493 E-05	2,5108 E-10
01513	Y	0,0000	0,0000	0,0068	3,7388 E-05	3,0632 E-05	3,9519 E-10	0,0000	0,0000	0,0114	6,2293 E-05	5,1385 E-05	6,1187 E-10
01513	Z	0,0000	0,0000	0,0003	1,6558 E-06	7,4011 E-07	5,7774 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	6,1812 E-07	2,7267 E-07	2,1608 E-11

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01514	X	0,0000	0,0000	0,0014	3,7976 E-05	3,5791 E-06	8,6605 E-11	0,0000	0,0000	0,0023	6,38 E-05	5,8694 E-06	1,5901 E-10
01514	Y	0,0000	0,0000	0,0018	1,7341 E-05	6,4815 E-06	1,524 E-10	0,0000	0,0000	0,0031	3,0982 E-05	1,1197 E-05	2,6991 E-10
01514	Z	0,0000	0,0000	0,0001	1,6959 E-06	5,6737 E-07	2,4607 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	6,4852 E-07	2,1225 E-07	9,3745 E-13
01515	X	0,0000	0,0000	0,0011	3,2079 E-05	5,0451 E-06	1,6922 E-10	0,0000	0,0000	0,0017	5,3946 E-05	8,3376 E-06	3,1174 E-10
01515	Y	0,0000	0,0000	0,0013	1,121 E-05	5,9036 E-06	2,8344 E-10	0,0000	0,0000	0,0023	2,0268 E-05	1,0281 E-05	4,9416 E-10
01515	Z	0,0000	0,0000	0,0001	2,2263 E-06	4,6714 E-07	3,4592 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	8,4475 E-07	1,757 E-07	1,3188 E-12
01516	X	0,0000	0,0000	0,0007	2,5299 E-05	4,2022 E-06	5,8537 E-11	0,0000	0,0000	0,0011	4,2513 E-05	6,9079 E-06	1,0768 E-10
01516	Y	0,0000	0,0000	0,0009	5,7789 E-06	5,212 E-06	9,1647 E-11	0,0000	0,0000	0,0015	1,0723 E-05	9,1306 E-06	1,6114 E-10
01516	Z	0,0000	0,0000	0,0001	2,4086 E-06	1,2421 E-07	1,0159 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	9,1093 E-07	4,7646 E-08	3,8687 E-13
01517	X	0,0000	0,0000	0,0004	1,8278 E-05	3,7546 E-06	4,6361 E-11	0,0000	0,0000	0,0006	3,0565 E-05	6,2038 E-06	8,5638 E-11
01517	Y	0,0000	0,0000	0,0005	2,5896 E-06	4,3244 E-06	7,9496 E-11	0,0000	0,0000	0,0009	4,2809 E-06	7,5799 E-06	1,3486 E-10
01517	Z	0,0000	0,0000	0,0001	2,3111 E-06	6,0089 E-08	7,5779 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	8,7282 E-07	2,1591 E-08	2,8963 E-13
01518	X	0,0000	0,0000	0,0002	1,0863 E-05	3,6183 E-06	5,8907 E-12	0,0000	0,0000	0,0002	1,7894 E-05	6,0167 E-06	9,9154 E-12
01518	Y	0,0000	0,0000	0,0002	4,9236 E-06	3,7709 E-06	8,8054 E-12	0,0000	0,0000	0,0003	7,3312 E-06	6,5868 E-06	1,6311 E-11
01518	Z	0,0000	0,0000	0,0001	2,0907 E-06	4,9851 E-08	3,3838 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	7,8895 E-07	1,78 E-08	1,2776 E-13
01519	X	0,0000	0,0000	0,0002	3,1571 E-06	2,6592 E-06	4,4825 E-11	0,0000	0,0000	0,0004	4,7276 E-06	4,4312 E-06	8,139 E-11
01519	Y	0,0000	0,0000	0,0001	8,9705 E-06	3,1159 E-06	5,3764 E-11	0,0000	0,0000	0,0002	1,4261 E-05	5,403 E-06	8,3497 E-11
01519	Z	0,0000	0,0000	0,0001	1,8518 E-06	2,4443 E-08	1,8435 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	6,982 E-07	9,8287 E-09	6,8635 E-13
01520	X	0,0000	0,0000	0,0003	3,8386 E-06	3,8926 E-07	3,9683 E-11	0,0000	0,0000	0,0005	7,3016 E-06	6,9034 E-07	7,2365 E-11
01520	Y	0,0000	0,0000	0,0003	1,2516 E-05	1,3646 E-06	5,2358 E-11	0,0000	0,0000	0,0005	2,0261 E-05	2,2677 E-06	8,2033 E-11
01520	Z	0,0000	0,0000	0,0001	1,7012 E-06	2,1962 E-08	2,6413 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	6,4055 E-07	8,8463 E-09	9,806 E-13
01521	X	0,0000	0,0000	0,0002	8,3104 E-06	2,3501 E-07	7,8841 E-12	0,0000	0,0000	0,0004	1,5217 E-05	2,7671 E-07	1,3886 E-11
01521	Y	0,0000	0,0000	0,0004	1,5286 E-05	1,0113 E-06	1,2412 E-11	0,0000	0,0000	0,0006	2,4794 E-05	1,588 E-06	1,9997 E-11
01521	Z	0,0000	0,0000	0,0001	1,6937 E-06	6,7156 E-09	1,8844 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	6,3647 E-07	2,6031 E-09	7,1572 E-14
01522	X	0,0000	0,0000	0,0004	1,4747 E-05	3,8175 E-06	6,7971 E-11	0,0000	0,0000	0,0007	2,646 E-05	6,596 E-06	1,1591 E-10
01522	Y	0,0000	0,0000	0,0005	1,9103 E-05	2,7874 E-06	6,2939 E-11	0,0000	0,0000	0,0008	3,1195 E-05	4,7133 E-06	1,0551 E-10
01522	Z	0,0000	0,0000	0,0001	1,6878 E-06	3,101 E-08	2,3722 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	6,3302 E-07	1,2054 E-08	8,7058 E-13
01523	X	0,0000	0,0000	0,0008	2,2377 E-05	8,8567 E-06	4,155 E-11	0,0000	0,0000	0,0015	3,9647 E-05	1,5345 E-05	7,1567 E-11
01523	Y	0,0000	0,0000	0,0008	2,3581 E-05	5,9205 E-06	3,5819 E-11	0,0000	0,0000	0,0014	3,8843 E-05	9,969 E-06	5,9906 E-11
01523	Z	0,0000	0,0000	0,0001	1,618 E-06	1,1353 E-07	1,2907 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	6,0568 E-07	4,1423 E-08	4,7423 E-13
01524	X	0,0000	0,0000	0,0020	2,7385 E-05	2,2426 E-05	1,1158 E-11	0,0000	0,0000	0,0035	4,8231 E-05	3,9046 E-05	2,0524 E-11
01524	Y	0,0000	0,0000	0,0016	2,6757 E-05	1,4232 E-05	9,7423 E-12	0,0000	0,0000	0,0026	4,4331 E-05	2,3808 E-05	1,648 E-11
01524	Z	0,0000	0,0000	0,0001	1,4897 E-06	4,738 E-07	2,1667 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	5,5673 E-07	1,7502 E-07	8,0226 E-14
01525	X	0,0000	0,0000	0,0047	2,6193 E-05	4,9344 E-05	6,349 E-10	0,0000	0,0000	0,0083	4,5989 E-05	8,6073 E-05	1,1158 E-09
01525	Y	0,0000	0,0000	0,0033	2,7283 E-05	3,0199 E-05	5,343 E-10	0,0000	0,0000	0,0055	4,5412 E-05	5,043 E-05	8,6581 E-10
01525	Z	0,0000	0,0000	0,0001	1,2632 E-06	1,0643 E-06	5,9201 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	4,7156 E-07	3,9409 E-07	2,2094 E-11
01526	X	0,0000	0,0000	0,0003	9,4446 E-06	2,3045 E-06	6,0778 E-12	0,0000	0,0000	0,0006	1,5083 E-05	3,926 E-06	1,1185 E-11
01526	Y	0,0000	0,0000	0,0006	1,2668 E-05	1,0975 E-06	1,0607 E-11	0,0000	0,0000	0,0011	2,2499 E-05	1,7677 E-06	1,8566 E-11
01526	Z	0,0000	0,0000	0,0001	9,1505 E-07	1,4952 E-06	1,4323 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	3,3571 E-07	5,5795 E-07	5,4595 E-14
01527	X	0,0000	0,0000	0,0004	7,9287 E-06	1,2871 E-06	5,9427 E-12	0,0000	0,0000	0,0008	1,2756 E-05	2,0905 E-06	1,0946 E-11
01527	Y	0,0000	0,0000	0,0005	7,6772 E-06	1,4153 E-06	9,7873 E-12	0,0000	0,0000	0,0009	1,3665 E-05	2,4686 E-06	1,7095 E-11
01527	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,6643 E-07	6,7819 E-07	1,1621 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	1,0413 E-07	2,5329 E-07	4,4293 E-14

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01528	X	0,0000	0,0000	0,0004	6,0826 E-06	7,0232 E-07	2,6004 E-13	0,0000	0,0000	0,0008	9,806 E-06	1,2061 E-06	4,4497 E-13
01528	Y	0,0000	0,0000	0,0004	4,2292 E-06	1,4779 E-06	4,1155 E-13	0,0000	0,0000	0,0007	7,5936 E-06	2,6445 E-06	7,3786 E-13
01528	Z	0,0000	0,0000	0,0001	7,4454 E-07	4,0156 E-08	7,1814 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	2,8188 E-07	1,5162 E-08	2,6885 E-15
01529	X	0,0000	0,0000	0,0004	3,6191 E-06	9,0154 E-07	1,3107 E-12	0,0000	0,0000	0,0007	5,7058 E-06	1,653 E-06	2,4088 E-12
01529	Y	0,0000	0,0000	0,0003	1,875 E-06	1,3315 E-06	2,2673 E-12	0,0000	0,0000	0,0005	3,4419 E-06	2,3969 E-06	3,9135 E-12
01529	Z	0,0000	0,0000	0,0000	7,8571 E-07	2,0147 E-07	2,8614 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	2,9671 E-07	7,5021 E-08	1,0902 E-14
01530	X	0,0000	0,0000	0,0003	7,5841 E-07	1,6796 E-06	9,8643 E-13	0,0000	0,0000	0,0005	1,2216 E-06	3,0219 E-06	1,8051 E-12
01530	Y	0,0000	0,0000	0,0002	5,7334 E-07	1,0742 E-06	1,3677 E-12	0,0000	0,0000	0,0003	6,4777 E-07	1,9396 E-06	2,1683 E-12
01530	Z	0,0000	0,0000	0,0000	6,2624 E-07	1,9648 E-07	3,7213 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	2,3696 E-07	7,3015 E-08	1,3826 E-14
01531	X	0,0000	0,0000	0,0001	4,7717 E-06	3,2412 E-06	1,9134 E-12	0,0000	0,0000	0,0002	8,6044 E-06	5,695 E-06	3,4798 E-12
01531	Y	0,0000	0,0000	0,0002	1,8078 E-06	4,228 E-07	2,6908 E-12	0,0000	0,0000	0,0002	2,6754 E-06	7,8202 E-07	4,1599 E-12
01531	Z	0,0000	0,0000	0,0000	4,372 E-07	1,0704 E-07	1,1215 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	1,6638 E-07	3,9688 E-08	4,1673 E-14
01532	X	0,0000	0,0000	0,0002	8,6136 E-06	3,9544 E-06	1,1751 E-12	0,0000	0,0000	0,0004	1,5335 E-05	6,8643 E-06	2,1332 E-12
01532	Y	0,0000	0,0000	0,0002	3,2354 E-06	9,6857 E-07	1,1131 E-12	0,0000	0,0000	0,0003	5,0657 E-06	1,6771 E-06	1,7796 E-12
01532	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,5901 E-07	8,5089 E-09	6,847 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	1,3707 E-07	3,3566 E-09	2,5413 E-14
01533	X	0,0000	0,0000	0,0004	1,0707 E-05	1,4433 E-06	2,1493 E-12	0,0000	0,0000	0,0008	1,904 E-05	2,5082 E-06	3,7053 E-12
01533	Y	0,0000	0,0000	0,0003	4,8419 E-06	5,9342 E-07	1,8693 E-12	0,0000	0,0000	0,0004	7,7376 E-06	1,0272 E-06	3,0718 E-12
01533	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,8215 E-07	4,0427 E-08	6,1354 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	1,4527 E-07	1,4672 E-08	2,2537 E-14
01534	X	0,0000	0,0000	0,0004	1,1728 E-05	2,2776 E-06	2,9502 E-12	0,0000	0,0000	0,0007	2,0795 E-05	3,9627 E-06	5,0642 E-12
01534	Y	0,0000	0,0000	0,0003	6,9408 E-06	1,1507 E-06	2,5369 E-12	0,0000	0,0000	0,0004	1,1306 E-05	1,904 E-06	4,2396 E-12
01534	Z	0,0000	0,0000	0,0000	4,1447 E-07	3,2558 E-08	9,7595 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	1,5669 E-07	1,2284 E-08	3,5838 E-14
01535	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,2305 E-05	1,1569 E-05	9,4504 E-13	0,0000	0,0000	0,0001	2,1733 E-05	2,0182 E-05	1,593 E-12
01535	Y	0,0000	0,0000	0,0000	9,5264 E-06	6,5117 E-06	1,0579 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	1,5715 E-05	1,0833 E-05	1,7595 E-12
01535	Z	0,0000	0,0000	0,0000	4,632 E-07	2,7865 E-07	7,738 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	1,7418 E-07	1,0338 E-07	2,859 E-14
01536	X	0,0000	0,0000	0,0018	1,3202 E-05	3,382 E-05	1,2873 E-12	0,0000	0,0000	0,0031	2,3242 E-05	5,904 E-05	2,3564 E-12
01536	Y	0,0000	0,0000	0,0010	1,3382 E-05	1,8695 E-05	5,4042 E-12	0,0000	0,0000	0,0016	2,2237 E-05	3,1128 E-05	9,0464 E-12
01536	Z	0,0000	0,0000	0,0000	5,743 E-07	7,6078 E-07	3,9913 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	2,1505 E-07	2,8197 E-07	1,4957 E-13
01537	X	0,0000	0,0000	0,0057	1,4312 E-05	6,4266 E-05	4,165 E-10	0,0000	0,0000	0,0100	2,5102 E-05	1,122 E-04	7,396 E-10
01537	Y	0,0000	0,0000	0,0031	1,9471 E-05	3,4349 E-05	3,6182 E-10	0,0000	0,0000	0,0052	3,2542 E-05	5,7234 E-05	5,854 E-10
01537	Z	0,0000	0,0000	0,0001	7,3314 E-07	1,2986 E-06	3,8926 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	2,7372 E-07	4,8112 E-07	1,4553 E-11
01538	X	0,0000	0,0000	0,0002	8,1429 E-06	4,5353 E-06	5,0353 E-12	0,0000	0,0000	0,0003	1,4913 E-05	8,2039 E-06	9,1503 E-12
01538	Y	0,0000	0,0000	0,0003	1,3069 E-05	5,382 E-06	3,4965 E-12	0,0000	0,0000	0,0006	2,3357 E-05	9,8411 E-06	6,4006 E-12
01538	Z	0,0000	0,0000	0,0004	5,6177 E-06	3,7166 E-06	4,9094 E-14	0,0000	0,0000	0,0001	2,0949 E-06	1,3861 E-06	1,8708 E-14
01539	X	0,0000	0,0000	0,0004	3,9663 E-06	2,9294 E-06	5,5501 E-13	0,0000	0,0000	0,0007	7,2815 E-06	5,264 E-06	9,9372 E-13
01539	Y	0,0000	0,0000	0,0000	6,915 E-06	2,9733 E-06	2,4031 E-13	0,0000	0,0000	0,0001	1,2264 E-05	5,4133 E-06	4,2767 E-13
01539	Z	0,0000	0,0000	0,0001	2,543 E-06	2,6293 E-06	8,6045 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	9,4799 E-07	9,807 E-07	3,2752 E-15
01540	X	0,0000	0,0000	0,0005	1,8828 E-06	4,0521 E-07	6,9932 E-13	0,0000	0,0000	0,0009	3,4557 E-06	7,3549 E-07	1,2779 E-12
01540	Y	0,0000	0,0000	0,0002	3,6058 E-06	8,0887 E-07	6,569 E-13	0,0000	0,0000	0,0003	6,3181 E-06	1,4323 E-06	1,1837 E-12
01540	Z	0,0000	0,0000	0,0000	7,2303 E-07	9,91 E-07	6,92 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	2,693 E-07	3,6954 E-07	2,6393 E-15
01541	X	0,0000	0,0000	0,0005	1,4513 E-06	1,4878 E-06	1,0238 E-13	0,0000	0,0000	0,0008	2,6662 E-06	2,617 E-06	1,884 E-13
01541	Y	0,0000	0,0000	0,0002	2,3124 E-06	3,9497 E-07	1,0779 E-13	0,0000	0,0000	0,0003	4,008 E-06	7,2269 E-07	1,8867 E-13
01541	Z	0,0000	0,0000	0,0001	5,9095 E-08	6,1441 E-09	1,2259 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	2,1653 E-08	2,3478 E-09	4,6762 E-16

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01542	X	0,0000	0,0000	0,0003	3,3368 E-06	3,8103 E-06	6,3972 E-14	0,0000	0,0000	0,0005	5,9352 E-06	6,6849 E-06	1,1803 E-13
01542	Y	0,0000	0,0000	0,0001	2,0058 E-06	7,2711 E-07	9,2204 E-14	0,0000	0,0000	0,0002	3,4914 E-06	1,3543 E-06	1,5566 E-13
01542	Z	0,0000	0,0000	0,0001	3,3864 E-08	3,4613 E-07	7,7503 E-16	0,0000	0,0000	0,0000	1,1799 E-08	1,2865 E-07	2,9589 E-16
01543	X	0,0000	0,0000	0,0002	8,6533 E-06	6,9929 E-06	5,6746 E-12	0,0000	0,0000	0,0003	1,5203 E-05	1,2244 E-05	1,0329 E-11
01543	Y	0,0000	0,0000	0,0001	2,19 E-06	7,0841 E-07	3,2207 E-12	0,0000	0,0000	0,0002	3,8999 E-06	1,3018 E-06	5,9234 E-12
01543	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,6085 E-07	3,4643 E-07	8,0835 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	9,5238 E-08	1,2835 E-07	3,047 E-14
01544	X	0,0000	0,0000	0,0008	1,6111 E-05	8,2342 E-06	5,4339 E-12	0,0000	0,0000	0,0014	2,8258 E-05	1,4397 E-05	9,898 E-12
01544	Y	0,0000	0,0000	0,0002	2,1054 E-06	1,426 E-06	3,2464 E-12	0,0000	0,0000	0,0003	3,861 E-06	2,3809 E-06	5,945 E-12
01544	Z	0,0000	0,0000	0,0000	4,6476 E-07	1,3529 E-07	1,3822 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	1,7007 E-07	5,0099 E-08	5,1705 E-14
01545	X	0,0000	0,0000	0,0013	2,0684 E-05	4,3074 E-06	5,526 E-12	0,0000	0,0000	0,0023	3,6337 E-05	7,5541 E-06	1,0047 E-11
01545	Y	0,0000	0,0000	0,0003	1,5866 E-06	1,9396 E-06	3,1282 E-12	0,0000	0,0000	0,0005	2,9706 E-06	3,2753 E-06	5,7575 E-12
01545	Z	0,0000	0,0000	0,0000	4,5994 E-07	7,6596 E-08	5,4933 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	1,6799 E-07	2,7964 E-08	2,0944 E-14
01546	X	0,0000	0,0000	0,0014	1,8519 E-05	1,8884 E-06	4,7654 E-12	0,0000	0,0000	0,0025	3,2612 E-05	3,3013 E-06	8,6679 E-12
01546	Y	0,0000	0,0000	0,0004	1,2662 E-06	1,2066 E-06	2,9371 E-12	0,0000	0,0000	0,0007	2,2205 E-06	2,0893 E-06	5,4008 E-12
01546	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,5529 E-07	8,4404 E-08	5,1734 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	1,2941 E-07	3,0687 E-08	1,9738 E-14
01547	X	0,0000	0,0000	0,0010	1,2444 E-05	7,9679 E-06	5,3655 E-13	0,0000	0,0000	0,0018	2,1971 E-05	1,3942 E-05	9,6917 E-13
01547	Y	0,0000	0,0000	0,0005	1,7653 E-06	1,3802 E-06	2,0376 E-13	0,0000	0,0000	0,0008	2,8032 E-06	2,2452 E-06	3,0548 E-13
01547	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,3733 E-07	4,5858 E-08	1,2172 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	8,6051 E-08	1,7498 E-08	4,5255 E-14
01548	X	0,0000	0,0000	0,0000	7,6292 E-06	2,1549 E-05	6,7445 E-12	0,0000	0,0000	0,0001	1,3505 E-05	3,7658 E-05	1,1715 E-11
01548	Y	0,0000	0,0000	0,0001	4,6142 E-06	8,1604 E-06	1,0163 E-11	0,0000	0,0000	0,0002	7,6029 E-06	1,3513 E-05	1,6704 E-11
01548	Z	0,0000	0,0000	0,0000	7,5035 E-08	3,2937 E-07	1,0885 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	2,7594 E-08	1,2233 E-07	4,0591 E-13
01549	X	0,0000	0,0000	0,0027	7,7782 E-06	4,7668 E-05	2,7823 E-10	0,0000	0,0000	0,0047	1,3708 E-05	8,3252 E-05	4,8405 E-10
01549	Y	0,0000	0,0000	0,0010	1,1324 E-05	2,0363 E-05	3,8696 E-10	0,0000	0,0000	0,0016	1,8906 E-05	3,3837 E-05	6,3785 E-10
01549	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,1766 E-07	7,8655 E-07	3,7829 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	1,1967 E-07	2,9134 E-07	1,4112 E-11
01550	X	0,0000	0,0000	0,0003	6,8967 E-06	9,0369 E-06	5,6891 E-11	0,0000	0,0000	0,0006	1,2305 E-05	1,6323 E-05	1,0356 E-10
01550	Y	0,0000	0,0000	0,0007	5,8497 E-06	1,0314 E-05	4,2843 E-11	0,0000	0,0000	0,0012	1,0533 E-05	1,875 E-05	7,8091 E-11
01550	Z	0,0000	0,0000	0,0006	6,3703 E-06	7,1422 E-06	5,3837 E-13	0,0000	0,0000	0,0002	2,3772 E-06	2,6642 E-06	2,0522 E-13
01551	X	0,0000	0,0000	0,0003	2,7747 E-06	3,384 E-06	2,0906 E-11	0,0000	0,0000	0,0005	4,845 E-06	6,1216 E-06	3,8057 E-11
01551	Y	0,0000	0,0000	0,0001	1,4054 E-06	3,9401 E-06	1,5766 E-11	0,0000	0,0000	0,0002	2,45 E-06	7,1196 E-06	2,8734 E-11
01551	Z	0,0000	0,0000	0,0002	2,2914 E-06	3,6997 E-06	1,9778 E-13	0,0000	0,0000	0,0001	8,5563 E-07	1,3799 E-06	7,5389 E-14
01552	X	0,0000	0,0000	0,0004	1,9734 E-06	5,5008 E-07	1,43 E-12	0,0000	0,0000	0,0007	3,3981 E-06	9,1206 E-07	2,6031 E-12
01552	Y	0,0000	0,0000	0,0001	8,1263 E-07	7,5884 E-07	1,0846 E-12	0,0000	0,0000	0,0001	1,3259 E-06	1,3209 E-06	1,9764 E-12
01552	Z	0,0000	0,0000	0,0000	5,8978 E-07	1,0675 E-06	1,3387 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	2,208 E-07	3,9823 E-07	5,1044 E-15
01553	X	0,0000	0,0000	0,0002	3,099 E-06	4,4971 E-06	7,8583 E-13	0,0000	0,0000	0,0004	5,3743 E-06	7,8653 E-06	1,4308 E-12
01553	Y	0,0000	0,0000	0,0000	1,1138 E-06	7,791 E-07	4,4021 E-13	0,0000	0,0000	0,0001	1,8777 E-06	1,4554 E-06	8,0824 E-13
01553	Z	0,0000	0,0000	0,0001	2,2848 E-07	2,0569 E-07	1,3224 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	8,5557 E-08	7,5891 E-08	4,9681 E-15
01554	X	0,0000	0,0000	0,0004	8,3777 E-06	1,133 E-05	5,9789 E-12	0,0000	0,0000	0,0007	1,4623 E-05	1,9839 E-05	1,0885 E-11
01554	Y	0,0000	0,0000	0,0001	1,7741 E-06	1,4111 E-06	3,4419 E-12	0,0000	0,0000	0,0001	3,1542 E-06	2,6414 E-06	6,3157 E-12
01554	Z	0,0000	0,0000	0,0000	4,0395 E-07	6,1306 E-07	1,029 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	1,4952 E-07	2,2655 E-07	3,8647 E-14
01555	X	0,0000	0,0000	0,0016	2,1166 E-05	1,7969 E-05	2,1383 E-10	0,0000	0,0000	0,0028	3,7045 E-05	3,1471 E-05	3,8924 E-10
01555	Y	0,0000	0,0000	0,0002	3,0672 E-06	1,3282 E-06	1,2183 E-10	0,0000	0,0000	0,0003	5,6234 E-06	2,3441 E-06	2,2373 E-10
01555	Z	0,0000	0,0000	0,0000	7,9226 E-07	5,2047 E-07	3,1635 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	2,9163 E-07	1,9153 E-07	1,1913 E-12

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01556	X	0,0000	0,0000	0,0029	3,5806 E-05	1,3477 E-05	7,838 E-12	0,0000	0,0000	0,0052	6,2772 E-05	2,3698 E-05	1,4011 E-11
01556	Y	0,0000	0,0000	0,0003	2,9856 E-06	3,2739 E-06	1,1921 E-11	0,0000	0,0000	0,0004	5,5742 E-06	5,4578 E-06	1,8413 E-11
01556	Z	0,0000	0,0000	0,0001	9,0702 E-07	9,9932 E-08	2,5689 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	3,3266 E-07	3,7587 E-08	9,5643 E-13
01557	X	0,0000	0,0000	0,0034	3,8385 E-05	3,1176 E-06	1,9465 E-10	0,0000	0,0000	0,0060	6,7455 E-05	5,3704 E-06	3,5425 E-10
01557	Y	0,0000	0,0000	0,0004	2,7438 E-06	2,2982 E-06	1,1679 E-10	0,0000	0,0000	0,0007	4,9374 E-06	3,9404 E-06	2,145 E-10
01557	Z	0,0000	0,0000	0,0000	7,0283 E-07	2,1301 E-07	2,9932 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	2,5687 E-07	7,8252 E-08	1,1285 E-12
01558	X	0,0000	0,0000	0,0027	2,7023 E-05	1,3407 E-05	1,6938 E-11	0,0000	0,0000	0,0048	4,7621 E-05	2,3479 E-05	3,0652 E-11
01558	Y	0,0000	0,0000	0,0005	2,0572 E-06	1,5081 E-06	2,5832 E-12	0,0000	0,0000	0,0008	3,5907 E-06	2,7744 E-06	4,5686 E-12
01558	Z	0,0000	0,0000	0,0000	5,4746 E-07	1,5361 E-07	1,8415 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	1,9958 E-07	5,6182 E-08	6,8468 E-13
01559	X	0,0000	0,0000	0,0014	1,3187 E-05	2,0435 E-05	3,684 E-12	0,0000	0,0000	0,0025	2,335 E-05	3,5783 E-05	6,6863 E-12
01559	Y	0,0000	0,0000	0,0005	2,3021 E-06	2,1581 E-06	1,106 E-11	0,0000	0,0000	0,0008	3,6449 E-06	3,62 E-06	1,6501 E-11
01559	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,7761 E-07	4,9967 E-08	3,5589 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	1,3698 E-07	1,8554 E-08	1,3249 E-12
01560	X	0,0000	0,0000	0,0007	5,6214 E-06	3,4206 E-05	1,9315 E-11	0,0000	0,0000	0,0012	1,0044 E-05	5,9817 E-05	3,4543 E-11
01560	Y	0,0000	0,0000	0,0002	6,9921 E-06	7,9888 E-06	2,2978 E-12	0,0000	0,0000	0,0003	1,1591 E-05	1,3188 E-05	3,8878 E-12
01560	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,005 E-07	2,156 E-07	1,217 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	3,6995 E-08	8,0279 E-08	4,5255 E-13
01561	X	0,0000	0,0000	0,0042	7,4642 E-06	5,4424 E-05	8,9151 E-10	0,0000	0,0000	0,0074	1,3152 E-05	9,5115 E-05	1,5856 E-09
01561	Y	0,0000	0,0000	0,0008	1,5911 E-05	1,6109 E-05	1,7129 E-10	0,0000	0,0000	0,0014	2,6636 E-05	2,6679 E-05	2,7508 E-10
01561	Z	0,0000	0,0000	0,0000	4,4543 E-07	5,2946 E-07	4,2314 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	1,6744 E-07	1,9618 E-07	1,6615 E-12
01562	X	0,0000	0,0000	0,0011	2,1932 E-06	1,7007 E-05	1,0535 E-09	0,0000	0,0000	0,0020	3,6634 E-06	3,0595 E-05	1,9177 E-09
01562	Y	0,0000	0,0000	0,0015	4,7397 E-06	1,9254 E-05	7,9394 E-10	0,0000	0,0000	0,0027	8,2229 E-06	3,5217 E-05	1,4471 E-09
01562	Z	0,0000	0,0000	0,0015	7,6967 E-06	1,3194 E-05	9,9678 E-12	0,0000	0,0000	0,0006	2,872 E-06	4,9221 E-06	3,7995 E-12
01563	X	0,0000	0,0000	0,0001	2,0211 E-06	7,9456 E-06	7,6109 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	3,6473 E-06	1,4313 E-05	1,3855 E-09
01563	Y	0,0000	0,0000	0,0003	4,2695 E-06	8,4317 E-06	5,7358 E-10	0,0000	0,0000	0,0006	7,6389 E-06	1,5339 E-05	1,0454 E-09
01563	Z	0,0000	0,0000	0,0006	2,1319 E-06	8,8876 E-06	7,2012 E-12	0,0000	0,0000	0,0002	7,9605 E-07	3,3152 E-06	2,745 E-12
01564	X	0,0000	0,0000	0,0003	1,0477 E-06	1,2854 E-06	3,7024 E-11	0,0000	0,0000	0,0005	1,6426 E-06	2,3187 E-06	6,7398 E-11
01564	Y	0,0000	0,0000	0,0000	8,5218 E-07	1,4568 E-06	2,7896 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	1,5585 E-06	2,6374 E-06	5,0845 E-11
01564	Z	0,0000	0,0000	0,0001	6,1096 E-07	3,3955 E-06	3,5043 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	2,2875 E-07	1,2665 E-06	1,3358 E-13
01565	X	0,0000	0,0000	0,0002	1,4113 E-06	3,0746 E-06	2,3683 E-12	0,0000	0,0000	0,0004	2,361 E-06	5,3878 E-06	4,3112 E-12
01565	Y	0,0000	0,0000	0,0000	2,0937 E-07	6,2595 E-07	1,5905 E-12	0,0000	0,0000	0,0001	3,4909 E-07	1,1681 E-06	2,9084 E-12
01565	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,0442 E-07	5,0949 E-07	2,758 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	7,6964 E-08	1,9073 E-07	1,0448 E-14
01566	X	0,0000	0,0000	0,0003	3,0872 E-06	1,1651 E-05	2,7166 E-11	0,0000	0,0000	0,0006	5,3339 E-06	2,0419 E-05	4,9454 E-11
01566	Y	0,0000	0,0000	0,0001	4,3311 E-07	1,6467 E-06	1,556 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	7,8474 E-07	3,081 E-06	2,8565 E-11
01566	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,8487 E-07	6,166 E-07	4,3002 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	6,9189 E-08	2,2744 E-07	1,6173 E-13
01567	X	0,0000	0,0000	0,0018	1,0263 E-05	2,6807 E-05	4,4911 E-10	0,0000	0,0000	0,0032	1,7959 E-05	4,6971 E-05	8,176 E-10
01567	Y	0,0000	0,0000	0,0002	1,2754 E-06	2,5316 E-06	2,5733 E-10	0,0000	0,0000	0,0004	2,2542 E-06	4,7247 E-06	4,7236 E-10
01567	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,6575 E-07	9,8905 E-07	7,2031 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	1,3525 E-07	3,6378 E-07	2,7085 E-12
01568	X	0,0000	0,0000	0,0045	2,8322 E-05	3,4491 E-05	7,5177 E-09	0,0000	0,0000	0,0079	4,951 E-05	6,0441 E-05	1,3685 E-08
01568	Y	0,0000	0,0000	0,0004	2,9895 E-06	4,2115 E-06	4,287 E-09	0,0000	0,0000	0,0007	5,0298 E-06	6,9079 E-06	7,8726 E-09
01568	Z	0,0000	0,0000	0,0001	8,6286 E-07	3,8092 E-07	1,1265 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	3,1672 E-07	1,3889 E-07	4,2409 E-11
01569	X	0,0000	0,0000	0,0066	5,0679 E-05	1,1615 E-05	7,7913 E-09	0,0000	0,0000	0,0115	8,9128 E-05	2,0772 E-05	1,4174 E-08
01569	Y	0,0000	0,0000	0,0006	4,7441 E-06	3,0791 E-06	4,2609 E-09	0,0000	0,0000	0,0010	7,9706 E-06	4,8983 E-06	7,8433 E-09
01569	Z	0,0000	0,0000	0,0001	4,2918 E-07	4,9246 E-07	7,2116 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	1,5575 E-07	1,8229 E-07	2,7494 E-11

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01570	X	0,0000	0,0000	0,0058	3,9168 E-05	2,2333 E-05	5,7167 E-10	0,0000	0,0000	0,0102	6,8991 E-05	3,907 E-05	1,0342 E-09
01570	Y	0,0000	0,0000	0,0007	3,9267 E-06	2,4818 E-06	3,9207 E-10	0,0000	0,0000	0,0011	6,4971 E-06	4,5537 E-06	5,9316 E-10
01570	Z	0,0000	0,0000	0,0001	3,7537 E-07	2,866 E-07	8,7417 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	1,3563 E-07	1,0523 E-07	3,2563 E-11
01571	X	0,0000	0,0000	0,0036	2,0656 E-05	2,9789 E-05	1,2002 E-10	0,0000	0,0000	0,0063	3,6484 E-05	5,2214 E-05	2,1819 E-10
01571	Y	0,0000	0,0000	0,0007	3,1298 E-06	2,7077 E-06	4,0313 E-10	0,0000	0,0000	0,0011	4,9499 E-06	5,0451 E-06	5,882 E-10
01571	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,0267 E-07	2,3575 E-07	1,5725 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	1,0888 E-07	8,6491 E-08	5,8524 E-11
01572	X	0,0000	0,0000	0,0010	7,6534 E-06	3,374 E-05	2,2848 E-11	0,0000	0,0000	0,0019	1,3644 E-05	5,9094 E-05	4,1236 E-11
01572	Y	0,0000	0,0000	0,0007	4,7216 E-06	2,7491 E-06	3,7016 E-11	0,0000	0,0000	0,0011	7,6861 E-06	4,9871 E-06	6,7626 E-11
01572	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,5483 E-07	1,968 E-07	2,2718 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	5,5248 E-08	7,2363 E-08	8,4426 E-12
01573	X	0,0000	0,0000	0,0020	4,3855 E-06	4,1616 E-05	4,3111 E-10	0,0000	0,0000	0,0034	7,8527 E-06	7,2817 E-05	7,4968 E-10
01573	Y	0,0000	0,0000	0,0006	1,1163 E-05	5,0252 E-06	6,1338 E-10	0,0000	0,0000	0,0010	1,8613 E-05	8,4238 E-06	9,8973 E-10
01573	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,3723 E-07	1,0044 E-07	1,0466 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	9,0947 E-08	3,7438 E-08	3,887 E-11
01574	X	0,0000	0,0000	0,0001	4,43 E-06	5,1516 E-06	2,8076 E-08	0,0000	0,0000	0,0001	8,0932 E-06	9,0103 E-06	5,1109 E-08
01574	Y	0,0000	0,0000	0,0001	7,1872 E-06	4,0042 E-06	2,1159 E-08	0,0000	0,0000	0,0002	1,2981 E-05	7,5061 E-06	3,8566 E-08
01574	Z	0,0000	0,0000	0,0010	4,064 E-06	1,2081 E-05	2,6565 E-10	0,0000	0,0000	0,0004	1,5154 E-06	4,5064 E-06	1,0126 E-10
01575	X	0,0000	0,0000	0,0002	1,0354 E-06	1,5607 E-06	6,8397 E-10	0,0000	0,0000	0,0004	1,8644 E-06	2,6905 E-06	1,2451 E-09
01575	Y	0,0000	0,0000	0,0001	2,1356 E-06	6,3732 E-07	5,1547 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	3,8607 E-06	1,1925 E-06	9,3951 E-10
01575	Z	0,0000	0,0000	0,0003	8,7333 E-07	5,8761 E-06	6,4717 E-12	0,0000	0,0000	0,0001	3,2529 E-07	2,1918 E-06	2,4669 E-12
01576	X	0,0000	0,0000	0,0002	5,384 E-07	1,0995 E-06	1,5403 E-11	0,0000	0,0000	0,0004	8,5404 E-07	1,9613 E-06	2,8039 E-11
01576	Y	0,0000	0,0000	0,0001	3,4379 E-07	6,0289 E-07	1,1665 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	6,277 E-07	1,1035 E-06	2,1258 E-11
01576	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,2625 E-07	1,6458 E-06	1,447 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	4,6612 E-08	6,1416 E-07	5,5165 E-14
01577	X	0,0000	0,0000	0,0000	1,8269 E-07	6,8576 E-06	1,3608 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	2,5728 E-07	1,2042 E-05	2,4772 E-11
01577	Y	0,0000	0,0000	0,0000	9,0066 E-08	1,2268 E-06	7,7355 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	1,6956 E-07	2,2919 E-06	1,4203 E-11
01577	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,5893 E-08	1,8845 E-07	2,1606 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	1,3966 E-08	6,8747 E-08	8,1255 E-14
01578	X	0,0000	0,0000	0,0011	1,29 E-06	2,0787 E-05	5,9935 E-10	0,0000	0,0000	0,0019	2,2967 E-06	3,6454 E-05	1,0911 E-09
01578	Y	0,0000	0,0000	0,0001	3,8374 E-07	2,1463 E-06	3,4299 E-10	0,0000	0,0000	0,0003	6,7855 E-07	3,8914 E-06	6,2968 E-10
01578	Z	0,0000	0,0000	0,0000	5,8458 E-08	8,614 E-07	9,4164 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	2,0838 E-08	3,1722 E-07	3,542 E-12
01579	X	0,0000	0,0000	0,0036	6,6861 E-06	4,2097 E-05	2,4327 E-08	0,0000	0,0000	0,0062	1,1728 E-05	7,3826 E-05	4,4287 E-08
01579	Y	0,0000	0,0000	0,0004	1,9475 E-06	4,3625 E-06	1,3919 E-08	0,0000	0,0000	0,0006	3,507 E-06	7,1777 E-06	2,5554 E-08
01579	Z	0,0000	0,0000	0,0001	4,9324 E-07	8,8741 E-07	3,8255 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	1,8089 E-07	3,2483 E-07	1,4389 E-10
01580	X	0,0000	0,0000	0,0072	1,3184 E-05	4,7937 E-05	1,7092 E-08	0,0000	0,0000	0,0127	2,297 E-05	8,4642 E-05	3,1133 E-08
01580	Y	0,0000	0,0000	0,0007	9,0888 E-07	4,6795 E-06	1,0161 E-08	0,0000	0,0000	0,0011	1,6079 E-06	7,5582 E-06	1,8585 E-08
01580	Z	0,0000	0,0000	0,0001	6,8024 E-07	5,3754 E-07	4,1924 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	2,4952 E-07	2,0191 E-07	1,5684 E-10
01581	X	0,0000	0,0000	0,0002	1,7838 E-06	6,2062 E-06	2,6231 E-10	0,0000	0,0000	0,0003	3,4319 E-06	1,0985 E-05	4,7752 E-10
01581	Y	0,0000	0,0000	0,0001	2,2341 E-06	3,5099 E-06	1,9768 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	4,1311 E-06	6,5388 E-06	3,603 E-10
01581	Z	0,0000	0,0000	0,0009	8,5274 E-06	7,9425 E-06	2,4838 E-12	0,0000	0,0000	0,0003	3,1808 E-06	2,9631 E-06	9,4676 E-13
01582	X	0,0000	0,0000	0,0002	7,7864 E-07	2,3785 E-06	7,4341 E-10	0,0000	0,0000	0,0003	1,4956 E-06	4,1428 E-06	1,3533 E-09
01582	Y	0,0000	0,0000	0,0002	9,7392 E-07	6,6251 E-07	5,6025 E-10	0,0000	0,0000	0,0003	1,7535 E-06	1,0926 E-06	1,0212 E-09
01582	Z	0,0000	0,0000	0,0004	3,6061 E-06	5,576 E-06	7,0305 E-12	0,0000	0,0000	0,0001	1,345 E-06	2,0799 E-06	2,6799 E-12
01583	X	0,0000	0,0000	0,0002	4,6545 E-07	4,1139 E-07	3,6198 E-11	0,0000	0,0000	0,0004	8,4669 E-07	7,076 E-07	6,5908 E-11
01583	Y	0,0000	0,0000	0,0001	3,4456 E-07	1,0317 E-06	2,7283 E-11	0,0000	0,0000	0,0002	5,4542 E-07	1,8691 E-06	4,9723 E-11
01583	Z	0,0000	0,0000	0,0001	9,4453 E-07	2,2753 E-06	3,4569 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	3,5221 E-07	8,4864 E-07	1,3176 E-13

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01584	X	0,0000	0,0000	0,0001	3,675 E-08	2,6301 E-06	2,3959 E-12	0,0000	0,0000	0,0003	6,4478 E-08	4,6493 E-06	4,3579 E-12
01584	Y	0,0000	0,0000	0,0000	3,6207 E-07	1,1573 E-06	1,586 E-12	0,0000	0,0000	0,0001	6,3171 E-07	2,1464 E-06	2,902 E-12
01584	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,1466 E-07	2,9832 E-07	2,7328 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	4,2476 E-08	1,1181 E-07	1,035 E-14
01585	X	0,0000	0,0000	0,0003	2,7629 E-06	9,4247 E-06	3,013 E-11	0,0000	0,0000	0,0005	4,8432 E-06	1,6544 E-05	5,4852 E-11
01585	Y	0,0000	0,0000	0,0001	7,796 E-07	1,4237 E-06	1,7035 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	1,3747 E-06	2,6566 E-06	3,1279 E-11
01585	Z	0,0000	0,0000	0,0000	7,836 E-08	4,7778 E-07	4,8515 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	2,8311 E-08	1,7634 E-07	1,8242 E-13
01586	X	0,0000	0,0000	0,0015	1,193 E-05	2,1574 E-05	5,9812 E-10	0,0000	0,0000	0,0026	2,0911 E-05	3,7854 E-05	1,0889 E-09
01586	Y	0,0000	0,0000	0,0002	2,1009 E-06	1,9341 E-06	3,396 E-10	0,0000	0,0000	0,0004	3,5606 E-06	3,3577 E-06	6,2352 E-10
01586	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,7991 E-07	5,9404 E-07	9,5988 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	1,3898 E-07	2,1822 E-07	3,6094 E-12
01587	X	0,0000	0,0000	0,0037	3,2197 E-05	2,8777 E-05	1,0459 E-09	0,0000	0,0000	0,0064	5,6475 E-05	5,0559 E-05	1,9039 E-09
01587	Y	0,0000	0,0000	0,0003	4,9863 E-06	3,1985 E-06	5,8659 E-10	0,0000	0,0000	0,0006	8,2461 E-06	5,1895 E-06	1,0779 E-09
01587	Z	0,0000	0,0000	0,0001	6,3153 E-07	1,7384 E-07	1,4524 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	2,3063 E-07	6,3317 E-08	5,4767 E-12
01588	X	0,0000	0,0000	0,0055	5,3954 E-05	8,854 E-06	9,082 E-10	0,0000	0,0000	0,0097	9,4821 E-05	1,575 E-05	1,6813 E-09
01588	Y	0,0000	0,0000	0,0005	7,2736 E-06	2,2473 E-06	1,7372 E-09	0,0000	0,0000	0,0009	1,1807 E-05	3,6265 E-06	2,8465 E-09
01588	Z	0,0000	0,0000	0,0001	4,9685 E-07	2,7111 E-07	3,079 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	1,7997 E-07	1,0153 E-07	1,1466 E-10
01589	X	0,0000	0,0000	0,0049	4,5764 E-05	1,7863 E-05	6,9824 E-10	0,0000	0,0000	0,0087	8,0555 E-05	3,1272 E-05	1,2601 E-09
01589	Y	0,0000	0,0000	0,0006	6,8479 E-06	2,3188 E-06	7,4566 E-10	0,0000	0,0000	0,0010	1,098 E-05	4,2079 E-06	1,1541 E-09
01589	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,5922 E-07	2,1964 E-07	1,6077 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	1,2931 E-07	8,1004 E-08	5,9885 E-11
01590	X	0,0000	0,0000	0,0031	2,5018 E-05	2,386 E-05	2,1805 E-10	0,0000	0,0000	0,0055	4,4173 E-05	4,1847 E-05	3,9422 E-10
01590	Y	0,0000	0,0000	0,0007	5,8624 E-06	2,6602 E-06	5,7317 E-10	0,0000	0,0000	0,0010	9,3459 E-06	4,9004 E-06	8,3193 E-10
01590	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,0818 E-07	2,0153 E-07	2,3468 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	1,1056 E-07	7,3933 E-08	8,7334 E-11
01591	X	0,0000	0,0000	0,0012	6,1598 E-06	2,3078 E-05	5,3951 E-11	0,0000	0,0000	0,0021	1,1102 E-05	4,0469 E-05	9,8114 E-11
01591	Y	0,0000	0,0000	0,0008	5,8294 E-06	2,9244 E-06	7,0059 E-11	0,0000	0,0000	0,0013	9,5124 E-06	5,3496 E-06	1,256 E-10
01591	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,3695 E-07	2,1688 E-07	4,866 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	8,4615 E-08	7,9628 E-08	1,8088 E-11
01592	X	0,0000	0,0000	0,0007	1,1719 E-05	2,2817 E-05	7,4111 E-10	0,0000	0,0000	0,0011	2,0153 E-05	3,9976 E-05	1,279 E-09
01592	Y	0,0000	0,0000	0,0009	7,5535 E-06	2,8152 E-06	1,0243 E-09	0,0000	0,0000	0,0016	1,2731 E-05	5,1522 E-06	1,6572 E-09
01592	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,1657 E-07	1,4711 E-07	1,7463 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	4,2303 E-08	5,4088 E-08	6,4837 E-11
01593	X	0,0000	0,0000	0,0027	2,6676 E-05	3,0025 E-05	3,3858 E-10	0,0000	0,0000	0,0047	4,6421 E-05	5,2578 E-05	6,1533 E-10
01593	Y	0,0000	0,0000	0,0011	8,315 E-06	2,6293 E-06	1,6265 E-09	0,0000	0,0000	0,0019	1,435 E-05	4,8883 E-06	2,7556 E-09
01593	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,3981 E-07	2,0779 E-07	9,9031 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	9,191 E-08	7,6967 E-08	3,9113 E-12
01594	X	0,0000	0,0000	0,0056	3,3073 E-05	4,5826 E-05	4,9922 E-10	0,0000	0,0000	0,0098	5,7925 E-05	8,0173 E-05	8,4963 E-10
01594	Y	0,0000	0,0000	0,0012	4,4681 E-06	3,744 E-06	1,6829 E-10	0,0000	0,0000	0,0021	8,1739 E-06	6,9417 E-06	3,0151 E-10
01594	Z	0,0000	0,0000	0,0000	5,9777 E-07	7,1122 E-07	2,2385 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	2,2189 E-07	2,6238 E-07	8,0128 E-12
01595	X	0,0000	0,0000	0,0001	2,8801 E-06	6,4812 E-06	2,9551 E-11	0,0000	0,0000	0,0003	5,446 E-06	1,1692 E-05	5,3579 E-11
01595	Y	0,0000	0,0000	0,0002	1,9705 E-06	1,4253 E-06	2,2353 E-11	0,0000	0,0000	0,0003	3,1526 E-06	2,5729 E-06	4,0833 E-11
01595	Z	0,0000	0,0000	0,0003	3,4205 E-06	4,0053 E-06	2,4808 E-13	0,0000	0,0000	0,0001	1,2761 E-06	1,4942 E-06	9,4658 E-14
01596	X	0,0000	0,0000	0,0002	7,6685 E-07	1,5677 E-06	3,4761 E-11	0,0000	0,0000	0,0003	1,5224 E-06	2,8206 E-06	6,2856 E-11
01596	Y	0,0000	0,0000	0,0002	1,3132 E-06	1,2678 E-06	2,5908 E-11	0,0000	0,0000	0,0003	2,0618 E-06	2,3824 E-06	4,7356 E-11
01596	Z	0,0000	0,0000	0,0001	1,2984 E-06	2,0281 E-06	2,8582 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	4,8455 E-07	7,5635 E-07	1,0905 E-13
01597	X	0,0000	0,0000	0,0002	4,1757 E-07	7,4849 E-07	1,9617 E-12	0,0000	0,0000	0,0003	8,1112 E-07	1,3424 E-06	3,4846 E-12
01597	Y	0,0000	0,0000	0,0001	9,9357 E-07	1,4482 E-06	1,1717 E-12	0,0000	0,0000	0,0001	1,6425 E-06	2,6927 E-06	2,1004 E-12
01597	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,5975 E-07	4,8529 E-07	7,3495 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	9,6964 E-08	1,81 E-07	2,7869 E-14

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01598	X	0,0000	0,0000	0,0001	6,9632 E-07	3,0817 E-06	2,0231 E-12	0,0000	0,0000	0,0001	1,1598 E-06	5,4275 E-06	3,6655 E-12
01598	Y	0,0000	0,0000	0,0001	1,4262 E-06	1,7823 E-06	1,3328 E-12	0,0000	0,0000	0,0001	2,5523 E-06	3,309 E-06	2,4442 E-12
01598	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,5137 E-08	2,367 E-07	1,898 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	5,8441 E-09	8,7726 E-08	7,1944 E-15
01599	X	0,0000	0,0000	0,0004	5,2072 E-06	7,6774 E-06	3,9632 E-11	0,0000	0,0000	0,0006	9,0783 E-06	1,3475 E-05	7,2096 E-11
01599	Y	0,0000	0,0000	0,0002	3,1972 E-06	2,2631 E-06	2,853 E-11	0,0000	0,0000	0,0004	5,6832 E-06	4,1939 E-06	5,215 E-11
01599	Z	0,0000	0,0000	0,0000	8,5995 E-08	4,1513 E-07	3,9105 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	3,1399 E-08	1,5333 E-07	1,4855 E-13
01600	X	0,0000	0,0000	0,0012	1,658 E-05	1,1872 E-05	4,7256 E-10	0,0000	0,0000	0,0020	2,9063 E-05	2,0816 E-05	8,5927 E-10
01600	Y	0,0000	0,0000	0,0004	6,3057 E-06	9,5779 E-07	3,9329 E-10	0,0000	0,0000	0,0007	1,0888 E-05	1,7686 E-06	7,1661 E-10
01600	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,3497 E-07	2,8117 E-07	4,0116 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	8,5865 E-08	1,03 E-07	1,5286 E-12
01601	X	0,0000	0,0000	0,0021	3,1958 E-05	9,7645 E-06	4,7108 E-10	0,0000	0,0000	0,0036	5,6125 E-05	1,7239 E-05	8,5587 E-10
01601	Y	0,0000	0,0000	0,0003	8,4554 E-06	2,1594 E-06	3,7176 E-10	0,0000	0,0000	0,0006	1,4007 E-05	3,895 E-06	6,8157 E-10
01601	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,4405 E-07	7,7803 E-08	9,5114 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	8,8664 E-08	2,9815 E-08	3,5526 E-12
01602	X	0,0000	0,0000	0,0024	3,6635 E-05	2,6751 E-06	5,9588 E-11	0,0000	0,0000	0,0042	6,4395 E-05	4,6123 E-06	1,0887 E-10
01602	Y	0,0000	0,0000	0,0002	8,1296 E-06	2,7899 E-06	4,008 E-11	0,0000	0,0000	0,0003	1,3082 E-05	4,8757 E-06	7,0433 E-11
01602	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,7681 E-07	1,6691 E-07	3,6798 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	6,4201 E-08	6,1739 E-08	1,37 E-12
01603	X	0,0000	0,0000	0,0018	2,7204 E-05	9,2748 E-06	1,1501 E-11	0,0000	0,0000	0,0033	4,7891 E-05	1,6285 E-05	2,0623 E-11
01603	Y	0,0000	0,0000	0,0002	6,5049 E-06	2,2838 E-06	8,7596 E-12	0,0000	0,0000	0,0003	1,0357 E-05	3,9556 E-06	1,5745 E-11
01603	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,5514 E-07	1,6599 E-07	1,7712 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	5,6134 E-08	6,101 E-08	6,5766 E-13
01604	X	0,0000	0,0000	0,0011	1,3569 E-05	9,6992 E-06	4,275 E-12	0,0000	0,0000	0,0019	2,402 E-05	1,7055 E-05	7,7308 E-12
01604	Y	0,0000	0,0000	0,0003	5,8394 E-06	1,5509 E-06	1,4806 E-11	0,0000	0,0000	0,0005	9,3785 E-06	2,7273 E-06	2,2055 E-11
01604	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,3902 E-07	1,5735 E-07	4,8691 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	5,0044 E-08	5,7761 E-08	1,8126 E-12
01605	X	0,0000	0,0000	0,0003	6,5935 E-07	9,7168 E-06	1,8096 E-11	0,0000	0,0000	0,0006	1,1903 E-06	1,7068 E-05	3,1085 E-11
01605	Y	0,0000	0,0000	0,0004	6,4658 E-06	1,3584 E-06	2,6005 E-11	0,0000	0,0000	0,0006	1,0679 E-05	2,4372 E-06	4,2854 E-11
01605	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,036 E-07	9,2904 E-08	3,1397 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	3,7926 E-08	3,4132 E-08	1,1648 E-12
01606	X	0,0000	0,0000	0,0006	1,0696 E-05	1,4963 E-05	1,2421 E-11	0,0000	0,0000	0,0010	1,8465 E-05	2,6165 E-05	2,0793 E-11
01606	Y	0,0000	0,0000	0,0005	6,8876 E-06	2,1262 E-06	6,9277 E-11	0,0000	0,0000	0,0008	1,1642 E-05	3,8076 E-06	1,1529 E-10
01606	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,0905 E-07	1,7888 E-07	4,7416 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	4,2866 E-08	6,5651 E-08	1,7693 E-12
01607	X	0,0000	0,0000	0,0023	1,9062 E-05	3,0796 E-05	1,4979 E-11	0,0000	0,0000	0,0040	3,3285 E-05	5,367 E-05	2,5672 E-11
01607	Y	0,0000	0,0000	0,0007	4,6776 E-06	4,6204 E-06	4,7205 E-11	0,0000	0,0000	0,0012	8,2052 E-06	8,2073 E-06	8,0866 E-11
01607	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,2126 E-07	7,7908 E-07	1,5795 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	1,2025 E-07	2,8614 E-07	5,8174 E-13
01608	X	0,0000	0,0000	0,0056	2,6085 E-05	5,0683 E-05	9,2891 E-10	0,0000	0,0000	0,0098	4,5974 E-05	8,811 E-05	1,6546 E-09
01608	Y	0,0000	0,0000	0,0013	2,4437 E-06	8,9318 E-06	4,1985 E-10	0,0000	0,0000	0,0022	4,2902 E-06	1,5696 E-05	7,0972 E-10
01608	Z	0,0000	0,0000	0,0001	8,6015 E-07	1,3495 E-06	5,2057 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	3,1725 E-07	4,9559 E-07	1,9148 E-11
01609	X	0,0000	0,0000	0,0008	2,7489 E-06	1,7428 E-05	6,0488 E-10	0,0000	0,0000	0,0014	5,2783 E-06	3,1641 E-05	1,1007 E-09
01609	Y	0,0000	0,0000	0,0003	4,6207 E-06	6,5836 E-06	4,6558 E-10	0,0000	0,0000	0,0005	8,7187 E-06	1,1771 E-05	8,4972 E-10
01609	Z	0,0000	0,0000	0,0003	1,635 E-06	2,7277 E-06	5,5038 E-12	0,0000	0,0000	0,0001	6,1023 E-07	1,0182 E-06	2,0972 E-12
01610	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,9518 E-06	4,2614 E-06	5,9427 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	3,4766 E-06	7,7708 E-06	1,0732 E-09
01610	Y	0,0000	0,0000	0,0003	3,4916 E-06	2,4731 E-06	4,4672 E-10	0,0000	0,0000	0,0006	6,4335 E-06	4,7297 E-06	8,1737 E-10
01610	Z	0,0000	0,0000	0,0001	6,8347 E-07	1,7888 E-06	5,0106 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	2,5549 E-07	6,6722 E-07	1,9134 E-12
01611	X	0,0000	0,0000	0,0002	5,5976 E-07	7,646 E-07	6,6114 E-11	0,0000	0,0000	0,0003	1,1455 E-06	1,4484 E-06	1,0806 E-10
01611	Y	0,0000	0,0000	0,0002	1,9836 E-06	2,4423 E-06	1,3405 E-11	0,0000	0,0000	0,0003	3,2339 E-06	4,5491 E-06	2,6893 E-11
01611	Z	0,0000	0,0000	0,0000	9,8331 E-08	5,9443 E-07	2,7306 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	3,7001 E-08	2,2144 E-07	1,0349 E-12

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01612	X	0,0000	0,0000	0,0001	7,1553 E-07	1,2748 E-06	3,9444 E-12	0,0000	0,0000	0,0002	1,3416 E-06	2,2582 E-06	6,4621 E-12
01612	Y	0,0000	0,0000	0,0001	1,6043 E-06	2,0255 E-06	9,5748 E-13	0,0000	0,0000	0,0002	2,7955 E-06	3,7559 E-06	1,8931 E-12
01612	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,0231 E-07	9,8478 E-08	1,516 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	3,8087 E-08	3,6898 E-08	5,748 E-14
01613	X	0,0000	0,0000	0,0001	6,0864 E-07	2,7319 E-06	9,1461 E-12	0,0000	0,0000	0,0001	1,0221 E-06	4,8198 E-06	1,6645 E-11
01613	Y	0,0000	0,0000	0,0003	1,9606 E-06	3,5578 E-06	7,4907 E-12	0,0000	0,0000	0,0006	3,5562 E-06	6,5359 E-06	1,3653 E-11
01613	Z	0,0000	0,0000	0,0000	8,9027 E-08	3,2006 E-07	7,8611 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	3,3438 E-08	1,1883 E-07	2,9967 E-14
01614	X	0,0000	0,0000	0,0003	2,8421 E-06	3,5114 E-06	4,6526 E-10	0,0000	0,0000	0,0006	4,888 E-06	6,1452 E-06	8,4606 E-10
01614	Y	0,0000	0,0000	0,0007	4,9522 E-06	5,0004 E-06	3,7554 E-10	0,0000	0,0000	0,0012	8,9932 E-06	8,8817 E-06	6,8485 E-10
01614	Z	0,0000	0,0000	0,0000	8,8351 E-08	3,1463 E-07	3,9514 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	3,3715 E-08	1,1608 E-07	1,5064 E-12
01615	X	0,0000	0,0000	0,0005	1,0681 E-05	1,5259 E-06	2,0156 E-08	0,0000	0,0000	0,0008	1,8739 E-05	2,6422 E-06	3,6653 E-08
01615	Y	0,0000	0,0000	0,0009	8,8266 E-06	2,7335 E-06	1,6285 E-08	0,0000	0,0000	0,0016	1,5416 E-05	4,5746 E-06	2,9698 E-08
01615	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,1975 E-07	1,4942 E-07	1,7115 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	4,5569 E-08	5,5061 E-08	6,5248 E-11
01616	X	0,0000	0,0000	0,0005	1,8326 E-05	1,1914 E-06	2,2818 E-10	0,0000	0,0000	0,0009	3,2177 E-05	2,2431 E-06	4,1326 E-10
01616	Y	0,0000	0,0000	0,0007	7,3325 E-06	3,9443 E-06	1,7245 E-10	0,0000	0,0000	0,0012	1,1805 E-05	7,2957 E-06	3,1472 E-10
01616	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,2529 E-07	8,9557 E-08	1,7634 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	4,7893 E-08	3,3045 E-08	6,7252 E-13
01617	X	0,0000	0,0000	0,0005	1,5973 E-05	7,9253 E-07	1,2479 E-11	0,0000	0,0000	0,0009	2,7964 E-05	1,3961 E-06	2,2525 E-11
01617	Y	0,0000	0,0000	0,0004	5,8645 E-06	4,2769 E-06	1,3595 E-11	0,0000	0,0000	0,0006	9,2902 E-06	7,1885 E-06	2,4643 E-11
01617	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,0202 E-07	1,9745 E-07	1,6995 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	3,9687 E-08	7,2594 E-08	6,4853 E-14
01618	X	0,0000	0,0000	0,0004	1,0355 E-05	1,4177 E-06	5,6087 E-13	0,0000	0,0000	0,0008	1,8211 E-05	2,5764 E-06	9,333 E-13
01618	Y	0,0000	0,0000	0,0001	3,7898 E-06	2,3349 E-06	4,0553 E-13	0,0000	0,0000	0,0002	6,0195 E-06	3,784 E-06	6,022 E-13
01618	Z	0,0000	0,0000	0,0000	6,2442 E-08	1,8722 E-07	1,7887 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	2,3809 E-08	6,8894 E-08	6,6596 E-14
01619	X	0,0000	0,0000	0,0003	4,2512 E-06	1,3843 E-06	5,2841 E-13	0,0000	0,0000	0,0006	7,5733 E-06	2,508 E-06	9,2062 E-13
01619	Y	0,0000	0,0000	0,0000	3,4545 E-06	8,404 E-07	1,0154 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	5,611 E-06	1,3277 E-06	1,6111 E-12
01619	Z	0,0000	0,0000	0,0000	6,815 E-08	1,3549 E-07	2,053 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	2,4573 E-08	4,99 E-08	7,6317 E-14
01620	X	0,0000	0,0000	0,0002	1,5143 E-06	4,2275 E-06	4,6452 E-13	0,0000	0,0000	0,0003	2,4862 E-06	7,4067 E-06	7,6393 E-13
01620	Y	0,0000	0,0000	0,0001	3,5266 E-06	1,2754 E-06	2,2452 E-12	0,0000	0,0000	0,0001	5,8748 E-06	2,1314 E-06	3,7306 E-12
01620	Z	0,0000	0,0000	0,0000	6,4175 E-08	6,4572 E-08	1,9495 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	2,2896 E-08	2,3458 E-08	7,259 E-14
01621	X	0,0000	0,0000	0,0005	7,499 E-06	1,5029 E-05	1,4906 E-11	0,0000	0,0000	0,0009	1,3063 E-05	2,6058 E-05	2,6366 E-11
01621	Y	0,0000	0,0000	0,0003	2,2749 E-06	4,7633 E-06	1,2097 E-11	0,0000	0,0000	0,0005	3,9539 E-06	8,0833 E-06	1,9954 E-11
01621	Z	0,0000	0,0000	0,0000	4,5498 E-08	6,2251 E-07	5,0636 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	1,7833 E-08	2,281 E-07	1,8818 E-13
01622	X	0,0000	0,0000	0,0025	1,5907 E-05	3,4811 E-05	6,1188 E-10	0,0000	0,0000	0,0043	2,8052 E-05	6,015 E-05	1,0826 E-09
01622	Y	0,0000	0,0000	0,0009	2,1844 E-06	1,1253 E-05	3,6726 E-10	0,0000	0,0000	0,0015	3,4712 E-06	1,9137 E-05	6,014 E-10
01622	Z	0,0000	0,0000	0,0001	3,6912 E-07	1,5305 E-06	1,4539 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	1,3621 E-07	5,6138 E-07	5,3993 E-12
01623	X	0,0000	0,0000	0,0002	6,5476 E-06	4,32 E-06	2,1281 E-08	0,0000	0,0000	0,0004	1,1913 E-05	7,8543 E-06	3,8718 E-08
01623	Y	0,0000	0,0000	0,0009	5,1797 E-06	9,8883 E-06	1,6373 E-08	0,0000	0,0000	0,0016	9,3159 E-06	1,817 E-05	2,9883 E-08
01623	Z	0,0000	0,0000	0,0001	4,9744 E-07	1,9509 E-06	1,9252 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	1,8592 E-07	7,2787 E-07	7,3366 E-11
01624	X	0,0000	0,0000	0,0002	1,0936 E-06	1,8527 E-06	2,8082 E-09	0,0000	0,0000	0,0003	2,1089 E-06	3,3782 E-06	4,6109 E-09
01624	Y	0,0000	0,0000	0,0003	3,5678 E-06	6,0875 E-06	8,2689 E-10	0,0000	0,0000	0,0005	6,125 E-06	1,1322 E-05	1,6078 E-09
01624	Z	0,0000	0,0000	0,0000	8,5628 E-08	8,3514 E-07	1,0605 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	3,173 E-08	3,1113 E-07	4,0199 E-11
01625	X	0,0000	0,0000	0,0001	9,5865 E-07	9,805 E-07	8,8685 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	1,7944 E-06	1,7785 E-06	1,4595 E-10
01625	Y	0,0000	0,0000	0,0002	1,8207 E-06	2,2535 E-06	2,7058 E-11	0,0000	0,0000	0,0004	3,1539 E-06	3,9379 E-06	5,2433 E-11
01625	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,0437 E-07	1,2575 E-07	3,2018 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	7,624 E-08	4,6749 E-08	1,2141 E-12

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01626	X	0,0000	0,0000	0,0001	5,8246 E-07	1,5407 E-06	2,0052 E-12	0,0000	0,0000	0,0001	1,058 E-06	2,7054 E-06	3,5669 E-12
01626	Y	0,0000	0,0000	0,0003	3,0716 E-07	2,4988 E-06	1,1134 E-12	0,0000	0,0000	0,0005	5,5835 E-07	4,6386 E-06	1,9925 E-12
01626	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,5142 E-07	2,0113 E-07	8,7948 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	5,6518 E-08	7,5008 E-08	3,3263 E-14
01627	X	0,0000	0,0000	0,0002	5,9406 E-08	2,9682 E-06	6,7445 E-11	0,0000	0,0000	0,0003	1,0458 E-07	5,2739 E-06	1,2263 E-10
01627	Y	0,0000	0,0000	0,0006	7,3862 E-07	6,0346 E-06	5,4037 E-11	0,0000	0,0000	0,0010	1,2257 E-06	1,1 E-05	9,8547 E-11
01627	Z	0,0000	0,0000	0,0000	6,9805 E-08	3,0913 E-07	5,6776 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	2,6198 E-08	1,1466 E-07	2,1645 E-13
01628	X	0,0000	0,0000	0,0004	7,0082 E-07	7,6866 E-07	1,6219 E-09	0,0000	0,0000	0,0007	1,2086 E-06	1,3831 E-06	2,9493 E-09
01628	Y	0,0000	0,0000	0,0011	1,5997 E-06	6,3482 E-06	1,3089 E-09	0,0000	0,0000	0,0021	2,749 E-06	1,0956 E-05	2,3868 E-09
01628	Z	0,0000	0,0000	0,0000	4,5611 E-08	3,0166 E-07	1,3754 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	1,7428 E-08	1,1103 E-07	5,2433 E-12
01629	X	0,0000	0,0000	0,0002	2,5148 E-06	3,1164 E-06	1,0268 E-08	0,0000	0,0000	0,0004	4,2508 E-06	5,1761 E-06	1,8699 E-08
01629	Y	0,0000	0,0000	0,0011	1,0809 E-06	7,2865 E-06	8,5027 E-09	0,0000	0,0000	0,0019	1,7752 E-06	1,2693 E-05	1,5498 E-08
01629	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,3273 E-07	1,4865 E-07	9,005 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	5,0077 E-08	5,6455 E-08	3,4335 E-11
01630	X	0,0000	0,0000	0,0002	3,9289 E-06	1,2912 E-06	3,6183 E-10	0,0000	0,0000	0,0003	6,6373 E-06	2,2616 E-06	6,3131 E-10
01630	Y	0,0000	0,0000	0,0009	2,3678 E-06	7,2032 E-06	3,692 E-10	0,0000	0,0000	0,0015	3,6098 E-06	1,2082 E-05	6,6558 E-10
01630	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,25 E-07	2,6695 E-07	7,8453 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	4,7465 E-08	9,8028 E-08	2,9856 E-12
01631	X	0,0000	0,0000	0,0001	3,6159 E-06	1,3786 E-06	3,2188 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	6,2853 E-06	2,2478 E-06	5,6446 E-11
01631	Y	0,0000	0,0000	0,0004	2,9501 E-07	4,598 E-06	2,7349 E-12	0,0000	0,0000	0,0006	3,9674 E-07	7,4135 E-06	4,9508 E-12
01631	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,2424 E-08	2,673 E-07	2,1658 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	1,2696 E-08	9,8561 E-08	8,1312 E-14
01632	X	0,0000	0,0000	0,0001	2,5019 E-06	1,6857 E-06	1,6122 E-12	0,0000	0,0000	0,0001	4,4104 E-06	2,7945 E-06	2,8672 E-12
01632	Y	0,0000	0,0000	0,0002	8,5539 E-07	1,4664 E-06	3,5069 E-13	0,0000	0,0000	0,0003	1,3732 E-06	2,2906 E-06	6,4843 E-13
01632	Z	0,0000	0,0000	0,0000	4,1871 E-08	2,1391 E-07	3,9977 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	1,4957 E-08	7,889 E-08	1,4981 E-15
01633	X	0,0000	0,0000	0,0002	9,939 E-07	9,361 E-07	5,0231 E-14	0,0000	0,0000	0,0003	1,7912 E-06	1,5792 E-06	8,9718 E-14
01633	Y	0,0000	0,0000	0,0001	1,2232 E-06	7,3728 E-07	5,0093 E-14	0,0000	0,0000	0,0002	2,0189 E-06	1,1141 E-06	8,0398 E-14
01633	Z	0,0000	0,0000	0,0000	9,4529 E-08	9,7805 E-08	8,5921 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	3,4285 E-08	3,6304 E-08	3,1978 E-15
01634	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,6464 E-06	4,3468 E-06	1,387 E-12	0,0000	0,0000	0,0002	2,8646 E-06	7,4498 E-06	2,414 E-12
01634	Y	0,0000	0,0000	0,0000	4,638 E-07	3,8173 E-06	1,0432 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	8,1715 E-07	6,3005 E-06	1,7083 E-12
01634	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,3213 E-07	3,2314 E-07	6,7779 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	4,8299 E-08	1,1803 E-07	2,5156 E-14
01635	X	0,0000	0,0000	0,0007	7,7001 E-06	1,6962 E-05	2,8949 E-11	0,0000	0,0000	0,0012	1,3657 E-05	2,8941 E-05	5,0899 E-11
01635	Y	0,0000	0,0000	0,0006	2,9887 E-06	1,1399 E-05	1,6074 E-11	0,0000	0,0000	0,0010	4,7994 E-06	1,9024 E-05	2,6292 E-11
01635	Z	0,0000	0,0000	0,0000	6,1506 E-08	1,2657 E-06	1,2119 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	2,2973 E-08	4,638 E-07	4,4761 E-13
01636	X	0,0000	0,0000	0,0027	1,9105 E-05	3,2133 E-05	3,2788 E-10	0,0000	0,0000	0,0046	3,4056 E-05	5,4564 E-05	5,9753 E-10
01636	Y	0,0000	0,0000	0,0019	9,2523 E-06	1,9054 E-05	2,1966 E-10	0,0000	0,0000	0,0031	1,5 E-05	3,194 E-05	3,6355 E-10
01636	Z	0,0000	0,0000	0,0002	2,9214 E-07	2,355 E-06	5,1776 E-12	0,0000	0,0000	0,0001	1,0715 E-07	8,6429 E-07	1,8781 E-12
01637	X	0,0000	0,0000	0,0003	2,4356 E-06	4,2371 E-06	4,748 E-09	0,0000	0,0000	0,0006	4,7067 E-06	7,5538 E-06	8,6334 E-09
01637	Y	0,0000	0,0000	0,0011	7,814 E-06	5,1677 E-06	3,64 E-09	0,0000	0,0000	0,0020	1,4618 E-05	8,9751 E-06	6,6451 E-09
01637	Z	0,0000	0,0000	0,0001	1,3802 E-06	8,4489 E-07	4,224 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	5,1444 E-07	3,1551 E-07	1,61 E-11
01638	X	0,0000	0,0000	0,0002	8,1359 E-07	3,7457 E-06	1,3661 E-09	0,0000	0,0000	0,0004	1,3479 E-06	6,8417 E-06	2,3654 E-09
01638	Y	0,0000	0,0000	0,0004	2,5286 E-06	1,1946 E-05	8,4708 E-10	0,0000	0,0000	0,0007	4,4962 E-06	2,1484 E-05	1,5692 E-09
01638	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,0352 E-07	7,7514 E-07	2,8819 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	1,1248 E-07	2,8913 E-07	1,0934 E-11
01639	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,9797 E-07	9,7869 E-07	6,6346 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	3,9404 E-07	1,9042 E-06	1,102 E-09
01639	Y	0,0000	0,0000	0,0003	1,3143 E-06	2,5818 E-06	2,34 E-10	0,0000	0,0000	0,0006	1,9829 E-06	4,2821 E-06	4,4776 E-10
01639	Z	0,0000	0,0000	0,0000	9,4355 E-08	3,1044 E-07	2,0511 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	3,5975 E-08	1,154 E-07	7,7869 E-12

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01640	X	0,0000	0,0000	0,0000	1,653 E-07	7,6248 E-07	1,717 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	2,0566 E-07	1,2951 E-06	2,9312 E-11
01640	Y	0,0000	0,0000	0,0002	1,0265 E-06	1,8334 E-06	5,9407 E-12	0,0000	0,0000	0,0004	1,7407 E-06	3,0422 E-06	1,0656 E-11
01640	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,4498 E-07	4,711 E-08	3,4819 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	5,4378 E-08	1,7823 E-08	1,2787 E-13
01641	X	0,0000	0,0000	0,0001	4,5556 E-07	1,5621 E-06	1,0261 E-11	0,0000	0,0000	0,0002	8,1448 E-07	2,727 E-06	1,8727 E-11
01641	Y	0,0000	0,0000	0,0003	1,9307 E-06	2,4656 E-06	8,4719 E-12	0,0000	0,0000	0,0005	3,4807 E-06	4,5905 E-06	1,5424 E-11
01641	Z	0,0000	0,0000	0,0000	7,4412 E-08	1,817 E-07	9,6259 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	2,7916 E-08	6,7508 E-08	3,6664 E-14
01642	X	0,0000	0,0000	0,0002	1,9558 E-06	1,0543 E-06	5,1345 E-10	0,0000	0,0000	0,0004	3,5537 E-06	1,8213 E-06	9,3315 E-10
01642	Y	0,0000	0,0000	0,0005	6,4223 E-06	2,8899 E-06	4 E-10	0,0000	0,0000	0,0010	1,1535 E-05	5,2149 E-06	7,2966 E-10
01642	Z	0,0000	0,0000	0,0000	8,3434 E-08	2,2699 E-07	4,1963 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	3,111 E-08	8,4045 E-08	1,5996 E-12
01643	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,2381 E-06	2,7259 E-06	2,2108 E-08	0,0000	0,0000	0,0002	2,1458 E-06	4,7789 E-06	4,0182 E-08
01643	Y	0,0000	0,0000	0,0006	1,0096 E-05	3,7573 E-06	1,727 E-08	0,0000	0,0000	0,0011	1,7487 E-05	6,127 E-06	3,1502 E-08
01643	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,3634 E-07	1,7902 E-07	1,8122 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	8,671 E-08	6,6541 E-08	6,9082 E-11
01644	X	0,0000	0,0000	0,0002	1,6458 E-06	7,1305 E-07	1,2775 E-09	0,0000	0,0000	0,0003	2,7975 E-06	1,197 E-06	2,2988 E-09
01644	Y	0,0000	0,0000	0,0004	7,234 E-06	3,9301 E-06	4,2383 E-10	0,0000	0,0000	0,0006	1,1668 E-05	6,3968 E-06	7,7924 E-10
01644	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,5865 E-07	2,777 E-07	4,4959 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	5,8187 E-08	1,0268 E-07	1,6961 E-12
01645	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,8206 E-07	1,4521 E-06	3,1481 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	3,0518 E-07	2,3356 E-06	5,6609 E-11
01645	Y	0,0000	0,0000	0,0002	1,7838 E-06	1,2648 E-06	1,0615 E-11	0,0000	0,0000	0,0003	2,8434 E-06	1,9477 E-06	1,9525 E-11
01645	Z	0,0000	0,0000	0,0000	7,5119 E-08	2,5784 E-07	1,1467 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	2,7564 E-08	9,5249 E-08	4,3251 E-14
01646	X	0,0000	0,0000	0,0001	5,407 E-07	1,9547 E-06	7,3254 E-13	0,0000	0,0000	0,0001	9,6059 E-07	3,2837 E-06	1,3159 E-12
01646	Y	0,0000	0,0000	0,0002	1,4051 E-07	3,425 E-07	2,4692 E-13	0,0000	0,0000	0,0003	2,0823 E-07	5,7379 E-07	4,5476 E-13
01646	Z	0,0000	0,0000	0,0000	9,9103 E-08	2,2276 E-07	3,2232 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	3,6457 E-08	8,2253 E-08	1,2085 E-15
01647	X	0,0000	0,0000	0,0002	3,8634 E-07	6,9391 E-07	2,1601 E-13	0,0000	0,0000	0,0003	6,8542 E-07	1,2982 E-06	3,6642 E-13
01647	Y	0,0000	0,0000	0,0001	1,6277 E-07	2,2537 E-06	1,7506 E-13	0,0000	0,0000	0,0002	2,8094 E-07	3,6328 E-06	2,8491 E-13
01647	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,4221 E-07	2,8828 E-08	1,4153 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	5,2352 E-08	1,0596 E-08	5,2806 E-15
01648	X	0,0000	0,0000	0,0001	2,4191 E-06	5,043 E-06	1,1257 E-11	0,0000	0,0000	0,0002	4,314 E-06	8,2276 E-06	1,9114 E-11
01648	Y	0,0000	0,0000	0,0003	1,2692 E-06	9,8395 E-06	9,647 E-12	0,0000	0,0000	0,0005	2,0546 E-06	1,6248 E-05	1,5747 E-11
01648	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,334 E-07	7,763 E-07	6,9005 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	4,9234 E-08	2,8403 E-07	2,5776 E-13
01649	X	0,0000	0,0000	0,0007	1,1227 E-05	1,5299 E-05	5,4047 E-10	0,0000	0,0000	0,0012	2,0071 E-05	2,502 E-05	9,1813 E-10
01649	Y	0,0000	0,0000	0,0016	6,9088 E-06	2,2633 E-05	4,5129 E-10	0,0000	0,0000	0,0027	1,1274 E-05	3,7549 E-05	7,3562 E-10
01649	Z	0,0000	0,0000	0,0001	7,0234 E-08	2,0996 E-06	3,0016 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	2,6866 E-08	7,6963 E-07	1,1228 E-11
01650	X	0,0000	0,0000	0,0041	2,1099 E-05	4,4309 E-05	2,3661 E-09	0,0000	0,0000	0,0077	3,9535 E-05	8,2872 E-05	4,3749 E-09
01650	Y	0,0000	0,0000	0,0053	2,7412 E-05	5,655 E-05	1,4342 E-09	0,0000	0,0000	0,0093	4,8037 E-05	9,9161 E-05	2,4876 E-09
01650	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,1526 E-07	2,5916 E-07	9,8594 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	4,4834 E-08	9,9971 E-08	3,3877 E-12
01651	X	0,0000	0,0000	0,0013	8,2828 E-06	2,4249 E-05	7,4105 E-11	0,0000	0,0000	0,0025	1,5531 E-05	4,548 E-05	1,3706 E-10
01651	Y	0,0000	0,0000	0,0018	1,0599 E-05	3,1592 E-05	4,5564 E-11	0,0000	0,0000	0,0031	1,8564 E-05	5,5339 E-05	7,9043 E-11
01651	Z	0,0000	0,0000	0,0000	6,9271 E-08	1,2186 E-07	3,0803 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	2,6611 E-08	4,7653 E-08	1,058 E-13
01652	X	0,0000	0,0000	0,0001	2,0885 E-06	7,7922 E-06	1,7784 E-12	0,0000	0,0000	0,0002	3,9182 E-06	1,4653 E-05	3,2909 E-12
01652	Y	0,0000	0,0000	0,0002	1,9857 E-06	1,1012 E-05	1,1175 E-12	0,0000	0,0000	0,0003	3,4348 E-06	1,9305 E-05	1,9397 E-12
01652	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,025 E-07	4,6938 E-08	7,3534 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	3,8438 E-08	1,6616 E-08	2,5256 E-15
01653	X	0,0000	0,0000	0,0001	4,7037 E-07	9,3553 E-07	2,4069 E-13	0,0000	0,0000	0,0003	8,6499 E-07	1,6865 E-06	4,422 E-13
01653	Y	0,0000	0,0000	0,0003	1,5767 E-06	2,7055 E-06	1,8246 E-13	0,0000	0,0000	0,0006	2,8868 E-06	4,867 E-06	3,295 E-13
01653	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,4092 E-07	2,1402 E-07	1,8829 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	8,9867 E-08	7,962 E-08	7,1871 E-16

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01654	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,008 E-06	1,108 E-06	5,5754 E-12	0,0000	0,0000	0,0002	1,8574 E-06	2,0954 E-06	1,018 E-11
01654	Y	0,0000	0,0000	0,0004	4,0094 E-06	1,8196 E-06	4,5241 E-12	0,0000	0,0000	0,0008	7,356 E-06	3,3781 E-06	8,2432 E-12
01654	Z	0,0000	0,0000	0,0000	5,7265 E-07	2,8598 E-07	5,7223 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	2,1356 E-07	1,0674 E-07	2,1821 E-14
01655	X	0,0000	0,0000	0,0002	1,3228 E-06	1,2969 E-06	2,2605 E-10	0,0000	0,0000	0,0003	2,4606 E-06	2,3352 E-06	4,1271 E-10
01655	Y	0,0000	0,0000	0,0005	6,7416 E-06	1,5124 E-06	1,8276 E-10	0,0000	0,0000	0,0010	1,2419 E-05	2,7058 E-06	3,3301 E-10
01655	Z	0,0000	0,0000	0,0001	7,9964 E-07	3,2606 E-08	2,2939 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	2,9807 E-07	1,2249 E-08	8,7475 E-13
01656	X	0,0000	0,0000	0,0002	1,6328 E-06	4,7334 E-07	1,0237 E-09	0,0000	0,0000	0,0004	2,9693 E-06	8,6912 E-07	1,7314 E-09
01656	Y	0,0000	0,0000	0,0004	4,4378 E-06	3,5954 E-06	1,3585 E-10	0,0000	0,0000	0,0008	8,2594 E-06	6,5004 E-06	2,8214 E-10
01656	Z	0,0000	0,0000	0,0000	5,2033 E-07	4,1412 E-07	6,5498 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	1,9348 E-07	1,5396 E-07	2,5612 E-12
01657	X	0,0000	0,0000	0,0001	2,6237 E-07	1,2347 E-06	1,2099 E-09	0,0000	0,0000	0,0001	4,4008 E-07	2,2039 E-06	2,038 E-09
01657	Y	0,0000	0,0000	0,0001	1,6546 E-06	1,6195 E-06	1,5784 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	2,7083 E-06	3,0157 E-06	3,1906 E-10
01657	Z	0,0000	0,0000	0,0000	6,8139 E-08	3,7886 E-08	9,5448 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	2,5869 E-08	1,4549 E-08	3,7261 E-12
01658	X	0,0000	0,0000	0,0000	3,0451 E-07	8,9952 E-07	2,9173 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	5,3462 E-07	1,5484 E-06	4,9088 E-11
01658	Y	0,0000	0,0000	0,0001	1,1793 E-06	1,0112 E-06	3,9661 E-12	0,0000	0,0000	0,0002	2,1271 E-06	1,7998 E-06	7,8768 E-12
01658	Z	0,0000	0,0000	0,0000	6,6086 E-08	7,2534 E-08	2,4436 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	2,479 E-08	2,6786 E-08	9,5354 E-14
01659	X	0,0000	0,0000	0,0001	7,9565 E-07	1,0634 E-06	2,6649 E-11	0,0000	0,0000	0,0002	1,4403 E-06	1,822 E-06	4,8526 E-11
01659	Y	0,0000	0,0000	0,0002	2,7209 E-06	1,0047 E-06	2,1067 E-11	0,0000	0,0000	0,0003	4,9539 E-06	1,7801 E-06	3,8398 E-11
01659	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,783 E-08	1,0074 E-07	2,2556 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	1,4203 E-08	3,7377 E-08	8,5996 E-14
01660	X	0,0000	0,0000	0,0002	7,0931 E-07	7,1528 E-07	5,351 E-10	0,0000	0,0000	0,0003	1,2953 E-06	1,1788 E-06	9,7447 E-10
01660	Y	0,0000	0,0000	0,0002	4,8738 E-06	2,0739 E-06	4,1924 E-10	0,0000	0,0000	0,0004	8,5753 E-06	3,3984 E-06	7,6408 E-10
01660	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,6341 E-07	6,2948 E-08	4,4481 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	6,037 E-08	2,3545 E-08	1,6961 E-12
01661	X	0,0000	0,0000	0,0002	8,5585 E-07	5,6945 E-07	1,9919 E-09	0,0000	0,0000	0,0003	1,425 E-06	1,0196 E-06	3,4915 E-09
01661	Y	0,0000	0,0000	0,0003	7,269 E-06	4,3424 E-06	1,373 E-09	0,0000	0,0000	0,0004	1,1995 E-05	7,4689 E-06	2,5364 E-09
01661	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,793 E-07	3,3359 E-08	2,3168 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	1,0311 E-07	1,1628 E-08	8,8241 E-12
01662	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,5736 E-06	2,3728 E-06	8,4377 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	2,609 E-06	4,0171 E-06	1,3862 E-09
01662	Y	0,0000	0,0000	0,0003	6,8023 E-06	4,1119 E-06	1,6103 E-10	0,0000	0,0000	0,0004	1,0838 E-05	6,479 E-06	3,3592 E-10
01662	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,6327 E-07	4,6301 E-08	1,9321 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	9,7411 E-08	1,7258 E-08	7,3686 E-12
01663	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,0718 E-06	6,7226 E-07	2,8898 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	1,8149 E-06	1,1996 E-06	5,3242 E-11
01663	Y	0,0000	0,0000	0,0000	3,1953 E-06	2,173 E-06	1,0126 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	5,0193 E-06	3,5469 E-06	1,8352 E-11
01663	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,582 E-07	1,7722 E-07	4,048 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	5,8624 E-08	6,5624 E-08	1,553 E-13
01664	X	0,0000	0,0000	0,0000	1,8858 E-07	1,1423 E-06	1,4955 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	3,2385 E-07	1,8222 E-06	2,739 E-12
01664	Y	0,0000	0,0000	0,0001	8,8022 E-07	1,0703 E-06	5,2787 E-13	0,0000	0,0000	0,0002	1,3499 E-06	1,8324 E-06	9,6125 E-13
01664	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,2515 E-07	2,6092 E-07	8,9268 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	4,6313 E-08	9,6289 E-08	3,439 E-15
01665	X	0,0000	0,0000	0,0001	5,534 E-07	1,4183 E-06	5,8666 E-14	0,0000	0,0000	0,0002	9,7246 E-07	2,4209 E-06	1,07 E-13
01665	Y	0,0000	0,0000	0,0002	9,2414 E-08	3,1637 E-07	5,2496 E-14	0,0000	0,0000	0,0003	1,0996 E-07	4,4225 E-07	9,0126 E-14
01665	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,3928 E-07	1,6641 E-07	1,8874 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	5,1432 E-08	6,161 E-08	7,1435 E-16
01666	X	0,0000	0,0000	0,0002	3,7714 E-07	6,8275 E-07	1,9341 E-12	0,0000	0,0000	0,0003	6,6671 E-07	1,2529 E-06	3,2939 E-12
01666	Y	0,0000	0,0000	0,0000	4,2188 E-07	5,6762 E-06	1,528 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	6,9546 E-07	9,3153 E-06	2,4806 E-12
01666	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,2748 E-08	4,0712 E-07	6,2933 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	8,3882 E-09	1,4885 E-07	2,3901 E-14
01667	X	0,0000	0,0000	0,0001	2,6673 E-06	3,5928 E-06	8,0037 E-11	0,0000	0,0000	0,0002	4,6805 E-06	4,7513 E-06	1,3644 E-10
01667	Y	0,0000	0,0000	0,0009	1,4059 E-06	1,8596 E-05	6,035 E-11	0,0000	0,0000	0,0015	2,3263 E-06	3,0708 E-05	9,7792 E-11
01667	Z	0,0000	0,0000	0,0000	4,6793 E-07	1,6189 E-06	2,0907 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	1,7267 E-07	5,9337 E-07	8,0087 E-13

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01668	X	0,0000	0,0000	0,0005	1,2173 E-05	8,2815 E-06	3,1154 E-09	0,0000	0,0000	0,0006	2,1395 E-05	1,1072 E-05	5,3157 E-09
01668	Y	0,0000	0,0000	0,0031	1,4272 E-06	3,3459 E-05	2,2483 E-09	0,0000	0,0000	0,0051	2,5431 E-06	5,5385 E-05	3,6378 E-09
01668	Z	0,0000	0,0000	0,0002	1,1167 E-06	2,8745 E-06	6,4055 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	4,1184 E-07	1,0544 E-06	2,4795 E-11
01669	X	0,0000	0,0000	0,0039	2,8213 E-05	3,0972 E-05	1,449 E-10	0,0000	0,0000	0,0073	5,2884 E-05	5,7637 E-05	2,627 E-10
01669	Y	0,0000	0,0000	0,0050	3,6896 E-05	3,8215 E-05	4,9995 E-11	0,0000	0,0000	0,0088	6,4649 E-05	6,7144 E-05	9,1948 E-11
01669	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,5591 E-07	1,8948 E-07	6,638 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	6,0781 E-08	7,2292 E-08	2,4049 E-13
01670	X	0,0000	0,0000	0,0016	1,3159 E-05	2,3661 E-05	6,8873 E-11	0,0000	0,0000	0,0030	2,468 E-05	4,4318 E-05	1,2621 E-10
01670	Y	0,0000	0,0000	0,0021	1,7189 E-05	3,0217 E-05	2,5503 E-11	0,0000	0,0000	0,0037	3,0126 E-05	5,2949 E-05	4,3945 E-11
01670	Z	0,0000	0,0000	0,0000	7,208 E-08	1,5099 E-07	3,0388 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	2,8125 E-08	5,8244 E-08	1,0579 E-13
01671	X	0,0000	0,0000	0,0003	3,353 E-06	9,6881 E-06	3,9454 E-12	0,0000	0,0000	0,0006	6,2967 E-06	1,8203 E-05	7,2333 E-12
01671	Y	0,0000	0,0000	0,0004	4,2213 E-06	1,2686 E-05	1,5086 E-12	0,0000	0,0000	0,0007	7,3935 E-06	2,219 E-05	2,6002 E-12
01671	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,8621 E-08	5,3397 E-08	1,7317 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	1,4765 E-08	2,0935 E-08	6,0239 E-15
01672	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,0943 E-07	1,8782 E-06	1,3914 E-13	0,0000	0,0000	0,0002	1,9962 E-07	3,5233 E-06	2,5458 E-13
01672	Y	0,0000	0,0000	0,0001	6,3197 E-07	2,8338 E-06	4,8892 E-14	0,0000	0,0000	0,0002	1,1432 E-06	4,9636 E-06	8,3117 E-14
01672	Z	0,0000	0,0000	0,0000	8,0185 E-08	3,7338 E-08	6,1192 E-16	0,0000	0,0000	0,0000	2,993 E-08	1,3593 E-08	2,1061 E-16
01673	X	0,0000	0,0000	0,0001	5,6669 E-07	8,2174 E-07	3,4295 E-13	0,0000	0,0000	0,0003	1,0428 E-06	1,5023 E-06	6,2351 E-13
01673	Y	0,0000	0,0000	0,0002	2,2605 E-06	4,6458 E-07	2,4871 E-13	0,0000	0,0000	0,0004	4,0762 E-06	8,2013 E-07	4,5394 E-13
01673	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,8921 E-07	9,6722 E-08	2,8072 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	7,0528 E-08	3,6082 E-08	1,0704 E-15
01674	X	0,0000	0,0000	0,0001	9,254 E-07	6,7806 E-07	7,1364 E-12	0,0000	0,0000	0,0002	1,6802 E-06	1,2853 E-06	1,2989 E-11
01674	Y	0,0000	0,0000	0,0002	3,4263 E-06	8,79 E-07	5,0847 E-12	0,0000	0,0000	0,0004	6,2434 E-06	1,5144 E-06	9,2725 E-12
01674	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,1113 E-07	6,1906 E-08	5,9775 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	1,1601 E-07	2,3274 E-08	2,2747 E-14
01675	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,8612 E-06	1,8532 E-07	1,156 E-11	0,0000	0,0000	0,0002	3,3801 E-06	3,3414 E-07	2,1595 E-11
01675	Y	0,0000	0,0000	0,0002	4,5026 E-06	1,4289 E-06	3,0667 E-12	0,0000	0,0000	0,0003	8,1951 E-06	2,5074 E-06	5,4107 E-12
01675	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,7709 E-07	1,0572 E-07	7,161 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	1,0336 E-07	3,9058 E-08	2,6763 E-13
01676	X	0,0000	0,0000	0,0001	3,038 E-06	5,4922 E-07	3,5399 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	5,5766 E-06	9,8382 E-07	5,9721 E-10
01676	Y	0,0000	0,0000	0,0001	6,3072 E-06	1,3414 E-06	4,7776 E-11	0,0000	0,0000	0,0002	1,1207 E-05	2,424 E-06	9,4356 E-11
01676	Z	0,0000	0,0000	0,0000	6,8759 E-08	1,0769 E-07	2,5849 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	2,6056 E-08	3,9716 E-08	1,0011 E-12
01677	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,9907 E-06	8,2491 E-07	4,7553 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	3,6581 E-06	1,472 E-06	8,0064 E-10
01677	Y	0,0000	0,0000	0,0001	3,9881 E-06	1,2099 E-06	7,0009 E-11	0,0000	0,0000	0,0002	7,0108 E-06	2,205 E-06	1,3584 E-10
01677	Z	0,0000	0,0000	0,0000	5,7341 E-08	2,9966 E-08	3,38 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	2,108 E-08	1,1542 E-08	1,2921 E-12
01678	X	0,0000	0,0000	0,0000	2,8797 E-07	4,9453 E-07	4,2472 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	5,0596 E-07	8,6283 E-07	7,1434 E-11
01678	Y	0,0000	0,0000	0,0001	2,628 E-07	6,6985 E-07	5,8039 E-12	0,0000	0,0000	0,0002	4,3753 E-07	1,1478 E-06	1,155 E-11
01678	Z	0,0000	0,0000	0,0000	5,2376 E-08	2,7378 E-08	3,1208 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	1,9463 E-08	9,9479 E-09	1,2123 E-13
01679	X	0,0000	0,0000	0,0000	3,0675 E-07	6,026 E-07	2,3744 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	5,5343 E-07	1,0225 E-06	4,0874 E-12
01679	Y	0,0000	0,0000	0,0001	8,3868 E-07	8,4436 E-07	7,6951 E-13	0,0000	0,0000	0,0001	1,5564 E-06	1,3441 E-06	1,4583 E-12
01679	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,7096 E-08	2,9617 E-08	7,4579 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	6,4673 E-09	1,0872 E-08	2,994 E-15
01680	X	0,0000	0,0000	0,0001	6,7958 E-07	7,2947 E-07	1,1891 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	1,1917 E-06	1,249 E-06	2,1796 E-11
01680	Y	0,0000	0,0000	0,0001	1,3369 E-06	1,3841 E-06	9,3402 E-12	0,0000	0,0000	0,0001	2,4978 E-06	2,169 E-06	1,693 E-11
01680	Z	0,0000	0,0000	0,0000	6,4373 E-08	7,748 E-09	1,2603 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	2,3972 E-08	2,9575 E-09	4,8116 E-14
01681	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,2576 E-06	4,4013 E-07	1,313 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	2,0934 E-06	7,7632 E-07	2,2022 E-10
01681	Y	0,0000	0,0000	0,0002	1,9865 E-06	2,3212 E-06	5,8487 E-11	0,0000	0,0000	0,0003	3,2689 E-06	3,7809 E-06	1,1177 E-10
01681	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,227 E-07	3,9041 E-08	2,5078 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	4,5736 E-08	1,412 E-08	9,5648 E-13

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01682	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,8968 E-06	1,0815 E-06	3,6263 E-09	0,0000	0,0000	0,0002	3,1068 E-06	1,7643 E-06	5,9598 E-09
01682	Y	0,0000	0,0000	0,0003	5,796 E-06	3,5753 E-07	7,0496 E-10	0,0000	0,0000	0,0005	9,4816 E-06	6,5671 E-07	1,4698 E-09
01682	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,1674 E-07	2,1706 E-08	8,5359 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	4,3922 E-08	7,7241 E-09	3,2564 E-11
01683	X	0,0000	0,0000	0,0001	5,3213 E-07	9,6497 E-07	1,0527 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	8,7632 E-07	1,7087 E-06	1,7392 E-10
01683	Y	0,0000	0,0000	0,0002	1,7791 E-06	2,5354 E-06	2,0417 E-11	0,0000	0,0000	0,0003	3,0116 E-06	3,9997 E-06	4,2882 E-11
01683	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,3726 E-07	7,5531 E-08	2,4935 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	5,128 E-08	2,7935 E-08	9,5146 E-13
01684	X	0,0000	0,0000	0,0000	1,183 E-07	4,855 E-07	2,5516 E-12	0,0000	0,0000	0,0001	2,2943 E-07	7,3702 E-07	4,276 E-12
01684	Y	0,0000	0,0000	0,0000	3,1323 E-07	1,9789 E-06	5,2132 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	4,7745 E-07	3,2235 E-06	1,074 E-12
01684	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,3809 E-07	2,2658 E-07	6,7768 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	5,1251 E-08	8,3553 E-08	2,5885 E-14
01685	X	0,0000	0,0000	0,0000	3,353 E-07	8,8004 E-07	6,0728 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	5,8615 E-07	1,3884 E-06	1,0922 E-13
01685	Y	0,0000	0,0000	0,0001	2,2804 E-07	1,0889 E-06	1,9221 E-14	0,0000	0,0000	0,0002	3,344 E-07	1,8281 E-06	3,6201 E-14
01685	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,6743 E-07	2,6631 E-07	1,5109 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	6,1871 E-08	9,8175 E-08	5,7659 E-16
01686	X	0,0000	0,0000	0,0001	8,3609 E-07	9,1144 E-07	4,5753 E-13	0,0000	0,0000	0,0002	1,4744 E-06	1,6642 E-06	7,8172 E-13
01686	Y	0,0000	0,0000	0,0001	3,4047 E-07	1,5468 E-06	3,1247 E-13	0,0000	0,0000	0,0002	5,6977 E-07	2,5139 E-06	5,0443 E-13
01686	Z	0,0000	0,0000	0,0000	9,4747 E-08	1,9551 E-07	9,1759 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	3,4965 E-08	7,1544 E-08	3,5561 E-15
01687	X	0,0000	0,0000	0,0001	8,4668 E-07	1,0529 E-06	1,6206 E-11	0,0000	0,0000	0,0003	1,5501 E-06	1,6037 E-06	2,7684 E-11
01687	Y	0,0000	0,0000	0,0002	2,3377 E-06	8,7397 E-06	1,0729 E-11	0,0000	0,0000	0,0004	3,8133 E-06	1,4431 E-05	1,7332 E-11
01687	Z	0,0000	0,0000	0,0000	5,2934 E-07	1,6268 E-06	3,2959 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	1,9522 E-07	5,9761 E-07	1,2776 E-13
01688	X	0,0000	0,0000	0,0002	8,5927 E-07	3,2847 E-06	5,4917 E-10	0,0000	0,0000	0,0003	1,61 E-06	3,7744 E-06	9,3763 E-10
01688	Y	0,0000	0,0000	0,0014	9,5925 E-06	2,069 E-05	3,584 E-10	0,0000	0,0000	0,0023	1,5665 E-05	3,4271 E-05	5,7918 E-10
01688	Z	0,0000	0,0000	0,0002	2,4582 E-06	3,9077 E-06	1,1023 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	9,0667 E-07	1,4362 E-06	4,2754 E-12
01689	X	0,0000	0,0000	0,0013	1,9384 E-05	1,5836 E-05	6,0652 E-10	0,0000	0,0000	0,0025	3,6372 E-05	2,9522 E-05	1,1035 E-09
01689	Y	0,0000	0,0000	0,0017	2,5512 E-05	1,9327 E-05	5,4376 E-10	0,0000	0,0000	0,0030	4,4707 E-05	3,3941 E-05	9,7334 E-10
01689	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,0304 E-07	1,0714 E-07	3,0276 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	4,0358 E-08	4,0772 E-08	1,126 E-12
01690	X	0,0000	0,0000	0,0004	5,9787 E-06	8,1647 E-06	1,4373 E-11	0,0000	0,0000	0,0007	1,1234 E-05	1,5318 E-05	2,6226 E-11
01690	Y	0,0000	0,0000	0,0005	7,9136 E-06	1,0266 E-05	1,4302 E-11	0,0000	0,0000	0,0009	1,3877 E-05	1,7954 E-05	2,5548 E-11
01690	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,6244 E-08	6,7593 E-08	7,1724 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	1,0422 E-08	2,5945 E-08	2,6799 E-14
01691	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,4732 E-07	2,3756 E-06	3,0428 E-13	0,0000	0,0000	0,0001	2,8715 E-07	4,4584 E-06	5,6098 E-13
01691	Y	0,0000	0,0000	0,0000	1,3202 E-07	2,9783 E-06	3,7753 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	2,3831 E-07	5,1757 E-06	6,7169 E-13
01691	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,1469 E-09	2,2077 E-08	1,4938 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	1,2395 E-09	8,5924 E-09	5,6447 E-16
01692	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,1614 E-06	4,9234 E-07	1,7422 E-14	0,0000	0,0000	0,0002	2,1738 E-06	8,3959 E-07	2,8718 E-14
01692	Y	0,0000	0,0000	0,0001	1,8191 E-06	7,7906 E-08	1,2514 E-14	0,0000	0,0000	0,0002	3,196 E-06	1,4778 E-07	2,1845 E-14
01692	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,3684 E-08	1,349 E-08	5,49 E-16	0,0000	0,0000	0,0000	8,7648 E-09	4,9344 E-09	2,0943 E-16
01693	X	0,0000	0,0000	0,0001	9,9937 E-07	7,2789 E-07	1,0998 E-12	0,0000	0,0000	0,0001	1,8575 E-06	1,3376 E-06	1,9062 E-12
01693	Y	0,0000	0,0000	0,0001	1,8278 E-06	6,7009 E-07	1,2914 E-13	0,0000	0,0000	0,0001	3,2519 E-06	1,1586 E-06	2,5894 E-13
01693	Z	0,0000	0,0000	0,0000	6,9546 E-08	2,6124 E-08	2,0866 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	2,5921 E-08	9,79 E-09	7,959 E-15
01694	X	0,0000	0,0000	0,0000	9,009 E-07	7,3763 E-07	4,7584 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	1,6428 E-06	1,3765 E-06	8,2947 E-11
01694	Y	0,0000	0,0000	0,0000	1,4574 E-06	1,442 E-06	9,2977 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	2,6552 E-06	2,4868 E-06	1,7742 E-11
01694	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,0013 E-07	5,7602 E-09	8,1023 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	3,7472 E-08	2,1815 E-09	3,0912 E-13
01695	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,189 E-06	1,099 E-06	1,8447 E-09	0,0000	0,0000	0,0001	2,1563 E-06	2,0757 E-06	3,2152 E-09
01695	Y	0,0000	0,0000	0,0002	1,3089 E-06	3,462 E-06	3,5826 E-10	0,0000	0,0000	0,0004	2,3982 E-06	5,9962 E-06	6,8314 E-10
01695	Z	0,0000	0,0000	0,0000	6,8403 E-08	1,5218 E-08	3,1967 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	2,5906 E-08	5,7337 E-09	1,2194 E-11

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01696	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,4998 E-06	1,3567 E-06	1,5237 E-09	0,0000	0,0000	0,0002	2,7659 E-06	2,4283 E-06	2,6591 E-09
01696	Y	0,0000	0,0000	0,0004	2,6862 E-06	1,2948 E-06	2,9906 E-10	0,0000	0,0000	0,0007	4,6801 E-06	2,2547 E-06	5,6967 E-10
01696	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,1288 E-08	9,5763 E-09	2,6797 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	1,1475 E-08	3,4737 E-09	1,0215 E-11
01697	X	0,0000	0,0000	0,0000	2,6091 E-07	6,1 E-07	6,0142 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	4,6429 E-07	1,167 E-06	1,0594 E-10
01697	Y	0,0000	0,0000	0,0002	5,5919 E-07	2,3393 E-06	8,4022 E-12	0,0000	0,0000	0,0003	1,0073 E-06	4,027 E-06	1,6851 E-11
01697	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,8096 E-08	1,1646 E-08	9,9667 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	1,0287 E-08	4,4888 E-09	3,7845 E-13
01698	X	0,0000	0,0000	0,0000	1,6148 E-07	2,7364 E-07	2,8331 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	2,8743 E-07	4,4525 E-07	4,9377 E-12
01698	Y	0,0000	0,0000	0,0001	2,2207 E-07	1,0746 E-06	2,8796 E-13	0,0000	0,0000	0,0001	4,1456 E-07	1,8126 E-06	6,2036 E-13
01698	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,582 E-08	9,0218 E-09	3,8539 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	9,4886 E-09	3,3476 E-09	1,4731 E-14
01699	X	0,0000	0,0000	0,0000	2,9595 E-07	4,2838 E-07	5,2771 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	5,1365 E-07	7,4412 E-07	8,8496 E-13
01699	Y	0,0000	0,0000	0,0000	5,2583 E-07	8,689 E-07	1,7936 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	9,1864 E-07	1,414 E-06	3,2397 E-13
01699	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,228 E-08	2,9849 E-08	1,0031 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	4,6998 E-09	1,1145 E-08	3,8326 E-15
01700	X	0,0000	0,0000	0,0000	6,3113 E-07	1,6003 E-07	1,3642 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	1,0942 E-06	2,9628 E-07	2,1416 E-11
01700	Y	0,0000	0,0000	0,0001	1,282 E-06	5,0853 E-07	3,4539 E-12	0,0000	0,0000	0,0001	2,3679 E-06	8,272 E-07	6,6242 E-12
01700	Z	0,0000	0,0000	0,0000	7,5758 E-08	7,3119 E-08	2,8448 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	2,8374 E-08	2,707 E-08	1,0837 E-13
01701	X	0,0000	0,0000	0,0000	1,2475 E-06	9,9147 E-07	4,0984 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	2,0883 E-06	1,5342 E-06	6,4147 E-10
01701	Y	0,0000	0,0000	0,0000	2,3174 E-06	1,7551 E-06	7,9191 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	3,9221 E-06	2,9631 E-06	1,5202 E-10
01701	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,4786 E-07	4,9974 E-08	8,7469 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	5,5346 E-08	1,8304 E-08	3,3268 E-12
01702	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,3156 E-06	2,8096 E-07	4,1008 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	2,1495 E-06	5,4799 E-07	6,4171 E-10
01702	Y	0,0000	0,0000	0,0000	2,1324 E-06	1,7669 E-06	7,9765 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	3,6224 E-06	3,0898 E-06	1,5306 E-10
01702	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,5212 E-07	3,1775 E-08	8,7516 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	5,6911 E-08	1,1519 E-08	3,3286 E-12
01703	X	0,0000	0,0000	0,0001	5,2434 E-07	4,4196 E-07	1,3302 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	8,8563 E-07	6,3795 E-07	2,0998 E-11
01703	Y	0,0000	0,0000	0,0001	9,9458 E-07	9,8068 E-07	2,5192 E-12	0,0000	0,0000	0,0001	1,8585 E-06	1,6175 E-06	4,9265 E-12
01703	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,2678 E-07	1,5442 E-07	2,8074 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	4,7192 E-08	5,6744 E-08	1,0695 E-13
01704	X	0,0000	0,0000	0,0000	3,5616 E-07	5,3309 E-07	4,1262 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	6,1979 E-07	7,429 E-07	6,5816 E-13
01704	Y	0,0000	0,0000	0,0001	2,4202 E-07	1,6176 E-06	7,7063 E-14	0,0000	0,0000	0,0001	4,3668 E-07	2,7185 E-06	1,5263 E-13
01704	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,472 E-07	3,1744 E-07	8,8892 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	5,4416 E-08	1,1683 E-07	3,3895 E-15
01705	X	0,0000	0,0000	0,0000	6,9261 E-07	6,1206 E-07	4,0148 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	1,2199 E-06	9,887 E-07	6,9904 E-14
01705	Y	0,0000	0,0000	0,0002	3,1041 E-07	5,1467 E-07	1,0057 E-14	0,0000	0,0000	0,0003	5,2329 E-07	8,863 E-07	1,873 E-14
01705	Z	0,0000	0,0000	0,0001	1,7482 E-07	8,4664 E-08	1,9545 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	6,446 E-08	3,13 E-08	7,3473 E-16
01706	X	0,0000	0,0000	0,0001	9,6179 E-07	6,2539 E-07	6,0329 E-13	0,0000	0,0000	0,0001	1,7076 E-06	1,2327 E-06	1,078 E-12
01706	Y	0,0000	0,0000	0,0001	8,5723 E-07	3,0486 E-06	1,9575 E-13	0,0000	0,0000	0,0002	1,4047 E-06	5,0438 E-06	3,5443 E-13
01706	Z	0,0000	0,0000	0,0000	7,5202 E-08	1,3135 E-06	3,8639 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	2,7738 E-08	4,8304 E-07	1,4433 E-14
01707	X	0,0000	0,0000	0,0001	4,6672 E-07	1,711 E-06	1,3994 E-12	0,0000	0,0000	0,0002	8,5823 E-07	1,9445 E-06	2,0985 E-12
01707	Y	0,0000	0,0000	0,0004	2,2783 E-06	9,5483 E-06	2,8524 E-12	0,0000	0,0000	0,0007	3,6504 E-06	1,5903 E-05	4,9978 E-12
01707	Z	0,0000	0,0000	0,0002	1,2688 E-06	4,5881 E-06	4,1459 E-13	0,0000	0,0000	0,0001	4,6752 E-07	1,6881 E-06	1,5144 E-13
01708	X	0,0000	0,0000	0,0003	4,3708 E-07	4,8881 E-06	8,2705 E-10	0,0000	0,0000	0,0003	8,4392 E-07	6,3329 E-06	1,4993 E-09
01708	Y	0,0000	0,0000	0,0014	6,1977 E-06	1,52 E-05	2,0468 E-10	0,0000	0,0000	0,0024	9,8395 E-06	2,5462 E-05	3,8804 E-10
01708	Z	0,0000	0,0000	0,0007	4,7278 E-06	8,5076 E-06	2,604 E-11	0,0000	0,0000	0,0003	1,742 E-06	3,1314 E-06	9,9723 E-12
01709	X	0,0000	0,0000	0,0001	2,7134 E-05	4,8509 E-06	5,2372 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	5,0894 E-05	8,3457 E-06	9,9146 E-10
01709	Y	0,0000	0,0000	0,0000	3,5663 E-05	7,7827 E-07	6,6326 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	6,2482 E-05	1,5775 E-06	1,1674 E-09
01709	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,5296 E-07	3,1416 E-08	1,0437 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	5,9755 E-08	1,177 E-08	4,0686 E-13

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01710	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,1425 E-05	5,4235 E-07	7,7282 E-12	0,0000	0,0000	0,0003	2,1453 E-05	9,6081 E-07	1,4838 E-11
01710	Y	0,0000	0,0000	0,0000	1,5059 E-05	9,5881 E-08	1,0055 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	2,6396 E-05	1,5877 E-07	1,7669 E-11
01710	Z	0,0000	0,0000	0,0000	5,198 E-08	2,3109 E-08	4,0255 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	2,0533 E-08	8,3718 E-09	1,4312 E-14
01711	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,7735 E-06	8,4422 E-07	7,6102 E-13	0,0000	0,0000	0,0002	3,3472 E-06	1,4723 E-06	1,4522 E-12
01711	Y	0,0000	0,0000	0,0000	2,4273 E-06	3,1332 E-07	9,8079 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	4,2683 E-06	5,9341 E-07	1,7248 E-12
01711	Z	0,0000	0,0000	0,0000	7,3645 E-09	1,9327 E-08	2,5405 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	2,5232 E-09	7,2757 E-09	9,0111 E-16
01712	X	0,0000	0,0000	0,0000	1,1924 E-06	6,4208 E-07	3,3726 E-14	0,0000	0,0000	0,0001	2,2307 E-06	1,1091 E-06	6,4348 E-14
01712	Y	0,0000	0,0000	0,0000	1,5258 E-06	2,8885 E-07	4,4437 E-14	0,0000	0,0000	0,0001	2,6535 E-06	5,4026 E-07	7,81 E-14
01712	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,3276 E-08	9,32 E-09	9,6925 E-17	0,0000	0,0000	0,0000	8,7417 E-09	3,5887 E-09	3,4635 E-17
01713	X	0,0000	0,0000	0,0000	1,2964 E-06	3,9719 E-07	2,0952 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	2,4333 E-06	6,9056 E-07	3,9571 E-14
01713	Y	0,0000	0,0000	0,0000	1,7126 E-06	1,3647 E-07	4,321 E-15	0,0000	0,0000	0,0001	2,9833 E-06	2,533 E-07	7,7836 E-15
01713	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,5538 E-08	3,0798 E-09	5,7589 E-16	0,0000	0,0000	0,0000	5,8613 E-09	1,1923 E-09	2,1255 E-16
01714	X	0,0000	0,0000	0,0000	7,1795 E-07	3,4035 E-07	4,9926 E-13	0,0000	0,0000	0,0001	1,3426 E-06	5,9307 E-07	9,49 E-13
01714	Y	0,0000	0,0000	0,0000	7,2649 E-07	1,1255 E-07	6,343 E-14	0,0000	0,0000	0,0001	1,2772 E-06	1,987 E-07	1,0965 E-13
01714	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,0338 E-08	1,0327 E-08	1,4461 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	3,9443 E-09	3,8905 E-09	5,3337 E-15
01715	X	0,0000	0,0000	0,0001	2,5237 E-07	2,2448 E-07	9,108 E-12	0,0000	0,0000	0,0001	4,8002 E-07	3,7631 E-07	1,725 E-11
01715	Y	0,0000	0,0000	0,0000	1,8711 E-06	2,6749 E-07	1,1874 E-12	0,0000	0,0000	0,0001	3,2218 E-06	4,6816 E-07	2,0795 E-12
01715	Z	0,0000	0,0000	0,0000	4,4579 E-08	3,0134 E-08	2,4588 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	1,689 E-08	1,1201 E-08	9,0669 E-14
01716	X	0,0000	0,0000	0,0000	3,0426 E-06	8,5453 E-07	8,9958 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	5,7549 E-06	1,5146 E-06	1,7111 E-10
01716	Y	0,0000	0,0000	0,0000	9,7431 E-06	2,7719 E-07	1,1351 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	1,683 E-05	5,2303 E-07	1,8971 E-11
01716	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,3643 E-07	6,2781 E-09	2,4522 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	5,1263 E-08	2,4541 E-09	9,0266 E-13
01717	X	0,0000	0,0000	0,0001	2,5613 E-06	3,7558 E-07	4,0243 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	4,8395 E-06	6,2823 E-07	7,6356 E-10
01717	Y	0,0000	0,0000	0,0000	7,91 E-06	4,5124 E-07	5,0364 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	1,3691 E-05	7,616 E-07	8,5631 E-11
01717	Z	0,0000	0,0000	0,0000	9,6624 E-08	4,7563 E-08	1,0829 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	3,6457 E-08	1,7699 E-08	3,9895 E-12
01718	X	0,0000	0,0000	0,0000	4,6765 E-07	4,8749 E-07	1,0019 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	8,7335 E-07	8,7455 E-07	1,9035 E-11
01718	Y	0,0000	0,0000	0,0000	1,3818 E-06	3,3238 E-07	1,3256 E-12	0,0000	0,0000	0,0001	2,4302 E-06	5,8265 E-07	2,292 E-12
01718	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,5514 E-08	2,8411 E-08	2,7763 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	5,9103 E-09	1,0467 E-08	1,023 E-13
01719	X	0,0000	0,0000	0,0000	9,6811 E-08	4,6751 E-07	2,3183 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	1,6557 E-07	8,1867 E-07	4,4456 E-13
01719	Y	0,0000	0,0000	0,0000	2,03 E-07	5,2257 E-07	3,7345 E-14	0,0000	0,0000	0,0001	2,6868 E-07	9,0299 E-07	6,6624 E-14
01719	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,8878 E-08	1,9813 E-08	7,426 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	6,9053 E-09	7,4306 E-09	2,7375 E-15
01720	X	0,0000	0,0000	0,0000	1,3895 E-07	3,742 E-07	4,1877 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	2,4559 E-07	6,7466 E-07	7,7632 E-13
01720	Y	0,0000	0,0000	0,0001	4,3292 E-07	1,9937 E-06	1,0759 E-13	0,0000	0,0000	0,0001	7,7062 E-07	3,4751 E-06	2,0219 E-13
01720	Z	0,0000	0,0000	0,0000	9,8235 E-09	1,0477 E-07	3,7028 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	3,6595 E-09	3,8936 E-08	1,3667 E-15
01721	X	0,0000	0,0000	0,0000	5,8023 E-07	3,2243 E-07	1,7674 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	9,8425 E-07	5,29 E-07	3,3506 E-11
01721	Y	0,0000	0,0000	0,0003	4,4605 E-06	3,4595 E-06	5,1296 E-12	0,0000	0,0000	0,0005	7,8776 E-06	6,0853 E-06	9,5639 E-12
01721	Z	0,0000	0,0000	0,0000	8,0097 E-08	2,01 E-07	2,7388 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	2,9902 E-08	7,459 E-08	1,0096 E-13
01722	X	0,0000	0,0000	0,0001	5,4963 E-07	3,7077 E-07	1,7781 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	9,2669 E-07	5,1562 E-07	3,3702 E-11
01722	Y	0,0000	0,0000	0,0003	4,6309 E-06	3,6901 E-06	5,2226 E-12	0,0000	0,0000	0,0005	8,145 E-06	6,4668 E-06	9,7351 E-12
01722	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,1149 E-07	3,2941 E-08	2,7312 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	4,1448 E-08	1,266 E-08	1,0067 E-13
01723	X	0,0000	0,0000	0,0001	2,6424 E-07	4,1337 E-07	3,7028 E-13	0,0000	0,0000	0,0001	4,8655 E-07	5,4709 E-07	6,8367 E-13
01723	Y	0,0000	0,0000	0,0000	4,9706 E-07	2,7675 E-06	6,7628 E-14	0,0000	0,0000	0,0001	9,2748 E-07	4,8031 E-06	1,2696 E-13
01723	Z	0,0000	0,0000	0,0000	9,097 E-08	2,7471 E-07	3,7908 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	3,3592 E-08	1,0091 E-07	1,4082 E-15

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01724	X	0,0000	0,0000	0,0000	4,798 E-07	4,0425 E-07	8,7317 E-15	0,0000	0,0000	0,0001	8,5229 E-07	5,8695 E-07	1,5027 E-14
01724	Y	0,0000	0,0000	0,0001	3,3079 E-07	1,5499 E-06	5,5257 E-15	0,0000	0,0000	0,0002	5,317 E-07	2,6579 E-06	9,4737 E-15
01724	Z	0,0000	0,0000	0,0001	1,4717 E-07	3,2673 E-07	3,5234 E-16	0,0000	0,0000	0,0000	5,4233 E-08	1,2025 E-07	1,3012 E-16
01725	X	0,0000	0,0000	0,0000	7,0905 E-07	4,9892 E-07	4,2359 E-13	0,0000	0,0000	0,0001	1,2496 E-06	9,2237 E-07	7,7785 E-13
01725	Y	0,0000	0,0000	0,0002	4,9645 E-07	6,3426 E-07	2,6738 E-13	0,0000	0,0000	0,0003	8,2673 E-07	1,0324 E-06	4,4563 E-13
01725	Z	0,0000	0,0000	0,0001	1,0965 E-07	5,6724 E-07	1,8942 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	4,0383 E-08	2,086 E-07	7,0355 E-15
01726	X	0,0000	0,0000	0,0001	2,2197 E-07	1,4528 E-06	1,7612 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	3,8178 E-07	2,7794 E-06	3,2392 E-11
01726	Y	0,0000	0,0000	0,0000	4,9467 E-07	6,3203 E-06	1,0363 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	7,9044 E-07	1,054 E-05	1,7297 E-11
01726	Z	0,0000	0,0000	0,0001	2,5014 E-07	3,4493 E-06	8,0542 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	9,2174 E-08	1,2692 E-06	2,9927 E-13
01727	X	0,0000	0,0000	0,0002	3,8999 E-06	3,6329 E-06	6,9627 E-10	0,0000	0,0000	0,0004	7,0328 E-06	6,3993 E-06	1,2813 E-09
01727	Y	0,0000	0,0000	0,0009	3,2929 E-06	1,6237 E-05	3,9523 E-10	0,0000	0,0000	0,0015	5,5259 E-06	2,7152 E-05	6,6103 E-10
01727	Z	0,0000	0,0000	0,0005	8,0335 E-07	8,4718 E-06	3,2031 E-11	0,0000	0,0000	0,0002	2,9567 E-07	3,1178 E-06	1,1909 E-11
01728	X	0,0000	0,0000	0,0013	1,9337 E-05	1,3683 E-05	1,0051 E-09	0,0000	0,0000	0,0024	3,6287 E-05	2,5722 E-05	1,8578 E-09
01728	Y	0,0000	0,0000	0,0017	2,5369 E-05	1,8973 E-05	5,1568 E-10	0,0000	0,0000	0,0030	4,4456 E-05	3,3149 E-05	8,949 E-10
01728	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,0048 E-07	7,3755 E-08	3,3363 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	3,9388 E-08	2,9356 E-08	1,1425 E-12
01729	X	0,0000	0,0000	0,0004	5,9079 E-06	7,8783 E-06	2,4786 E-11	0,0000	0,0000	0,0008	1,1106 E-05	1,4774 E-05	4,5901 E-11
01729	Y	0,0000	0,0000	0,0005	7,8105 E-06	1,0706 E-05	1,3805 E-11	0,0000	0,0000	0,0009	1,3697 E-05	1,8785 E-05	2,3993 E-11
01729	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,971 E-08	2,7849 E-08	8,2703 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	7,9535 E-09	1,1169 E-08	2,8249 E-14
01730	X	0,0000	0,0000	0,0001	7,6904 E-08	2,7237 E-06	5,7423 E-13	0,0000	0,0000	0,0001	1,5561 E-07	5,064 E-06	1,0682 E-12
01730	Y	0,0000	0,0000	0,0000	1,8585 E-07	3,5174 E-06	3,7806 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	3,3973 E-07	6,2017 E-06	6,5916 E-13
01730	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,8316 E-08	6,0472 E-09	2,0031 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	6,7696 E-09	2,3598 E-09	6,8396 E-16
01731	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,1823 E-06	5,1233 E-07	4,5534 E-14	0,0000	0,0000	0,0002	2,2172 E-06	9,0229 E-07	8,2413 E-14
01731	Y	0,0000	0,0000	0,0002	1,4564 E-06	2,709 E-07	1,7259 E-14	0,0000	0,0000	0,0003	2,5325 E-06	4,9789 E-07	3,154 E-14
01731	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,6199 E-08	8,4662 E-09	7,6732 E-16	0,0000	0,0000	0,0000	9,8549 E-09	3,2557 E-09	2,8872 E-16
01732	X	0,0000	0,0000	0,0001	8,2035 E-07	3,6279 E-07	1,4448 E-12	0,0000	0,0000	0,0002	1,5438 E-06	6,7293 E-07	2,5619 E-12
01732	Y	0,0000	0,0000	0,0001	8,3643 E-07	8,9551 E-07	2,6723 E-13	0,0000	0,0000	0,0002	1,4529 E-06	1,5494 E-06	5,161 E-13
01732	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,553 E-08	2,0924 E-08	2,8534 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	5,8461 E-09	7,9587 E-09	1,0792 E-14
01733	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,7375 E-07	5,8281 E-07	5,7606 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	3,2963 E-07	1,1074 E-06	1,0223 E-10
01733	Y	0,0000	0,0000	0,0000	4,7993 E-07	2,1034 E-06	1,0237 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	8,3075 E-07	3,6424 E-06	1,9807 E-11
01733	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,3704 E-08	5,0734 E-08	1,1185 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	5,2139 E-09	1,9067 E-08	4,2292 E-13
01734	X	0,0000	0,0000	0,0000	2,9208 E-07	1,4979 E-06	2,2701 E-09	0,0000	0,0000	0,0001	4,8595 E-07	2,8188 E-06	4,0304 E-09
01734	Y	0,0000	0,0000	0,0002	1,2307 E-06	4,0539 E-06	3,9604 E-10	0,0000	0,0000	0,0004	2,1427 E-06	7,0318 E-06	7,6686 E-10
01734	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,3414 E-08	7,0313 E-08	4,3689 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	1,2754 E-08	2,6273 E-08	1,6518 E-11
01735	X	0,0000	0,0000	0,0002	7,7234 E-07	8,8565 E-07	1,8776 E-09	0,0000	0,0000	0,0003	1,4283 E-06	1,4899 E-06	3,3326 E-09
01735	Y	0,0000	0,0000	0,0005	8,3436 E-07	1,6019 E-06	3,2429 E-10	0,0000	0,0000	0,0008	1,4351 E-06	2,6965 E-06	6,28 E-10
01735	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,6196 E-08	6,6666 E-08	3,5766 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	1,0042 E-08	2,499 E-08	1,3525 E-11
01736	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,8194 E-07	1,0589 E-06	4,8274 E-11	0,0000	0,0000	0,0002	3,5345 E-07	2,0036 E-06	8,4033 E-11
01736	Y	0,0000	0,0000	0,0002	1,602 E-06	3,5587 E-06	1,1414 E-11	0,0000	0,0000	0,0003	2,7798 E-06	6,1352 E-06	2,1624 E-11
01736	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,6833 E-08	8,9921 E-08	9,6919 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	1,4051 E-08	3,3561 E-08	3,6912 E-13
01737	X	0,0000	0,0000	0,0000	1,3214 E-07	7,6917 E-07	2,2796 E-12	0,0000	0,0000	0,0001	2,5482 E-07	1,3976 E-06	3,9753 E-12
01737	Y	0,0000	0,0000	0,0000	5,9865 E-07	1,2206 E-06	6,6972 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	1,0537 E-06	2,1002 E-06	1,2569 E-12
01737	Z	0,0000	0,0000	0,0000	9,067 E-09	2,87 E-08	5,1798 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	3,4976 E-09	1,0708 E-08	1,9706 E-14

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01738	X	0,0000	0,0000	0,0000	1,1253 E-07	5,8743 E-07	6,903 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	1,6926 E-07	1,013 E-06	1,1744 E-12
01738	Y	0,0000	0,0000	0,0000	1,7573 E-07	1,3888 E-06	1,9965 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	3,2534 E-07	2,4477 E-06	3,7594 E-13
01738	Z	0,0000	0,0000	0,0000	9,808 E-09	5,4955 E-08	1,6891 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	3,6209 E-09	2,0402 E-08	6,3781 E-15
01739	X	0,0000	0,0000	0,0001	3,9584 E-07	5,396 E-07	1,7052 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	5,9164 E-07	9,4313 E-07	2,8363 E-11
01739	Y	0,0000	0,0000	0,0002	4,617 E-07	4,6626 E-06	4,7579 E-12	0,0000	0,0000	0,0004	8,5111 E-07	8,1417 E-06	8,9435 E-12
01739	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,8248 E-08	1,6141 E-07	4,2042 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	1,427 E-08	5,9894 E-08	1,5854 E-13
01740	X	0,0000	0,0000	0,0001	5,5794 E-07	3,9879 E-07	5,2029 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	7,2138 E-07	6,7017 E-07	8,4935 E-10
01740	Y	0,0000	0,0000	0,0007	2,0022 E-06	6,5461 E-06	1,4004 E-10	0,0000	0,0000	0,0012	3,2834 E-06	1,1381 E-05	2,6264 E-10
01740	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,558 E-07	2,0812 E-07	1,2695 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	5,8044 E-08	7,7079 E-08	4,7868 E-12
01741	X	0,0000	0,0000	0,0000	7,1193 E-07	1,0681 E-06	5,2043 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	9,1851 E-07	1,8433 E-06	8,4959 E-10
01741	Y	0,0000	0,0000	0,0007	1,959 E-06	6,2438 E-06	1,4008 E-10	0,0000	0,0000	0,0013	3,2134 E-06	1,0812 E-05	2,6271 E-10
01741	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,3483 E-07	7,7793 E-08	1,2698 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	5,0301 E-08	2,9406 E-08	4,788 E-12
01742	X	0,0000	0,0000	0,0001	3,4242 E-07	3,3371 E-07	1,7009 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	4,5146 E-07	6,2067 E-07	2,8286 E-11
01742	Y	0,0000	0,0000	0,0002	6,0681 E-07	5,1187 E-06	4,7479 E-12	0,0000	0,0000	0,0004	1,1115 E-06	8,9271 E-06	8,9242 E-12
01742	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,191 E-08	1,7715 E-07	4,1961 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	7,9216 E-09	6,4928 E-08	1,5823 E-13
01743	X	0,0000	0,0000	0,0001	2,0611 E-07	3,1653 E-07	5,4359 E-13	0,0000	0,0000	0,0001	3,9646 E-07	5,3319 E-07	9,1595 E-13
01743	Y	0,0000	0,0000	0,0001	1,7958 E-07	2,6832 E-06	1,543 E-13	0,0000	0,0000	0,0001	3,3351 E-07	4,667 E-06	2,9069 E-13
01743	Z	0,0000	0,0000	0,0001	1,0165 E-07	4,1634 E-07	1,3408 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	3,7393 E-08	1,5317 E-07	5,0587 E-15
01744	X	0,0000	0,0000	0,0001	3,1606 E-07	3,516 E-07	4,5822 E-14	0,0000	0,0000	0,0001	5,5545 E-07	5,8191 E-07	8,2384 E-14
01744	Y	0,0000	0,0000	0,0002	8,0571 E-08	8,3873 E-07	8,6481 E-15	0,0000	0,0000	0,0004	1,3528 E-07	1,4593 E-06	1,5932 E-14
01744	Z	0,0000	0,0000	0,0001	1,105 E-07	2,4717 E-08	8,96 E-16	0,0000	0,0000	0,0000	4,0702 E-08	9,1796 E-09	3,2477 E-16
01745	X	0,0000	0,0000	0,0001	3,6504 E-08	1,3097 E-06	7,5027 E-13	0,0000	0,0000	0,0001	6,2968 E-08	2,4996 E-06	1,3911 E-12
01745	Y	0,0000	0,0000	0,0002	2,4012 E-07	2,8659 E-06	1,8956 E-13	0,0000	0,0000	0,0003	4,0007 E-07	4,78 E-06	3,4199 E-13
01745	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,1325 E-07	1,9719 E-06	3,1151 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	4,1707 E-08	7,256 E-07	1,1618 E-14
01746	X	0,0000	0,0000	0,0002	1,321 E-06	4,4366 E-06	2,0501 E-11	0,0000	0,0000	0,0003	2,3355 E-06	8,401 E-06	3,6822 E-11
01746	Y	0,0000	0,0000	0,0004	1,1436 E-06	1,1496 E-05	8,1295 E-12	0,0000	0,0000	0,0006	1,8375 E-06	1,9238 E-05	1,3464 E-11
01746	Z	0,0000	0,0000	0,0003	7,8504 E-07	6,1612 E-06	4,3888 E-13	0,0000	0,0000	0,0001	2,8934 E-07	2,2675 E-06	1,7216 E-13
01747	X	0,0000	0,0000	0,0007	2,1252 E-06	8,6047 E-06	1,0403 E-09	0,0000	0,0000	0,0013	3,3666 E-06	1,6058 E-05	1,8459 E-09
01747	Y	0,0000	0,0000	0,0018	7,1498 E-06	2,2795 E-05	5,3652 E-10	0,0000	0,0000	0,0029	1,1666 E-05	3,822 E-05	8,2872 E-10
01747	Z	0,0000	0,0000	0,0010	1,7 E-06	1,0583 E-05	2,4702 E-11	0,0000	0,0000	0,0004	6,2717 E-07	3,8954 E-06	8,7944 E-12
01748	X	0,0000	0,0000	0,0038	2,8139 E-05	2,7528 E-05	1,3581 E-10	0,0000	0,0000	0,0071	5,2751 E-05	5,1648 E-05	2,5144 E-10
01748	Y	0,0000	0,0000	0,0050	3,6781 E-05	3,7219 E-05	7,4635 E-11	0,0000	0,0000	0,0088	6,4447 E-05	6,4968 E-05	1,295 E-10
01748	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,5402 E-07	1,8611 E-07	5,0287 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	6,0065 E-08	7,299 E-08	1,725 E-13
01749	X	0,0000	0,0000	0,0016	1,3011 E-05	2,2629 E-05	5,4574 E-11	0,0000	0,0000	0,0030	2,4413 E-05	4,2468 E-05	9,8772 E-11
01749	Y	0,0000	0,0000	0,0021	1,6987 E-05	3,0312 E-05	3,4165 E-11	0,0000	0,0000	0,0037	2,9774 E-05	5,3096 E-05	6,1806 E-11
01749	Z	0,0000	0,0000	0,0000	6,1423 E-08	1,1525 E-07	2,5088 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	2,4116 E-08	4,5354 E-08	9,6049 E-14
01750	X	0,0000	0,0000	0,0003	3,2055 E-06	9,8401 E-06	3,0771 E-12	0,0000	0,0000	0,0006	6,0264 E-06	1,8444 E-05	5,5702 E-12
01750	Y	0,0000	0,0000	0,0004	4,2332 E-06	1,3037 E-05	2,0048 E-12	0,0000	0,0000	0,0007	7,4267 E-06	2,288 E-05	3,6232 E-12
01750	Z	0,0000	0,0000	0,0000	7,1022 E-09	4,2567 E-08	1,4321 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	2,9251 E-09	1,6771 E-08	5,4884 E-15
01751	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,3968 E-07	2,2744 E-06	1,1561 E-13	0,0000	0,0000	0,0002	2,5399 E-07	4,2371 E-06	2,0923 E-13
01751	Y	0,0000	0,0000	0,0002	9,5626 E-08	2,8274 E-06	7,6994 E-14	0,0000	0,0000	0,0003	1,6158 E-07	4,9854 E-06	1,391 E-13
01751	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,2883 E-08	5,8834 E-09	5,4194 E-16	0,0000	0,0000	0,0000	4,8172 E-09	2,294 E-09	2,0744 E-16

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01752	X	0,0000	0,0000	0,0001	6,1754 E-07	5,2096 E-07	6,0244 E-14	0,0000	0,0000	0,0003	1,1533 E-06	9,6004 E-07	1,0901 E-13
01752	Y	0,0000	0,0000	0,0002	5,2303 E-07	9,5517 E-07	6,5672 E-15	0,0000	0,0000	0,0004	9,2034 E-07	1,6443 E-06	1,1507 E-14
01752	Z	0,0000	0,0000	0,0000	8,3185 E-09	2,3222 E-08	2,6343 E-16	0,0000	0,0000	0,0000	3,2119 E-09	8,8016 E-09	9,8359 E-17
01753	X	0,0000	0,0000	0,0001	2,8011 E-07	8,4262 E-07	1,7157 E-12	0,0000	0,0000	0,0002	4,9722 E-07	1,5948 E-06	3,1088 E-12
01753	Y	0,0000	0,0000	0,0001	4,4845 E-07	2,2945 E-06	2,4667 E-13	0,0000	0,0000	0,0001	7,5044 E-07	3,97 E-06	4,3313 E-13
01753	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,77 E-08	5,7546 E-08	6,5893 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	6,4434 E-09	2,1653 E-08	2,4741 E-15
01754	X	0,0000	0,0000	0,0000	3,3992 E-07	8,4927 E-07	3,5076 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	5,9374 E-07	1,6127 E-06	6,3464 E-11
01754	Y	0,0000	0,0000	0,0001	1,4525 E-06	2,8648 E-06	4,3287 E-12	0,0000	0,0000	0,0002	2,4593 E-06	4,9635 E-06	7,5007 E-12
01754	Z	0,0000	0,0000	0,0000	6,0893 E-08	8,2542 E-08	8,9376 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	2,2478 E-08	3,1012 E-08	3,3844 E-14
01755	X	0,0000	0,0000	0,0000	5,1848 E-07	1,1927 E-06	3,9876 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	9,3861 E-07	2,1341 E-06	7,1095 E-10
01755	Y	0,0000	0,0000	0,0003	2,3525 E-07	1,3862 E-06	1,1857 E-10	0,0000	0,0000	0,0006	3,6869 E-07	2,4623 E-06	2,2393 E-10
01755	Z	0,0000	0,0000	0,0000	7,8202 E-08	1,9858 E-08	1,0184 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	2,9094 E-08	7,5822 E-09	3,8491 E-12
01756	X	0,0000	0,0000	0,0001	3,3917 E-07	4,0606 E-07	5,3427 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	6,2001 E-07	7,1168 E-07	9,5417 E-10
01756	Y	0,0000	0,0000	0,0003	6,9915 E-07	1,644 E-06	1,6235 E-10	0,0000	0,0000	0,0005	1,1818 E-06	2,8098 E-06	3,059 E-10
01756	Z	0,0000	0,0000	0,0000	6,7698 E-08	9,2097 E-08	1,3623 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	2,5108 E-08	3,4647 E-08	5,1488 E-12
01757	X	0,0000	0,0000	0,0001	5,4069 E-07	8,048 E-07	5,1441 E-11	0,0000	0,0000	0,0002	1,0564 E-06	1,4869 E-06	9,1844 E-11
01757	Y	0,0000	0,0000	0,0001	1,8689 E-06	2,3409 E-06	1,5441 E-11	0,0000	0,0000	0,0002	3,1955 E-06	4,0427 E-06	2,9181 E-11
01757	Z	0,0000	0,0000	0,0000	5,4129 E-08	7,5012 E-08	1,3294 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	1,9953 E-08	2,8067 E-08	5,0201 E-13
01758	X	0,0000	0,0000	0,0000	1,9625 E-07	9,0008 E-07	2,8327 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	3,8758 E-07	1,591 E-06	5,0605 E-12
01758	Y	0,0000	0,0000	0,0000	1,3588 E-06	2,91 E-07	8,4624 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	2,2961 E-06	4,9344 E-07	1,6005 E-12
01758	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,8431 E-08	3,2799 E-09	7,353 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	1,417 E-08	1,2395 E-09	2,776 E-14
01759	X	0,0000	0,0000	0,0001	4,1518 E-07	8,6434 E-07	4,6378 E-12	0,0000	0,0000	0,0001	6,6733 E-07	1,4439 E-06	8,1506 E-12
01759	Y	0,0000	0,0000	0,0001	1,4674 E-06	2,6828 E-06	1,3476 E-12	0,0000	0,0000	0,0002	2,4461 E-06	4,7123 E-06	2,5501 E-12
01759	Z	0,0000	0,0000	0,0000	4,7772 E-08	8,6643 E-08	1,1345 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	1,7613 E-08	3,208 E-08	4,2928 E-14
01760	X	0,0000	0,0000	0,0001	8,8756 E-07	4,3104 E-07	1,4049 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	1,3977 E-06	6,824 E-07	2,4589 E-10
01760	Y	0,0000	0,0000	0,0004	1,1878 E-06	3,9004 E-06	4,0576 E-11	0,0000	0,0000	0,0007	2,023 E-06	6,9043 E-06	7,6702 E-11
01760	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,9501 E-08	1,138 E-07	3,4793 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	1,4408 E-08	4,1998 E-08	1,3166 E-12
01761	X	0,0000	0,0000	0,0001	7,7052 E-07	1,2319 E-06	4,5234 E-09	0,0000	0,0000	0,0001	1,0191 E-06	2,1291 E-06	7,8613 E-09
01761	Y	0,0000	0,0000	0,0006	1,4852 E-06	3,7655 E-07	1,2925 E-09	0,0000	0,0000	0,0010	2,5424 E-06	7,0302 E-07	2,4401 E-09
01761	Z	0,0000	0,0000	0,0000	5,3415 E-08	5,7339 E-08	1,1261 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	2,0391 E-08	2,0878 E-08	4,2607 E-11
01762	X	0,0000	0,0000	0,0000	2,9447 E-07	7,6389 E-07	1,3849 E-10	0,0000	0,0000	0,0001	3,9225 E-07	1,266 E-06	2,4233 E-10
01762	Y	0,0000	0,0000	0,0004	1,3347 E-06	3,955 E-06	3,9947 E-11	0,0000	0,0000	0,0008	2,3036 E-06	6,9808 E-06	7,5502 E-11
01762	Z	0,0000	0,0000	0,0000	5,9329 E-08	1,4542 E-07	3,4358 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	2,1595 E-08	5,3441 E-08	1,3002 E-12
01763	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,1602 E-07	3,1201 E-07	4,1238 E-12	0,0000	0,0000	0,0001	2,246 E-07	5,5485 E-07	7,2496 E-12
01763	Y	0,0000	0,0000	0,0001	1,4226 E-06	3,776 E-06	1,195 E-12	0,0000	0,0000	0,0002	2,3923 E-06	6,609 E-06	2,2607 E-12
01763	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,1367 E-07	3,894 E-07	1,0184 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	4,182 E-08	1,433 E-07	3,8542 E-14
01764	X	0,0000	0,0000	0,0001	2,9973 E-08	2,9939 E-07	1,188 E-13	0,0000	0,0000	0,0001	5,7806 E-08	5,078 E-07	2,0901 E-13
01764	Y	0,0000	0,0000	0,0001	7,3567 E-07	2,0299 E-06	3,1461 E-14	0,0000	0,0000	0,0002	1,2162 E-06	3,5233 E-06	5,9768 E-14
01764	Z	0,0000	0,0000	0,0001	1,147 E-07	3,4878 E-07	3,2167 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	4,2271 E-08	1,2844 E-07	1,2089 E-15
01765	X	0,0000	0,0000	0,0001	4,333 E-07	9,6104 E-07	5,365 E-13	0,0000	0,0000	0,0001	7,9457 E-07	1,7613 E-06	9,5825 E-13
01765	Y	0,0000	0,0000	0,0002	5,2199 E-07	4,5715 E-07	2,238 E-13	0,0000	0,0000	0,0004	8,493 E-07	7,2662 E-07	4,1907 E-13
01765	Z	0,0000	0,0000	0,0001	5,6905 E-08	9,5754 E-07	6,3978 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	2,0879 E-08	3,5235 E-07	2,437 E-15

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01766	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,8017 E-06	3,5562 E-06	1,5216 E-11	0,0000	0,0000	0,0002	3,2522 E-06	6,6689 E-06	2,7174 E-11
01766	Y	0,0000	0,0000	0,0000	4,5052 E-07	5,2213 E-06	5,7409 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	7,5008 E-07	8,7694 E-06	1,0852 E-11
01766	Z	0,0000	0,0000	0,0001	8,8223 E-07	4,7364 E-06	1,8446 E-13	0,0000	0,0000	0,0001	3,2479 E-07	1,7434 E-06	6,9104 E-14
01767	X	0,0000	0,0000	0,0005	3,7083 E-06	7,2377 E-06	3,8465 E-10	0,0000	0,0000	0,0010	6,5804 E-06	1,3539 E-05	6,8691 E-10
01767	Y	0,0000	0,0000	0,0007	2,4304 E-06	1,2498 E-05	1,2971 E-10	0,0000	0,0000	0,0012	3,8371 E-06	2,1085 E-05	2,4792 E-10
01767	Z	0,0000	0,0000	0,0007	3,2977 E-06	1,0742 E-05	4,8393 E-12	0,0000	0,0000	0,0003	1,2146 E-06	3,9548 E-06	1,7848 E-12
01768	X	0,0000	0,0000	0,0041	2,0896 E-05	4,2218 E-05	1,638 E-09	0,0000	0,0000	0,0076	3,9165 E-05	7,9195 E-05	3,0027 E-09
01768	Y	0,0000	0,0000	0,0053	2,7152 E-05	5,623 E-05	1,7247 E-09	0,0000	0,0000	0,0093	4,7586 E-05	9,8421 E-05	3,0823 E-09
01768	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,0574 E-07	2,3834 E-07	8,856 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	4,1232 E-08	9,3299 E-08	3,4087 E-12
01769	X	0,0000	0,0000	0,0014	8,1272 E-06	2,3953 E-05	5,237 E-11	0,0000	0,0000	0,0025	1,5243 E-05	4,4923 E-05	9,6073 E-11
01769	Y	0,0000	0,0000	0,0018	1,0573 E-05	3,1659 E-05	5,5845 E-11	0,0000	0,0000	0,0031	1,8536 E-05	5,5498 E-05	9,978 E-11
01769	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,6467 E-08	1,1886 E-07	2,8548 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	1,4304 E-08	4,6612 E-08	1,0987 E-13
01770	X	0,0000	0,0000	0,0002	1,8668 E-06	8,2238 E-06	1,2525 E-12	0,0000	0,0000	0,0003	3,508 E-06	1,5411 E-05	2,3002 E-12
01770	Y	0,0000	0,0000	0,0002	2,4937 E-06	1,0718 E-05	1,3601 E-12	0,0000	0,0000	0,0003	4,3728 E-06	1,882 E-05	2,4291 E-12
01770	Z	0,0000	0,0000	0,0000	4,8057 E-09	3,4772 E-08	6,8868 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	1,9228 E-09	1,3684 E-08	2,6498 E-15
01771	X	0,0000	0,0000	0,0002	9,5738 E-08	1,1568 E-06	8,7898 E-14	0,0000	0,0000	0,0003	1,5746 E-07	2,1283 E-06	1,5927 E-13
01771	Y	0,0000	0,0000	0,0002	1,893 E-07	9,3098 E-07	6,2636 E-14	0,0000	0,0000	0,0004	3,2275 E-07	1,6733 E-06	1,1337 E-13
01771	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,093 E-09	1,6406 E-08	1,2817 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	1,174 E-09	6,0628 E-09	4,8662 E-16
01772	X	0,0000	0,0000	0,0001	2,4796 E-07	1,1705 E-06	1,2606 E-12	0,0000	0,0000	0,0003	4,1005 E-07	2,2031 E-06	2,2467 E-12
01772	Y	0,0000	0,0000	0,0001	7,8456 E-07	2,7724 E-06	3,6573 E-13	0,0000	0,0000	0,0002	1,3198 E-06	4,7776 E-06	6,9317 E-13
01772	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,535 E-08	6,5795 E-08	3,2223 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	9,2381 E-09	2,4598 E-08	1,2166 E-14
01773	X	0,0000	0,0000	0,0001	9,4093 E-07	1,4511 E-06	4,9745 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	1,7385 E-06	2,7562 E-06	8,8717 E-11
01773	Y	0,0000	0,0000	0,0002	3,1429 E-06	4,5513 E-06	1,4628 E-11	0,0000	0,0000	0,0003	5,3452 E-06	7,8286 E-06	2,7702 E-11
01773	Z	0,0000	0,0000	0,0000	8,6951 E-08	1,3027 E-07	1,2806 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	3,191 E-08	4,8559 E-08	4,8347 E-13
01774	X	0,0000	0,0000	0,0001	2,5889 E-06	1,5031 E-06	1,3614 E-09	0,0000	0,0000	0,0002	4,8751 E-06	2,8659 E-06	2,4288 E-09
01774	Y	0,0000	0,0000	0,0006	8,0272 E-06	4,6356 E-06	4,0387 E-10	0,0000	0,0000	0,0010	1,3692 E-05	8,0005 E-06	7,643 E-10
01774	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,0449 E-07	1,381 E-07	3,5123 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	7,5142 E-08	5,1443 E-08	1,3261 E-11
01775	X	0,0000	0,0000	0,0002	2,9663 E-06	1,3063 E-06	1,5159 E-09	0,0000	0,0000	0,0004	5,6709 E-06	2,5089 E-06	2,7041 E-09
01775	Y	0,0000	0,0000	0,0005	7,7553 E-06	4,8604 E-06	4,4995 E-10	0,0000	0,0000	0,0009	1,3286 E-05	8,3698 E-06	8,5132 E-10
01775	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,6931 E-07	1,5459 E-07	3,9081 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	6,2081 E-08	5,7462 E-08	1,4757 E-11
01776	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,0482 E-06	1,5998 E-06	6,5867 E-11	0,0000	0,0000	0,0002	2,0177 E-06	2,971 E-06	1,1749 E-10
01776	Y	0,0000	0,0000	0,0002	3,4683 E-06	2,6312 E-06	1,9546 E-11	0,0000	0,0000	0,0004	5,8891 E-06	4,5634 E-06	3,6982 E-11
01776	Z	0,0000	0,0000	0,0000	9,1093 E-08	5,7823 E-08	1,6979 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	3,3457 E-08	2,141 E-08	6,4113 E-13
01777	X	0,0000	0,0000	0,0000	3,435 E-07	1,4213 E-06	3,4704 E-12	0,0000	0,0000	0,0001	6,099 E-07	2,4909 E-06	6,1364 E-12
01777	Y	0,0000	0,0000	0,0002	3,262 E-06	1,7859 E-06	1,0186 E-12	0,0000	0,0000	0,0003	5,4266 E-06	3,046 E-06	1,928 E-12
01777	Z	0,0000	0,0000	0,0000	1,188 E-07	8,1912 E-08	8,5674 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	4,3887 E-08	3,0391 E-08	3,2359 E-14
01778	X	0,0000	0,0000	0,0001	9,6529 E-07	1,3184 E-06	6,1295 E-11	0,0000	0,0000	0,0002	1,6546 E-06	2,1779 E-06	1,0739 E-10
01778	Y	0,0000	0,0000	0,0005	6,1578 E-06	5,7384 E-06	1,7744 E-11	0,0000	0,0000	0,0008	1,0187 E-05	9,9104 E-06	3,3599 E-11
01778	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,5148 E-07	2,008 E-07	1,445 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	9,3161 E-08	7,4288 E-08	5,4603 E-13
01779	X	0,0000	0,0000	0,0002	1,6914 E-06	5,6187 E-07	1,4687 E-09	0,0000	0,0000	0,0003	2,9252 E-06	1,1442 E-06	2,5703 E-09
01779	Y	0,0000	0,0000	0,0010	1,4189 E-05	4,226 E-06	4,2554 E-10	0,0000	0,0000	0,0017	2,3568 E-05	7,4811 E-06	8,0547 E-10
01779	Z	0,0000	0,0000	0,0000	5,63 E-07	1,3302 E-07	3,4991 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	2,0869 E-07	4,8768 E-08	1,3225 E-11

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01780	X	0,0000	0,0000	0,0001	7,7746 E-07	1,8681 E-06	1,3661 E-09	0,0000	0,0000	0,0001	1,3346 E-06	3,1119 E-06	2,3873 E-09
01780	Y	0,0000	0,0000	0,0010	1,4341 E-05	3,5693 E-06	3,9566 E-10	0,0000	0,0000	0,0017	2,3901 E-05	6,2381 E-06	7,486 E-10
01780	Z	0,0000	0,0000	0,0000	5,496 E-07	3,918 E-08	3,2872 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	2,0355 E-07	1,4324 E-08	1,2426 E-11
01781	X	0,0000	0,0000	0,0001	2,0878 E-07	5,8793 E-07	3,9019 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	3,8341 E-07	9,3198 E-07	6,8178 E-11
01781	Y	0,0000	0,0000	0,0005	6,1387 E-06	6,5433 E-06	1,1297 E-11	0,0000	0,0000	0,0009	1,0218 E-05	1,1334 E-05	2,1375 E-11
01781	Z	0,0000	0,0000	0,0000	2,6849 E-07	2,1963 E-07	9,361 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	9,9268 E-08	8,0741 E-08	3,5384 E-13
01782	X	0,0000	0,0000	0,0001	9,4975 E-08	1,7231 E-07	1,6328 E-12	0,0000	0,0000	0,0001	1,4286 E-07	2,7041 E-07	2,852 E-12
01782	Y	0,0000	0,0000	0,0001	2,4953 E-06	4,1128 E-06	4,7347 E-13	0,0000	0,0000	0,0001	4,1263 E-06	7,0981 E-06	8,9576 E-13
01782	Z	0,0000	0,0000	0,0001	1,8716 E-07	4,2317 E-07	3,9027 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	6,9083 E-08	1,5577 E-07	1,4752 E-14
01783	X	0,0000	0,0000	0,0001	5,4483 E-07	8,7072 E-07	1,7096 E-13	0,0000	0,0000	0,0001	9,7498 E-07	1,5497 E-06	3,0388 E-13
01783	Y	0,0000	0,0000	0,0001	1,2366 E-06	1,1541 E-06	8,4298 E-14	0,0000	0,0000	0,0002	2,0203 E-06	2,0047 E-06	1,552 E-13
01783	Z	0,0000	0,0000	0,0001	8,9929 E-08	2,47 E-07	2,01 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	3,3249 E-08	9,081 E-08	7,97 E-16
01784	X	0,0000	0,0000	0,0001	2,1688 E-06	3,6422 E-06	5,5779 E-12	0,0000	0,0000	0,0002	3,9251 E-06	6,7104 E-06	9,9772 E-12
01784	Y	0,0000	0,0000	0,0001	1,8966 E-06	3,021 E-06	3,0141 E-12	0,0000	0,0000	0,0001	3,1189 E-06	5,0488 E-06	5,5286 E-12
01784	Z	0,0000	0,0000	0,0000	3,9098 E-07	3,2345 E-06	6,492 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	1,4372 E-07	1,1905 E-06	2,4695 E-14
01785	X	0,0000	0,0000	0,0006	6,0092 E-06	8,8436 E-06	1,8691 E-10	0,0000	0,0000	0,0011	1,0885 E-05	1,6405 E-05	3,3429 E-10
01785	Y	0,0000	0,0000	0,0004	4,6869 E-06	1,0079 E-05	9,9023 E-11	0,0000	0,0000	0,0007	7,7766 E-06	1,698 E-05	1,8189 E-10
01785	Z	0,0000	0,0000	0,0005	1,7922 E-06	9,8271 E-06	2,1798 E-12	0,0000	0,0000	0,0002	6,5936 E-07	3,6177 E-06	8,2847 E-13
01786	X	0,0000	0,0000	0,0015	1,4892 E-05	1,216 E-05	4,395 E-09	0,0000	0,0000	0,0027	2,7041 E-05	2,2537 E-05	7,86 E-09
01786	Y	0,0000	0,0000	0,0015	1,4573 E-05	1,6496 E-05	2,2909 E-09	0,0000	0,0000	0,0026	2,4279 E-05	2,8017 E-05	4,2132 E-09
01786	Z	0,0000	0,0000	0,0016	4,4486 E-06	1,6857 E-05	5,1323 E-11	0,0000	0,0000	0,0006	1,6368 E-06	6,2071 E-06	1,951 E-11
01787	X	0,0180	0,0110	0,0128	3,2084 E-05	5,1385 E-05	3,7953 E-05	0,0316	0,0199	0,0225	5,9667 E-05	9,0082 E-05	7,107 E-05
01787	Y	0,0016	0,0118	0,0020	6,442 E-05	5,1128 E-06	2,0871 E-05	0,0029	0,0193	0,0036	1,0533 E-04	9,5163 E-06	3,125 E-05
01787	Z	0,0001	0,0004	0,0001	3,0317 E-06	5,1117 E-07	2,3138 E-07	0,0000	0,0002	0,0000	1,1273 E-06	1,865 E-07	8,8471 E-08
01788	X	0,0178	0,0071	0,0061	1,5599 E-05	4,9278 E-05	1,6573 E-05	0,0313	0,0126	0,0106	2,7414 E-05	8,641 E-05	3,0916 E-05
01788	Y	0,0015	0,0104	0,0014	2,7441 E-05	4,7162 E-06	5,9844 E-06	0,0028	0,0173	0,0024	4,5912 E-05	8,7777 E-06	1,1405 E-05
01788	Z	0,0001	0,0004	0,0000	9,6238 E-07	4,2635 E-07	2,1122 E-07	0,0000	0,0002	0,0000	3,5859 E-07	1,5589 E-07	8,2107 E-08
01789	X	0,0354	0,0105	0,0037	3,0765 E-05	2,0001 E-04	5,7824 E-06	0,0635	0,0189	0,0069	5,5599 E-05	3,6134 E-04	1,1341 E-05
01789	Y	0,0066	0,0129	0,0038	3,0506 E-05	1,8858 E-05	2,5709 E-06	0,0124	0,0213	0,0064	4,9457 E-05	3,5066 E-05	4,7564 E-06
01789	Z	0,0003	0,0005	0,0025	2,7184 E-06	4,4208 E-06	2,8158 E-07	0,0001	0,0002	0,0009	1,0068 E-06	1,6343 E-06	1,0244 E-07
01790	X	0,0000	0,0000	0,0055	1,875 E-05	4,4776 E-05	1,1627 E-08	0,0000	0,0000	0,0095	3,2854 E-05	7,8578 E-05	2,1081 E-08
01790	Y	0,0000	0,0000	0,0012	1,8414 E-05	3,6627 E-06	1,0203 E-08	0,0000	0,0000	0,0020	3,07 E-05	6,675 E-06	1,7888 E-08
01790	Z	0,0000	0,0000	0,0000	6,581 E-07	1,2255 E-07	7,4722 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	2,4572 E-07	4,511 E-08	2,7576 E-10
01791	X	0,0329	0,0117	0,0063	1,4018 E-05	4,814 E-05	1,5534 E-05	0,0576	0,0207	0,0109	2,4581 E-05	8,4338 E-05	2,8736 E-05
01791	Y	0,0028	0,0186	0,0014	2,6363 E-05	4,3056 E-06	3,7177 E-05	0,0052	0,0311	0,0024	4,4352 E-05	7,9955 E-06	7,0228 E-05
01791	Z	0,0003	0,0007	0,0000	9,2915 E-07	5,0498 E-07	5,0593 E-06	0,0001	0,0002	0,0000	3,4506 E-07	1,8409 E-07	1,8989 E-06
01792	X	0,1679	0,0195	0,0034	1,2954 E-05	5,3283 E-04	3,3864 E-05	0,3037	0,0352	0,0063	2,3018 E-05	9,6697 E-04	5,2862 E-05
01792	Y	0,0178	0,0181	0,0028	2,042 E-06	6,2538 E-05	2,8441 E-05	0,0327	0,0294	0,0048	3,423 E-06	1,1345 E-04	4,9895 E-05
01792	Z	0,0003	0,0003	0,0030	5,048 E-06	1,3465 E-06	2,2575 E-06	0,0001	0,0001	0,0011	1,8588 E-06	5,1558 E-07	8,448 E-07
01793	X	0,1174	0,0195	0,0041	2,8134 E-05	1,9225 E-04	1,7317 E-04	0,2142	0,0353	0,0069	5,0249 E-05	3,5125 E-04	3,1631 E-04
01793	Y	0,0250	0,0180	0,0036	1,1383 E-05	6,1523 E-05	5,1335 E-05	0,0451	0,0292	0,0059	1,8319 E-05	1,1068 E-04	9,2986 E-05
01793	Z	0,0001	0,0003	0,0003	1,2681 E-06	1,3155 E-06	1,9999 E-06	0,0000	0,0001	0,0001	4,6415 E-07	4,8173 E-07	7,2984 E-07

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01794	X	0,1237	0,0195	0,0030	2,8134 E-05	1,9225 E-04	1,7317 E-04	0,2258	0,0353	0,0050	5,0249 E-05	3,5125 E-04	3,1631 E-04
01794	Y	0,0269	0,0180	0,0040	1,1383 E-05	6,1523 E-05	5,1335 E-05	0,0485	0,0292	0,0066	1,8319 E-05	1,1068 E-04	9,2986 E-05
01794	Z	0,0001	0,0003	0,0003	1,2681 E-06	1,3155 E-06	1,9999 E-06	0,0001	0,0001	0,0001	4,6415 E-07	4,8173 E-07	7,2984 E-07
01795	X	0,1243	0,0201	0,0035	2,8134 E-05	1,9225 E-04	1,7317 E-04	0,2270	0,0363	0,0060	5,0249 E-05	3,5125 E-04	3,1631 E-04
01795	Y	0,0271	0,0182	0,0038	1,1383 E-05	6,1523 E-05	5,1335 E-05	0,0490	0,0296	0,0063	1,8319 E-05	1,1068 E-04	9,2986 E-05
01795	Z	0,0001	0,0003	0,0003	1,2681 E-06	1,3155 E-06	1,9999 E-06	0,0001	0,0001	0,0001	4,6415 E-07	4,8173 E-07	7,2984 E-07
01796	X	0,0363	0,0127	0,0063	1,3551 E-05	4,7789 E-05	1,7757 E-05	0,0636	0,0224	0,0110	2,3602 E-05	8,3674 E-05	2,9999 E-05
01796	Y	0,0030	0,0205	0,0014	2,6318 E-05	4,6017 E-06	5,8518 E-05	0,0055	0,0343	0,0025	4,444 E-05	8,5654 E-06	1,1 E-04
01796	Z	0,0003	0,0007	0,0000	1,2656 E-06	4,8044 E-07	6,3556 E-06	0,0001	0,0003	0,0000	4,7063 E-07	1,7498 E-07	2,3792 E-06
01797	X	0,0208	0,0128	0,0126	1,2048 E-05	2,5851 E-05	7,4164 E-05	0,0359	0,0226	0,0221	2,1545 E-05	4,4675 E-05	1,1831 E-04
01797	Y	0,0109	0,0206	0,0104	2,8256 E-05	1,4703 E-05	8,9636 E-05	0,0186	0,0344	0,0173	4,7656 E-05	2,5033 E-05	1,598 E-04
01797	Z	0,0003	0,0007	0,0004	5,3243 E-07	3,4035 E-07	9,5318 E-06	0,0001	0,0003	0,0001	1,9724 E-07	1,3309 E-07	3,5508 E-06
01798	X	0,0100	0,0528	0,0116	8,8461 E-05	2,9247 E-05	1,0786 E-04	0,0171	0,0962	0,0198	1,6107 E-04	5,0458 E-05	1,9631 E-04
01798	Y	0,0058	0,0675	0,0021	1,7729 E-04	1,2718 E-05	8,2162 E-05	0,0099	0,1207	0,0039	3,2492 E-04	2,1633 E-05	1,4991 E-04
01798	Z	0,0002	0,0005	0,0007	2,6377 E-06	6,3237 E-07	9,6457 E-07	0,0001	0,0002	0,0003	9,899 E-07	2,4233 E-07	3,6771 E-07
01799	X	0,0104	0,0528	0,0112	8,8461 E-05	2,9247 E-05	1,0786 E-04	0,0179	0,0962	0,0192	1,6107 E-04	5,0458 E-05	1,9631 E-04
01799	Y	0,0055	0,0675	0,0026	1,7729 E-04	1,2718 E-05	8,2162 E-05	0,0094	0,1207	0,0047	3,2492 E-04	2,1633 E-05	1,4991 E-04
01799	Z	0,0002	0,0005	0,0007	2,6377 E-06	6,3237 E-07	9,6457 E-07	0,0001	0,0002	0,0003	9,899 E-07	2,4233 E-07	3,6771 E-07
01800	X	0,0104	0,0528	0,0112	8,8461 E-05	2,9247 E-05	1,0786 E-04	0,0179	0,0962	0,0192	1,6107 E-04	5,0458 E-05	1,9631 E-04
01800	Y	0,0055	0,0675	0,0026	1,7729 E-04	1,2718 E-05	8,2162 E-05	0,0094	0,1207	0,0047	3,2492 E-04	2,1633 E-05	1,4991 E-04
01800	Z	0,0002	0,0005	0,0007	2,6377 E-06	6,3237 E-07	9,6457 E-07	0,0001	0,0002	0,0003	9,899 E-07	2,4233 E-07	3,6771 E-07
01801	X	0,0100	0,0528	0,0116	8,8461 E-05	2,9247 E-05	1,0786 E-04	0,0171	0,0962	0,0198	1,6107 E-04	5,0458 E-05	1,9631 E-04
01801	Y	0,0058	0,0675	0,0021	1,7729 E-04	1,2718 E-05	8,2162 E-05	0,0099	0,1207	0,0039	3,2492 E-04	2,1633 E-05	1,4991 E-04
01801	Z	0,0002	0,0005	0,0007	2,6377 E-06	6,3237 E-07	9,6457 E-07	0,0001	0,0002	0,0003	9,899 E-07	2,4233 E-07	3,6771 E-07
01802	X	0,0188	0,0119	0,0012	3,0618 E-05	1,9829 E-05	8,3014 E-05	0,0324	0,0216	0,0023	5,3894 E-05	3,4556 E-05	1,5102 E-04
01802	Y	0,0098	0,0704	0,0041	1,4715 E-04	1,0716 E-05	1,6171 E-04	0,0168	0,1282	0,0066	2,7579 E-04	1,7991 E-05	3,0013 E-04
01802	Z	0,0003	0,0011	0,0005	4,1314 E-06	1,2126 E-07	8,9038 E-06	0,0001	0,0004	0,0002	1,5515 E-06	4,9113 E-08	3,3301 E-06
01803	X	0,0188	0,0119	0,0012	3,0618 E-05	1,9829 E-05	8,3014 E-05	0,0324	0,0215	0,0023	5,3894 E-05	3,4556 E-05	1,5102 E-04
01803	Y	0,0098	0,0704	0,0041	1,4715 E-04	1,0716 E-05	1,6171 E-04	0,0168	0,1281	0,0066	2,7579 E-04	1,7991 E-05	3,0013 E-04
01803	Z	0,0003	0,0011	0,0005	4,1314 E-06	1,2126 E-07	8,9038 E-06	0,0001	0,0004	0,0002	1,5515 E-06	4,9113 E-08	3,3301 E-06
01804	X	0,0240	0,0152	0,0011	6,2491 E-06	2,3009 E-05	7,2077 E-05	0,0413	0,0272	0,0021	1,222 E-05	3,9719 E-05	1,3061 E-04
01804	Y	0,0125	0,0947	0,0041	7,4894 E-05	1,3107 E-05	1,614 E-04	0,0214	0,1745	0,0066	1,4158 E-04	2,2432 E-05	3,0213 E-04
01804	Z	0,0003	0,0011	0,0005	9,408 E-06	2,1045 E-07	9,92 E-06	0,0001	0,0004	0,0002	3,5239 E-06	8,4287 E-08	3,6949 E-06
01805	X	0,0240	0,0152	0,0011	6,2491 E-06	2,3009 E-05	7,2077 E-05	0,0413	0,0272	0,0021	1,222 E-05	3,9719 E-05	1,3061 E-04
01805	Y	0,0125	0,0947	0,0041	7,4894 E-05	1,3107 E-05	1,614 E-04	0,0214	0,1744	0,0066	1,4158 E-04	2,2432 E-05	3,0213 E-04
01805	Z	0,0003	0,0011	0,0005	9,408 E-06	2,1045 E-07	9,92 E-06	0,0001	0,0004	0,0002	3,5239 E-06	8,4287 E-08	3,6949 E-06
01806	X	0,0188	0,0688	0,0114	4,4917 E-05	2,7985 E-05	1,407 E-04	0,0323	0,1250	0,0194	8,2796 E-05	4,839 E-05	2,5569 E-04
01806	Y	0,0097	0,1286	0,0025	1,9366 E-04	1,2883 E-05	6,7777 E-05	0,0167	0,2358	0,0046	3,6484 E-04	2,2016 E-05	1,238 E-04
01806	Z	0,0003	0,0007	0,0007	1,9337 E-06	4,6826 E-07	5,4713 E-06	0,0001	0,0003	0,0003	7,2456 E-07	1,8057 E-07	2,0473 E-06
01807	X	0,0182	0,0688	0,0114	4,4917 E-05	2,7985 E-05	1,407 E-04	0,0313	0,1250	0,0195	8,2796 E-05	4,839 E-05	2,5569 E-04
01807	Y	0,0099	0,1286	0,0022	1,9366 E-04	1,2883 E-05	6,7777 E-05	0,0171	0,2358	0,0040	3,6484 E-04	2,2016 E-05	1,238 E-04
01807	Z	0,0003	0,0007	0,0007	1,9337 E-06	4,6826 E-07	5,4713 E-06	0,0001	0,0003	0,0003	7,2456 E-07	1,8057 E-07	2,0473 E-06

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]	S_X [cm]	S_Y [cm]	S_Z [cm]	Θ_X [rad]	Θ_Y [rad]	Θ_Z [rad]
01808	X	0,0104	0,0036	0,0015	2,5974 E-05	9,084 E-06	7,6735 E-05	0,0180	0,0065	0,0028	4,7225 E-05	1,6493 E-05	1,3955 E-04
01808	Y	0,0055	0,0310	0,0043	9,8226 E-05	6,8936 E-06	1,628 E-04	0,0094	0,0536	0,0070	1,74 E-04	1,0827 E-05	2,9093 E-04
01808	Z	0,0002	0,0001	0,0005	3,5472 E-06	1,6669 E-07	3,7158 E-06	0,0001	0,0001	0,0002	1,3135 E-06	6,5598 E-08	1,3765 E-06
01809	X	0,0188	0,0760	0,0127	4,4438 E-05	2,7204 E-05	1,5846 E-04	0,0324	0,1381	0,0218	8,1744 E-05	4,6903 E-05	2,8818 E-04
01809	Y	0,0097	0,1317	0,0031	1,7352 E-04	1,2787 E-05	6,2666 E-05	0,0168	0,2413	0,0056	3,2702 E-04	2,1824 E-05	1,1437 E-04
01809	Z	0,0003	0,0008	0,0007	8,8828 E-07	5,5298 E-07	5,3203 E-06	0,0001	0,0003	0,0003	3,3831 E-07	2,1259 E-07	1,9924 E-06
01810	X	0,0194	0,0767	0,0127	4,4438 E-05	2,7204 E-05	1,5846 E-04	0,0334	0,1394	0,0218	8,1744 E-05	4,6903 E-05	2,8818 E-04
01810	Y	0,0100	0,1351	0,0031	1,7352 E-04	1,2787 E-05	6,2666 E-05	0,0172	0,2477	0,0056	3,2702 E-04	2,1824 E-05	1,1437 E-04
01810	Z	0,0003	0,0008	0,0007	8,8828 E-07	5,5298 E-07	5,3203 E-06	0,0001	0,0003	0,0003	3,3831 E-07	2,1259 E-07	1,9924 E-06
01811	X	0,0000	0,0000	0,0113	1,139 E-04	2,8836 E-05	6,983 E-08	0,0000	0,0000	0,0193	2,0126 E-04	5,0265 E-05	1,2848 E-07
01811	Y	0,0000	0,0000	0,0021	4,9366 E-05	8,3041 E-06	1,1754 E-07	0,0000	0,0000	0,0038	8,7336 E-05	1,4105 E-05	2,0729 E-07
01811	Z	0,0000	0,0000	0,0006	4,8245 E-06	3,4173 E-07	2,0977 E-09	0,0000	0,0000	0,0002	1,8271 E-06	1,32 E-07	7,9595 E-10
01812	X	0,0000	0,0000	0,0107	1,139 E-04	2,8836 E-05	6,983 E-08	0,0000	0,0000	0,0183	2,0126 E-04	5,0265 E-05	1,2848 E-07
01812	Y	0,0000	0,0000	0,0021	4,9366 E-05	8,3041 E-06	1,1754 E-07	0,0000	0,0000	0,0039	8,7336 E-05	1,4105 E-05	2,0729 E-07
01812	Z	0,0000	0,0000	0,0006	4,8245 E-06	3,4173 E-07	2,0977 E-09	0,0000	0,0000	0,0002	1,8271 E-06	1,32 E-07	7,9595 E-10
01813	X	0,0225	0,0137	0,0129	3,1669 E-05	5,0709 E-05	6,3437 E-05	0,0396	0,0249	0,0226	5,694 E-05	8,9005 E-05	1,1799 E-04
01813	Y	0,0020	0,0161	0,0020	1,6919 E-05	4,6855 E-06	2,3129 E-05	0,0037	0,0263	0,0037	2,7533 E-05	8,6863 E-06	3,5367 E-05
01813	Z	0,0001	0,0006	0,0001	4,5552 E-07	4,9366 E-07	1,1333 E-06	0,0000	0,0002	0,0000	1,6833 E-07	1,8006 E-07	4,1999 E-07
01814	X	0,1364	0,0195	0,0014	1,1471 E-05	4,0137 E-04	1,4452 E-04	0,2488	0,0353	0,0021	2,0226 E-05	7,3123 E-04	2,6129 E-04
01814	Y	0,0284	0,0181	0,0042	3,5193 E-06	7,1703 E-05	8,8078 E-06	0,0513	0,0294	0,0069	5,6717 E-06	1,29 E-04	1,5922 E-05
01814	Z	0,0001	0,0003	0,0006	4,8206 E-06	1,6994 E-06	1,2904 E-06	0,0001	0,0001	0,0002	1,7761 E-06	6,1859 E-07	4,9484 E-07
01815	X	0,0343	0,0204	0,0130	2,722 E-05	4,9583 E-05	1,6846 E-04	0,0602	0,0368	0,0227	4,8142 E-05	8,7119 E-05	3,1006 E-04
01815	Y	0,0032	0,0177	0,0021	5,8242 E-06	4,945 E-06	2,7553 E-05	0,0059	0,0288	0,0038	9,2343 E-06	9,1841 E-06	4,9946 E-05
01815	Z	0,0002	0,0003	0,0001	9,2845 E-07	5,2195 E-07	5,5814 E-06	0,0001	0,0001	0,0000	3,4019 E-07	1,9042 E-07	2,0666 E-06
01816	X	0,0341	0,0203	0,0130	2,722 E-05	4,9583 E-05	1,6846 E-04	0,0599	0,0366	0,0227	4,8142 E-05	8,7119 E-05	3,1006 E-04
01816	Y	0,0032	0,0177	0,0021	5,8242 E-06	4,945 E-06	2,7553 E-05	0,0059	0,0288	0,0038	9,2343 E-06	9,1841 E-06	4,9946 E-05
01816	Z	0,0002	0,0004	0,0001	9,2845 E-07	5,2195 E-07	5,5814 E-06	0,0001	0,0001	0,0000	3,4019 E-07	1,9042 E-07	2,0666 E-06
01817	X	0,0331	0,0214	0,0134	2,722 E-05	4,9583 E-05	1,6846 E-04	0,0581	0,0386	0,0235	4,8142 E-05	8,7119 E-05	3,1006 E-04
01817	Y	0,0031	0,0175	0,0021	5,8242 E-06	4,945 E-06	2,7553 E-05	0,0057	0,0285	0,0039	9,2343 E-06	9,1841 E-06	4,9946 E-05
01817	Z	0,0002	0,0003	0,0001	9,2845 E-07	5,2195 E-07	5,5814 E-06	0,0001	0,0001	0,0000	3,4019 E-07	1,9042 E-07	2,0666 E-06
01818	X	0,1483	0,0194	0,0005	1,0678 E-05	4,8566 E-04	9,2222 E-05	0,2698	0,0352	0,0007	1,8825 E-05	8,8397 E-04	1,6524 E-04
01818	Y	0,0253	0,0182	0,0033	3,774 E-06	7,6295 E-05	2,6825 E-05	0,0457	0,0296	0,0055	6,0151 E-06	1,3748 E-04	4,7451 E-05
01818	Z	0,0003	0,0004	0,0014	4,8707 E-06	2,7094 E-06	2,139 E-06	0,0001	0,0001	0,0005	1,7944 E-06	1,0026 E-06	7,9339 E-07
01819	X	0,1319	0,0194	0,0014	1,1471 E-05	4,0137 E-04	1,4452 E-04	0,2407	0,0350	0,0021	2,0226 E-05	7,3123 E-04	2,6129 E-04
01819	Y	0,0276	0,0181	0,0042	3,5193 E-06	7,1703 E-05	8,8078 E-06	0,0498	0,0295	0,0069	5,6717 E-06	1,29 E-04	1,5922 E-05
01819	Z	0,0001	0,0004	0,0006	4,8206 E-06	1,6994 E-06	1,2904 E-06	0,0000	0,0001	0,0002	1,7761 E-06	6,1859 E-07	4,9484 E-07
01820	X	0,1585	0,0195	0,0019	9,3259 E-06	5,4098 E-04	3,9354 E-05	0,2872	0,0352	0,0035	1,6424 E-05	9,8305 E-04	6,4215 E-05
01820	Y	0,0207	0,0182	0,0030	3,1912 E-06	7,277 E-05	3,0852 E-05	0,0377	0,0296	0,0050	4,8413 E-06	1,3153 E-04	5,4054 E-05
01820	Z	0,0004	0,0004	0,0023	5,1132 E-06	2,3212 E-06	1,1153 E-06	0,0002	0,0001	0,0008	1,8838 E-06	8,7423 E-07	4,2795 E-07
01821	X	0,1538	0,0194	0,0011	1,0903 E-05	5,1849 E-04	6,4567 E-05	0,2792	0,0351	0,0021	1,9303 E-05	9,4284 E-04	1,1338 E-04
01821	Y	0,0234	0,0182	0,0032	2,3779 E-06	7,4098 E-05	2,7676 E-05	0,0424	0,0295	0,0054	3,7279 E-06	1,3377 E-04	4,8572 E-05
01821	Z	0,0004	0,0004	0,0018	4,9934 E-06	2,6428 E-06	1,18 E-06	0,0002	0,0001	0,0007	1,8393 E-06	9,8473 E-07	4,3493 E-07

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma

Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01822	X	0,1601	0,0194	0,0023	1,0254 E-05	5,485 E-04	3,0681 E-05	0,2898	0,0351	0,0043	1,8108 E-05	9,9638 E-04	4,7413 E-05
01822	Y	0,0192	0,0182	0,0028	2,7024 E-06	7,0904 E-05	2,8933 E-05	0,0350	0,0295	0,0047	4,1699 E-06	1,283 E-04	5,0743 E-05
01822	Z	0,0004	0,0004	0,0026	4,8896 E-06	1,8241 E-06	1,8861 E-06	0,0001	0,0001	0,0010	1,8012 E-06	6,9007 E-07	7,1249 E-07
01823	X	0,1585	0,0195	0,0019	9,3259 E-06	5,4098 E-04	3,9354 E-05	0,2872	0,0352	0,0035	1,6424 E-05	9,8305 E-04	6,4215 E-05
01823	Y	0,0207	0,0182	0,0030	3,1912 E-06	7,277 E-05	3,0852 E-05	0,0377	0,0296	0,0050	4,8413 E-06	1,3153 E-04	5,4054 E-05
01823	Z	0,0004	0,0004	0,0023	5,1132 E-06	2,3212 E-06	1,1153 E-06	0,0002	0,0001	0,0008	1,8838 E-06	8,7423 E-07	4,2795 E-07
01824	X	0,0193	0,0766	0,0127	4,4438 E-05	2,7204 E-05	1,5846 E-04	0,0332	0,1391	0,0218	8,1744 E-05	4,6903 E-05	2,8818 E-04
01824	Y	0,0100	0,1344	0,0031	1,7352 E-04	1,2787 E-05	6,2666 E-05	0,0171	0,2465	0,0056	3,2702 E-04	2,1824 E-05	1,1437 E-04
01824	Z	0,0003	0,0008	0,0007	8,8828 E-07	5,5298 E-07	5,3203 E-06	0,0001	0,0003	0,0003	3,3831 E-07	2,1259 E-07	1,9924 E-06
01825	X	0,0235	0,0152	0,0011	6,2491 E-06	2,3009 E-05	7,2077 E-05	0,0405	0,0272	0,0021	1,222 E-05	3,9719 E-05	1,3061 E-04
01825	Y	0,0123	0,0933	0,0041	7,4894 E-05	1,3107 E-05	1,614 E-04	0,0210	0,1718	0,0066	1,4158 E-04	2,2432 E-05	3,0213 E-04
01825	Z	0,0003	0,0009	0,0005	9,408 E-06	2,1045 E-07	9,92 E-06	0,0001	0,0004	0,0002	3,5239 E-06	8,4287 E-08	3,6949 E-06

LEGENDA:

Dir Direzione del sisma.

S_X, S_Y, S_Z, Θ_X, Θ_Y, Θ_Z Le componenti dello spostamento sono relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.

NODI - SPOSTAMENTI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00001	X	+	0,0008	0,0034	-0,0004	6,506 E-06	1,8912 E-06	5,1352 E-05
	X	-	-0,0008	-0,0034	0,0004	-6,506 E-06	-1,8912 E-06	-5,1352 E-05
	Y	+	0,0009	0,0041	-0,0005	7,7464 E-06	2,2869 E-06	6,158 E-05
	Y	-	-0,0009	-0,0041	0,0005	-7,7464 E-06	-2,2869 E-06	-6,158 E-05
00002	X	+	0,0017	0,0009	0,0003	-3,1752 E-06	2,3331 E-05	5,6266 E-06
	X	-	-0,0017	-0,0009	-0,0003	3,1752 E-06	-2,3331 E-05	-5,6266 E-06
	Y	+	0,0021	0,0011	0,0004	-3,8312 E-06	2,8169 E-05	6,7561 E-06
	Y	-	-0,0021	-0,0011	-0,0004	3,8312 E-06	-2,8169 E-05	-6,7561 E-06
00003	X	+	0,0008	0,0004	-0,0002	-5,7884 E-07	1,9355 E-06	9,0825 E-06
	X	-	-0,0008	-0,0004	0,0002	5,7884 E-07	-1,9355 E-06	-9,0825 E-06
	Y	+	0,0009	0,0004	-0,0002	-6,9846 E-07	2,3392 E-06	1,0907 E-05
	Y	-	-0,0009	-0,0004	0,0002	6,9846 E-07	-2,3392 E-06	-1,0907 E-05
00004	X	+	0,0000	0,0004	-0,0004	-7,2165 E-07	2,0958 E-07	4,7976 E-06
	X	-	0,0000	-0,0004	0,0004	7,2165 E-07	-2,0958 E-07	-4,7976 E-06
	Y	+	0,0000	0,0005	-0,0005	-8,708 E-07	2,5198 E-07	5,7642 E-06
	Y	-	0,0000	-0,0005	0,0005	8,708 E-07	-2,5198 E-07	-5,7642 E-06
00005	X	+	0,0024	-0,0010	0,0001	2,1318 E-06	2,7621 E-05	5,1322 E-06
	X	-	-0,0024	0,0010	-0,0001	-2,1318 E-06	-2,7621 E-05	-5,1322 E-06
	Y	+	0,0030	-0,0012	0,0001	2,5734 E-06	3,3548 E-05	6,1644 E-06
	Y	-	-0,0030	0,0012	-0,0001	-2,5734 E-06	-3,3548 E-05	-6,1644 E-06
00006	X	+	0,0021	-0,0010	0,0001	1,1278 E-06	1,6856 E-05	8,2753 E-06
	X	-	-0,0021	0,0010	-0,0001	-1,1278 E-06	-1,6856 E-05	-8,2753 E-06
	Y	+	0,0025	-0,0012	0,0001	1,362 E-06	2,0382 E-05	9,935 E-06
	Y	-	-0,0025	0,0012	-0,0001	-1,362 E-06	-2,0382 E-05	-9,935 E-06
00007	X	+	0,0022	-0,0010	-0,0001	1,3547 E-06	1,8658 E-05	6,411 E-06
	X	-	-0,0022	0,0010	0,0001	-1,3547 E-06	-1,8658 E-05	-6,411 E-06
	Y	+	0,0027	-0,0012	-0,0001	1,6362 E-06	2,26 E-05	7,6746 E-06
	Y	-	-0,0027	0,0012	0,0001	-1,6362 E-06	-2,26 E-05	-7,6746 E-06
00008	X	+	0,0018	-0,0010	-0,0002	2,445 E-06	2,7116 E-05	4,7052 E-06
	X	-	-0,0018	0,0010	0,0002	-2,445 E-06	-2,7116 E-05	-4,7052 E-06
	Y	+	0,0022	-0,0012	-0,0002	2,9567 E-06	3,2744 E-05	5,6471 E-06
	Y	-	-0,0022	0,0012	0,0002	-2,9567 E-06	-3,2744 E-05	-5,6471 E-06
00009	X	+	0,0025	-0,0002	0,0000	5,9906 E-08	2,8898 E-05	6,3493 E-06
	X	-	-0,0025	0,0002	0,0000	-5,9906 E-08	-2,8898 E-05	-6,3493 E-06
	Y	+	0,0030	-0,0003	0,0000	7,4335 E-08	3,5072 E-05	7,6249 E-06
	Y	-	-0,0030	0,0003	0,0000	-7,4335 E-08	-3,5072 E-05	-7,6249 E-06
00010	X	+	0,0020	-0,0002	0,0000	4,1707 E-08	1,8253 E-05	7,006 E-06
	X	-	-0,0020	0,0002	0,0000	-4,1707 E-08	-1,8253 E-05	-7,006 E-06
	Y	+	0,0025	-0,0003	0,0000	5,5294 E-08	2,2253 E-05	8,4322 E-06
	Y	-	-0,0025	0,0003	0,0000	-5,5294 E-08	-2,2253 E-05	-8,4322 E-06
00011	X	+	0,0022	-0,0002	0,0000	1,0088 E-07	3,0153 E-05	5,1194 E-06
	X	-	-0,0022	0,0002	0,0000	-1,0088 E-07	-3,0153 E-05	-5,1194 E-06
	Y	+	0,0027	-0,0003	0,0000	1,2408 E-07	3,6506 E-05	6,1355 E-06
	Y	-	-0,0027	0,0003	0,0000	-1,2408 E-07	-3,6506 E-05	-6,1355 E-06
00012	X	+	0,0014	-0,0002	0,0002	1,3364 E-06	5,2948 E-06	6,0839 E-06
	X	-	-0,0014	0,0002	-0,0002	-1,3364 E-06	-5,2948 E-06	-6,0839 E-06
	Y	+	0,0017	-0,0003	0,0002	1,5938 E-06	6,3388 E-06	7,3122 E-06
	Y	-	-0,0017	0,0003	-0,0002	-1,5938 E-06	-6,3388 E-06	-7,3122 E-06

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	X	+	0,0018	-0,0002	0,0000	2,1913 E-07	3,0181 E-05	6,009 E-06
00013	X	-	-0,0018	0,0002	0,0000	-2,1913 E-07	-3,0181 E-05	-6,009 E-06
	Y	+	0,0021	-0,0003	0,0000	2,6669 E-07	3,6676 E-05	7,2057 E-06
	Y	-	-0,0021	0,0003	0,0000	-2,6669 E-07	-3,6676 E-05	-7,2057 E-06
	X	+	0,0104	-0,0086	-0,0005	1,4218 E-05	8,8377 E-06	1,584 E-05
00014	X	-	-0,0104	0,0086	0,0005	-1,4218 E-05	-8,8377 E-06	-1,584 E-05
	Y	+	0,0124	-0,0103	-0,0006	1,7185 E-05	1,047 E-05	1,8925 E-05
	Y	-	-0,0124	0,0103	0,0006	-1,7185 E-05	-1,047 E-05	-1,8925 E-05
	X	+	0,0104	-0,0016	0,0002	4,4037 E-06	6,6938 E-06	2,2365 E-05
00015	X	-	-0,0104	0,0016	-0,0002	-4,4037 E-06	-6,6938 E-06	-2,2365 E-05
	Y	+	0,0124	-0,0019	0,0003	5,3711 E-06	7,8585 E-06	2,6926 E-05
	Y	-	-0,0124	0,0019	-0,0003	-5,3711 E-06	-7,8585 E-06	-2,6926 E-05
	X	+	0,0060	-0,0016	0,0002	2,2266 E-06	1,1301 E-05	2,1701 E-05
00016	X	-	-0,0060	0,0016	-0,0002	-2,2266 E-06	-1,1301 E-05	-2,1701 E-05
	Y	+	0,0073	-0,0019	0,0002	2,7203 E-06	1,3543 E-05	2,6108 E-05
	Y	-	-0,0073	0,0019	-0,0002	-2,7203 E-06	-1,3543 E-05	-2,6108 E-05
	X	+	0,0060	-0,0086	0,0002	1,0976 E-05	1,308 E-05	2,0142 E-05
00017	X	-	-0,0060	0,0086	-0,0002	-1,0976 E-05	-1,308 E-05	-2,0142 E-05
	Y	+	0,0073	-0,0103	0,0003	1,3274 E-05	1,5668 E-05	2,4199 E-05
	Y	-	-0,0073	0,0103	-0,0003	-1,3274 E-05	-1,5668 E-05	-2,4199 E-05
	X	+	0,0017	-0,0020	0,0014	5,4531 E-06	1,4826 E-05	1,0236 E-05
00018	X	-	-0,0017	0,0020	-0,0014	-5,4531 E-06	-1,4826 E-05	-1,0236 E-05
	Y	+	0,0020	-0,0024	0,0017	6,582 E-06	1,8008 E-05	1,2292 E-05
	Y	-	-0,0020	0,0024	-0,0017	-6,582 E-06	-1,8008 E-05	-1,2292 E-05
	X	+	0,0026	-0,0010	-0,0002	3,0056 E-06	2,7899 E-05	7,2591 E-06
00019	X	-	-0,0026	0,0010	0,0002	-3,0056 E-06	-2,7899 E-05	-7,2591 E-06
	Y	+	0,0032	-0,0012	-0,0002	3,6283 E-06	3,3779 E-05	8,7002 E-06
	Y	-	-0,0032	0,0012	0,0002	-3,6283 E-06	-3,3779 E-05	-8,7002 E-06
	X	+	0,0008	0,0001	0,0003	3,0153 E-06	1,9194 E-06	2,1846 E-06
00020	X	-	-0,0008	-0,0001	-0,0003	-3,0153 E-06	-1,9194 E-06	-2,1846 E-06
	Y	+	0,0010	0,0001	0,0003	3,6403 E-06	2,3202 E-06	2,6342 E-06
	Y	-	-0,0010	-0,0001	-0,0003	-3,6403 E-06	-2,3202 E-06	-2,6342 E-06
	X	+	0,0027	0,0009	0,0004	-2,9239 E-06	3,6202 E-05	1,06 E-05
00021	X	-	-0,0027	-0,0009	-0,0004	2,9239 E-06	-3,6202 E-05	-1,06 E-05
	Y	+	0,0033	0,0011	0,0005	-3,5282 E-06	4,3809 E-05	1,2669 E-05
	Y	-	-0,0033	-0,0011	-0,0005	3,5282 E-06	-4,3809 E-05	-1,2669 E-05
	X	+	0,0004	0,0004	-0,0003	-6,2725 E-07	1,2292 E-06	2,6937 E-06
00022	X	-	-0,0004	-0,0004	0,0003	6,2725 E-07	-1,2292 E-06	-2,6937 E-06
	Y	+	0,0005	0,0005	-0,0003	-7,5696 E-07	1,4765 E-06	3,2406 E-06
	Y	-	-0,0005	-0,0005	0,0003	7,5696 E-07	-1,4765 E-06	-3,2406 E-06
	X	+	0,0000	-0,0002	-0,0002	1,0004 E-07	1,6479 E-06	1,159 E-05
00023	X	-	0,0000	0,0002	0,0002	-1,0004 E-07	-1,6479 E-06	-1,159 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0003	-0,0003	4,4737 E-08	1,9856 E-06	1,4032 E-05
	Y	-	0,0000	0,0003	0,0003	-4,4737 E-08	-1,9856 E-06	-1,4032 E-05
	X	+	0,0004	0,0001	0,0005	5,2336 E-07	3,2915 E-06	7,3305 E-06
00024	X	-	-0,0004	-0,0001	-0,0005	-5,2336 E-07	-3,2915 E-06	-7,3305 E-06
	Y	+	0,0005	0,0001	0,0006	6,3419 E-07	3,9668 E-06	8,7998 E-06
	Y	-	-0,0005	-0,0001	-0,0006	-6,3419 E-07	-3,9668 E-06	-8,7998 E-06
	X	+	0,0016	-0,0010	0,0001	3,6339 E-06	1,1903 E-05	7,8142 E-06
00025	X	-	-0,0016	0,0010	-0,0001	-3,6339 E-06	-1,1903 E-05	-7,8142 E-06
	Y	+	0,0020	-0,0012	0,0001	4,3938 E-06	1,4431 E-05	9,3801 E-06
	Y	-	-0,0020	0,0012	-0,0001	-4,3938 E-06	-1,4431 E-05	-9,3801 E-06
	X	+	0,0026	-0,0020	-0,0014	5,4433 E-06	3,935 E-05	7,9217 E-06
00026	X	-	-0,0026	0,0020	0,0014	-5,4433 E-06	-3,935 E-05	-7,9217 E-06
	Y	+	0,0031	-0,0024	-0,0017	6,5701 E-06	4,7621 E-05	9,4857 E-06
	Y	-	-0,0031	0,0024	0,0017	-6,5701 E-06	-4,7621 E-05	-9,4857 E-06
	X	+	0,0027	-0,0002	-0,0001	3,2602 E-07	2,8237 E-05	6,7779 E-06
00027	X	-	-0,0027	0,0002	0,0001	-3,2602 E-07	-2,8237 E-05	-6,7779 E-06
	Y	+	0,0032	-0,0003	-0,0001	3,9773 E-07	3,4177 E-05	8,1197 E-06
	Y	-	-0,0032	0,0003	0,0001	-3,9773 E-07	-3,4177 E-05	-8,1197 E-06
	X	+	0,0020	0,0009	0,0000	-1,9449 E-06	2,4747 E-05	6,2946 E-06
00028	X	-	-0,0020	-0,0009	0,0000	1,9449 E-06	-2,4747 E-05	-6,2946 E-06
	Y	+	0,0025	0,0011	0,0000	-2,3478 E-06	2,9887 E-05	7,5614 E-06
	Y	-	-0,0025	-0,0011	0,0000	2,3478 E-06	-2,9887 E-05	-7,5614 E-06
	X	+	0,0008	-0,0003	0,0006	6,4149 E-06	2,1151 E-06	4,0997 E-06
00029	X	-	-0,0008	0,0003	-0,0006	-6,4149 E-06	-2,1151 E-06	-4,0997 E-06
	Y	+	0,0010	-0,0003	0,0007	7,771 E-06	2,5545 E-06	4,9092 E-06
	Y	-	-0,0010	0,0003	-0,0007	-7,771 E-06	-2,5545 E-06	-4,9092 E-06
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,6646 E-07	1,826 E-06	-1,3569 E-09
00030	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	6,6646 E-07	-1,826 E-06	1,3569 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-8,0456 E-07	2,2067 E-06	-1,6509 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	8,0456 E-07	-2,2067 E-06	1,6509 E-09
	X	+	0,0245	-0,0009	-0,0001	2,5416 E-06	9,6243 E-05	1,6732 E-04
00031	X	-	-0,0245	0,0009	0,0001	-2,5416 E-06	-9,6243 E-05	-1,6732 E-04
	Y	+	0,0299	-0,0011	-0,0001	2,9644 E-06	1,1769 E-04	2,0432 E-04
	Y	-	-0,0299	0,0011	0,0001	-2,9644 E-06	-1,1769 E-04	-2,0432 E-04
	X	+	0,0236	-0,0003	0,0000	1,5269 E-07	8,2747 E-05	1,0469 E-04
00032	X	-	-0,0236	0,0003	0,0000	-1,5269 E-07	-8,2747 E-05	-1,0469 E-04
	Y	+	0,0286	-0,0003	0,0000	1,9256 E-07	1,0044 E-04	1,2584 E-04
	Y	-	-0,0286	0,0003	0,0000	-1,9256 E-07	-1,0044 E-04	-1,2584 E-04
	X	+	0,0181	-0,0023	-0,0002	4,5027 E-06	5,9289 E-05	9,3805 E-05
00033	X	-	-0,0181	0,0023	0,0002	-4,5027 E-06	-5,9289 E-05	-9,3805 E-05
	Y	+	0,0218	-0,0028	-0,0003	5,452 E-06	7,1674 E-05	1,1256 E-04
	Y	-	-0,0218	0,0028	0,0003	-5,452 E-06	-7,1674 E-05	-1,1256 E-04
	X	+	0,0233	-0,0020	0,0001	3,3707 E-06	8,2412 E-05	1,068 E-04

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00034	X	-	-0,0233	0,0020	-0,0001	-3,3707 E-06	-8,2412 E-05	-1,068 E-04
	Y	+	0,0282	-0,0024	0,0001	4,0657 E-06	1,0004 E-04	1,2839 E-04
	Y	-	-0,0282	0,0024	-0,0001	-4,0657 E-06	-1,0004 E-04	-1,2839 E-04
	X	+	0,0043	-0,0105	0,0004	4,417 E-05	-1,0903 E-05	7,7225 E-05
00035	X	-	-0,0043	0,0105	-0,0004	-4,417 E-05	1,0903 E-05	-7,7225 E-05
	Y	+	0,0051	-0,0128	0,0004	5,3992 E-05	-1,3221 E-05	9,4027 E-05
	Y	-	-0,0051	0,0128	-0,0004	-5,3992 E-05	1,3221 E-05	-9,4027 E-05
	X	+	0,0040	-0,0210	-0,0006	4,2039 E-05	-1,9706 E-05	-6,7112 E-06
00036	X	-	-0,0040	0,0210	0,0006	-4,2039 E-05	1,9706 E-05	6,7112 E-06
	Y	+	0,0048	-0,0254	-0,0007	5,1139 E-05	-2,3914 E-05	-8,8669 E-06
	Y	-	-0,0048	0,0254	0,0007	-5,1139 E-05	2,3914 E-05	8,8669 E-06
	X	+	0,0013	0,0005	-0,0002	-3,6586 E-07	1,5145 E-06	1,2516 E-05
00037	X	-	-0,0013	-0,0005	0,0002	3,6586 E-07	-1,5145 E-06	-1,2516 E-05
	Y	+	0,0016	0,0006	-0,0002	-4,4059 E-07	1,8218 E-06	1,5154 E-05
	Y	-	-0,0016	-0,0006	0,0002	4,4059 E-07	-1,8218 E-06	-1,5154 E-05
	X	+	0,0014	-0,0076	0,0007	1,4534 E-05	2,2568 E-06	4,5314 E-05
00038	X	-	-0,0014	0,0076	-0,0007	-1,4534 E-05	-2,2568 E-06	-4,5314 E-05
	Y	+	0,0017	-0,0092	0,0008	1,7718 E-05	2,7334 E-06	5,483 E-05
	Y	-	-0,0017	0,0092	-0,0008	-1,7718 E-05	-2,7334 E-06	-5,483 E-05
	X	+	0,0154	0,0019	0,0001	-5,6324 E-07	5,3579 E-05	2,1552 E-05
00039	X	-	-0,0154	-0,0019	-0,0001	5,6324 E-07	-5,3579 E-05	-2,1552 E-05
	Y	+	0,0186	0,0023	0,0001	-6,8027 E-07	6,4789 E-05	2,6105 E-05
	Y	-	-0,0186	-0,0023	-0,0001	6,8027 E-07	-6,4789 E-05	-2,6105 E-05
	X	+	0,0105	-0,0036	0,0014	5,2096 E-06	2,8201 E-05	2,6574 E-05
00040	X	-	-0,0105	0,0036	-0,0014	-5,2096 E-06	-2,8201 E-05	-2,6574 E-05
	Y	+	0,0127	-0,0043	0,0017	6,2879 E-06	3,3966 E-05	3,1873 E-05
	Y	-	-0,0127	0,0043	-0,0017	-6,2879 E-06	-3,3966 E-05	-3,1873 E-05
	X	+	0,0001	-0,0049	-0,0002	2,374 E-05	7,4909 E-07	5,4745 E-05
00041	X	-	-0,0001	0,0049	0,0002	-2,374 E-05	-7,4909 E-07	-5,4745 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0059	-0,0003	2,8899 E-05	9,0178 E-07	6,6727 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0059	0,0003	-2,8899 E-05	-9,0178 E-07	-6,6727 E-05
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	5,4227 E-07	3,1698 E-06	4,1347 E-08
00042	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,4227 E-07	-3,1698 E-06	-4,1347 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	6,5593 E-07	3,811 E-06	4,978 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,5593 E-07	-3,811 E-06	-4,978 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	3,5651 E-06	3,838 E-06	3,6534 E-08
00043	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-3,5651 E-06	-3,838 E-06	-3,6534 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	4,2759 E-06	4,5918 E-06	4,365 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-4,2759 E-06	-4,5918 E-06	-4,365 E-08
	X	+	0,0061	-0,0214	0,0003	2,385 E-05	-7,1988 E-06	2,1719 E-05
00044	X	-	-0,0061	0,0214	-0,0003	-2,385 E-05	7,1988 E-06	-2,1719 E-05
	Y	+	0,0073	-0,0259	0,0003	2,8957 E-05	-8,6894 E-06	2,6109 E-05
	Y	-	-0,0073	0,0259	-0,0003	-2,8957 E-05	8,6894 E-06	-2,6109 E-05
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	4,7257 E-06	4,4547 E-06	5,8546 E-08
00045	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,7257 E-06	-4,4547 E-06	-5,8546 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	5,6788 E-06	5,3578 E-06	7,0338 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,6788 E-06	-5,3578 E-06	-7,0338 E-08
	X	+	0,0031	-0,0097	0,0001	3,5989 E-05	-2,0737 E-05	1,124 E-04
00046	X	-	-0,0031	0,0097	-0,0001	-3,5989 E-05	2,0737 E-05	-1,124 E-04
	Y	+	0,0037	-0,0118	0,0001	4,3936 E-05	-2,4971 E-05	1,3681 E-04
	Y	-	-0,0037	0,0118	-0,0001	-4,3936 E-05	2,4971 E-05	-1,3681 E-04
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-5,6069 E-07	-4,0393 E-07	3,6688 E-08
00047	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	5,6069 E-07	4,0393 E-07	-3,6688 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-6,7485 E-07	-5,0313 E-07	4,4139 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	6,7485 E-07	5,0313 E-07	-4,4139 E-08
	X	+	0,0308	-0,0020	-0,0002	3,3763 E-06	7,868 E-05	9,6594 E-05
00048	X	-	-0,0308	0,0020	0,0002	-3,3763 E-06	-7,868 E-05	-9,6594 E-05
	Y	+	0,0373	-0,0024	-0,0002	4,0722 E-06	9,5302 E-05	1,1613 E-04
	Y	-	-0,0373	0,0024	0,0002	-4,0722 E-06	-9,5302 E-05	-1,1613 E-04
	X	+	0,0309	-0,0003	0,0000	1,5462 E-07	7,7936 E-05	9,3348 E-05
00049	X	-	-0,0309	0,0003	0,0000	-1,5462 E-07	-7,7936 E-05	-9,3348 E-05
	Y	+	0,0374	-0,0003	-0,0001	1,9532 E-07	9,4399 E-05	1,122 E-04
	Y	-	-0,0374	0,0003	0,0001	-1,9532 E-07	-9,4399 E-05	-1,122 E-04
	X	+	0,0310	0,0019	0,0003	-9,2603 E-07	9,3928 E-05	9,1236 E-05
00050	X	-	-0,0310	-0,0019	-0,0003	9,2603 E-07	-9,3928 E-05	-9,1236 E-05
	Y	+	0,0375	0,0022	0,0004	-1,1183 E-06	1,1395 E-04	1,1049 E-04
	Y	-	-0,0375	-0,0022	-0,0004	1,1183 E-06	-1,1395 E-04	-1,1049 E-04
	X	+	0,0309	-0,0036	-0,0014	5,1831 E-06	1,0684 E-04	4,8302 E-05
00051	X	-	-0,0309	0,0036	0,0014	-5,1831 E-06	-1,0684 E-04	-4,8302 E-05
	Y	+	0,0374	-0,0043	-0,0017	6,2558 E-06	1,2971 E-04	5,8214 E-05
	Y	-	-0,0374	0,0043	0,0017	-6,2558 E-06	-1,2971 E-04	-5,8214 E-05
	X	+	0,0077	-0,0009	0,0002	1,6812 E-06	-1,6352 E-05	9,3292 E-05
00052	X	-	-0,0077	0,0009	-0,0002	-1,6812 E-06	1,6352 E-05	-9,3292 E-05
	Y	+	0,0093	-0,0011	0,0003	1,9197 E-06	-2,0065 E-05	1,1397 E-04
	Y	-	-0,0093	0,0011	-0,0003	-1,9197 E-06	2,0065 E-05	-1,1397 E-04
	X	+	0,0114	-0,0023	0,0002	4,6666 E-06	3,1052 E-05	8,3007 E-05
00053	X	-	-0,0114	0,0023	-0,0002	-4,6666 E-06	-3,1052 E-05	-8,3007 E-05
	Y	+	0,0139	-0,0028	0,0002	5,6518 E-06	3,7673 E-05	9,9536 E-05
	Y	-	-0,0139	0,0028	-0,0002	-5,6518 E-06	-3,7673 E-05	-9,9536 E-05
	X	+	0,0108	0,0019	-0,0001	-2,237 E-06	3,587 E-05	1,4489 E-05
00054	X	-	-0,0108	-0,0019	0,0001	2,237 E-06	-3,587 E-05	-1,4489 E-05
	Y	+	0,0130	0,0023	-0,0001	-2,7059 E-06	4,3606 E-05	1,7322 E-05
	Y	-	-0,0130	-0,0023	0,0001	2,7059 E-06	-4,3606 E-05	-1,7322 E-05
	X	+	0,0014	0,0006	-0,0002	8,676 E-08	1,1521 E-06	1,6807 E-05
00055	X	-	-0,0014	-0,0006	0,0002	-8,676 E-08	-1,1521 E-06	-1,6807 E-05

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	+	0,0017	0,0007	-0,0002	1,1638 E-07	1,3778 E-06	2,0465 E-05
	Y	-	-0,0017	-0,0007	0,0002	-1,1638 E-07	-1,3778 E-06	-2,0465 E-05
	X	+	0,0020	-0,0080	0,0006	1,2661 E-06	-6,9345 E-06	1,1592 E-04
00056	X	-	-0,0020	0,0080	-0,0006	-1,2661 E-06	6,9345 E-06	-1,1592 E-04
	Y	+	0,0024	-0,0098	0,0008	1,6577 E-06	-8,4692 E-06	1,4199 E-04
	Y	-	-0,0024	0,0098	-0,0008	-1,6577 E-06	8,4692 E-06	-1,4199 E-04
	X	+	0,0495	-0,0015	-0,0001	2,679 E-06	1,1819 E-04	4,4475 E-04
00057	X	-	-0,0495	0,0015	0,0001	-2,679 E-06	-1,1819 E-04	-4,4475 E-04
	Y	+	0,0605	-0,0017	-0,0001	3,1194 E-06	1,4498 E-04	5,4509 E-04
	Y	-	-0,0605	0,0017	0,0001	-3,1194 E-06	-1,4498 E-04	-5,4509 E-04
	X	+	0,0002	-0,0071	-0,0002	-4,023 E-06	5,0922 E-07	1,6263 E-04
00058	X	-	-0,0002	0,0071	0,0002	4,023 E-06	-5,0922 E-07	-1,6263 E-04
	Y	+	0,0002	-0,0086	-0,0002	-5,0693 E-06	6,1167 E-07	1,992 E-04
	Y	-	-0,0002	0,0086	0,0002	5,0693 E-06	-6,1167 E-07	-1,992 E-04
	X	+	0,0023	-0,0185	0,0004	2,6435 E-05	-9,3254 E-06	2,0173 E-04
00059	X	-	-0,0023	0,0185	-0,0004	-2,6435 E-05	9,3254 E-06	-2,0173 E-04
	Y	+	0,0026	-0,0226	0,0005	3,2297 E-05	-1,1341 E-05	2,472 E-04
	Y	-	-0,0026	0,0226	-0,0005	-3,2297 E-05	1,1341 E-05	-2,472 E-04
	X	+	0,0036	-0,0218	-0,0006	4,1262 E-05	-1,9891 E-05	-7,5024 E-06
00060	X	-	-0,0036	0,0218	0,0006	-4,1262 E-05	1,9891 E-05	7,5024 E-06
	Y	+	0,0043	-0,0264	-0,0008	5,0196 E-05	-2,4138 E-05	-9,8273 E-06
	Y	-	-0,0043	0,0264	0,0008	-5,0196 E-05	2,4138 E-05	9,8273 E-06
	X	+	-0,0006	-0,0150	0,0001	1,3191 E-05	-1,208 E-05	1,2625 E-04
00061	X	-	0,0006	0,0150	-0,0001	-1,3191 E-05	1,208 E-05	-1,2625 E-04
	Y	+	-0,0007	-0,0183	0,0001	1,6098 E-05	-1,4644 E-05	1,5448 E-04
	Y	-	0,0007	0,0183	-0,0001	-1,6098 E-05	1,4644 E-05	-1,5448 E-04
	X	+	0,0059	-0,0218	0,0003	2,2494 E-05	-7,2365 E-06	2,1066 E-05
00062	X	-	-0,0059	0,0218	-0,0003	-2,2494 E-05	7,2365 E-06	-2,1066 E-05
	Y	+	0,0071	-0,0264	0,0003	2,7309 E-05	-8,735 E-06	2,5324 E-05
	Y	-	-0,0071	0,0264	-0,0003	-2,7309 E-05	8,735 E-06	-2,5324 E-05
	X	+	0,0001	0,0006	-0,0004	-6,468 E-07	2,8476 E-07	-3,1422 E-06
00063	X	-	-0,0001	-0,0006	0,0004	6,468 E-07	-2,8476 E-07	3,1422 E-06
	Y	+	0,0001	0,0007	-0,0005	-7,8314 E-07	3,4222 E-07	-3,9442 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0007	0,0005	7,8314 E-07	-3,4222 E-07	3,9442 E-06
	X	+	0,0001	0,0006	-0,0004	-1,5625 E-06	5,5117 E-07	-9,9068 E-06
00064	X	-	-0,0001	-0,0006	0,0004	1,5625 E-06	-5,5117 E-07	9,9068 E-06
	Y	+	0,0001	0,0008	-0,0005	-1,9083 E-06	6,6716 E-07	-1,2194 E-05
	Y	-	-0,0001	-0,0008	0,0005	1,9083 E-06	-6,6716 E-07	1,2194 E-05
	X	+	0,0083	-0,0102	0,0001	1,4838 E-05	-6,6057 E-06	2,177 E-04
00065	X	-	-0,0083	0,0102	-0,0001	-1,4838 E-05	6,6057 E-06	-2,177 E-04
	Y	+	0,0100	-0,0124	0,0001	1,807 E-05	-7,9814 E-06	2,6678 E-04
	Y	-	-0,0100	0,0124	-0,0001	-1,807 E-05	7,9814 E-06	-2,6678 E-04
	X	+	0,0000	-0,0103	0,0004	2,7965 E-06	-8,368 E-06	8,9762 E-05
00066	X	-	0,0000	0,0103	-0,0004	-2,7965 E-06	8,368 E-06	-8,9762 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0126	0,0005	3,4381 E-06	-1,0158 E-05	1,0982 E-04
	Y	-	0,0000	0,0126	-0,0005	-3,4381 E-06	1,0158 E-05	-1,0982 E-04
	X	+	0,0073	-0,0015	0,0003	7,8903 E-06	-7,9787 E-06	2,676 E-04
00067	X	-	-0,0073	0,0015	-0,0003	-7,8903 E-06	7,9787 E-06	-2,676 E-04
	Y	+	0,0088	-0,0018	0,0004	9,5478 E-06	-9,6592 E-06	3,2795 E-04
	Y	-	-0,0088	0,0018	-0,0004	-9,5478 E-06	9,6592 E-06	-3,2795 E-04
	X	+	0,0131	-0,0009	0,0001	2,503 E-06	3,4403 E-05	1,3972 E-04
00068	X	-	-0,0131	0,0009	-0,0001	-2,503 E-06	-3,4403 E-05	-1,3972 E-04
	Y	+	0,0159	-0,0011	0,0001	2,919 E-06	4,195 E-05	1,7076 E-04
	Y	-	-0,0159	0,0011	-0,0001	-2,919 E-06	-4,195 E-05	-1,7076 E-04
	X	+	0,0009	0,0006	-0,0002	-1,3834 E-06	2,4702 E-06	1,4766 E-05
00069	X	-	-0,0009	-0,0006	0,0002	1,3834 E-06	-2,4702 E-06	-1,4766 E-05
	Y	+	0,0011	0,0007	-0,0002	-1,6881 E-06	2,9903 E-06	1,7965 E-05
	Y	-	-0,0011	-0,0007	0,0002	1,6881 E-06	-2,9903 E-06	-1,7965 E-05
	X	+	-0,0001	-0,0081	0,0001	2,7077 E-05	5,3612 E-07	2,328 E-05
00070	X	-	0,0001	0,0081	-0,0001	-2,7077 E-05	-5,3612 E-07	-2,328 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0097	0,0001	3,2763 E-05	6,4911 E-07	2,7928 E-05
	Y	-	0,0001	0,0097	-0,0001	-3,2763 E-05	-6,4911 E-07	-2,7928 E-05
	X	+	-0,0001	-0,0088	0,0002	1,7907 E-05	6,1715 E-07	1,3667 E-05
00071	X	-	0,0001	0,0088	-0,0002	-1,7907 E-05	-6,1715 E-07	-1,3667 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0106	0,0002	2,164 E-05	7,449 E-07	1,6392 E-05
	Y	-	0,0001	0,0106	-0,0002	-2,164 E-05	-7,449 E-07	-1,6392 E-05
	X	+	0,0001	-0,0078	-0,0002	2,5959 E-05	7,1919 E-07	6,4947 E-05
00072	X	-	-0,0001	0,0078	0,0002	-2,5959 E-05	-7,1919 E-07	-6,4947 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0095	-0,0002	3,1701 E-05	8,6528 E-07	7,9004 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0095	0,0002	-3,1701 E-05	-8,6528 E-07	-7,9004 E-05
	X	+	0,0002	-0,0146	-0,0002	4,1446 E-05	-5,8599 E-08	1,8057 E-04
00073	X	-	-0,0002	0,0146	0,0002	-4,1446 E-05	5,8599 E-08	-1,8057 E-04
	Y	+	0,0002	-0,0178	-0,0002	5,0777 E-05	-8,3423 E-08	2,2123 E-04
	Y	-	-0,0002	0,0178	0,0002	-5,0777 E-05	8,3423 E-08	-2,2123 E-04
	X	+	0,0000	-0,0205	0,0001	4,4222 E-05	2,4909 E-07	2,6212 E-05
00074	X	-	0,0000	0,0205	-0,0001	-4,4222 E-05	-2,4909 E-07	-2,6212 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0248	0,0001	5,3904 E-05	3,0002 E-07	3,1113 E-05
	Y	-	0,0000	0,0248	-0,0001	-5,3904 E-05	-3,0002 E-07	-3,1113 E-05
	X	+	0,0000	-0,0014	-0,0001	5,9236 E-06	1,3472 E-06	2,295 E-05
00075	X	-	0,0000	0,0014	0,0001	-5,9236 E-06	-1,3472 E-06	-2,295 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0017	-0,0001	7,238 E-06	1,6218 E-06	2,7646 E-05
	Y	-	0,0000	0,0017	0,0001	-7,238 E-06	-1,6218 E-06	-2,7646 E-05
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,619 E-06	1,4044 E-06	-1,5856 E-10
00076	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,619 E-06	-1,4044 E-06	1,5856 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,9577 E-06	1,6903 E-06	-2,1092 E-10

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,9577 E-06	-1,6903 E-06	2,1092 E-10
00077	X	+	-0,0001	-0,0218	0,0002	4,0494 E-05	-7,0316 E-08	2,8391 E-05
	X	-	0,0001	0,0218	-0,0002	-4,0494 E-05	7,0316 E-08	-2,8391 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0263	0,0002	4,9308 E-05	-8,1268 E-08	3,3753 E-05
	Y	-	0,0001	0,0263	-0,0002	-4,9308 E-05	8,1268 E-08	-3,3753 E-05
00078	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	7,9774 E-06	8,0658 E-08	-7,5523 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,9774 E-06	-8,0658 E-08	7,5523 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	9,5603 E-06	9,6616 E-08	-9,0592 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,5603 E-06	-9,6616 E-08	9,0592 E-08
00079	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	6,0597 E-06	7,3746 E-07	1,1315 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,0597 E-06	-7,3746 E-07	-1,1315 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	7,2555 E-06	8,8577 E-07	1,3554 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,2555 E-06	-8,8577 E-07	-1,3554 E-08
00080	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,6227 E-07	1,2669 E-06	-2,4821 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	9,6227 E-07	-1,2669 E-06	2,4821 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1713 E-06	1,5238 E-06	-3,0019 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,1713 E-06	-1,5238 E-06	3,0019 E-09
00081	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-9,9463 E-07	5,5169 E-07	-4,2564 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	9,9463 E-07	-5,5169 E-07	4,2564 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,2004 E-06	6,6589 E-07	-5,16 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	1,2004 E-06	-6,6589 E-07	5,16 E-09
00082	X	+	0,0014	0,0009	-0,0002	-4,4748 E-06	1,301 E-05	8,6862 E-06
	X	-	-0,0014	-0,0009	0,0002	4,4748 E-06	-1,301 E-05	-8,6862 E-06
	Y	+	0,0017	0,0011	-0,0002	-5,3991 E-06	1,5719 E-05	1,045 E-05
	Y	-	-0,0017	-0,0011	0,0002	5,3991 E-06	-1,5719 E-05	-1,045 E-05
00083	X	+	0,0004	0,0003	-0,0004	-4,9898 E-06	2,5388 E-06	6,2994 E-07
	X	-	-0,0004	-0,0003	0,0004	4,9898 E-06	-2,5388 E-06	-6,2994 E-07
	Y	+	0,0004	0,0004	-0,0005	-5,9985 E-06	3,0637 E-06	7,5765 E-07
	Y	-	-0,0004	-0,0004	0,0005	5,9985 E-06	-3,0637 E-06	-7,5765 E-07
00084	X	+	0,0000	0,0003	0,0000	-1,83 E-06	1,0281 E-06	-8,7073 E-07
	X	-	0,0000	-0,0003	0,0000	1,83 E-06	-1,0281 E-06	8,7073 E-07
	Y	+	0,0000	0,0003	0,0000	-2,2068 E-06	1,2425 E-06	-1,0492 E-06
	Y	-	0,0000	-0,0003	0,0000	2,2068 E-06	-1,2425 E-06	1,0492 E-06
00085	X	+	0,0036	0,0014	-0,0001	-3,5965 E-06	2,954 E-05	7,0959 E-06
	X	-	-0,0036	-0,0014	0,0001	3,5965 E-06	-2,954 E-05	-7,0959 E-06
	Y	+	0,0043	0,0017	-0,0002	-4,342 E-06	3,5746 E-05	8,5551 E-06
	Y	-	-0,0043	-0,0017	0,0002	4,342 E-06	-3,5746 E-05	-8,5551 E-06
00086	X	+	0,0009	0,0019	-0,0004	5,8619 E-06	1,3232 E-06	1,423 E-05
	X	-	-0,0009	-0,0019	0,0004	-5,8619 E-06	-1,3232 E-06	-1,423 E-05
	Y	+	0,0011	0,0023	-0,0005	7,0016 E-06	1,6064 E-06	1,7128 E-05
	Y	-	-0,0011	-0,0023	0,0005	-7,0016 E-06	-1,6064 E-06	-1,7128 E-05
00087	X	+	0,0128	0,0019	0,0001	-4,1231 E-07	4,1208 E-05	2,5272 E-05
	X	-	-0,0128	-0,0019	-0,0001	4,1231 E-07	-4,1208 E-05	-2,5272 E-05
	Y	+	0,0155	0,0023	0,0001	-4,9839 E-07	4,9842 E-05	3,0311 E-05
	Y	-	-0,0155	-0,0023	-0,0001	4,9839 E-07	-4,9842 E-05	-3,0311 E-05
00088	X	+	0,0013	0,0019	-0,0005	-1,3258 E-06	2,0436 E-06	2,0817 E-05
	X	-	-0,0013	-0,0019	0,0005	1,3258 E-06	-2,0436 E-06	-2,0817 E-05
	Y	+	0,0016	0,0023	-0,0006	-1,6035 E-06	2,4704 E-06	2,5142 E-05
	Y	-	-0,0016	-0,0023	0,0006	1,6035 E-06	-2,4704 E-06	-2,5142 E-05
00089	X	+	0,0048	-0,0003	0,0000	2,8178 E-07	1,1081 E-05	1,1331 E-04
	X	-	-0,0048	0,0003	0,0000	-2,8178 E-07	-1,1081 E-05	-1,1331 E-04
	Y	+	0,0059	-0,0004	0,0000	3,4538 E-07	1,3597 E-05	1,3611 E-04
	Y	-	-0,0059	0,0004	0,0000	-3,4538 E-07	-1,3597 E-05	-1,3611 E-04
00090	X	+	0,0132	-0,0003	0,0000	2,8178 E-07	3,4833 E-05	1,1331 E-04
	X	-	-0,0132	0,0003	0,0000	-2,8178 E-07	-3,4833 E-05	-1,1331 E-04
	Y	+	0,0160	-0,0004	0,0000	3,4538 E-07	4,2129 E-05	1,3611 E-04
	Y	-	-0,0160	0,0004	0,0000	-3,4538 E-07	-4,2129 E-05	-1,3611 E-04
00091	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,7999 E-08	-1,04 E-07	1,0701 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,7999 E-08	1,04 E-07	-1,0701 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,0721 E-07	-1,276 E-07	1,3063 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0721 E-07	1,276 E-07	-1,3063 E-09
00092	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,8668 E-07	-6,7168 E-08	-6,0864 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8668 E-07	6,7168 E-08	6,0864 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,2383 E-07	-8,3485 E-08	-7,5917 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2383 E-07	8,3485 E-08	7,5917 E-10
00093	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,4735 E-07	2,5556 E-08	-2,4658 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4735 E-07	-2,5556 E-08	2,4658 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,9894 E-07	3,0118 E-08	-2,9056 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,9894 E-07	-3,0118 E-08	2,9056 E-10
00094	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,0346 E-07	-3,7759 E-08	1,414 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0346 E-07	3,7759 E-08	-1,414 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,4628 E-07	-4,6088 E-08	1,6517 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4628 E-07	4,6088 E-08	-1,6517 E-10
00095	X	+	0,0015	0,0001	-0,0001	1,5788 E-06	-1,1203 E-06	7,5175 E-06
	X	-	-0,0015	-0,0001	0,0001	-1,5788 E-06	1,1203 E-06	-7,5175 E-06
	Y	+	0,0018	0,0001	-0,0001	1,89 E-06	-1,3487 E-06	9,0216 E-06
	Y	-	-0,0018	-0,0001	0,0001	-1,89 E-06	1,3487 E-06	-9,0216 E-06
00096	X	+	0,0016	-0,0002	0,0001	1,4849 E-06	1,6024 E-05	5,8649 E-06
	X	-	-0,0016	0,0002	-0,0001	-1,4849 E-06	-1,6024 E-05	-5,8649 E-06
	Y	+	0,0020	-0,0003	0,0001	1,7684 E-06	1,941 E-05	7,051 E-06
	Y	-	-0,0020	0,0003	-0,0001	-1,7684 E-06	-1,941 E-05	-7,051 E-06
00097	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,4548 E-07	-6,1076 E-07	1,8451 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,4548 E-07	6,1076 E-07	-1,8451 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,9716 E-07	-7,3875 E-07	2,2305 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,9716 E-07	7,3875 E-07	-2,2305 E-09

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00098	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,1369 E-07	-1,3373 E-06	4,8966 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	3,1369 E-07	1,3373 E-06	-4,8966 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,8084 E-07	-1,6188 E-06	5,8313 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	3,8084 E-07	1,6188 E-06	-5,8313 E-10
00099	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,6288 E-07	-3,3755 E-07	6,7916 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,6288 E-07	3,3755 E-07	-6,7916 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	4,3979 E-07	-4,1174 E-07	8,275 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-4,3979 E-07	4,1174 E-07	-8,275 E-09
00100	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,5756 E-07	-2,0181 E-07	-4,7598 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,5756 E-07	2,0181 E-07	4,7598 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,1264 E-07	-2,4643 E-07	-5,8065 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1264 E-07	2,4643 E-07	5,8065 E-09
00101	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,2756 E-06	-3,0949 E-07	6,5942 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,2756 E-06	3,0949 E-07	-6,5942 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,5409 E-06	-3,7839 E-07	8,0421 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,5409 E-06	3,7839 E-07	-8,0421 E-09
00102	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,2202 E-07	-1,9401 E-07	-2,2293 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,2202 E-07	1,9401 E-07	2,2293 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,721 E-07	-2,3709 E-07	-2,7232 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,721 E-07	2,3709 E-07	2,7232 E-09
00103	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	4,5921 E-06	-7,2153 E-06	3,5821 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	-4,5921 E-06	7,2153 E-06	-3,5821 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0016	5,5424 E-06	-8,7176 E-06	4,3877 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0016	-5,5424 E-06	8,7176 E-06	-4,3877 E-09
00104	X	+	0,0000	0,0000	0,0013	4,6449 E-06	4,8328 E-06	-1,703 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,6449 E-06	-4,8328 E-06	1,703 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0015	5,6066 E-06	5,8228 E-06	-2,0686 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0015	-5,6066 E-06	-5,8228 E-06	2,0686 E-08
00105	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,9256 E-07	6,3457 E-08	3,2966 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9256 E-07	-6,3457 E-08	-3,2966 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,3714 E-07	7,4762 E-08	4,0372 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3714 E-07	-7,4762 E-08	-4,0372 E-09
00106	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,579 E-07	3,1669 E-07	5,8524 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,579 E-07	-3,1669 E-07	-5,8524 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8544 E-07	3,8487 E-07	6,8327 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,8544 E-07	-3,8487 E-07	-6,8327 E-11
00107	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,4517 E-06	2,0415 E-06	4,1168 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,4517 E-06	-2,0415 E-06	-4,1168 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,753 E-06	2,4669 E-06	4,9537 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	1,753 E-06	-2,4669 E-06	-4,9537 E-10
00108	X	+	0,0025	0,0009	0,0002	-2,1825 E-06	3,5043 E-05	6,2122 E-06
	X	-	-0,0025	-0,0009	-0,0002	2,1825 E-06	-3,5043 E-05	-6,2122 E-06
	Y	+	0,0031	0,0011	0,0002	-2,634 E-06	4,2391 E-05	7,4623 E-06
	Y	-	-0,0031	-0,0011	-0,0002	2,634 E-06	-4,2391 E-05	-7,4623 E-06
00109	X	+	0,0022	0,0009	0,0003	-2,38 E-06	3,0518 E-05	5,3728 E-06
	X	-	-0,0022	-0,0009	-0,0003	2,38 E-06	-3,0518 E-05	-5,3728 E-06
	Y	+	0,0027	0,0011	0,0003	-2,8732 E-06	3,6867 E-05	6,446 E-06
	Y	-	-0,0027	-0,0011	-0,0003	2,8732 E-06	-3,6867 E-05	-6,446 E-06
00110	X	+	0,0174	0,0019	0,0002	-6,546 E-07	6,6103 E-05	3,3213 E-05
	X	-	-0,0174	-0,0019	-0,0002	6,546 E-07	-6,6103 E-05	-3,3213 E-05
	Y	+	0,0211	0,0023	0,0002	-7,9045 E-07	7,9971 E-05	4,0315 E-05
	Y	-	-0,0211	-0,0023	-0,0002	7,9045 E-07	-7,9971 E-05	-4,0315 E-05
00111	X	+	0,0254	0,0019	0,0002	-6,06 E-07	8,3959 E-05	7,1249 E-05
	X	-	-0,0254	-0,0019	-0,0002	6,06 E-07	-8,3959 E-05	-7,1249 E-05
	Y	+	0,0307	0,0022	0,0003	-7,3176 E-07	1,0173 E-04	8,6436 E-05
	Y	-	-0,0307	-0,0022	-0,0003	7,3176 E-07	-1,0173 E-04	-8,6436 E-05
00112	X	+	0,0189	-0,0036	0,0000	5,2065 E-06	6,8579 E-05	4,559 E-05
	X	-	-0,0189	0,0036	0,0000	-5,2065 E-06	-6,8579 E-05	-4,559 E-05
	Y	+	0,0229	-0,0043	0,0000	6,2841 E-06	8,3117 E-05	5,5343 E-05
	Y	-	-0,0229	0,0043	0,0000	-6,2841 E-06	-8,3117 E-05	-5,5343 E-05
00113	X	+	0,0128	-0,0040	0,0014	5,2071 E-06	2,4352 E-05	2,5619 E-05
	X	-	-0,0128	0,0040	-0,0014	-5,2071 E-06	-2,4352 E-05	-2,5619 E-05
	Y	+	0,0155	-0,0049	0,0017	6,2848 E-06	2,9072 E-05	3,0814 E-05
	Y	-	-0,0155	0,0049	-0,0017	-6,2848 E-06	-2,9072 E-05	-3,0814 E-05
00114	X	+	0,0361	-0,0049	0,0000	5,2051 E-06	6,827 E-05	1,4715 E-04
	X	-	-0,0361	0,0049	0,0000	-5,2051 E-06	-6,827 E-05	-1,4715 E-04
	Y	+	0,0438	-0,0059	0,0000	6,2825 E-06	8,2744 E-05	1,7981 E-04
	Y	-	-0,0438	0,0059	0,0000	-6,2825 E-06	-8,2744 E-05	-1,7981 E-04
00115	X	+	0,0406	-0,0040	-0,0014	5,1961 E-06	1,0964 E-04	4,5095 E-05
	X	-	-0,0406	0,0040	0,0014	-5,1961 E-06	-1,0964 E-04	-4,5095 E-05
	Y	+	0,0492	-0,0049	-0,0017	6,2716 E-06	1,3332 E-04	5,4429 E-05
	Y	-	-0,0492	0,0049	0,0017	-6,2716 E-06	-1,3332 E-04	-5,4429 E-05
00116	X	+	0,0218	0,0019	0,0002	-4,618 E-07	7,8832 E-05	5,8929 E-05
	X	-	-0,0218	-0,0019	-0,0002	4,618 E-07	-7,8832 E-05	-5,8929 E-05
	Y	+	0,0263	0,0023	0,0003	-5,5758 E-07	9,5446 E-05	7,1542 E-05
	Y	-	-0,0263	-0,0023	-0,0003	5,5758 E-07	-9,5446 E-05	-7,1542 E-05
00117	X	+	0,0417	0,0020	0,0002	-5,5444 E-07	6,0183 E-05	8,0643 E-05
	X	-	-0,0417	-0,0020	-0,0002	5,5444 E-07	-6,0183 E-05	-8,0643 E-05
	Y	+	0,0505	0,0025	0,0003	-6,6948 E-07	7,277 E-05	9,814 E-05
	Y	-	-0,0505	-0,0025	-0,0003	6,6948 E-07	-7,277 E-05	-9,814 E-05
00118	X	+	0,0493	0,0020	0,0003	-5,7467 E-07	9,6063 E-05	1,1535 E-04
	X	-	-0,0493	-0,0020	-0,0003	5,7467 E-07	-9,6063 E-05	-1,1535 E-04
	Y	+	0,0597	0,0024	0,0004	-6,9402 E-07	1,1681 E-04	1,4061 E-04
	Y	-	-0,0597	-0,0024	-0,0004	6,9402 E-07	-1,1681 E-04	-1,4061 E-04
	X	+	0,0145	0,0019	0,0000	-6,0578 E-07	3,9571 E-05	2,2327 E-05

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00119	X	-	-0,0145	-0,0019	0,0000	6,0578 E-07	-3,9571 E-05	-2,2327 E-05
	Y	+	0,0175	0,0023	0,0000	-7,316 E-07	4,7811 E-05	2,6717 E-05
	Y	-	-0,0175	-0,0023	0,0000	7,316 E-07	-4,7811 E-05	-2,6717 E-05
00120	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,566 E-06	-3,031 E-06	3,427 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,566 E-06	3,031 E-06	-3,427 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-1,8874 E-06	-3,6609 E-06	4,1383 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	1,8874 E-06	3,6609 E-06	-4,1383 E-09
00121	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,3256 E-06	-2,0963 E-06	-1,1953 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,3256 E-06	2,0963 E-06	1,1953 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,5988 E-06	-2,535 E-06	-1,4551 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,5988 E-06	2,535 E-06	1,4551 E-08
00122	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,7 E-07	-1,632 E-06	7,592 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,7 E-07	1,632 E-06	-7,592 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-4,4611 E-07	-1,9681 E-06	8,9968 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	4,4611 E-07	1,9681 E-06	-8,9968 E-10
00123	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-5,5851 E-07	-1,0553 E-06	-4,2302 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	5,5851 E-07	1,0553 E-06	4,2302 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-6,735 E-07	-1,2747 E-06	-5,143 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	6,735 E-07	1,2747 E-06	5,143 E-09
00124	X	+	0,0000	0,0000	0,0015	5,2759 E-06	2,8168 E-06	6,7422 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0015	-5,2759 E-06	-2,8168 E-06	-6,7422 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0018	6,3675 E-06	3,3911 E-06	8,1221 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0018	-6,3675 E-06	-3,3911 E-06	-8,1221 E-11
00125	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,3363 E-06	5,4651 E-07	-2,2376 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,3363 E-06	-5,4651 E-07	2,2376 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,6334 E-06	6,5354 E-07	-2,6735 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,6334 E-06	-6,5354 E-07	2,6735 E-10
00126	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	8,0276 E-06	2,8448 E-07	-4,6512 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,0276 E-06	-2,8448 E-07	4,6512 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	9,6202 E-06	3,4173 E-07	-5,5687 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-9,6202 E-06	-3,4173 E-07	5,5687 E-09
00127	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-9,2559 E-07	4,9455 E-07	-5,9238 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	9,2559 E-07	-4,9455 E-07	5,9238 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,1171 E-06	5,9686 E-07	-7,1838 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	1,1171 E-06	-5,9686 E-07	7,1838 E-10
00128	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,8872 E-07	1,8439 E-06	-7,0726 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	6,8872 E-07	-1,8439 E-06	7,0726 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-8,3164 E-07	2,2282 E-06	-8,6066 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	8,3164 E-07	-2,2282 E-06	8,6066 E-10
00129	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,4547 E-06	2,0427 E-06	5,9252 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,4547 E-06	-2,0427 E-06	-5,9252 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,7566 E-06	2,4683 E-06	7,1215 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	1,7566 E-06	-2,4683 E-06	-7,1215 E-11
00130	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,7136 E-06	-3,004 E-06	3,4753 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,7136 E-06	3,004 E-06	-3,4753 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-2,0651 E-06	-3,6285 E-06	4,0941 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	2,0651 E-06	3,6285 E-06	-4,0941 E-10
00131	X	+	0,0000	0,0000	-0,0016	5,2293 E-06	-5,2582 E-06	1,2211 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0016	-5,2293 E-06	5,2582 E-06	-1,2211 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0019	6,3115 E-06	-6,3551 E-06	1,5116 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0019	-6,3115 E-06	6,3551 E-06	-1,5116 E-11
00132	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3857 E-06	-4,6826 E-08	-2,7926 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,3857 E-06	4,6826 E-08	2,7926 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6723 E-06	-5,3922 E-08	-3,7579 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,6723 E-06	5,3922 E-08	3,7579 E-11
00133	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,6726 E-07	-1,3714 E-06	6,8546 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,6726 E-07	1,3714 E-06	-6,8546 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-4,4471 E-07	-1,6516 E-06	8,1203 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	4,4471 E-07	1,6516 E-06	-8,1203 E-10
00134	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-2,8995 E-07	-1,7811 E-06	1,3141 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	2,8995 E-07	1,7811 E-06	-1,3141 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-3,503 E-07	-2,1533 E-06	1,5781 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	3,503 E-07	2,1533 E-06	-1,5781 E-09
00135	X	+	0,0140	0,0019	0,0001	-3,1183 E-07	4,7623 E-05	1,748 E-05
	X	-	-0,0140	-0,0019	-0,0001	3,1183 E-07	-4,7623 E-05	-1,748 E-05
	Y	+	0,0169	0,0023	0,0001	-3,7667 E-07	5,7597 E-05	2,1104 E-05
	Y	-	-0,0169	-0,0023	-0,0001	3,7667 E-07	-5,7597 E-05	-2,1104 E-05
00136	X	+	0,0132	0,0019	0,0001	-2,5484 E-07	4,2668 E-05	1,7305 E-05
	X	-	-0,0132	-0,0019	-0,0001	2,5484 E-07	-4,2668 E-05	-1,7305 E-05
	Y	+	0,0160	0,0023	0,0001	-3,079 E-07	5,1612 E-05	2,0799 E-05
	Y	-	-0,0160	-0,0023	-0,0001	3,079 E-07	-5,1612 E-05	-2,0799 E-05
00137	X	+	0,0185	0,0019	0,0002	-4,6972 E-07	7,2577 E-05	4,5731 E-05
	X	-	-0,0185	-0,0019	-0,0002	4,6972 E-07	-7,2577 E-05	-4,5731 E-05
	Y	+	0,0223	0,0023	0,0003	-5,6714 E-07	8,7834 E-05	5,5534 E-05
	Y	-	-0,0223	-0,0023	-0,0003	5,6714 E-07	-8,7834 E-05	-5,5534 E-05
00138	X	+	0,0225	0,0019	0,0002	-4,6792 E-07	8,1443 E-05	6,6695 E-05
	X	-	-0,0225	-0,0019	-0,0002	4,6792 E-07	-8,1443 E-05	-6,6695 E-05
	Y	+	0,0273	0,0022	0,0003	-5,6497 E-07	9,864 E-05	8,0928 E-05
	Y	-	-0,0273	-0,0022	-0,0003	5,6497 E-07	-9,864 E-05	-8,0928 E-05
00139	X	+	0,0017	-0,0010	0,0000	3,6673 E-06	2,159 E-05	6,1953 E-06
	X	-	-0,0017	0,0010	0,0000	-3,6673 E-06	-2,159 E-05	-6,1953 E-06
	Y	+	0,0021	-0,0012	0,0000	4,4344 E-06	2,6115 E-05	7,4397 E-06
	Y	-	-0,0021	0,0012	0,0000	-4,4344 E-06	-2,6115 E-05	-7,4397 E-06
00140	X	+	0,0024	-0,0012	0,0001	3,8238 E-06	2,1308 E-05	1,3161 E-05
	X	-	-0,0024	0,0012	-0,0001	-3,8238 E-06	-2,1308 E-05	-1,3161 E-05

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	+	0,0029	-0,0014	0,0001	4,6253 E-06	2,5893 E-05	1,5835 E-05
	Y	-	-0,0029	0,0014	-0,0001	-4,6253 E-06	-2,5893 E-05	-1,5835 E-05
	X	+	0,0034	-0,0013	0,0001	4,1103 E-06	2,9364 E-05	2,4546 E-05
00141	X	-	-0,0034	0,0013	-0,0001	-4,1103 E-06	-2,9364 E-05	-2,4546 E-05
	Y	+	0,0042	-0,0016	0,0002	4,974 E-06	3,5674 E-05	2,9481 E-05
	Y	-	-0,0042	0,0016	-0,0002	-4,974 E-06	-3,5674 E-05	-2,9481 E-05
	X	+	0,0048	-0,0015	0,0001	4,2009 E-06	3,5102 E-05	3,5273 E-05
00142	X	-	-0,0048	0,0015	-0,0001	-4,2009 E-06	-3,5102 E-05	-3,5273 E-05
	Y	+	0,0059	-0,0018	0,0002	5,0843 E-06	4,2629 E-05	4,2332 E-05
	Y	-	-0,0059	0,0018	-0,0002	-5,0843 E-06	-4,2629 E-05	-4,2332 E-05
	X	+	0,0064	-0,0017	0,0001	4,3676 E-06	3,924 E-05	4,6721 E-05
00143	X	-	-0,0064	0,0017	-0,0001	-4,3676 E-06	-3,924 E-05	-4,6721 E-05
	Y	+	0,0078	-0,0021	0,0002	5,2874 E-06	4,7642 E-05	5,6057 E-05
	Y	-	-0,0078	0,0021	-0,0002	-5,2874 E-06	-4,7642 E-05	-5,6057 E-05
	X	+	0,0082	-0,0019	0,0001	4,4328 E-06	4,0967 E-05	5,7091 E-05
00144	X	-	-0,0082	0,0019	-0,0001	-4,4328 E-06	-4,0967 E-05	-5,7091 E-05
	Y	+	0,0099	-0,0023	0,0002	5,3669 E-06	4,9731 E-05	6,8476 E-05
	Y	-	-0,0099	0,0023	-0,0002	-5,3669 E-06	-4,9731 E-05	-6,8476 E-05
	X	+	0,0099	-0,0021	0,0001	4,5212 E-06	3,8698 E-05	6,7529 E-05
00145	X	-	-0,0099	0,0021	-0,0001	-4,5212 E-06	-3,8698 E-05	-6,7529 E-05
	Y	+	0,0120	-0,0025	0,0002	5,4746 E-06	4,6978 E-05	8,0979 E-05
	Y	-	-0,0120	0,0025	-0,0002	-5,4746 E-06	-4,6978 E-05	-8,0979 E-05
	X	+	0,0147	-0,0023	0,0000	4,4971 E-06	4,7338 E-05	8,7131 E-05
00146	X	-	-0,0147	0,0023	0,0000	-4,4971 E-06	-4,7338 E-05	-8,7131 E-05
	Y	+	0,0178	-0,0028	0,0000	5,4452 E-06	5,7313 E-05	1,0455 E-04
	Y	-	-0,0178	0,0028	0,0000	-5,4452 E-06	-5,7313 E-05	-1,0455 E-04
	X	+	0,0154	-0,0021	-0,0002	4,5123 E-06	6,2163 E-05	7,0395 E-05
00147	X	-	-0,0154	0,0021	0,0002	-4,5123 E-06	-6,2163 E-05	-7,0395 E-05
	Y	+	0,0187	-0,0025	-0,0003	5,4637 E-06	7,5132 E-05	8,4446 E-05
	Y	-	-0,0187	0,0025	0,0003	-5,4637 E-06	-7,5132 E-05	-8,4446 E-05
	X	+	0,0128	-0,0019	-0,0002	4,4338 E-06	6,2507 E-05	5,8205 E-05
00148	X	-	-0,0128	0,0019	0,0002	-4,4338 E-06	-6,2507 E-05	-5,8205 E-05
	Y	+	0,0154	-0,0023	-0,0003	5,3681 E-06	7,5557 E-05	6,9823 E-05
	Y	-	-0,0154	0,0023	0,0003	-5,3681 E-06	-7,5557 E-05	-6,9823 E-05
	X	+	0,0101	-0,0017	-0,0002	4,3677 E-06	6,0785 E-05	4,5417 E-05
00149	X	-	-0,0101	0,0017	0,0002	-4,3677 E-06	-6,0785 E-05	-4,5417 E-05
	Y	+	0,0122	-0,0021	-0,0002	5,2875 E-06	7,3473 E-05	5,4476 E-05
	Y	-	-0,0122	0,0021	0,0002	-5,2875 E-06	-7,3473 E-05	-5,4476 E-05
	X	+	0,0076	-0,0015	-0,0002	4,2008 E-06	5,6513 E-05	3,3805 E-05
00150	X	-	-0,0076	0,0015	0,0002	-4,2008 E-06	-5,6513 E-05	-3,3805 E-05
	Y	+	0,0092	-0,0018	-0,0002	5,0842 E-06	6,8299 E-05	4,0553 E-05
	Y	-	-0,0092	0,0018	0,0002	-5,0842 E-06	-6,8299 E-05	-4,0553 E-05
	X	+	0,0053	-0,0013	-0,0002	4,1162 E-06	5,0789 E-05	2,1672 E-05
00151	X	-	-0,0053	0,0013	0,0002	-4,1162 E-06	-5,0789 E-05	-2,1672 E-05
	Y	+	0,0064	-0,0016	-0,0002	4,981 E-06	6,1362 E-05	2,5997 E-05
	Y	-	-0,0064	0,0016	0,0002	-4,981 E-06	-6,1362 E-05	-2,5997 E-05
	X	+	0,0033	-0,0012	-0,0002	3,8708 E-06	4,107 E-05	9,7099 E-06
00152	X	-	-0,0033	0,0012	0,0002	-3,8708 E-06	-4,107 E-05	-9,7099 E-06
	Y	+	0,0040	-0,0014	-0,0002	4,6821 E-06	4,9598 E-05	1,1652 E-05
	Y	-	-0,0040	0,0014	0,0002	-4,6821 E-06	-4,9598 E-05	-1,1652 E-05
	X	+	0,0026	-0,0002	0,0000	3,3296 E-07	3,5061 E-05	6,0814 E-06
00153	X	-	-0,0026	0,0002	0,0000	-3,3296 E-07	-3,5061 E-05	-6,0814 E-06
	Y	+	0,0031	-0,0003	0,0000	4,0627 E-07	4,249 E-05	7,3038 E-06
	Y	-	-0,0031	0,0003	0,0000	-4,0627 E-07	-4,249 E-05	-7,3038 E-06
	X	+	0,0040	-0,0002	0,0000	2,8522 E-07	4,4871 E-05	1,3386 E-05
00154	X	-	-0,0040	0,0002	0,0000	-2,8522 E-07	-4,4871 E-05	-1,3386 E-05
	Y	+	0,0049	-0,0003	0,0000	3,4958 E-07	5,4502 E-05	1,6123 E-05
	Y	-	-0,0049	0,0003	0,0000	-3,4958 E-07	-5,4502 E-05	-1,6123 E-05
	X	+	0,0063	-0,0002	0,0000	2,1683 E-07	6,3175 E-05	2,7752 E-05
00155	X	-	-0,0063	0,0002	0,0000	-2,1683 E-07	-6,3175 E-05	-2,7752 E-05
	Y	+	0,0077	-0,0003	0,0000	2,6823 E-07	7,671 E-05	3,3395 E-05
	Y	-	-0,0077	0,0003	0,0000	-2,6823 E-07	-7,671 E-05	-3,3395 E-05
	X	+	0,0094	-0,0002	0,0000	1,9279 E-07	7,5712 E-05	4,0719 E-05
00156	X	-	-0,0094	0,0002	0,0000	-1,9279 E-07	-7,5712 E-05	-4,0719 E-05
	Y	+	0,0113	-0,0003	0,0000	2,3963 E-07	9,1912 E-05	4,8975 E-05
	Y	-	-0,0113	0,0003	0,0000	-2,3963 E-07	-9,1912 E-05	-4,8975 E-05
	X	+	0,0128	-0,0002	0,0000	1,5774 E-07	8,4271 E-05	5,5578 E-05
00157	X	-	-0,0128	0,0002	0,0000	-1,5774 E-07	-8,4271 E-05	-5,5578 E-05
	Y	+	0,0155	-0,0003	0,0000	1,981 E-07	1,0229 E-04	6,6846 E-05
	Y	-	-0,0155	0,0003	0,0000	-1,981 E-07	-1,0229 E-04	-6,6846 E-05
	X	+	0,0165	-0,0003	0,0000	1,4732 E-07	8,6404 E-05	6,8601 E-05
00158	X	-	-0,0165	0,0003	0,0000	-1,4732 E-07	-8,6404 E-05	-6,8601 E-05
	Y	+	0,0200	-0,0003	0,0000	1,8581 E-07	1,0489 E-04	8,2488 E-05
	Y	-	-0,0200	0,0003	0,0000	-1,8581 E-07	-1,0489 E-04	-8,2488 E-05
	X	+	0,0201	-0,0003	0,0000	1,4726 E-07	8,2561 E-05	8,252 E-05
00159	X	-	-0,0201	0,0003	0,0000	-1,4726 E-07	-8,2561 E-05	-8,252 E-05
	Y	+	0,0244	-0,0003	0,0000	1,8606 E-07	1,0024 E-04	9,9218 E-05
	Y	-	-0,0244	0,0003	0,0000	-1,8606 E-07	-1,0024 E-04	-9,9218 E-05
	X	+	0,0274	-0,0003	0,0000	1,573 E-07	9,1974 E-05	9,4983 E-05
00160	X	-	-0,0274	0,0003	0,0000	-1,573 E-07	-9,1974 E-05	-9,4983 E-05
	Y	+	0,0332	-0,0003	0,0000	1,981 E-07	1,115 E-04	1,1415 E-04
	Y	-	-0,0332	0,0003	0,0000	-1,981 E-07	-1,115 E-04	-1,1415 E-04
	X	+	0,0268	-0,0003	0,0000	1,4497 E-07	1,0664 E-04	8,4703 E-05
00161	X	-	-0,0268	0,0003	0,0000	-1,4497 E-07	-1,0664 E-04	-8,4703 E-05
	Y	+	0,0324	-0,0003	-0,0001	1,8334 E-07	1,2916 E-04	1,0188 E-04

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	-0,0324	0,0003	0,0001	-1,8334 E-07	-1,2916 E-04	-1,0188 E-04
	X	+	0,0220	-0,0003	0,0000	1,47 E-07	1,1399 E-04	6,8936 E-05
00162	X	-	-0,0220	0,0003	0,0000	-1,47 E-07	-1,1399 E-04	-6,8936 E-05
	Y	+	0,0266	-0,0003	-0,0001	1,8542 E-07	1,3807 E-04	8,29 E-05
	Y	-	-0,0266	0,0003	0,0001	-1,8542 E-07	-1,3807 E-04	-8,29 E-05
	X	+	0,0171	-0,0002	0,0000	1,5774 E-07	1,1202 E-04	5,2626 E-05
00163	X	-	-0,0171	0,0002	0,0000	-1,5774 E-07	-1,1202 E-04	-5,2626 E-05
	Y	+	0,0207	-0,0003	-0,0001	1,981 E-07	1,3566 E-04	6,3267 E-05
	Y	-	-0,0207	0,0003	0,0001	-1,981 E-07	-1,3566 E-04	-6,3267 E-05
	X	+	0,0125	-0,0002	0,0000	1,9272 E-07	1,0347 E-04	3,7708 E-05
00164	X	-	-0,0125	0,0002	0,0000	-1,9272 E-07	-1,0347 E-04	-3,7708 E-05
	Y	+	0,0151	-0,0003	-0,0001	2,3955 E-07	1,253 E-04	4,5323 E-05
	Y	-	-0,0151	0,0003	0,0001	-2,3955 E-07	-1,253 E-04	-4,5323 E-05
	X	+	0,0083	-0,0002	0,0000	2,1544 E-07	9,0796 E-05	2,1361 E-05
00165	X	-	-0,0083	0,0002	0,0000	-2,1544 E-07	-9,0796 E-05	-2,1361 E-05
	Y	+	0,0100	-0,0003	-0,0001	2,6654 E-07	1,0993 E-04	2,5646 E-05
	Y	-	-0,0100	0,0003	0,0001	-2,6654 E-07	-1,0993 E-04	-2,5646 E-05
	X	+	0,0049	-0,0002	0,0000	2,7885 E-07	6,7592 E-05	5,3789 E-06
00166	X	-	-0,0049	0,0002	0,0000	-2,7885 E-07	-6,7592 E-05	-5,3789 E-06
	Y	+	0,0059	-0,0003	-0,0001	3,4181 E-07	8,1818 E-05	6,4172 E-06
	Y	-	-0,0059	0,0003	0,0001	-3,4181 E-07	-8,1818 E-05	-6,4172 E-06
	X	+	0,0017	-0,0002	0,0000	1,3507 E-06	2,5772 E-05	4,6103 E-06
00167	X	-	-0,0017	0,0002	0,0000	-1,3507 E-06	-2,5772 E-05	-4,6103 E-06
	Y	+	0,0020	-0,0003	0,0000	1,6087 E-06	3,1284 E-05	5,5396 E-06
	Y	-	-0,0020	0,0003	0,0000	-1,6087 E-06	-3,1284 E-05	-5,5396 E-06
	X	+	0,0017	-0,0003	0,0002	1,7761 E-06	9,3589 E-06	1,8818 E-05
00168	X	-	-0,0017	0,0003	-0,0002	-1,7761 E-06	-9,3589 E-06	-1,8818 E-05
	Y	+	0,0021	-0,0004	0,0002	2,1093 E-06	1,1118 E-05	2,293 E-05
	Y	-	-0,0021	0,0004	-0,0002	-2,1093 E-06	-1,1118 E-05	-2,293 E-05
	X	+	0,0023	-0,0004	0,0002	2,2267 E-06	1,8304 E-05	3,725 E-05
00169	X	-	-0,0023	0,0004	-0,0002	-2,2267 E-06	-1,8304 E-05	-3,725 E-05
	Y	+	0,0028	-0,0005	0,0002	2,6364 E-06	2,1952 E-05	4,5463 E-05
	Y	-	-0,0028	0,0005	-0,0002	-2,6364 E-06	-2,1952 E-05	-4,5463 E-05
	X	+	0,0032	-0,0005	0,0002	2,441 E-06	2,5099 E-05	5,4429 E-05
00170	X	-	-0,0032	0,0005	-0,0002	-2,441 E-06	-2,5099 E-05	-5,4429 E-05
	Y	+	0,0039	-0,0006	0,0003	2,886 E-06	3,0231 E-05	6,6486 E-05
	Y	-	-0,0039	0,0006	-0,0003	-2,886 E-06	-3,0231 E-05	-6,6486 E-05
	X	+	0,0044	-0,0006	0,0002	2,6026 E-06	3,0741 E-05	7,1797 E-05
00171	X	-	-0,0044	0,0006	-0,0002	-2,6026 E-06	-3,0741 E-05	-7,1797 E-05
	Y	+	0,0053	-0,0007	0,0003	3,068 E-06	3,7133 E-05	8,7725 E-05
	Y	-	-0,0053	0,0007	-0,0003	-3,068 E-06	-3,7133 E-05	-8,7725 E-05
	X	+	0,0058	-0,0007	0,0002	2,7058 E-06	3,3032 E-05	8,3762 E-05
00172	X	-	-0,0058	0,0007	-0,0002	-2,7058 E-06	-3,3032 E-05	-8,3762 E-05
	Y	+	0,0070	-0,0008	0,0003	3,1831 E-06	4 E-05	1,0238 E-04
	Y	-	-0,0070	0,0008	-0,0003	-3,1831 E-06	-4 E-05	-1,0238 E-04
	X	+	0,0071	-0,0008	0,0002	2,8091 E-06	2,4076 E-05	9,5014 E-05
00173	X	-	-0,0071	0,0008	-0,0002	-2,8091 E-06	-2,4076 E-05	-9,5014 E-05
	Y	+	0,0085	-0,0010	0,0003	3,2955 E-06	2,9181 E-05	1,1616 E-04
	Y	-	-0,0085	0,0010	-0,0003	-3,2955 E-06	-2,9181 E-05	-1,1616 E-04
	X	+	0,0186	-0,0009	0,0000	2,5594 E-06	6,6723 E-05	1,5991 E-04
00174	X	-	-0,0186	0,0009	0,0000	-2,5594 E-06	-6,6723 E-05	-1,5991 E-04
	Y	+	0,0226	-0,0011	0,0000	2,9876 E-06	8,1521 E-05	1,954 E-04
	Y	-	-0,0226	0,0011	0,0000	-2,9876 E-06	-8,1521 E-05	-1,954 E-04
	X	+	0,0205	-0,0008	-0,0001	2,6668 E-06	9,0318 E-05	1,272 E-04
00175	X	-	-0,0205	0,0008	0,0001	-2,6668 E-06	-9,0318 E-05	-1,272 E-04
	Y	+	0,0249	-0,0010	-0,0001	3,1225 E-06	1,1017 E-04	1,5539 E-04
	Y	-	-0,0249	0,0010	0,0001	-3,1225 E-06	-1,1017 E-04	-1,5539 E-04
	X	+	0,0167	-0,0007	-0,0001	2,6845 E-06	8,8096 E-05	1,0137 E-04
00176	X	-	-0,0167	0,0007	0,0001	-2,6845 E-06	-8,8096 E-05	-1,0137 E-04
	Y	+	0,0203	-0,0008	-0,0001	3,1571 E-06	1,0731 E-04	1,2382 E-04
	Y	-	-0,0203	0,0008	0,0001	-3,1571 E-06	-1,0731 E-04	-1,2382 E-04
	X	+	0,0130	-0,0006	-0,0001	2,6028 E-06	8,4351 E-05	7,4258 E-05
00177	X	-	-0,0130	0,0006	0,0001	-2,6028 E-06	-8,4351 E-05	-7,4258 E-05
	Y	+	0,0158	-0,0007	-0,0001	3,0684 E-06	1,0267 E-04	9,0714 E-05
	Y	-	-0,0158	0,0007	0,0001	-3,0684 E-06	-1,0267 E-04	-9,0714 E-05
	X	+	0,0096	-0,0005	-0,0001	2,4424 E-06	7,7375 E-05	5,2591 E-05
00178	X	-	-0,0096	0,0005	0,0001	-2,4424 E-06	-7,7375 E-05	-5,2591 E-05
	Y	+	0,0116	-0,0006	-0,0001	2,8876 E-06	9,4134 E-05	6,4234 E-05
	Y	-	-0,0116	0,0006	0,0001	-2,8876 E-06	-9,4134 E-05	-6,4234 E-05
	X	+	0,0064	-0,0004	-0,0001	2,2587 E-06	6,934 E-05	3,307 E-05
00179	X	-	-0,0064	0,0004	0,0001	-2,2587 E-06	-6,934 E-05	-3,307 E-05
	Y	+	0,0078	-0,0005	-0,0001	2,6746 E-06	8,434 E-05	4,0388 E-05
	Y	-	-0,0078	0,0005	0,0001	-2,6746 E-06	-8,434 E-05	-4,0388 E-05
	X	+	0,0037	-0,0003	0,0000	1,9212 E-06	5,5324 E-05	1,3424 E-05
00180	X	-	-0,0037	0,0003	0,0000	-1,9212 E-06	-5,5324 E-05	-1,3424 E-05
	Y	+	0,0045	-0,0003	0,0000	2,2838 E-06	6,7301 E-05	1,639 E-05
	Y	-	-0,0045	0,0003	0,0000	-2,2838 E-06	-6,7301 E-05	-1,639 E-05
	X	+	0,0070	-0,0010	0,0002	2,4421 E-06	-1,007 E-05	1,7216 E-04
00181	X	-	-0,0070	0,0010	-0,0002	-2,4421 E-06	1,007 E-05	-1,7216 E-04
	Y	+	0,0084	-0,0012	0,0003	2,8377 E-06	-1,2579 E-05	2,1057 E-04
	Y	-	-0,0084	0,0012	-0,0003	-2,8377 E-06	1,2579 E-05	-2,1057 E-04
	X	+	0,0067	-0,0011	0,0002	2,4911 E-06	-1,4029 E-06	2,171 E-04
00182	X	-	-0,0067	0,0011	-0,0002	-2,4911 E-06	1,4029 E-06	-2,171 E-04
	Y	+	0,0081	-0,0014	0,0003	2,8922 E-06	-1,9675 E-06	2,6575 E-04
	Y	-	-0,0081	0,0014	-0,0003	-2,8922 E-06	1,9675 E-06	-2,6575 E-04

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	X	+	0,0068	-0,0013	0,0002	2,4939 E-06	5,5507 E-06	2,5497 E-04
00183	X	-	-0,0068	0,0013	-0,0002	-2,4939 E-06	-5,5507 E-06	-2,5497 E-04
	Y	+	0,0082	-0,0015	0,0003	2,8925 E-06	6,5921 E-06	3,1225 E-04
	Y	-	-0,0082	0,0015	-0,0003	-2,8925 E-06	-6,5921 E-06	-3,1225 E-04
	X	+	0,0070	-0,0014	0,0003	2,8244 E-06	3,4303 E-06	2,8741 E-04
00184	X	-	-0,0070	0,0014	-0,0003	-2,8244 E-06	-3,4303 E-06	-2,8741 E-04
	Y	+	0,0084	-0,0016	0,0003	3,2956 E-06	4,0708 E-06	3,5212 E-04
	Y	-	-0,0084	0,0016	-0,0003	-3,2956 E-06	-4,0708 E-06	-3,5212 E-04
	X	+	0,0195	-0,0015	0,0001	2,9112 E-06	1,5048 E-05	3,6735 E-04
00185	X	-	-0,0195	0,0015	-0,0001	-2,9112 E-06	-1,5048 E-05	-3,6735 E-04
	Y	+	0,0238	-0,0018	0,0002	3,4043 E-06	1,8442 E-05	4,5015 E-04
	Y	-	-0,0238	0,0018	-0,0002	-3,4043 E-06	-1,8442 E-05	-4,5015 E-04
	X	+	0,0339	-0,0015	0,0000	2,6365 E-06	6,99 E-05	3,984 E-04
00186	X	-	-0,0339	0,0015	0,0000	-2,6365 E-06	-6,99 E-05	-3,984 E-04
	Y	+	0,0413	-0,0017	0,0000	3,0676 E-06	8,572 E-05	4,8822 E-04
	Y	-	-0,0413	0,0017	0,0000	-3,0676 E-06	-8,572 E-05	-4,8822 E-04
	X	+	0,0440	-0,0014	-0,0001	2,6632 E-06	1,2568 E-04	3,3332 E-04
00187	X	-	-0,0440	0,0014	0,0001	-2,6632 E-06	-1,2568 E-04	-3,3332 E-04
	Y	+	0,0537	-0,0016	-0,0001	3,0988 E-06	1,5416 E-04	4,0834 E-04
	Y	-	-0,0537	0,0016	0,0001	-3,0988 E-06	-1,5416 E-04	-4,0834 E-04
	X	+	0,0387	-0,0013	-0,0001	2,5575 E-06	1,2224 E-04	2,8555 E-04
00188	X	-	-0,0387	0,0013	0,0001	-2,5575 E-06	-1,2224 E-04	-2,8555 E-04
	Y	+	0,0472	-0,0015	-0,0001	2,9711 E-06	1,499 E-04	3,4968 E-04
	Y	-	-0,0472	0,0015	0,0001	-2,9711 E-06	-1,499 E-04	-3,4968 E-04
	X	+	0,0336	-0,0011	-0,0001	2,4966 E-06	1,1508 E-04	2,37 E-04
00189	X	-	-0,0336	0,0011	0,0001	-2,4966 E-06	-1,1508 E-04	-2,37 E-04
	Y	+	0,0409	-0,0014	-0,0001	2,899 E-06	1,4108 E-04	2,9005 E-04
	Y	-	-0,0409	0,0014	0,0001	-2,899 E-06	-1,4108 E-04	-2,9005 E-04
	X	+	0,0288	-0,0010	-0,0001	2,4729 E-06	1,0507 E-04	1,9527 E-04
00190	X	-	-0,0288	0,0010	0,0001	-2,4729 E-06	-1,0507 E-04	-1,9527 E-04
	Y	+	0,0351	-0,0012	-0,0001	2,8754 E-06	1,2874 E-04	2,3879 E-04
	Y	-	-0,0351	0,0012	0,0001	-2,8754 E-06	-1,2874 E-04	-2,3879 E-04
	X	+	0,0025	-0,0010	-0,0001	3,0271 E-06	3,4322 E-05	6,3567 E-06
00191	X	-	-0,0025	0,0010	0,0001	-3,0271 E-06	-3,4322 E-05	-6,3567 E-06
	Y	+	0,0030	-0,0012	-0,0001	3,6541 E-06	4,1609 E-05	7,6355 E-06
	Y	-	-0,0030	0,0012	0,0001	-3,6541 E-06	-4,1609 E-05	-7,6355 E-06
	X	+	0,0039	-0,0011	0,0001	3,1315 E-06	4,3585 E-05	1,3773 E-05
00192	X	-	-0,0039	0,0011	-0,0001	-3,1315 E-06	-4,3585 E-05	-1,3773 E-05
	Y	+	0,0048	-0,0014	0,0001	3,7794 E-06	5,296 E-05	1,6589 E-05
	Y	-	-0,0048	0,0014	-0,0001	-3,7794 E-06	-5,296 E-05	-1,6589 E-05
	X	+	0,0062	-0,0013	0,0001	3,2498 E-06	6,1991 E-05	2,8507 E-05
00193	X	-	-0,0062	0,0013	-0,0001	-3,2498 E-06	-6,1991 E-05	-2,8507 E-05
	Y	+	0,0075	-0,0015	0,0001	3,9212 E-06	7,5288 E-05	3,4306 E-05
	Y	-	-0,0075	0,0015	-0,0001	-3,9212 E-06	-7,5288 E-05	-3,4306 E-05
	X	+	0,0092	-0,0014	0,0001	3,2884 E-06	7,4663 E-05	4,1861 E-05
00194	X	-	-0,0092	0,0014	-0,0001	-3,2884 E-06	-7,4663 E-05	-4,1861 E-05
	Y	+	0,0111	-0,0017	0,0001	3,9674 E-06	9,0653 E-05	5,0355 E-05
	Y	-	-0,0111	0,0017	-0,0001	-3,9674 E-06	-9,0653 E-05	-5,0355 E-05
	X	+	0,0126	-0,0016	0,0001	3,3528 E-06	8,337 E-05	5,6993 E-05
00195	X	-	-0,0126	0,0016	-0,0001	-3,3528 E-06	-8,337 E-05	-5,6993 E-05
	Y	+	0,0152	-0,0019	0,0001	4,0446 E-06	1,0121 E-04	6,8557 E-05
	Y	-	-0,0152	0,0019	-0,0001	-4,0446 E-06	-1,0121 E-04	-6,8557 E-05
	X	+	0,0162	-0,0017	0,0001	3,3732 E-06	8,5703 E-05	7,0286 E-05
00196	X	-	-0,0162	0,0017	-0,0001	-3,3732 E-06	-8,5703 E-05	-7,0286 E-05
	Y	+	0,0196	-0,0021	0,0001	4,069 E-06	1,0404 E-04	8,4526 E-05
	Y	-	-0,0196	0,0021	-0,0001	-4,069 E-06	-1,0404 E-04	-8,4526 E-05
	X	+	0,0198	-0,0018	0,0001	3,3794 E-06	8,2076 E-05	8,4461 E-05
00197	X	-	-0,0198	0,0018	-0,0001	-3,3794 E-06	-8,2076 E-05	-8,4461 E-05
	Y	+	0,0240	-0,0022	0,0001	4,0762 E-06	9,9656 E-05	1,0157 E-04
	Y	-	-0,0240	0,0022	-0,0001	-4,0762 E-06	-9,9656 E-05	-1,0157 E-04
	X	+	0,0271	-0,0020	-0,0001	3,3636 E-06	9,1775 E-05	9,731 E-05
00198	X	-	-0,0271	0,0020	0,0001	-3,3636 E-06	-9,1775 E-05	-9,731 E-05
	Y	+	0,0329	-0,0024	-0,0001	4,0572 E-06	1,1126 E-04	1,1697 E-04
	Y	-	-0,0329	0,0024	0,0001	-4,0572 E-06	-1,1126 E-04	-1,1697 E-04
	X	+	0,0266	-0,0018	-0,0002	3,3834 E-06	1,068 E-04	8,6689 E-05
00199	X	-	-0,0266	0,0018	0,0002	-3,3834 E-06	-1,068 E-04	-8,6689 E-05
	Y	+	0,0322	-0,0022	-0,0002	4,081 E-06	1,2936 E-04	1,0428 E-04
	Y	-	-0,0322	0,0022	0,0002	-4,081 E-06	-1,2936 E-04	-1,0428 E-04
	X	+	0,0218	-0,0017	-0,0002	3,3736 E-06	1,1382 E-04	7,0626 E-05
00200	X	-	-0,0218	0,0017	0,0002	-3,3736 E-06	-1,1382 E-04	-7,0626 E-05
	Y	+	0,0264	-0,0021	-0,0002	4,0695 E-06	1,3787 E-04	8,4946 E-05
	Y	-	-0,0264	0,0021	0,0002	-4,0695 E-06	-1,3787 E-04	-8,4946 E-05
	X	+	0,0170	-0,0016	-0,0002	3,3528 E-06	1,1164 E-04	5,4009 E-05
00201	X	-	-0,0170	0,0016	0,0002	-3,3528 E-06	-1,1164 E-04	-5,4009 E-05
	Y	+	0,0206	-0,0019	-0,0002	4,0446 E-06	1,3522 E-04	6,494 E-05
	Y	-	-0,0206	0,0019	0,0002	-4,0446 E-06	-1,3522 E-04	-6,494 E-05
	X	+	0,0124	-0,0014	-0,0002	3,2885 E-06	1,0295 E-04	3,8808 E-05
00202	X	-	-0,0124	0,0014	0,0002	-3,2885 E-06	-1,0295 E-04	-3,8808 E-05
	Y	+	0,0150	-0,0017	-0,0002	3,9676 E-06	1,2468 E-04	4,6653 E-05
	Y	-	-0,0150	0,0017	0,0002	-3,9676 E-06	-1,2468 E-04	-4,6653 E-05
	X	+	0,0082	-0,0013	-0,0002	3,2458 E-06	9,0144 E-05	2,2263 E-05
00203	X	-	-0,0082	0,0013	0,0002	-3,2458 E-06	-9,0144 E-05	-2,2263 E-05
	Y	+	0,0099	-0,0015	-0,0002	3,9165 E-06	1,0915 E-04	2,6737 E-05
	Y	-	-0,0099	0,0015	0,0002	-3,9165 E-06	-1,0915 E-04	-2,6737 E-05
	X	+	0,0048	-0,0011	-0,0002	3,0952 E-06	6,6955 E-05	6,0993 E-06

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00204	X	-	-0,0048	0,0011	0,0002	-3,0952 E-06	-6,6955 E-05	-6,0993 E-06
	Y	+	0,0058	-0,0014	-0,0002	3,7356 E-06	8,1061 E-05	7,2874 E-06
	Y	-	-0,0058	0,0014	0,0002	-3,7356 E-06	-8,1061 E-05	-7,2874 E-06
	X	+	0,0021	-0,0002	0,0000	2,9041 E-07	2,1776 E-05	6,1186 E-06
00205	X	-	-0,0021	0,0002	0,0000	-2,9041 E-07	-2,1776 E-05	-6,1186 E-06
	Y	+	0,0026	-0,0003	0,0000	3,5548 E-07	2,6425 E-05	7,3463 E-06
	Y	-	-0,0026	0,0003	0,0000	-3,5548 E-07	-2,6425 E-05	-7,3463 E-06
	X	+	0,0026	-0,0002	0,0000	2,7378 E-07	1,0397 E-05	1,2126 E-05
00206	X	-	-0,0026	0,0002	0,0000	-2,7378 E-07	-1,0397 E-05	-1,2126 E-05
	Y	+	0,0031	-0,0003	0,0000	3,3562 E-07	1,278 E-05	1,4561 E-05
	Y	-	-0,0031	0,0003	0,0000	-3,3562 E-07	-1,278 E-05	-1,4561 E-05
	X	+	0,0030	-0,0002	0,0000	2,8225 E-07	8,6765 E-06	2,7975 E-05
00207	X	-	-0,0030	0,0002	0,0000	-2,8225 E-07	-8,6765 E-06	-2,7975 E-05
	Y	+	0,0036	-0,0003	0,0000	3,4594 E-07	1,0708 E-05	3,3604 E-05
	Y	-	-0,0036	0,0003	0,0000	-3,4594 E-07	-1,0708 E-05	-3,3604 E-05
	X	+	0,0034	-0,0002	0,0000	2,8184 E-07	8,6994 E-06	4,3236 E-05
00208	X	-	-0,0034	0,0002	0,0000	-2,8184 E-07	-8,6994 E-06	-4,3236 E-05
	Y	+	0,0041	-0,0003	0,0000	3,4546 E-07	1,0736 E-05	5,1937 E-05
	Y	-	-0,0041	0,0003	0,0000	-3,4546 E-07	-1,0736 E-05	-5,1937 E-05
	X	+	0,0037	-0,0003	0,0000	2,8177 E-07	8,6595 E-06	5,855 E-05
00209	X	-	-0,0037	0,0003	0,0000	-2,8177 E-07	-8,6595 E-06	-5,855 E-05
	Y	+	0,0045	-0,0003	0,0000	3,4538 E-07	1,0689 E-05	7,0332 E-05
	Y	-	-0,0045	0,0003	0,0000	-3,4538 E-07	-1,0689 E-05	-7,0332 E-05
	X	+	0,0041	-0,0003	0,0000	2,8178 E-07	8,6593 E-06	7,3895 E-05
00210	X	-	-0,0041	0,0003	0,0000	-2,8178 E-07	-8,6593 E-06	-7,3895 E-05
	Y	+	0,0050	-0,0003	0,0000	3,4538 E-07	1,0688 E-05	8,8764 E-05
	Y	-	-0,0050	0,0003	0,0000	-3,4538 E-07	-1,0688 E-05	-8,8764 E-05
	X	+	0,0045	-0,0003	0,0000	2,8178 E-07	8,3249 E-06	8,903 E-05
00211	X	-	-0,0045	0,0003	0,0000	-2,8178 E-07	-8,3249 E-06	-8,903 E-05
	Y	+	0,0055	-0,0003	0,0000	3,4538 E-07	1,0287 E-05	1,0695 E-04
	Y	-	-0,0055	0,0003	0,0000	-3,4538 E-07	-1,0287 E-05	-1,0695 E-04
	X	+	0,0090	-0,0003	0,0000	2,8178 E-07	2,2957 E-05	1,0742 E-04
00212	X	-	-0,0090	0,0003	0,0000	-2,8178 E-07	-2,2957 E-05	-1,0742 E-04
	Y	+	0,0109	-0,0004	0,0000	3,4538 E-07	2,7863 E-05	1,2903 E-04
	Y	-	-0,0109	0,0004	0,0000	-3,4538 E-07	-2,7863 E-05	-1,2903 E-04
	X	+	0,0116	-0,0003	0,0000	2,8178 E-07	3,7589 E-05	8,903 E-05
00213	X	-	-0,0116	0,0003	0,0000	-2,8178 E-07	-3,7589 E-05	-8,903 E-05
	Y	+	0,0140	-0,0003	0,0000	3,4538 E-07	4,5439 E-05	1,0695 E-04
	Y	-	-0,0140	0,0003	0,0000	-3,4538 E-07	-4,5439 E-05	-1,0695 E-04
	X	+	0,0100	-0,0003	0,0000	2,8178 E-07	3,7252 E-05	7,3897 E-05
00214	X	-	-0,0100	0,0003	0,0000	-2,8178 E-07	-3,7252 E-05	-7,3897 E-05
	Y	+	0,0121	-0,0003	0,0000	3,4538 E-07	4,5034 E-05	8,8767 E-05
	Y	-	-0,0121	0,0003	0,0000	-3,4538 E-07	-4,5034 E-05	-8,8767 E-05
	X	+	0,0084	-0,0003	0,0000	2,8178 E-07	3,725 E-05	5,8571 E-05
00215	X	-	-0,0084	0,0003	0,0000	-2,8178 E-07	-3,725 E-05	-5,8571 E-05
	Y	+	0,0102	-0,0003	0,0000	3,4539 E-07	4,5032 E-05	7,0357 E-05
	Y	-	-0,0102	0,0003	0,0000	-3,4539 E-07	-4,5032 E-05	-7,0357 E-05
	X	+	0,0068	-0,0002	0,0000	2,8167 E-07	3,7191 E-05	4,3261 E-05
00216	X	-	-0,0068	0,0002	0,0000	-2,8167 E-07	-3,7191 E-05	-4,3261 E-05
	Y	+	0,0082	-0,0003	0,0000	3,4526 E-07	4,496 E-05	5,1967 E-05
	Y	-	-0,0082	0,0003	0,0000	-3,4526 E-07	-4,496 E-05	-5,1967 E-05
	X	+	0,0052	-0,0002	0,0000	2,8163 E-07	3,7113 E-05	2,8236 E-05
00217	X	-	-0,0052	0,0002	0,0000	-2,8163 E-07	-3,7113 E-05	-2,8236 E-05
	Y	+	0,0063	-0,0003	0,0000	3,4522 E-07	4,4865 E-05	3,3922 E-05
	Y	-	-0,0063	0,0003	0,0000	-3,4522 E-07	-4,4865 E-05	-3,3922 E-05
	X	+	0,0037	-0,0002	0,0000	2,7797 E-07	3,5685 E-05	1,3062 E-05
00218	X	-	-0,0037	0,0002	0,0000	-2,7797 E-07	-3,5685 E-05	-1,3062 E-05
	Y	+	0,0044	-0,0003	0,0000	3,4083 E-07	4,3151 E-05	1,57 E-05
	Y	-	-0,0044	0,0003	0,0000	-3,4083 E-07	-4,3151 E-05	-1,57 E-05
	X	+	-0,0001	0,0000	0,0000	4,9221 E-07	-2,1334 E-06	1,3024 E-07
00219	X	-	0,0001	0,0000	0,0000	-4,9221 E-07	2,1334 E-06	-1,3024 E-07
	Y	+	-0,0001	0,0000	0,0000	5,9619 E-07	-2,6078 E-06	1,5749 E-07
	Y	-	0,0001	0,0000	0,0000	-5,9619 E-07	2,6078 E-06	-1,5749 E-07
	X	+	-0,0002	0,0000	0,0000	6,1117 E-07	-2,2071 E-06	5,3251 E-07
00220	X	-	0,0002	0,0000	0,0000	-6,1117 E-07	2,2071 E-06	-5,3251 E-07
	Y	+	-0,0002	-0,0001	0,0000	7,4016 E-07	-2,7106 E-06	6,4805 E-07
	Y	-	0,0002	0,0001	0,0000	-7,4016 E-07	2,7106 E-06	-6,4805 E-07
	X	+	-0,0002	-0,0001	0,0000	6,702 E-07	-6,0341 E-07	1,0056 E-06
00221	X	-	0,0002	0,0001	0,0000	-6,702 E-07	6,0341 E-07	-1,0056 E-06
	Y	+	-0,0003	-0,0001	0,0000	8,1173 E-07	-7,7485 E-07	1,2248 E-06
	Y	-	0,0003	0,0001	0,0000	-8,1173 E-07	7,7485 E-07	-1,2248 E-06
	X	+	-0,0002	-0,0001	0,0000	6,8577 E-07	2,644 E-06	1,488 E-06
00222	X	-	0,0002	0,0001	0,0000	-6,8577 E-07	-2,644 E-06	-1,488 E-06
	Y	+	-0,0003	-0,0001	0,0000	8,3084 E-07	3,1583 E-06	1,8131 E-06
	Y	-	0,0003	0,0001	0,0000	-8,3084 E-07	-3,1583 E-06	-1,8131 E-06
	X	+	0,0000	-0,0001	0,0000	6,6495 E-07	7,5715 E-06	1,9699 E-06
00223	X	-	0,0000	0,0001	0,0000	-6,6495 E-07	-7,5715 E-06	-1,9699 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0002	0,0000	8,0603 E-07	9,1329 E-06	2,4008 E-06
	Y	-	0,0000	0,0002	0,0000	-8,0603 E-07	-9,1329 E-06	-2,4008 E-06
	X	+	0,0005	-0,0002	0,0000	6,0156 E-07	1,4091 E-05	2,0376 E-06
00224	X	-	-0,0005	0,0002	0,0000	-6,0156 E-07	-1,4091 E-05	-2,0376 E-06
	Y	+	0,0006	-0,0002	0,0000	7,2986 E-07	1,7042 E-05	2,487 E-06
	Y	-	-0,0006	0,0002	0,0000	-7,2986 E-07	-1,7042 E-05	-2,487 E-06
	X	+	0,0013	-0,0002	0,0000	4,7827 E-07	2,1966 E-05	1,3617 E-06
00225	X	-	-0,0013	0,0002	0,0000	-4,7827 E-07	-2,1966 E-05	-1,3617 E-06

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	+	0,0016	-0,0002	0,0000	5,8142 E-07	2,6613 E-05	1,6728 E-06
	Y	-	-0,0016	0,0002	0,0000	-5,8142 E-07	-2,6613 E-05	-1,6728 E-06
	X	+	0,0014	-0,0002	-0,0001	4,6657 E-07	2,3166 E-05	1,3576 E-06
00226	X	-	-0,0014	0,0002	0,0001	-4,6657 E-07	-2,3166 E-05	-1,3576 E-06
	Y	+	0,0017	-0,0002	-0,0001	5,6722 E-07	2,8044 E-05	1,6621 E-06
	Y	-	-0,0017	0,0002	0,0001	-5,6722 E-07	-2,8044 E-05	-1,6621 E-06
	X	+	0,0006	-0,0002	-0,0001	6,0037 E-07	1,4485 E-05	4,174 E-07
00227	X	-	-0,0006	0,0002	0,0001	-6,0037 E-07	-1,4485 E-05	-4,174 E-07
	Y	+	0,0007	-0,0002	-0,0001	7,284 E-07	1,7524 E-05	5,1933 E-07
	Y	-	-0,0007	0,0002	0,0001	-7,284 E-07	-1,7524 E-05	-5,1933 E-07
	X	+	0,0001	-0,0001	-0,0001	6,6522 E-07	7,9933 E-06	1,2357 E-07
00228	X	-	-0,0001	0,0001	0,0001	-6,6522 E-07	-7,9933 E-06	-1,2357 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0002	-0,0001	8,0636 E-07	9,6489 E-06	1,6123 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0002	0,0001	-8,0636 E-07	-9,6489 E-06	-1,6123 E-07
	X	+	-0,0001	-0,0001	-0,0001	6,8575 E-07	3,065 E-06	1,2575 E-07
00229	X	-	0,0001	0,0001	0,0001	-6,8575 E-07	-3,065 E-06	-1,2575 E-07
	Y	+	-0,0002	-0,0001	-0,0001	8,3082 E-07	3,6734 E-06	1,6201 E-07
	Y	-	0,0002	0,0001	0,0001	-8,3082 E-07	-3,6734 E-06	-1,6201 E-07
	X	+	-0,0002	-0,0001	-0,0001	6,7006 E-07	-1,815 E-07	1,3769 E-07
00230	X	-	0,0002	0,0001	0,0001	-6,7006 E-07	1,815 E-07	-1,3769 E-07
	Y	+	-0,0002	-0,0001	-0,0001	8,1156 E-07	-2,586 E-07	1,7458 E-07
	Y	-	0,0002	0,0001	0,0001	-8,1156 E-07	2,586 E-07	-1,7458 E-07
	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0001	6,1082 E-07	-1,7899 E-06	1,3908 E-07
00231	X	-	0,0001	0,0000	0,0001	-6,1082 E-07	1,7899 E-06	-1,3908 E-07
	Y	+	-0,0002	-0,0001	-0,0001	7,3974 E-07	-2,2002 E-06	1,7411 E-07
	Y	-	0,0002	0,0001	0,0001	-7,3974 E-07	2,2002 E-06	-1,7411 E-07
	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0001	4,8997 E-07	-1,789 E-06	6,7031 E-08
00232	X	-	0,0001	0,0000	0,0001	-4,8997 E-07	1,789 E-06	-6,7031 E-08
	Y	+	-0,0001	0,0000	-0,0001	5,9349 E-07	-2,1863 E-06	8,4277 E-08
	Y	-	0,0001	0,0000	0,0001	-5,9349 E-07	2,1863 E-06	-8,4277 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,1843 E-07	-6,7822 E-07	-7,3445 E-08
00233	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,1843 E-07	6,7822 E-07	7,3445 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,0597 E-07	-8,5048 E-07	-8,781 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,0597 E-07	8,5048 E-07	8,781 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,144 E-07	-3,4876 E-07	-1,7496 E-07
00234	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,144 E-07	3,4876 E-07	1,7496 E-07
	Y	+	-0,0001	0,0000	0,0000	7,4353 E-07	-4,6648 E-07	-2,0477 E-07
	Y	-	0,0001	0,0000	0,0000	-7,4353 E-07	4,6648 E-07	2,0477 E-07
	X	+	0,0000	-0,0001	0,0000	7,152 E-07	9,8168 E-07	-2,3637 E-07
00235	X	-	0,0000	0,0001	0,0000	-7,152 E-07	-9,8168 E-07	2,3637 E-07
	Y	+	-0,0001	-0,0001	0,0000	8,6598 E-07	1,1393 E-06	-2,7274 E-07
	Y	-	0,0001	0,0001	0,0000	-8,6598 E-07	-1,1393 E-06	2,7274 E-07
	X	+	0,0001	-0,0001	0,0000	7,5061 E-07	3,3438 E-06	-2,7924 E-07
00236	X	-	-0,0001	0,0001	0,0000	-7,5061 E-07	-3,3438 E-06	2,7924 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0001	0,0000	9,0941 E-07	4,0033 E-06	-3,178 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0001	0,0000	-9,0941 E-07	-4,0033 E-06	3,178 E-07
	X	+	0,0003	-0,0001	0,0000	7,3147 E-07	6,7425 E-06	-3,1913 E-07
00237	X	-	-0,0003	0,0001	0,0000	-7,3147 E-07	-6,7425 E-06	3,1913 E-07
	Y	+	0,0003	-0,0002	0,0000	8,8692 E-07	8,1317 E-06	-3,5931 E-07
	Y	-	-0,0003	0,0002	0,0000	-8,8692 E-07	-8,1317 E-06	3,5931 E-07
	X	+	0,0007	-0,0002	0,0000	6,4769 E-07	1,1145 E-05	-3,8298 E-07
00238	X	-	-0,0007	0,0002	0,0000	-6,4769 E-07	-1,1145 E-05	3,8298 E-07
	Y	+	0,0008	-0,0002	0,0000	7,8632 E-07	1,3485 E-05	-4,2969 E-07
	Y	-	-0,0008	0,0002	0,0000	-7,8632 E-07	-1,3485 E-05	4,2969 E-07
	X	+	0,0013	-0,0002	0,0000	4,7308 E-07	1,5385 E-05	-4,6451 E-07
00239	X	-	-0,0013	0,0002	0,0000	-4,7308 E-07	-1,5385 E-05	4,6451 E-07
	Y	+	0,0015	-0,0002	0,0000	5,7597 E-07	1,8666 E-05	-5,2021 E-07
	Y	-	-0,0015	0,0002	0,0000	-5,7597 E-07	-1,8666 E-05	5,2021 E-07
	X	+	0,0012	-0,0002	0,0000	4,6488 E-07	1,7584 E-05	-2,654 E-06
00240	X	-	-0,0012	0,0002	0,0000	-4,6488 E-07	-1,7584 E-05	2,654 E-06
	Y	+	0,0014	-0,0002	0,0000	5,6618 E-07	2,1305 E-05	-3,1841 E-06
	Y	-	-0,0014	0,0002	0,0000	-5,6618 E-07	-2,1305 E-05	3,1841 E-06
	X	+	0,0006	-0,0002	0,0000	6,4703 E-07	1,0851 E-05	-2,1121 E-06
00241	X	-	-0,0006	0,0002	0,0000	-6,4703 E-07	-1,0851 E-05	2,1121 E-06
	Y	+	0,0007	-0,0002	0,0000	7,8552 E-07	1,3137 E-05	-2,5326 E-06
	Y	-	-0,0007	0,0002	0,0000	-7,8552 E-07	-1,3137 E-05	2,5326 E-06
	X	+	0,0002	-0,0001	0,0000	7,3166 E-07	6,3687 E-06	-1,7091 E-06
00242	X	-	-0,0002	0,0001	0,0000	-7,3166 E-07	-6,3687 E-06	1,7091 E-06
	Y	+	0,0002	-0,0002	0,0000	8,8716 E-07	7,6881 E-06	-2,0485 E-06
	Y	-	-0,0002	0,0002	0,0000	-8,8716 E-07	-7,6881 E-06	2,0485 E-06
	X	+	0,0000	-0,0001	0,0000	7,5061 E-07	2,9509 E-06	-1,3081 E-06
00243	X	-	0,0000	0,0001	0,0000	-7,5061 E-07	-2,9509 E-06	1,3081 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0001	0,0000	9,0941 E-07	3,5368 E-06	-1,5667 E-06
	Y	-	0,0000	0,0001	0,0000	-9,0941 E-07	-3,5368 E-06	1,5667 E-06
	X	+	-0,0001	-0,0001	0,0000	7,1523 E-07	5,9083 E-07	-9,0449 E-07
00244	X	-	0,0001	0,0001	0,0000	-7,1523 E-07	-5,9083 E-07	9,0449 E-07
	Y	+	-0,0001	-0,0001	0,0000	8,6601 E-07	6,7532 E-07	-1,0817 E-06
	Y	-	0,0001	0,0001	0,0000	-8,6601 E-07	-6,7532 E-07	1,0817 E-06
	X	+	-0,0001	0,0000	0,0000	6,1489 E-07	-7,366 E-07	-5,2857 E-07
00245	X	-	0,0001	0,0000	0,0000	-6,1489 E-07	7,366 E-07	5,2857 E-07
	Y	+	-0,0001	0,0000	0,0000	7,441 E-07	-9,2687 E-07	-6,3054 E-07
	Y	-	0,0001	0,0000	0,0000	-7,441 E-07	9,2687 E-07	6,3054 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,2286 E-07	-1,0199 E-06	-1,9033 E-07
00246	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,2286 E-07	1,0199 E-06	1,9033 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,112 E-07	-1,2561 E-06	-2,2549 E-07

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,112 E-07	1,2561 E-06	2,2549 E-07
00247	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,3478 E-07	-1,1566 E-07	-3,0034 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3478 E-07	1,1566 E-07	3,0034 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,7458 E-07	-1,4604 E-07	-3,6966 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,7458 E-07	1,4604 E-07	3,6966 E-07
00248	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	2,7916 E-07	-2,4064 E-07	-6,8433 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,7916 E-07	2,4064 E-07	6,8433 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	3,4873 E-07	-3,0524 E-07	-8,411 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,4873 E-07	3,0524 E-07	8,411 E-07
00249	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	4,0116 E-07	8,7042 E-07	-1,02 E-06
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,0116 E-07	-8,7042 E-07	1,02 E-06
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	4,9495 E-07	1,0379 E-06	-1,2539 E-06
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,9495 E-07	-1,0379 E-06	1,2539 E-06
00250	X	+	0,0001	0,0000	0,0001	5,6719 E-07	2,5143 E-06	-1,3034 E-06
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0001	-5,6719 E-07	-2,5143 E-06	1,3034 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0001	0,0001	6,9158 E-07	3,0287 E-06	-1,603 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0001	-0,0001	-6,9158 E-07	-3,0287 E-06	1,603 E-06
00251	X	+	0,0003	-0,0001	0,0001	7,397 E-07	5,3939 E-06	-1,6544 E-06
	X	-	-0,0003	0,0001	-0,0001	-7,397 E-07	-5,3939 E-06	1,6544 E-06
	Y	+	0,0003	-0,0001	0,0001	8,9549 E-07	6,5219 E-06	-2,034 E-06
	Y	-	-0,0003	0,0001	-0,0001	-8,9549 E-07	-6,5219 E-06	2,034 E-06
00252	X	+	0,0006	-0,0001	0,0001	9,4885 E-07	8,3291 E-06	-1,189 E-06
	X	-	-0,0006	0,0001	-0,0001	-9,4885 E-07	-8,3291 E-06	1,189 E-06
	Y	+	0,0007	-0,0001	0,0001	1,141 E-06	1,0085 E-05	-1,4753 E-06
	Y	-	-0,0007	0,0001	-0,0001	-1,141 E-06	-1,0085 E-05	1,4753 E-06
00253	X	+	0,0010	-0,0002	0,0001	1,248 E-06	1,0884 E-05	-1,2912 E-06
	X	-	-0,0010	0,0002	-0,0001	-1,248 E-06	-1,0884 E-05	1,2912 E-06
	Y	+	0,0012	-0,0002	0,0002	1,4927 E-06	1,3181 E-05	-1,6023 E-06
	Y	-	-0,0012	0,0002	-0,0002	-1,4927 E-06	-1,3181 E-05	1,6023 E-06
00254	X	+	0,0008	-0,0002	0,0000	1,1971 E-06	1,5798 E-05	-3,2797 E-06
	X	-	-0,0008	0,0002	0,0000	-1,1971 E-06	-1,5798 E-05	3,2797 E-06
	Y	+	0,0009	-0,0002	0,0000	1,4305 E-06	1,9147 E-05	-4,0108 E-06
	Y	-	-0,0009	0,0002	0,0000	-1,4305 E-06	-1,9147 E-05	4,0108 E-06
00255	X	+	0,0002	-0,0001	0,0000	9,5731 E-07	8,5835 E-06	-3,1855 E-06
	X	-	-0,0002	0,0001	0,0000	-9,5731 E-07	-8,5835 E-06	3,1855 E-06
	Y	+	0,0003	-0,0001	0,0000	1,1509 E-06	1,0381 E-05	-3,8974 E-06
	Y	-	-0,0003	0,0001	0,0000	-1,1509 E-06	-1,0381 E-05	3,8974 E-06
00256	X	+	0,0000	-0,0001	0,0000	7,4368 E-07	4,3027 E-06	-3,3445 E-06
	X	-	0,0000	0,0001	0,0000	-7,4368 E-07	-4,3027 E-06	3,3445 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0001	0,0000	9,0029 E-07	5,1841 E-06	-4,0847 E-06
	Y	-	0,0000	0,0001	0,0000	-9,0029 E-07	-5,1841 E-06	4,0847 E-06
00257	X	+	-0,0002	0,0000	0,0000	5,6726 E-07	1,1376 E-06	-2,5208 E-06
	X	-	0,0002	0,0000	0,0000	-5,6726 E-07	-1,1376 E-06	2,5208 E-06
	Y	+	-0,0002	-0,0001	0,0000	6,9166 E-07	1,3431 E-06	-3,079 E-06
	Y	-	0,0002	0,0001	0,0000	-6,9166 E-07	-1,3431 E-06	3,079 E-06
00258	X	+	-0,0002	0,0000	0,0000	3,9869 E-07	-5,5322 E-07	-1,7715 E-06
	X	-	0,0002	0,0000	0,0000	-3,9869 E-07	5,5322 E-07	1,7715 E-06
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0000	4,9198 E-07	-7,052 E-07	-2,1635 E-06
	Y	-	0,0002	0,0000	0,0000	-4,9198 E-07	7,052 E-07	2,1635 E-06
00259	X	+	-0,0001	0,0000	0,0000	2,672 E-07	-1,6409 E-06	-1,0411 E-06
	X	-	0,0001	0,0000	0,0000	-2,672 E-07	1,6409 E-06	1,0411 E-06
	Y	+	-0,0001	0,0000	0,0000	3,3432 E-07	-2,0196 E-06	-1,2711 E-06
	Y	-	0,0001	0,0000	0,0000	-3,3432 E-07	2,0196 E-06	1,2711 E-06
00260	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,9671 E-08	-1,3313 E-06	-3,334 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,9671 E-08	1,3313 E-06	3,334 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,3223 E-07	-1,6342 E-06	-4,063 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3223 E-07	1,6342 E-06	4,063 E-07
00261	X	+	-0,0001	-0,0001	0,0000	1,8031 E-06	-2,0681 E-06	1,2944 E-07
	X	-	0,0001	0,0001	0,0000	-1,8031 E-06	2,0681 E-06	-1,2944 E-07
	Y	+	-0,0001	-0,0001	0,0000	2,1784 E-06	-2,532 E-06	1,5639 E-07
	Y	-	0,0001	0,0001	0,0000	-2,1784 E-06	2,532 E-06	-1,5639 E-07
00262	X	+	-0,0002	-0,0002	0,0000	2,4375 E-06	-2,1295 E-06	5,2006 E-07
	X	-	0,0002	0,0002	0,0000	-2,4375 E-06	2,1295 E-06	-5,2006 E-07
	Y	+	-0,0002	-0,0002	0,0000	2,9447 E-06	-2,6214 E-06	6,3326 E-07
	Y	-	0,0002	0,0002	0,0000	-2,9447 E-06	2,6214 E-06	-6,3326 E-07
00263	X	+	-0,0002	-0,0003	0,0000	2,8482 E-06	-5,5122 E-07	9,7918 E-07
	X	-	0,0002	0,0003	0,0000	-2,8482 E-06	5,5122 E-07	-9,7918 E-07
	Y	+	-0,0003	-0,0003	0,0001	3,4408 E-06	-7,164 E-07	1,1935 E-06
	Y	-	0,0003	0,0003	-0,0001	-3,4408 E-06	7,164 E-07	-1,1935 E-06
00264	X	+	-0,0002	-0,0004	0,0001	3,1303 E-06	2,6338 E-06	1,4406 E-06
	X	-	0,0002	0,0004	-0,0001	-3,1303 E-06	-2,6338 E-06	-1,4406 E-06
	Y	+	-0,0002	-0,0005	0,0001	3,7812 E-06	3,1424 E-06	1,757 E-06
	Y	-	0,0002	0,0005	-0,0001	-3,7812 E-06	-3,1424 E-06	-1,757 E-06
00265	X	+	0,0000	-0,0006	0,0001	3,3032 E-06	7,4632 E-06	1,901 E-06
	X	-	0,0000	0,0006	-0,0001	-3,3032 E-06	-7,4632 E-06	-1,901 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0007	0,0001	3,9897 E-06	9,0008 E-06	2,3193 E-06
	Y	-	0,0000	0,0007	-0,0001	-3,9897 E-06	-9,0008 E-06	-2,3193 E-06
00266	X	+	0,0005	-0,0007	0,0001	3,3464 E-06	1,3837 E-05	1,8939 E-06
	X	-	-0,0005	0,0007	-0,0001	-3,3464 E-06	-1,3837 E-05	-1,8939 E-06
	Y	+	0,0006	-0,0009	0,0001	4,0413 E-06	1,6738 E-05	2,3155 E-06
	Y	-	-0,0006	0,0009	-0,0001	-4,0413 E-06	-1,6738 E-05	-2,3155 E-06
00267	X	+	0,0013	-0,0009	0,0001	3,2503 E-06	2,1563 E-05	1,1088 E-06
	X	-	-0,0013	0,0009	-0,0001	-3,2503 E-06	-2,1563 E-05	-1,1088 E-06
	Y	+	0,0015	-0,0010	0,0001	3,9244 E-06	2,6133 E-05	1,3696 E-06
	Y	-	-0,0015	0,0010	-0,0001	-3,9244 E-06	-2,6133 E-05	-1,3696 E-06

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00268	X	+	0,0014	-0,0009	-0,0002	3,2263 E-06	2,2809 E-05	1,5029 E-06
	X	-	-0,0014	0,0009	0,0002	-3,2263 E-06	-2,2809 E-05	-1,5029 E-06
	Y	+	0,0017	-0,0010	-0,0002	3,8955 E-06	2,7619 E-05	1,8388 E-06
	Y	-	-0,0017	0,0010	0,0002	-3,8955 E-06	-2,7619 E-05	-1,8388 E-06
00269	X	+	0,0006	-0,0007	-0,0002	3,3435 E-06	1,4216 E-05	4,6809 E-07
	X	-	-0,0006	0,0007	0,0002	-3,3435 E-06	-1,4216 E-05	-4,6809 E-07
	Y	+	0,0007	-0,0009	-0,0002	4,0378 E-06	1,7202 E-05	5,8136 E-07
	Y	-	-0,0007	0,0009	0,0002	-4,0378 E-06	-1,7202 E-05	-5,8136 E-07
00270	X	+	0,0001	-0,0006	-0,0002	3,3037 E-06	7,87 E-06	1,2401 E-07
	X	-	-0,0001	0,0006	0,0002	-3,3037 E-06	-7,87 E-06	-1,2401 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0007	-0,0002	3,9903 E-06	9,4992 E-06	1,624 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0007	0,0002	-3,9903 E-06	-9,4992 E-06	-1,624 E-07
00271	X	+	-0,0001	-0,0004	-0,0002	3,1302 E-06	3,0394 E-06	1,2169 E-07
	X	-	0,0001	0,0004	0,0002	-3,1302 E-06	-3,0394 E-06	-1,2169 E-07
	Y	+	-0,0002	-0,0005	-0,0002	3,7811 E-06	3,6394 E-06	1,5768 E-07
	Y	-	0,0002	0,0005	0,0002	-3,7811 E-06	-3,6394 E-06	-1,5768 E-07
00272	X	+	-0,0002	-0,0003	-0,0002	2,8478 E-06	-1,4452 E-07	1,3032 E-07
	X	-	0,0002	0,0003	0,0002	-2,8478 E-06	1,4452 E-07	-1,3032 E-07
	Y	+	-0,0002	-0,0003	-0,0002	3,4403 E-06	-2,1803 E-07	1,6618 E-07
	Y	-	0,0002	0,0003	0,0002	-3,4403 E-06	2,1803 E-07	-1,6618 E-07
00273	X	+	-0,0001	-0,0002	-0,0002	2,4353 E-06	-1,7273 E-06	1,3462 E-07
	X	-	0,0001	0,0002	0,0002	-2,4353 E-06	1,7273 E-06	-1,3462 E-07
	Y	+	-0,0002	-0,0002	-0,0002	2,9421 E-06	-2,1284 E-06	1,6911 E-07
	Y	-	0,0002	0,0002	0,0002	-2,9421 E-06	2,1284 E-06	-1,6911 E-07
00274	X	+	-0,0001	-0,0001	-0,0001	1,7854 E-06	-1,7342 E-06	6,8017 E-08
	X	-	0,0001	0,0001	0,0001	-1,7854 E-06	1,7342 E-06	-6,8017 E-08
	Y	+	-0,0001	-0,0001	-0,0002	2,157 E-06	-2,1228 E-06	8,5688 E-08
	Y	-	0,0001	0,0001	0,0002	-2,157 E-06	2,1228 E-06	-8,5688 E-08
00275	X	+	0,0000	-0,0001	0,0001	1,5289 E-06	5,0292 E-07	2,0404 E-07
	X	-	0,0000	0,0001	-0,0001	-1,5289 E-06	-5,0292 E-07	-2,0404 E-07
	Y	+	0,0000	-0,0001	0,0001	1,8468 E-06	6,0096 E-07	2,4562 E-07
	Y	-	0,0000	0,0001	-0,0001	-1,8468 E-06	-6,0096 E-07	-2,4562 E-07
00276	X	+	0,0001	-0,0001	0,0001	2,4764 E-06	1,5105 E-06	3,3393 E-07
	X	-	-0,0001	0,0001	-0,0001	-2,4764 E-06	-1,5105 E-06	-3,3393 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0002	0,0001	2,9912 E-06	1,8147 E-06	4,0213 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0002	-0,0001	-2,9912 E-06	-1,8147 E-06	-4,0213 E-07
00277	X	+	0,0001	-0,0003	0,0001	3,046 E-06	2,9168 E-06	4,7472 E-07
	X	-	-0,0001	0,0003	-0,0001	-3,046 E-06	-2,9168 E-06	-4,7472 E-07
	Y	+	0,0002	-0,0003	0,0001	3,679 E-06	3,5131 E-06	5,7196 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0003	-0,0001	-3,679 E-06	-3,5131 E-06	-5,7196 E-07
00278	X	+	0,0003	-0,0004	0,0001	3,3869 E-06	4,74 E-06	6,1382 E-07
	X	-	-0,0003	0,0004	-0,0001	-3,3869 E-06	-4,74 E-06	-6,1382 E-07
	Y	+	0,0004	-0,0005	0,0002	4,0907 E-06	5,7182 E-06	7,3995 E-07
	Y	-	-0,0004	0,0005	-0,0002	-4,0907 E-06	-5,7182 E-06	-7,3995 E-07
00279	X	+	0,0006	-0,0006	0,0001	3,5355 E-06	6,9769 E-06	7,6569 E-07
	X	-	-0,0006	0,0006	-0,0001	-3,5355 E-06	-6,9769 E-06	-7,6569 E-07
	Y	+	0,0007	-0,0007	0,0002	4,2701 E-06	8,4261 E-06	9,2325 E-07
	Y	-	-0,0007	0,0007	-0,0002	-4,2701 E-06	-8,4261 E-06	-9,2325 E-07
00280	X	+	0,0010	-0,0007	0,0001	3,4536 E-06	9,6762 E-06	8,1186 E-07
	X	-	-0,0010	0,0007	-0,0001	-3,4536 E-06	-9,6762 E-06	-8,1186 E-07
	Y	+	0,0011	-0,0009	0,0002	4,1712 E-06	1,1695 E-05	9,8069 E-07
	Y	-	-0,0011	0,0009	-0,0002	-4,1712 E-06	-1,1695 E-05	-9,8069 E-07
00281	X	+	0,0014	-0,0009	0,0001	3,0643 E-06	1,1898 E-05	9,4666 E-07
	X	-	-0,0014	0,0009	-0,0001	-3,0643 E-06	-1,1898 E-05	-9,4666 E-07
	Y	+	0,0017	-0,0011	0,0001	3,7009 E-06	1,4396 E-05	1,1463 E-06
	Y	-	-0,0017	0,0011	-0,0001	-3,7009 E-06	-1,4396 E-05	-1,1463 E-06
00282	X	+	0,0021	-0,0010	0,0000	2,5959 E-06	1,4927 E-05	1,0587 E-05
	X	-	-0,0021	0,0010	0,0000	-2,5959 E-06	-1,4927 E-05	-1,0587 E-05
	Y	+	0,0026	-0,0012	0,0000	3,1351 E-06	1,8059 E-05	1,27 E-05
	Y	-	-0,0026	0,0012	0,0000	-3,1351 E-06	-1,8059 E-05	-1,27 E-05
00283	X	+	0,0015	-0,0009	-0,0001	3,0588 E-06	1,3603 E-05	-7,3631 E-07
	X	-	-0,0015	0,0009	0,0001	-3,0588 E-06	-1,3603 E-05	7,3631 E-07
	Y	+	0,0018	-0,0011	-0,0002	3,6943 E-06	1,6446 E-05	-8,9372 E-07
	Y	-	-0,0018	0,0011	0,0002	-3,6943 E-06	-1,6446 E-05	8,9372 E-07
00284	X	+	0,0010	-0,0007	-0,0001	3,4529 E-06	9,7155 E-06	-3,3229 E-07
	X	-	-0,0010	0,0007	0,0001	-3,4529 E-06	-9,7155 E-06	3,3229 E-07
	Y	+	0,0012	-0,0009	-0,0002	4,1703 E-06	1,1743 E-05	-4,0569 E-07
	Y	-	-0,0012	0,0009	0,0002	-4,1703 E-06	-1,1743 E-05	4,0569 E-07
00285	X	+	0,0006	-0,0006	-0,0001	3,5354 E-06	7,0922 E-06	-1,2879 E-07
	X	-	-0,0006	0,0006	0,0001	-3,5354 E-06	-7,0922 E-06	1,2879 E-07
	Y	+	0,0007	-0,0007	-0,0002	4,27 E-06	8,5643 E-06	-1,6002 E-07
	Y	-	-0,0007	0,0007	0,0002	-4,27 E-06	-8,5643 E-06	1,6002 E-07
00286	X	+	0,0003	-0,0004	-0,0001	3,3869 E-06	4,8542 E-06	-1,2094 E-07
	X	-	-0,0003	0,0004	0,0001	-3,3869 E-06	-4,8542 E-06	1,2094 E-07
	Y	+	0,0004	-0,0005	-0,0002	4,0907 E-06	5,855 E-06	-1,4925 E-07
	Y	-	-0,0004	0,0005	0,0002	-4,0907 E-06	-5,855 E-06	1,4925 E-07
00287	X	+	0,0002	-0,0003	-0,0001	3,046 E-06	3,0352 E-06	-1,018 E-07
	X	-	-0,0002	0,0003	0,0001	-3,046 E-06	-3,0352 E-06	1,018 E-07
	Y	+	0,0002	-0,0003	-0,0001	3,679 E-06	3,655 E-06	-1,2498 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0003	0,0001	-3,679 E-06	-3,655 E-06	1,2498 E-07
00288	X	+	0,0001	-0,0001	-0,0001	2,4763 E-06	1,6286 E-06	-9,4846 E-08
	X	-	-0,0001	0,0001	0,0001	-2,4763 E-06	-1,6286 E-06	9,4846 E-08
	Y	+	0,0001	-0,0002	-0,0001	2,991 E-06	1,9562 E-06	-1,155 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0002	0,0001	-2,991 E-06	-1,9562 E-06	1,155 E-07
	X	+	0,0000	-0,0001	-0,0001	1,528 E-06	6,14 E-07	-9,7963 E-08

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00289	X	-	0,0000	0,0001	0,0001	-1,528 E-06	-6,14 E-07	9,7963 E-08
	Y	+	0,0000	-0,0001	-0,0001	1,8457 E-06	7,3408 E-07	-1,1835 E-07
	Y	-	0,0000	0,0001	0,0001	-1,8457 E-06	-7,3408 E-07	1,1835 E-07
	X	+	-0,0001	0,0000	0,0000	9,4325 E-07	-1,316 E-06	6,049 E-08
00290	X	-	0,0001	0,0000	0,0000	-9,4325 E-07	1,316 E-06	-6,049 E-08
	Y	+	-0,0001	0,0000	0,0000	1,1374 E-06	-1,5975 E-06	7,4882 E-08
	Y	-	0,0001	0,0000	0,0000	-1,1374 E-06	1,5975 E-06	-7,4882 E-08
	X	+	-0,0001	-0,0001	0,0000	2,0022 E-06	-8,4476 E-07	-1,8624 E-07
00291	X	-	0,0001	0,0001	0,0000	-2,0022 E-06	8,4476 E-07	1,8624 E-07
	Y	+	-0,0001	-0,0001	0,0000	2,4164 E-06	-1,03 E-06	-2,2051 E-07
	Y	-	0,0001	0,0001	0,0000	-2,4164 E-06	1,03 E-06	2,2051 E-07
	X	+	-0,0001	-0,0002	0,0001	2,7155 E-06	4,6242 E-07	-3,9138 E-07
00292	X	-	0,0001	0,0002	-0,0001	-2,7155 E-06	-4,6242 E-07	3,9138 E-07
	Y	+	-0,0002	-0,0002	0,0001	3,2783 E-06	5,4973 E-07	-4,6557 E-07
	Y	-	0,0002	0,0002	-0,0001	-3,2783 E-06	-5,4973 E-07	4,6557 E-07
	X	+	-0,0001	-0,0003	0,0001	3,2508 E-06	2,691 E-06	-5,9424 E-07
00293	X	-	0,0001	0,0003	-0,0001	-3,2508 E-06	-2,691 E-06	5,9424 E-07
	Y	+	-0,0001	-0,0004	0,0001	3,9256 E-06	3,2446 E-06	-7,0783 E-07
	Y	-	0,0001	0,0004	-0,0001	-3,9256 E-06	-3,2446 E-06	7,0783 E-07
	X	+	0,0001	-0,0005	0,0001	3,6356 E-06	5,8487 E-06	-7,9635 E-07
00294	X	-	-0,0001	0,0005	-0,0001	-3,6356 E-06	-5,8487 E-06	7,9635 E-07
	Y	+	0,0002	-0,0006	0,0001	4,3913 E-06	7,0642 E-06	-9,4923 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0006	-0,0001	-4,3913 E-06	-7,0642 E-06	9,4923 E-07
	X	+	0,0005	-0,0007	0,0001	3,8346 E-06	9,8702 E-06	-1,1044 E-06
00295	X	-	-0,0005	0,0007	-0,0001	-3,8346 E-06	-9,8702 E-06	1,1044 E-06
	Y	+	0,0006	-0,0008	0,0001	4,633 E-06	1,1929 E-05	-1,319 E-06
	Y	-	-0,0006	0,0008	-0,0001	-4,633 E-06	-1,1929 E-05	1,319 E-06
	X	+	0,0010	-0,0008	0,0001	3,8433 E-06	1,3354 E-05	-1,7764 E-06
00296	X	-	-0,0010	0,0008	-0,0001	-3,8433 E-06	-1,3354 E-05	1,7764 E-06
	Y	+	0,0012	-0,0010	0,0001	4,6454 E-06	1,6157 E-05	-2,1287 E-06
	Y	-	-0,0012	0,0010	-0,0001	-4,6454 E-06	-1,6157 E-05	2,1287 E-06
	X	+	0,0009	-0,0008	-0,0002	3,88 E-06	1,583 E-05	-2,6198 E-06
00297	X	-	-0,0009	0,0008	0,0002	-3,88 E-06	-1,583 E-05	2,6198 E-06
	Y	+	0,0011	-0,0010	-0,0002	4,6896 E-06	1,9134 E-05	-3,1457 E-06
	Y	-	-0,0011	0,0010	0,0002	-4,6896 E-06	-1,9134 E-05	3,1457 E-06
	X	+	0,0003	-0,0007	-0,0002	3,8389 E-06	9,3825 E-06	-2,4167 E-06
00298	X	-	-0,0003	0,0007	0,0002	-3,8389 E-06	-9,3825 E-06	2,4167 E-06
	Y	+	0,0004	-0,0008	-0,0002	4,6381 E-06	1,1344 E-05	-2,9051 E-06
	Y	-	-0,0004	0,0008	0,0002	-4,6381 E-06	-1,1344 E-05	2,9051 E-06
	X	+	0,0000	-0,0005	-0,0002	3,635 E-06	5,2494 E-06	-2,0278 E-06
00299	X	-	0,0000	0,0005	0,0002	-3,635 E-06	-5,2494 E-06	2,0278 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0006	-0,0002	4,3906 E-06	6,3445 E-06	-2,4386 E-06
	Y	-	0,0000	0,0006	0,0002	-4,3906 E-06	-6,3445 E-06	2,4386 E-06
	X	+	-0,0001	-0,0003	-0,0002	3,2508 E-06	2,0673 E-06	-1,5279 E-06
00300	X	-	0,0001	0,0003	0,0002	-3,2508 E-06	-2,0673 E-06	1,5279 E-06
	Y	+	-0,0002	-0,0004	-0,0002	3,9256 E-06	2,4957 E-06	-1,8368 E-06
	Y	-	0,0002	0,0004	0,0002	-3,9256 E-06	-2,4957 E-06	1,8368 E-06
	X	+	-0,0002	-0,0002	-0,0002	2,7154 E-06	-1,5778 E-07	-1,0243 E-06
00301	X	-	0,0002	0,0002	0,0002	-2,7154 E-06	1,5778 E-07	1,0243 E-06
	Y	+	-0,0002	-0,0002	-0,0002	3,2783 E-06	-1,9507 E-07	-1,2307 E-06
	Y	-	0,0002	0,0002	0,0002	-3,2783 E-06	1,9507 E-07	1,2307 E-06
	X	+	-0,0001	-0,0001	-0,0001	2,0016 E-06	-1,4535 E-06	-5,3979 E-07
00302	X	-	0,0001	0,0001	0,0001	-2,0016 E-06	1,4535 E-06	5,3979 E-07
	Y	+	-0,0002	-0,0001	-0,0002	2,4157 E-06	-1,7609 E-06	-6,4764 E-07
	Y	-	0,0002	0,0001	0,0002	-2,4157 E-06	1,7609 E-06	6,4764 E-07
	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0001	9,374 E-07	-1,7492 E-06	-8,9164 E-08
00303	X	-	0,0001	0,0000	0,0001	-9,374 E-07	1,7492 E-06	8,9164 E-08
	Y	+	-0,0001	0,0000	-0,0001	1,1303 E-06	-2,1167 E-06	-1,0559 E-07
	Y	-	0,0001	0,0000	0,0001	-1,1303 E-06	2,1167 E-06	1,0559 E-07
	X	+	0,0001	-0,0220	0,0000	4,4092 E-05	3,0601 E-07	1,8733 E-05
00304	X	-	-0,0001	0,0220	0,0000	-4,4092 E-05	-3,0601 E-07	-1,8733 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0267	0,0000	5,3789 E-05	3,7057 E-07	2,2025 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0267	0,0000	-5,3789 E-05	-3,7057 E-07	-2,2025 E-05
	X	+	0,0001	-0,0220	0,0000	4,8612 E-05	2,3382 E-07	1,087 E-05
00305	X	-	-0,0001	0,0220	0,0000	-4,8612 E-05	-2,3382 E-07	-1,087 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0267	0,0000	5,9377 E-05	2,778 E-07	1,2516 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0267	0,0000	-5,9377 E-05	-2,778 E-07	-1,2516 E-05
	X	+	0,0001	-0,0224	0,0000	5,3608 E-05	2,2392 E-07	7,5653 E-06
00306	X	-	-0,0001	0,0224	0,0000	-5,3608 E-05	-2,2392 E-07	-7,5653 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0272	0,0000	6,5533 E-05	2,6622 E-07	8,5499 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0272	0,0000	-6,5533 E-05	-2,6622 E-07	-8,5499 E-06
	X	+	0,0001	-0,0229	0,0000	5,7475 E-05	2,3866 E-07	6,6984 E-06
00307	X	-	-0,0001	0,0229	0,0000	-5,7475 E-05	-2,3866 E-07	-6,6984 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0278	0,0000	7,0308 E-05	2,8482 E-07	7,5663 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0278	0,0000	-7,0308 E-05	-2,8482 E-07	-7,5663 E-06
	X	+	0,0001	-0,0234	0,0000	6,1735 E-05	2,6744 E-07	8,8011 E-06
00308	X	-	-0,0001	0,0234	0,0000	-6,1735 E-05	-2,6744 E-07	-8,8011 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0285	-0,0001	7,5559 E-05	3,2015 E-07	1,0194 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0285	0,0001	-7,5559 E-05	-3,2015 E-07	-1,0194 E-05
	X	+	0,0001	-0,0239	-0,0001	6,4978 E-05	3,0814 E-07	1,4321 E-05
00309	X	-	-0,0001	0,0239	0,0001	-6,4978 E-05	-3,0814 E-07	-1,4321 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0291	-0,0001	7,9564 E-05	3,6946 E-07	1,7 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0291	0,0001	-7,9564 E-05	-3,6946 E-07	-1,7 E-05
	X	+	0,0001	-0,0241	-0,0001	6,761 E-05	3,5831 E-07	2,1941 E-05
00310	X	-	-0,0001	0,0241	0,0001	-6,761 E-05	-3,5831 E-07	-2,1941 E-05

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	+	0,0001	-0,0293	-0,0001	8,2818 E-05	4,3028 E-07	2,6375 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0293	0,0001	-8,2818 E-05	-4,3028 E-07	-2,6375 E-05
	X	+	0,0001	-0,0238	-0,0001	6,9573 E-05	4,058 E-07	3,2912 E-05
00311	X	-	-0,0001	0,0238	0,0001	-6,9573 E-05	-4,058 E-07	-3,2912 E-05
	Y	+	0,0002	-0,0291	-0,0001	8,5248 E-05	4,8754 E-07	3,9855 E-05
	Y	-	-0,0002	0,0291	0,0001	-8,5248 E-05	-4,8754 E-07	-3,9855 E-05
	X	+	0,0001	-0,0231	-0,0001	7,0575 E-05	4,626 E-07	4,8768 E-05
00312	X	-	-0,0001	0,0231	0,0001	-7,0575 E-05	-4,626 E-07	-4,8768 E-05
	Y	+	0,0002	-0,0281	-0,0001	8,6498 E-05	5,5607 E-07	5,933 E-05
	Y	-	-0,0002	0,0281	0,0001	-8,6498 E-05	-5,5607 E-07	-5,933 E-05
	X	+	0,0001	-0,0215	-0,0001	6,7867 E-05	5,1242 E-07	7,1228 E-05
00313	X	-	-0,0001	0,0215	0,0001	-6,7867 E-05	-5,1242 E-07	-7,1228 E-05
	Y	+	0,0002	-0,0262	-0,0002	8,3188 E-05	6,1615 E-07	8,6919 E-05
	Y	-	-0,0002	0,0262	0,0002	-8,3188 E-05	-6,1615 E-07	-8,6919 E-05
	X	+	0,0002	-0,0186	-0,0002	6,1226 E-05	4,6205 E-07	1,0297 E-04
00314	X	-	-0,0002	0,0186	0,0002	-6,1226 E-05	-4,6205 E-07	-1,0297 E-04
	Y	+	0,0002	-0,0227	-0,0002	7,5045 E-05	5,5374 E-07	1,2591 E-04
	Y	-	-0,0002	0,0227	0,0002	-7,5045 E-05	-5,5374 E-07	-1,2591 E-04
	X	+	-0,0001	-0,0094	0,0002	3,4064 E-05	3,9652 E-07	1,3138 E-05
00315	X	-	0,0001	0,0094	-0,0002	-3,4064 E-05	-3,9652 E-07	-1,3138 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0113	0,0002	4,1284 E-05	4,799 E-07	1,572 E-05
	Y	-	0,0001	0,0113	-0,0002	-4,1284 E-05	-4,799 E-07	-1,572 E-05
	X	+	-0,0001	-0,0110	0,0002	3,8912 E-05	2,198 E-07	1,4649 E-05
00316	X	-	0,0001	0,0110	-0,0002	-3,8912 E-05	-2,198 E-07	-1,4649 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0132	0,0002	4,7231 E-05	2,6364 E-07	1,7489 E-05
	Y	-	0,0001	0,0132	-0,0002	-4,7231 E-05	-2,6364 E-07	-1,7489 E-05
	X	+	0,0000	-0,0127	0,0002	4,3238 E-05	6,0452 E-08	1,6293 E-05
00317	X	-	0,0000	0,0127	-0,0002	-4,3238 E-05	-6,0452 E-08	-1,6293 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0154	0,0002	5,2529 E-05	7,1008 E-08	1,9419 E-05
	Y	-	0,0001	0,0154	-0,0002	-5,2529 E-05	-7,1008 E-08	-1,9419 E-05
	X	+	-0,0001	-0,0146	0,0002	4,5735 E-05	-4,6497 E-08	1,8368 E-05
00318	X	-	0,0001	0,0146	-0,0002	-4,5735 E-05	4,6497 E-08	-1,8368 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0177	0,0002	5,561 E-05	-5,7811 E-08	2,1869 E-05
	Y	-	0,0001	0,0177	-0,0002	-5,561 E-05	5,7811 E-08	-2,1869 E-05
	X	+	-0,0001	-0,0166	0,0002	4,6476 E-05	-1,588 E-08	2,0696 E-05
00319	X	-	0,0001	0,0166	-0,0002	-4,6476 E-05	1,588 E-08	-2,0696 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0201	0,0002	5,6557 E-05	-2,213 E-08	2,4619 E-05
	Y	-	0,0001	0,0201	-0,0002	-5,6557 E-05	2,213 E-08	-2,4619 E-05
	X	+	-0,0001	-0,0186	0,0002	4,5507 E-05	1,5307 E-08	2,2776 E-05
00320	X	-	0,0001	0,0186	-0,0002	-4,5507 E-05	-1,5307 E-08	-2,2776 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0225	0,0003	5,5429 E-05	1,695 E-08	2,7068 E-05
	Y	-	0,0001	0,0225	-0,0003	-5,5429 E-05	-1,695 E-08	-2,7068 E-05
	X	+	-0,0001	-0,0198	0,0002	4,8333 E-05	-1,073 E-07	2,4124 E-05
00321	X	-	0,0001	0,0198	-0,0002	-4,8333 E-05	1,073 E-07	-2,4124 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0239	0,0002	5,8765 E-05	-1,2735 E-07	2,8689 E-05
	Y	-	0,0001	0,0239	-0,0002	-5,8765 E-05	1,2735 E-07	-2,8689 E-05
	X	+	-0,0001	-0,0177	0,0002	4,9785 E-05	-1,1521 E-07	2,1195 E-05
00322	X	-	0,0001	0,0177	-0,0002	-4,9785 E-05	1,1521 E-07	-2,1195 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0214	0,0002	6,0485 E-05	-1,3629 E-07	2,521 E-05
	Y	-	0,0001	0,0214	-0,0002	-6,0485 E-05	1,3629 E-07	-2,521 E-05
	X	+	-0,0001	-0,0156	0,0002	4,8519 E-05	-1,1998 E-07	1,8154 E-05
00323	X	-	0,0001	0,0156	-0,0002	-4,8519 E-05	1,1998 E-07	-1,8154 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0188	0,0002	5,8905 E-05	-1,4216 E-07	2,1595 E-05
	Y	-	0,0001	0,0188	-0,0002	-5,8905 E-05	1,4216 E-07	-2,1595 E-05
	X	+	0,0000	-0,0135	0,0002	4,5925 E-05	1,6829 E-09	1,5811 E-05
00324	X	-	0,0000	0,0135	-0,0002	-4,5925 E-05	-1,6829 E-09	-1,5811 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0163	0,0002	5,571 E-05	4,3656 E-09	1,8821 E-05
	Y	-	0,0001	0,0163	-0,0002	-5,571 E-05	-4,3656 E-09	-1,8821 E-05
	X	+	-0,0001	-0,0117	0,0002	4,1394 E-05	1,7818 E-07	1,3053 E-05
00325	X	-	0,0001	0,0117	-0,0002	-4,1394 E-05	-1,7818 E-07	-1,3053 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0140	0,0002	5,0163 E-05	2,1762 E-07	1,5546 E-05
	Y	-	0,0001	0,0140	-0,0002	-5,0163 E-05	-2,1762 E-07	-1,5546 E-05
	X	+	-0,0001	-0,0100	0,0002	3,3679 E-05	7,3723 E-07	1,1104 E-05
00326	X	-	0,0001	0,0100	-0,0002	-3,3679 E-05	-7,3723 E-07	-1,1104 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0121	0,0002	4,0767 E-05	8,91 E-07	1,3247 E-05
	Y	-	0,0001	0,0121	-0,0002	-4,0767 E-05	-8,91 E-07	-1,3247 E-05
	X	+	0,0000	-0,0001	-0,0003	2,7903 E-06	3,412 E-07	4,6949 E-06
00327	X	-	0,0000	0,0001	0,0003	-2,7903 E-06	-3,412 E-07	-4,6949 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0002	-0,0003	3,3712 E-06	4,1061 E-07	5,6269 E-06
	Y	-	0,0000	0,0002	0,0003	-3,3712 E-06	-4,1061 E-07	-5,6269 E-06
	X	+	0,0000	-0,0001	-0,0003	1,5848 E-06	2,6466 E-07	4,6616 E-06
00328	X	-	0,0000	0,0001	0,0003	-1,5848 E-06	-2,6466 E-07	-4,6616 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0001	-0,0003	1,9167 E-06	3,1835 E-07	5,6036 E-06
	Y	-	0,0000	0,0001	0,0003	-1,9167 E-06	-3,1835 E-07	-5,6036 E-06
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	8,4265 E-07	2,0981 E-07	3,9036 E-06
00329	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-8,4265 E-07	-2,0981 E-07	-3,9036 E-06
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	1,0128 E-06	2,5238 E-07	4,6935 E-06
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-1,0128 E-06	-2,5238 E-07	-4,6935 E-06
	X	+	0,0000	0,0001	-0,0003	2,1666 E-07	2,1777 E-07	4,5743 E-06
00330	X	-	0,0000	-0,0001	0,0003	-2,1666 E-07	-2,1777 E-07	-4,5743 E-06
	Y	+	0,0000	0,0001	-0,0004	2,4756 E-07	2,6187 E-07	5,4965 E-06
	Y	-	0,0000	-0,0001	0,0004	-2,4756 E-07	-2,6187 E-07	-5,4965 E-06
	X	+	0,0000	0,0002	-0,0003	-9,4417 E-07	2,3836 E-07	4,6172 E-06
00331	X	-	0,0000	-0,0002	0,0003	9,4417 E-07	-2,3836 E-07	-4,6172 E-06
	Y	+	0,0000	0,0002	-0,0004	-1,1526 E-06	2,8678 E-07	5,5491 E-06

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	0,0000	-0,0002	0,0004	1,1526 E-06	-2,8678 E-07	-5,5491 E-06
00332	X	+	0,0000	0,0002	-0,0003	-9,2158 E-07	2,2301 E-07	3,8699 E-06
	X	-	0,0000	-0,0002	0,0003	9,2158 E-07	-2,2301 E-07	-3,8699 E-06
	Y	+	0,0000	0,0003	-0,0004	-1,1271 E-06	2,6843 E-07	4,6532 E-06
	Y	-	0,0000	-0,0003	0,0004	1,1271 E-06	-2,6843 E-07	-4,6532 E-06
00333	X	+	0,0000	0,0003	-0,0003	-8,3571 E-07	2,394 E-07	4,5372 E-06
	X	-	0,0000	-0,0003	0,0003	8,3571 E-07	-2,394 E-07	-4,5372 E-06
	Y	+	0,0000	0,0004	-0,0004	-1,0224 E-06	2,8802 E-07	5,4522 E-06
	Y	-	0,0000	-0,0004	0,0004	1,0224 E-06	-2,8802 E-07	-5,4522 E-06
00334	X	+	0,0000	0,0004	-0,0004	-1,0341 E-06	2,3478 E-07	4,7304 E-06
	X	-	0,0000	-0,0004	0,0004	1,0341 E-06	-2,3478 E-07	-4,7304 E-06
	Y	+	0,0000	0,0005	-0,0004	-1,2538 E-06	2,8256 E-07	5,6795 E-06
	Y	-	0,0000	-0,0005	0,0004	1,2538 E-06	-2,8256 E-07	-5,6795 E-06
00335	X	+	0,0000	0,0004	-0,0004	-4,2696 E-07	1,5201 E-07	4,8621 E-07
	X	-	0,0000	-0,0004	0,0004	4,2696 E-07	-1,5201 E-07	-4,8621 E-07
	Y	+	0,0001	0,0005	-0,0005	-5,1515 E-07	1,8202 E-07	5,877 E-07
	Y	-	-0,0001	-0,0005	0,0005	5,1515 E-07	-1,8202 E-07	-5,877 E-07
00336	X	+	0,0000	0,0005	-0,0004	-4,03 E-07	1,5034 E-07	6,5062 E-07
	X	-	0,0000	-0,0005	0,0004	4,03 E-07	-1,5034 E-07	-6,5062 E-07
	Y	+	0,0001	0,0006	-0,0004	-4,8637 E-07	1,8 E-07	7,681 E-07
	Y	-	-0,0001	-0,0006	0,0004	4,8637 E-07	-1,8 E-07	-7,681 E-07
00337	X	+	0,0001	0,0005	-0,0004	-4,3594 E-07	1,6398 E-07	-1,4898 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0005	0,0004	4,3594 E-07	-1,6398 E-07	1,4898 E-07
	Y	+	0,0001	0,0006	-0,0004	-5,2603 E-07	1,963 E-07	-2,0866 E-07
	Y	-	-0,0001	-0,0006	0,0004	5,2603 E-07	-1,963 E-07	2,0866 E-07
00338	X	+	0,0001	0,0005	-0,0004	-4,7664 E-07	1,9854 E-07	-1,1298 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0005	0,0004	4,7664 E-07	-1,9854 E-07	1,1298 E-06
	Y	+	0,0001	0,0006	-0,0004	-5,7525 E-07	2,3831 E-07	-1,4127 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0006	0,0004	5,7525 E-07	-2,3831 E-07	1,4127 E-06
00339	X	+	0,0001	0,0005	-0,0004	-5,336 E-07	1,9446 E-07	-2,1374 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0005	0,0004	5,336 E-07	-1,9446 E-07	2,1374 E-06
	Y	+	0,0001	0,0006	-0,0004	-6,4408 E-07	2,3345 E-07	-2,6533 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0006	0,0004	6,4408 E-07	-2,3345 E-07	2,6533 E-06
00340	X	+	0,0001	0,0005	-0,0004	-6,3328 E-07	2,1225 E-07	-3,8283 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0005	0,0004	6,3328 E-07	-2,1225 E-07	3,8283 E-06
	Y	+	0,0001	0,0007	-0,0005	-7,6527 E-07	2,5524 E-07	-4,7195 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0007	0,0005	7,6527 E-07	-2,5524 E-07	4,7195 E-06
00341	X	+	0,0001	0,0008	-0,0004	-3,3059 E-06	3,2469 E-07	-3,9026 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0008	0,0004	3,3059 E-06	-3,2469 E-07	3,9026 E-06
	Y	+	0,0001	0,0010	-0,0004	-4,0521 E-06	3,9126 E-07	-4,8917 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0010	0,0004	4,0521 E-06	-3,9126 E-07	4,8917 E-06
00342	X	+	0,0001	0,0011	-0,0003	-5,7497 E-06	3,2839 E-07	-3,2935 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0011	0,0003	5,7497 E-06	-3,2839 E-07	3,2935 E-06
	Y	+	0,0001	0,0014	-0,0004	-7,0618 E-06	3,9552 E-07	-4,1361 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0014	0,0004	7,0618 E-06	-3,9552 E-07	4,1361 E-06
00343	X	+	0,0001	0,0012	-0,0003	-7,9531 E-06	3,3154 E-07	8,832 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0012	0,0003	7,9531 E-06	-3,3154 E-07	-8,832 E-07
	Y	+	0,0001	0,0015	-0,0004	-9,7777 E-06	3,9909 E-07	9,6734 E-07
	Y	-	-0,0001	-0,0015	0,0004	9,7777 E-06	-3,9909 E-07	-9,6734 E-07
00344	X	+	0,0001	0,0012	-0,0003	-8,3173 E-06	3,3505 E-07	5,9912 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0012	0,0003	8,3173 E-06	-3,3505 E-07	-5,9912 E-06
	Y	+	0,0001	0,0014	-0,0004	-1,0242 E-05	4,0306 E-07	7,2198 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0014	0,0004	1,0242 E-05	-4,0306 E-07	-7,2198 E-06
00345	X	+	0,0001	0,0008	-0,0003	-7,2909 E-06	3,4869 E-07	1,3239 E-05
	X	-	-0,0001	-0,0008	0,0003	7,2909 E-06	-3,4869 E-07	-1,3239 E-05
	Y	+	0,0001	0,0010	-0,0004	-9,0033 E-06	4,1929 E-07	1,609 E-05
	Y	-	-0,0001	-0,0010	0,0004	9,0033 E-06	-4,1929 E-07	-1,609 E-05
00346	X	+	0,0001	0,0000	-0,0003	-5,1085 E-06	3,5694 E-07	2,2073 E-05
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0003	5,1085 E-06	-3,5694 E-07	-2,2073 E-05
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0003	-6,3494 E-06	4,2897 E-07	2,6894 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0003	6,3494 E-06	-4,2897 E-07	-2,6894 E-05
00347	X	+	0,0001	-0,0011	-0,0003	1,1483 E-06	3,7152 E-07	3,1208 E-05
	X	-	-0,0001	0,0011	0,0003	-1,1483 E-06	-3,7152 E-07	-3,1208 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0014	-0,0003	1,2944 E-06	4,4633 E-07	3,807 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0014	0,0003	-1,2944 E-06	-4,4633 E-07	-3,807 E-05
00348	X	+	0,0001	-0,0028	-0,0002	9,2543 E-06	4,0594 E-07	4,1531 E-05
	X	-	-0,0001	0,0028	0,0002	-9,2543 E-06	-4,0594 E-07	-4,1531 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0034	-0,0003	1,1201 E-05	4,8758 E-07	5,0662 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0034	0,0003	-1,1201 E-05	-4,8758 E-07	-5,0662 E-05
00349	X	+	0,0001	-0,0039	-0,0002	2,1609 E-05	2,2434 E-07	3,3345 E-05
	X	-	-0,0001	0,0039	0,0002	-2,1609 E-05	-2,2434 E-07	-3,3345 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0047	-0,0003	2,6309 E-05	2,6805 E-07	4,0699 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0047	0,0003	-2,6309 E-05	-2,6805 E-07	-4,0699 E-05
00350	X	+	0,0001	-0,0030	-0,0002	1,9289 E-05	1,7289 E-07	2,5283 E-05
	X	-	-0,0001	0,0030	0,0002	-1,9289 E-05	-1,7289 E-07	-2,5283 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0037	-0,0003	2,3505 E-05	2,0637 E-07	3,0848 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0037	0,0003	-2,3505 E-05	-2,0637 E-07	-3,0848 E-05
00351	X	+	0,0001	-0,0022	-0,0002	1,7551 E-05	2,0581 E-07	1,7449 E-05
	X	-	-0,0001	0,0022	0,0002	-1,7551 E-05	-2,0581 E-07	-1,7449 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0027	-0,0003	2,1402 E-05	2,4642 E-07	2,1284 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0027	0,0003	-2,1402 E-05	-2,4642 E-07	-2,1284 E-05
00352	X	+	0,0001	-0,0015	-0,0002	1,508 E-05	1,8394 E-07	1,1106 E-05
	X	-	-0,0001	0,0015	0,0002	-1,508 E-05	-1,8394 E-07	-1,1106 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0019	-0,0003	1,8395 E-05	2,2016 E-07	1,3536 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0019	0,0003	-1,8395 E-05	-2,2016 E-07	-1,3536 E-05

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	X	+	0,0000	-0,0009	-0,0002	1,2787 E-05	1,8555 E-07	6,9722 E-06
00353	X	-	0,0000	0,0009	0,0002	-1,2787 E-05	-1,8555 E-07	-6,9722 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0011	-0,0003	1,56 E-05	2,2226 E-07	8,4774 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0011	0,0003	-1,56 E-05	-2,2226 E-07	-8,4774 E-06
	X	+	0,0000	-0,0004	-0,0002	8,3878 E-06	2,5738 E-07	2,229 E-06
00354	X	-	0,0000	0,0004	0,0002	-8,3878 E-06	-2,5738 E-07	-2,229 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0005	-0,0003	1,0219 E-05	3,091 E-07	2,6983 E-06
	Y	-	0,0000	0,0005	0,0003	-1,0219 E-05	-3,091 E-07	-2,6983 E-06
	X	+	0,0033	0,0015	-0,0002	-1,6033 E-06	2,6708 E-05	7,2887 E-06
00355	X	-	-0,0033	-0,0015	0,0002	1,6033 E-06	-2,6708 E-05	-7,2887 E-06
	Y	+	0,0040	0,0018	-0,0002	-1,9353 E-06	3,2342 E-05	8,8075 E-06
	Y	-	-0,0040	-0,0018	0,0002	1,9353 E-06	-3,2342 E-05	-8,8075 E-06
	X	+	0,0029	0,0015	-0,0003	-1,2978 E-06	2,2909 E-05	8,0887 E-06
00356	X	-	-0,0029	-0,0015	0,0003	1,2978 E-06	-2,2909 E-05	-8,0887 E-06
	Y	+	0,0035	0,0019	-0,0003	-1,5663 E-06	2,7756 E-05	9,7895 E-06
	Y	-	-0,0035	-0,0019	0,0003	1,5663 E-06	-2,7756 E-05	-9,7895 E-06
	X	+	0,0026	0,0016	-0,0003	-1,1294 E-06	1,8184 E-05	8,6474 E-06
00357	X	-	-0,0026	-0,0016	0,0003	1,1294 E-06	-1,8184 E-05	-8,6474 E-06
	Y	+	0,0031	0,0019	-0,0004	-1,3628 E-06	2,2039 E-05	1,0474 E-05
	Y	-	-0,0031	-0,0019	0,0004	1,3628 E-06	-2,2039 E-05	-1,0474 E-05
	X	+	0,0022	0,0016	-0,0004	-1,0504 E-06	1,3553 E-05	8,9351 E-06
00358	X	-	-0,0022	-0,0016	0,0004	1,0504 E-06	-1,3553 E-05	-8,9351 E-06
	Y	+	0,0026	0,0019	-0,0004	-1,2673 E-06	1,6436 E-05	1,0825 E-05
	Y	-	-0,0026	-0,0019	0,0004	1,2673 E-06	-1,6436 E-05	-1,0825 E-05
	X	+	0,0018	0,0016	-0,0004	-9,1336 E-07	8,6189 E-06	8,7204 E-06
00359	X	-	-0,0018	-0,0016	0,0004	9,1336 E-07	-8,6189 E-06	-8,7204 E-06
	Y	+	0,0021	0,0020	-0,0005	-1,1029 E-06	1,0459 E-05	1,0552 E-05
	Y	-	-0,0021	-0,0020	0,0005	1,1029 E-06	-1,0459 E-05	-1,0552 E-05
	X	+	0,0014	0,0017	-0,0004	-3,5283 E-07	3,9198 E-06	8,8765 E-06
00360	X	-	-0,0014	-0,0017	0,0004	3,5283 E-07	-3,9198 E-06	-8,8765 E-06
	Y	+	0,0017	0,0020	-0,0005	-4,3159 E-07	4,7689 E-06	1,0718 E-05
	Y	-	-0,0017	-0,0020	0,0005	4,3159 E-07	-4,7689 E-06	-1,0718 E-05
	X	+	0,0010	0,0017	-0,0004	1,8373 E-07	2,1419 E-06	1,237 E-05
00361	X	-	-0,0010	-0,0017	0,0004	-1,8373 E-07	-2,1419 E-06	-1,237 E-05
	Y	+	0,0012	0,0020	-0,0005	2,0445 E-07	2,5875 E-06	1,493 E-05
	Y	-	-0,0012	-0,0020	0,0005	-2,0445 E-07	-2,5875 E-06	-1,493 E-05
	X	+	0,0011	0,0017	-0,0005	-6,2363 E-07	2,0271 E-06	1,3668 E-05
00362	X	-	-0,0011	-0,0017	0,0005	6,2363 E-07	-2,0271 E-06	-1,3668 E-05
	Y	+	0,0013	0,0021	-0,0005	-7,5823 E-07	2,4485 E-06	1,6517 E-05
	Y	-	-0,0013	-0,0021	0,0005	7,5823 E-07	-2,4485 E-06	-1,6517 E-05
	X	+	0,0012	0,0018	-0,0005	-1,0426 E-06	1,912 E-06	1,4983 E-05
00363	X	-	-0,0012	-0,0018	0,0005	1,0426 E-06	-1,912 E-06	-1,4983 E-05
	Y	+	0,0014	0,0021	-0,0006	-1,2607 E-06	2,3102 E-06	1,8113 E-05
	Y	-	-0,0014	-0,0021	0,0006	1,2607 E-06	-2,3102 E-06	-1,8113 E-05
	X	+	0,0012	0,0018	-0,0005	-1,3611 E-06	1,6475 E-06	1,6342 E-05
00364	X	-	-0,0012	-0,0018	0,0005	1,3611 E-06	-1,6475 E-06	-1,6342 E-05
	Y	+	0,0015	0,0022	-0,0006	-1,6432 E-06	1,9924 E-06	1,9765 E-05
	Y	-	-0,0015	-0,0022	0,0006	1,6432 E-06	-1,9924 E-06	-1,9765 E-05
	X	+	0,0023	0,0019	-0,0004	-8,3044 E-07	4,3997 E-06	2,975 E-05
00365	X	-	-0,0023	-0,0019	0,0004	8,3044 E-07	-4,3997 E-06	-2,975 E-05
	Y	+	0,0028	0,0022	-0,0005	-1,0041 E-06	5,3359 E-06	3,6035 E-05
	Y	-	-0,0028	-0,0022	0,0005	1,0041 E-06	-5,3359 E-06	-3,6035 E-05
	X	+	0,0036	0,0018	-0,0004	-8,3807 E-07	8,5217 E-06	3,6203 E-05
00366	X	-	-0,0036	-0,0018	0,0004	8,3807 E-07	-8,5217 E-06	-3,6203 E-05
	Y	+	0,0043	0,0022	-0,0005	-1,0126 E-06	1,0351 E-05	4,3863 E-05
	Y	-	-0,0043	-0,0022	0,0005	1,0126 E-06	-1,0351 E-05	-4,3863 E-05
	X	+	0,0051	0,0018	-0,0004	-9,8822 E-07	1,4705 E-05	4,1619 E-05
00367	X	-	-0,0051	-0,0018	0,0004	9,8822 E-07	-1,4705 E-05	-4,1619 E-05
	Y	+	0,0062	0,0022	-0,0004	-1,1932 E-06	1,7855 E-05	5,0395 E-05
	Y	-	-0,0062	-0,0022	0,0004	1,1932 E-06	-1,7855 E-05	-5,0395 E-05
	X	+	0,0067	0,0019	-0,0003	-1,2079 E-06	2,1124 E-05	3,7455 E-05
00368	X	-	-0,0067	-0,0019	0,0003	1,2079 E-06	-2,1124 E-05	-3,7455 E-05
	Y	+	0,0081	0,0022	-0,0004	-1,4578 E-06	2,5648 E-05	4,5383 E-05
	Y	-	-0,0081	-0,0022	0,0004	1,4578 E-06	-2,5648 E-05	-4,5383 E-05
	X	+	0,0082	0,0019	-0,0003	-1,4577 E-06	2,668 E-05	3,644 E-05
00369	X	-	-0,0082	-0,0019	0,0003	1,4577 E-06	-2,668 E-05	-3,644 E-05
	Y	+	0,0099	0,0023	-0,0003	-1,7589 E-06	3,24 E-05	4,4112 E-05
	Y	-	-0,0099	-0,0023	0,0003	1,7589 E-06	-3,24 E-05	-4,4112 E-05
	X	+	0,0096	0,0019	-0,0002	-1,6794 E-06	3,3087 E-05	3,314 E-05
00370	X	-	-0,0096	-0,0019	0,0002	1,6794 E-06	-3,3087 E-05	-3,314 E-05
	Y	+	0,0116	0,0023	-0,0002	-2,026 E-06	4,0172 E-05	4,0032 E-05
	Y	-	-0,0116	-0,0023	0,0002	2,026 E-06	-4,0172 E-05	-4,0032 E-05
	X	+	0,0090	0,0018	-0,0001	-1,9548 E-06	3,5242 E-05	1,5578 E-05
00371	X	-	-0,0090	-0,0018	0,0001	1,9548 E-06	-3,5242 E-05	-1,5578 E-05
	Y	+	0,0109	0,0022	-0,0001	-2,3619 E-06	4,2746 E-05	1,8747 E-05
	Y	-	-0,0109	-0,0022	0,0001	2,3619 E-06	-4,2746 E-05	-1,8747 E-05
	X	+	0,0075	0,0017	-0,0001	-2,0201 E-06	3,3915 E-05	1,4239 E-05
00372	X	-	-0,0075	-0,0017	0,0001	2,0201 E-06	-3,3915 E-05	-1,4239 E-05
	Y	+	0,0091	0,0021	-0,0001	-2,4399 E-06	4,1101 E-05	1,714 E-05
	Y	-	-0,0091	-0,0021	0,0001	2,4399 E-06	-4,1101 E-05	-1,714 E-05
	X	+	0,0062	0,0016	-0,0001	-2,2211 E-06	3,2127 E-05	1,2389 E-05
00373	X	-	-0,0062	-0,0016	0,0001	2,2211 E-06	-3,2127 E-05	-1,2389 E-05
	Y	+	0,0075	0,0020	-0,0001	-2,6819 E-06	3,8914 E-05	1,4928 E-05
	Y	-	-0,0075	-0,0020	0,0001	2,6819 E-06	-3,8914 E-05	-1,4928 E-05
	X	+	0,0048	0,0015	-0,0001	-2,5527 E-06	3,0697 E-05	9,3748 E-06

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00374	X	-	-0,0048	-0,0015	0,0001	2,5527 E-06	-3,0697 E-05	-9,3748 E-06
	Y	+	0,0059	0,0019	-0,0001	-3,0821 E-06	3,7163 E-05	1,1297 E-05
	Y	-	-0,0059	-0,0019	0,0001	3,0821 E-06	-3,7163 E-05	-1,1297 E-05
	X	+	0,0005	0,0004	-0,0002	-5,8532 E-07	1,6288 E-06	6,4805 E-06
00375	X	-	-0,0005	-0,0004	0,0002	5,8532 E-07	-1,6288 E-06	-6,4805 E-06
	Y	+	0,0006	0,0005	-0,0002	-7,0633 E-07	1,9646 E-06	7,7837 E-06
	Y	-	-0,0006	-0,0005	0,0002	7,0633 E-07	-1,9646 E-06	-7,7837 E-06
	X	+	0,0004	0,0004	-0,0002	-6,1118 E-07	1,1268 E-06	5,7733 E-06
00376	X	-	-0,0004	-0,0004	0,0002	6,1118 E-07	-1,1268 E-06	-5,7733 E-06
	Y	+	0,0005	0,0005	-0,0002	-7,3736 E-07	1,3571 E-06	6,9329 E-06
	Y	-	-0,0005	-0,0005	0,0002	7,3736 E-07	-1,3571 E-06	-6,9329 E-06
	X	+	0,0004	0,0004	-0,0002	-6,2291 E-07	8,5918 E-07	2,4879 E-06
00377	X	-	-0,0004	-0,0004	0,0002	6,2291 E-07	-8,5918 E-07	-2,4879 E-06
	Y	+	0,0005	0,0005	-0,0003	-7,5148 E-07	1,031 E-06	2,9942 E-06
	Y	-	-0,0005	-0,0005	0,0003	7,5148 E-07	-1,031 E-06	-2,9942 E-06
	X	+	0,0004	0,0004	-0,0002	-6,4455 E-07	6,0746 E-07	1,8422 E-06
00378	X	-	-0,0004	-0,0004	0,0002	6,4455 E-07	-6,0746 E-07	-1,8422 E-06
	Y	+	0,0005	0,0005	-0,0003	-7,7754 E-07	7,2664 E-07	2,2193 E-06
	Y	-	-0,0005	-0,0005	0,0003	7,7754 E-07	-7,2664 E-07	-2,2193 E-06
	X	+	0,0003	0,0004	-0,0003	-6,8001 E-07	1,4989 E-07	3,8759 E-06
00379	X	-	-0,0003	-0,0004	0,0003	6,8001 E-07	-1,4989 E-07	-3,8759 E-06
	Y	+	0,0004	0,0005	-0,0003	-8,2044 E-07	1,6953 E-07	4,6584 E-06
	Y	-	-0,0004	-0,0005	0,0003	8,2044 E-07	-1,6953 E-07	-4,6584 E-06
	X	+	0,0003	0,0004	-0,0003	-6,8199 E-07	-1,6567 E-07	3,7962 E-06
00380	X	-	-0,0003	-0,0004	0,0003	6,8199 E-07	1,6567 E-07	-3,7962 E-06
	Y	+	0,0003	0,0005	-0,0004	-8,2283 E-07	-2,1172 E-07	4,5638 E-06
	Y	-	-0,0003	-0,0005	0,0004	8,2283 E-07	2,1172 E-07	-4,5638 E-06
	X	+	0,0002	0,0004	-0,0003	-6,7407 E-07	-1,2044 E-07	5,44 E-06
00381	X	-	-0,0002	-0,0004	0,0003	6,7407 E-07	1,2044 E-07	-5,44 E-06
	Y	+	0,0002	0,0005	-0,0004	-8,1329 E-07	-1,5606 E-07	6,5329 E-06
	Y	-	-0,0002	-0,0005	0,0004	8,1329 E-07	1,5606 E-07	-6,5329 E-06
	X	+	0,0001	0,0004	-0,0004	-6,8759 E-07	-1,5301 E-07	5,4034 E-06
00382	X	-	-0,0001	-0,0004	0,0004	6,8759 E-07	1,5301 E-07	-5,4034 E-06
	Y	+	0,0002	0,0005	-0,0004	-8,2961 E-07	-1,9035 E-07	6,4935 E-06
	Y	-	-0,0002	-0,0005	0,0004	8,2961 E-07	1,9035 E-07	-6,4935 E-06
	X	+	-0,0001	0,0006	-0,0003	-5,7778 E-07	-1,5165 E-06	-7,1441 E-07
00383	X	-	0,0001	-0,0006	0,0003	5,7778 E-07	1,5165 E-06	7,1441 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0007	-0,0004	-6,9878 E-07	-1,8653 E-06	-9,6122 E-07
	Y	-	0,0002	-0,0007	0,0004	6,9878 E-07	1,8653 E-06	9,6122 E-07
	X	+	-0,0002	0,0006	-0,0003	-5,2481 E-07	-2,2184 E-06	-1,1183 E-08
00384	X	-	0,0002	-0,0006	0,0003	5,2481 E-07	2,2184 E-06	1,1183 E-08
	Y	+	-0,0003	0,0007	-0,0004	-6,34 E-07	-2,7268 E-06	-6,4882 E-08
	Y	-	0,0003	-0,0007	0,0004	6,34 E-07	2,7268 E-06	6,4882 E-08
	X	+	-0,0003	0,0006	-0,0003	-4,7585 E-07	-2,5625 E-06	2,2031 E-06
00385	X	-	0,0003	-0,0006	0,0003	4,7585 E-07	2,5625 E-06	-2,2031 E-06
	Y	+	-0,0003	0,0007	-0,0004	-5,7424 E-07	-3,1505 E-06	2,6321 E-06
	Y	-	0,0003	-0,0007	0,0004	5,7424 E-07	3,1505 E-06	-2,6321 E-06
	X	+	-0,0002	0,0006	-0,0003	-4,5713 E-07	-2,7695 E-06	2,7426 E-06
00386	X	-	0,0002	-0,0006	0,0003	4,5713 E-07	2,7695 E-06	-2,7426 E-06
	Y	+	-0,0003	0,0007	-0,0003	-5,5145 E-07	-3,4043 E-06	3,3103 E-06
	Y	-	0,0003	-0,0007	0,0003	5,5145 E-07	3,4043 E-06	-3,3103 E-06
	X	+	-0,0001	0,0006	-0,0003	-4,5132 E-07	-2,9097 E-06	4,1251 E-06
00387	X	-	0,0001	-0,0006	0,0003	4,5132 E-07	2,9097 E-06	-4,1251 E-06
	Y	+	-0,0002	0,0007	-0,0003	-5,4447 E-07	-3,5754 E-06	4,9965 E-06
	Y	-	0,0002	-0,0007	0,0003	5,4447 E-07	3,5754 E-06	-4,9965 E-06
	X	+	0,0000	0,0005	-0,0002	-4,4307 E-07	-2,7816 E-06	6,5706 E-06
00388	X	-	0,0000	-0,0005	0,0002	4,4307 E-07	2,7816 E-06	-6,5706 E-06
	Y	+	0,0000	0,0007	-0,0003	-5,3455 E-07	-3,4226 E-06	7,96 E-06
	Y	-	0,0000	-0,0007	0,0003	5,3455 E-07	3,4226 E-06	-7,96 E-06
	X	+	0,0003	0,0005	-0,0002	-4,4358 E-07	-2,4399 E-06	7,7442 E-06
00389	X	-	-0,0003	-0,0005	0,0002	4,4358 E-07	2,4399 E-06	-7,7442 E-06
	Y	+	0,0004	0,0007	-0,0003	-5,354 E-07	-3,0123 E-06	9,3972 E-06
	Y	-	-0,0004	-0,0007	0,0003	5,354 E-07	3,0123 E-06	-9,3972 E-06
	X	+	0,0007	0,0005	-0,0002	-4,5622 E-07	-1,5213 E-06	1,1424 E-05
00390	X	-	-0,0007	-0,0005	0,0002	4,5622 E-07	1,5213 E-06	-1,1424 E-05
	Y	+	0,0008	0,0006	-0,0002	-5,5116 E-07	-1,8955 E-06	1,3852 E-05
	Y	-	-0,0008	-0,0006	0,0002	5,5116 E-07	1,8955 E-06	-1,3852 E-05
	X	+	0,0012	0,0005	-0,0002	-3,5759 E-07	1,765 E-06	8,4532 E-06
00391	X	-	-0,0012	-0,0005	0,0002	3,5759 E-07	-1,765 E-06	-8,4532 E-06
	Y	+	0,0014	0,0006	-0,0002	-4,3113 E-07	2,1292 E-06	1,0233 E-05
	Y	-	-0,0014	-0,0006	0,0002	4,3113 E-07	-2,1292 E-06	-1,0233 E-05
	X	+	0,0011	0,0005	-0,0002	-3,7277 E-07	1,8429 E-06	7,4753 E-06
00392	X	-	-0,0011	-0,0005	0,0002	3,7277 E-07	-1,8429 E-06	-7,4753 E-06
	Y	+	0,0013	0,0006	-0,0002	-4,4888 E-07	2,2253 E-06	9,0375 E-06
	Y	-	-0,0013	-0,0006	0,0002	4,4888 E-07	-2,2253 E-06	-9,0375 E-06
	X	+	0,0010	0,0005	-0,0002	-4,2619 E-07	1,8572 E-06	6,4495 E-06
00393	X	-	-0,0010	-0,0005	0,0002	4,2619 E-07	-1,8572 E-06	-6,4495 E-06
	Y	+	0,0012	0,0006	-0,0002	-5,1319 E-07	2,2438 E-06	7,79 E-06
	Y	-	-0,0012	-0,0006	0,0002	5,1319 E-07	-2,2438 E-06	-7,79 E-06
	X	+	0,0009	0,0005	-0,0002	-4,5902 E-07	1,8443 E-06	5,8631 E-06
00394	X	-	-0,0009	-0,0005	0,0002	4,5902 E-07	-1,8443 E-06	-5,8631 E-06
	Y	+	0,0011	0,0005	-0,0002	-5,5305 E-07	2,2289 E-06	7,0766 E-06
	Y	-	-0,0011	-0,0005	0,0002	5,5305 E-07	-2,2289 E-06	-7,0766 E-06
	X	+	0,0009	0,0004	-0,0002	-4,7738 E-07	1,8338 E-06	5,7858 E-06
00395	X	-	-0,0009	-0,0004	0,0002	4,7738 E-07	-1,8338 E-06	-5,7858 E-06

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	+	0,0011	0,0005	-0,0002	-5,7555 E-07	2,2169 E-06	6,9739 E-06
	Y	-	-0,0011	-0,0005	0,0002	5,7555 E-07	-2,2169 E-06	-6,9739 E-06
	X	+	0,0008	0,0004	-0,0002	-5,9647 E-07	1,855 E-06	5,2396 E-06
00396	X	-	-0,0008	-0,0004	0,0002	5,9647 E-07	-1,855 E-06	-5,2396 E-06
	Y	+	0,0010	0,0005	-0,0002	-7,1861 E-07	2,2428 E-06	6,3108 E-06
	Y	-	-0,0010	-0,0005	0,0002	7,1861 E-07	-2,2428 E-06	-6,3108 E-06
	X	+	0,0008	-0,0002	0,0005	9,0648 E-06	2,0521 E-06	5,8161 E-06
00397	X	-	-0,0008	0,0002	-0,0005	-9,0648 E-06	-2,0521 E-06	-5,8161 E-06
	Y	+	0,0010	-0,0002	0,0006	1,0964 E-05	2,4803 E-06	6,992 E-06
	Y	-	-0,0010	0,0002	-0,0006	-1,0964 E-05	-2,4803 E-06	-6,992 E-06
	X	+	0,0008	-0,0001	0,0004	7,5244 E-06	1,9773 E-06	4,8918 E-06
00398	X	-	-0,0008	0,0001	-0,0004	-7,5244 E-06	-1,9773 E-06	-4,8918 E-06
	Y	+	0,0010	-0,0001	0,0005	9,1 E-06	2,39 E-06	5,8808 E-06
	Y	-	-0,0010	0,0001	-0,0005	-9,1 E-06	-2,39 E-06	-5,8808 E-06
	X	+	0,0008	0,0000	0,0003	5,816 E-06	2,051 E-06	4,6884 E-06
00399	X	-	-0,0008	0,0000	-0,0003	-5,816 E-06	-2,051 E-06	-4,6884 E-06
	Y	+	0,0010	0,0000	0,0004	7,0302 E-06	2,4793 E-06	5,6378 E-06
	Y	-	-0,0010	0,0000	-0,0004	-7,0302 E-06	-2,4793 E-06	-5,6378 E-06
	X	+	0,0008	0,0001	0,0002	2,8258 E-06	1,9227 E-06	4,1426 E-06
00400	X	-	-0,0008	-0,0001	-0,0002	-2,8258 E-06	-1,9227 E-06	-4,1426 E-06
	Y	+	0,0009	0,0001	0,0002	3,4156 E-06	2,324 E-06	4,9758 E-06
	Y	-	-0,0009	-0,0001	-0,0002	-3,4156 E-06	-2,324 E-06	-4,9758 E-06
	X	+	0,0008	0,0001	0,0001	1,589 E-06	1,9136 E-06	2,1089 E-06
00401	X	-	-0,0008	-0,0001	-0,0001	-1,589 E-06	-1,9136 E-06	-2,1089 E-06
	Y	+	0,0009	0,0001	0,0001	1,9215 E-06	2,3129 E-06	2,5369 E-06
	Y	-	-0,0009	-0,0001	-0,0001	-1,9215 E-06	-2,3129 E-06	-2,5369 E-06
	X	+	0,0008	0,0001	0,0000	9,4069 E-07	1,8756 E-06	3,818 E-06
00402	X	-	-0,0008	-0,0001	0,0000	-9,4069 E-07	-1,8756 E-06	-3,818 E-06
	Y	+	0,0009	0,0001	0,0000	1,1367 E-06	2,2672 E-06	4,5848 E-06
	Y	-	-0,0009	-0,0001	0,0000	-1,1367 E-06	-2,2672 E-06	-4,5848 E-06
	X	+	0,0008	0,0002	-0,0001	-2,6994 E-07	1,8615 E-06	6,3071 E-06
00403	X	-	-0,0008	-0,0002	0,0001	2,6994 E-07	-1,8615 E-06	-6,3071 E-06
	Y	+	0,0009	0,0002	-0,0001	-3,2263 E-07	2,25 E-06	7,5715 E-06
	Y	-	-0,0009	-0,0002	0,0001	3,2263 E-07	-2,25 E-06	-7,5715 E-06
	X	+	0,0009	0,0004	-0,0002	-5,9647 E-07	1,855 E-06	5,2396 E-06
00404	X	-	-0,0009	-0,0004	0,0002	5,9647 E-07	-1,855 E-06	-5,2396 E-06
	Y	+	0,0010	0,0005	-0,0002	-7,1861 E-07	2,2428 E-06	6,3108 E-06
	Y	-	-0,0010	-0,0005	0,0002	7,1861 E-07	-2,2428 E-06	-6,3108 E-06
	X	+	0,0009	0,0004	-0,0002	-4,7738 E-07	1,8338 E-06	5,7858 E-06
00405	X	-	-0,0009	-0,0004	0,0002	4,7738 E-07	-1,8338 E-06	-5,7858 E-06
	Y	+	0,0011	0,0005	-0,0002	-5,7555 E-07	2,2169 E-06	6,9739 E-06
	Y	-	-0,0011	-0,0005	0,0002	5,7555 E-07	-2,2169 E-06	-6,9739 E-06
	X	+	0,0010	0,0005	-0,0002	-4,5902 E-07	1,8443 E-06	5,8631 E-06
00406	X	-	-0,0010	-0,0005	0,0002	4,5902 E-07	-1,8443 E-06	-5,8631 E-06
	Y	+	0,0012	0,0005	-0,0002	-5,5305 E-07	2,2289 E-06	7,0766 E-06
	Y	-	-0,0012	-0,0005	0,0002	5,5305 E-07	-2,2289 E-06	-7,0766 E-06
	X	+	0,0011	0,0005	-0,0002	-4,2619 E-07	1,8572 E-06	6,4495 E-06
00407	X	-	-0,0011	-0,0005	0,0002	4,2619 E-07	-1,8572 E-06	-6,4495 E-06
	Y	+	0,0013	0,0006	-0,0002	-5,1319 E-07	2,2438 E-06	7,79 E-06
	Y	-	-0,0013	-0,0006	0,0002	5,1319 E-07	-2,2438 E-06	-7,79 E-06
	X	+	0,0012	0,0005	-0,0002	-3,7277 E-07	1,8429 E-06	7,4753 E-06
00408	X	-	-0,0012	-0,0005	0,0002	3,7277 E-07	-1,8429 E-06	-7,4753 E-06
	Y	+	0,0014	0,0006	-0,0002	-4,4888 E-07	2,2253 E-06	9,0375 E-06
	Y	-	-0,0014	-0,0006	0,0002	4,4888 E-07	-2,2253 E-06	-9,0375 E-06
	X	+	0,0012	0,0005	-0,0002	-3,5759 E-07	1,765 E-06	8,4532 E-06
00409	X	-	-0,0012	-0,0005	0,0002	3,5759 E-07	-1,765 E-06	-8,4532 E-06
	Y	+	0,0015	0,0006	-0,0002	-4,3113 E-07	2,1292 E-06	1,0233 E-05
	Y	-	-0,0015	-0,0006	0,0002	4,3113 E-07	-2,1292 E-06	-1,0233 E-05
	X	+	0,0013	0,0001	-0,0001	8,192 E-07	1,7158 E-06	1,1601 E-05
00410	X	-	-0,0013	-0,0001	0,0001	-8,192 E-07	-1,7158 E-06	-1,1601 E-05
	Y	+	0,0016	0,0001	-0,0001	1,005 E-06	2,0697 E-06	1,4001 E-05
	Y	-	-0,0016	-0,0001	0,0001	-1,005 E-06	-2,0697 E-06	-1,4001 E-05
	X	+	0,0013	-0,0004	0,0000	7,2373 E-07	1,8231 E-06	1,0602 E-05
00411	X	-	-0,0013	0,0004	0,0000	-7,2373 E-07	-1,8231 E-06	-1,0602 E-05
	Y	+	0,0016	-0,0005	0,0000	8,7434 E-07	2,2017 E-06	1,277 E-05
	Y	-	-0,0016	0,0005	0,0000	-8,7434 E-07	-2,2017 E-06	-1,277 E-05
	X	+	0,0013	-0,0008	0,0001	4,3158 E-07	1,9469 E-06	1,2588 E-05
00412	X	-	-0,0013	0,0008	-0,0001	-4,3158 E-07	-1,9469 E-06	-1,2588 E-05
	Y	+	0,0016	-0,0010	0,0001	5,0157 E-07	2,3537 E-06	1,5173 E-05
	Y	-	-0,0016	0,0010	-0,0001	-5,0157 E-07	-2,3537 E-06	-1,5173 E-05
	X	+	0,0014	-0,0014	0,0002	9,2221 E-07	2,0321 E-06	1,5045 E-05
00413	X	-	-0,0014	0,0014	-0,0002	-9,2221 E-07	-2,0321 E-06	-1,5045 E-05
	Y	+	0,0016	-0,0017	0,0002	1,086 E-06	2,4583 E-06	1,816 E-05
	Y	-	-0,0016	0,0017	-0,0002	-1,086 E-06	-2,4583 E-06	-1,816 E-05
	X	+	0,0014	-0,0021	0,0003	1,9436 E-06	2,1137 E-06	1,9344 E-05
00414	X	-	-0,0014	0,0021	-0,0003	-1,9436 E-06	-2,1137 E-06	-1,9344 E-05
	Y	+	0,0016	-0,0026	0,0003	2,3221 E-06	2,558 E-06	2,3388 E-05
	Y	-	-0,0016	0,0026	-0,0003	-2,3221 E-06	-2,558 E-06	-2,3388 E-05
	X	+	0,0014	-0,0031	0,0003	3,3911 E-06	2,1911 E-06	2,4869 E-05
00415	X	-	-0,0014	0,0031	-0,0003	-3,3911 E-06	-2,1911 E-06	-2,4869 E-05
	Y	+	0,0016	-0,0037	0,0004	4,0818 E-06	2,6528 E-06	3,0105 E-05
	Y	-	-0,0016	0,0037	-0,0004	-4,0818 E-06	-2,6528 E-06	-3,0105 E-05
	X	+	0,0014	-0,0043	0,0005	6,4408 E-06	2,2337 E-06	3,0014 E-05
00416	X	-	-0,0014	0,0043	-0,0005	-6,4408 E-06	-2,2337 E-06	-3,0014 E-05
	Y	+	0,0017	-0,0052	0,0005	7,8101 E-06	2,705 E-06	3,6364 E-05

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	-0,0017	0,0052	-0,0005	-7,8101 E-06	-2,705 E-06	-3,6364 E-05
00417	X	+	0,0014	-0,0058	0,0006	1,0007 E-05	2,2944 E-06	3,6917 E-05
	X	-	-0,0014	0,0058	-0,0006	-1,0007 E-05	-2,2944 E-06	-3,6917 E-05
	Y	+	0,0017	-0,0070	0,0007	1,2174 E-05	2,7793 E-06	4,4719 E-05
	Y	-	-0,0017	0,0070	-0,0007	-1,2174 E-05	-2,7793 E-06	-4,4719 E-05
00418	X	+	0,0013	-0,0067	0,0007	2,4822 E-05	2,1593 E-06	3,2103 E-05
	X	-	-0,0013	0,0067	-0,0007	-2,4822 E-05	-2,1593 E-06	-3,2103 E-05
	Y	+	0,0015	-0,0081	0,0008	3,0078 E-05	2,6142 E-06	3,887 E-05
	Y	-	-0,0015	0,0081	-0,0008	-3,0078 E-05	-2,6142 E-06	-3,887 E-05
00419	X	+	0,0012	-0,0055	0,0006	2,8712 E-05	1,9901 E-06	2,5802 E-05
	X	-	-0,0012	0,0055	-0,0006	-2,8712 E-05	-1,9901 E-06	-2,5802 E-05
	Y	+	0,0014	-0,0067	0,0008	3,4753 E-05	2,4075 E-06	3,1233 E-05
	Y	-	-0,0014	0,0067	-0,0008	-3,4753 E-05	-2,4075 E-06	-3,1233 E-05
00420	X	+	0,0011	-0,0043	0,0006	2,9848 E-05	1,907 E-06	1,8601 E-05
	X	-	-0,0011	0,0043	-0,0006	-2,9848 E-05	-1,907 E-06	-1,8601 E-05
	Y	+	0,0013	-0,0052	0,0008	3,6112 E-05	2,3061 E-06	2,2517 E-05
	Y	-	-0,0013	0,0052	-0,0008	-3,6112 E-05	-2,3061 E-06	-2,2517 E-05
00421	X	+	0,0010	-0,0030	0,0006	2,8324 E-05	1,8135 E-06	1,27 E-05
	X	-	-0,0010	0,0030	-0,0006	-2,8324 E-05	-1,8135 E-06	-1,27 E-05
	Y	+	0,0012	-0,0036	0,0007	3,4259 E-05	2,192 E-06	1,5371 E-05
	Y	-	-0,0012	0,0036	-0,0007	-3,4259 E-05	-2,192 E-06	-1,5371 E-05
00422	X	+	0,0010	-0,0018	0,0006	2,5417 E-05	1,781 E-06	7,6125 E-06
	X	-	-0,0010	0,0018	-0,0006	-2,5417 E-05	-1,781 E-06	-7,6125 E-06
	Y	+	0,0012	-0,0022	0,0007	3,0741 E-05	2,1526 E-06	9,2141 E-06
	Y	-	-0,0012	0,0022	-0,0007	-3,0741 E-05	-2,1526 E-06	-9,2141 E-06
00423	X	+	0,0009	-0,0009	0,0006	1,9298 E-05	1,8042 E-06	2,5761 E-06
	X	-	-0,0009	0,0009	-0,0006	-1,9298 E-05	-1,8042 E-06	-2,5761 E-06
	Y	+	0,0011	-0,0010	0,0007	2,3343 E-05	2,1801 E-06	3,1276 E-06
	Y	-	-0,0011	0,0010	-0,0007	-2,3343 E-05	-2,1801 E-06	-3,1276 E-06
00424	X	+	0,0000	-0,0074	0,0000	2,9382 E-05	2,392 E-07	2,1292 E-05
	X	-	0,0000	0,0074	0,0000	-2,9382 E-05	-2,392 E-07	-2,1292 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0089	0,0000	3,5583 E-05	2,8811 E-07	2,5541 E-05
	Y	-	0,0000	0,0089	0,0000	-3,5583 E-05	-2,8811 E-07	-2,5541 E-05
00425	X	+	0,0000	-0,0067	0,0000	2,9293 E-05	1,9643 E-07	1,871 E-05
	X	-	0,0000	0,0067	0,0000	-2,9293 E-05	-1,9643 E-07	-1,871 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0081	0,0000	3,5506 E-05	2,3624 E-07	2,2451 E-05
	Y	-	0,0000	0,0081	0,0000	-3,5506 E-05	-2,3624 E-07	-2,2451 E-05
00426	X	+	0,0000	-0,0061	0,0000	2,8925 E-05	1,6214 E-07	1,8611 E-05
	X	-	0,0000	0,0061	0,0000	-2,8925 E-05	-1,6214 E-07	-1,8611 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0073	0,0000	3,5091 E-05	1,9477 E-07	2,2328 E-05
	Y	-	0,0000	0,0073	0,0000	-3,5091 E-05	-1,9477 E-07	-2,2328 E-05
00427	X	+	0,0000	-0,0054	0,0000	2,8183 E-05	1,5528 E-07	2,3263 E-05
	X	-	0,0000	0,0054	0,0000	-2,8183 E-05	-1,5528 E-07	-2,3263 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0065	-0,0001	3,4213 E-05	1,8634 E-07	2,7902 E-05
	Y	-	0,0000	0,0065	0,0001	-3,4213 E-05	-1,8634 E-07	-2,7902 E-05
00428	X	+	0,0000	-0,0047	-0,0001	2,6528 E-05	1,5884 E-07	1,8469 E-05
	X	-	0,0000	0,0047	0,0001	-2,6528 E-05	-1,5884 E-07	-1,8469 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0057	-0,0001	3,2222 E-05	1,9056 E-07	2,2162 E-05
	Y	-	0,0000	0,0057	0,0001	-3,2222 E-05	-1,9056 E-07	-2,2162 E-05
00429	X	+	0,0000	-0,0041	-0,0001	2,4389 E-05	1,5644 E-07	1,8574 E-05
	X	-	0,0000	0,0041	0,0001	-2,4389 E-05	-1,5644 E-07	-1,8574 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0049	-0,0001	2,9642 E-05	1,876 E-07	2,2282 E-05
	Y	-	0,0000	0,0049	0,0001	-2,9642 E-05	-1,876 E-07	-2,2282 E-05
00430	X	+	0,0000	-0,0034	-0,0001	2,2118 E-05	1,5971 E-07	2,3751 E-05
	X	-	0,0000	0,0034	0,0001	-2,2118 E-05	-1,5971 E-07	-2,3751 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0041	-0,0001	2,6892 E-05	1,9147 E-07	2,8486 E-05
	Y	-	0,0000	0,0041	0,0001	-2,6892 E-05	-1,9147 E-07	-2,8486 E-05
00431	X	+	0,0000	-0,0027	-0,0001	1,8748 E-05	1,7266 E-07	1,8478 E-05
	X	-	0,0000	0,0027	0,0001	-1,8748 E-05	-1,7266 E-07	-1,8478 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0033	-0,0001	2,2801 E-05	2,07 E-07	2,2171 E-05
	Y	-	0,0000	0,0033	0,0001	-2,2801 E-05	-2,07 E-07	-2,2171 E-05
00432	X	+	0,0000	-0,0021	-0,0001	1,413 E-05	2,5355 E-07	1,8431 E-05
	X	-	0,0000	0,0021	0,0001	-1,413 E-05	-2,5355 E-07	-1,8431 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0025	-0,0001	1,7197 E-05	3,0436 E-07	2,2097 E-05
	Y	-	0,0000	0,0025	0,0001	-1,7197 E-05	-3,0436 E-07	-2,2097 E-05
00433	X	+	0,0000	-0,0018	-0,0001	1,4826 E-05	2,0956 E-07	1,9513 E-05
	X	-	0,0000	0,0018	0,0001	-1,4826 E-05	-2,0956 E-07	-1,9513 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0022	-0,0001	1,8017 E-05	2,5106 E-07	2,3533 E-05
	Y	-	0,0000	0,0022	0,0001	-1,8017 E-05	-2,5106 E-07	-2,3533 E-05
00434	X	+	0,0000	-0,0026	-0,0001	1,9002 E-05	1,8408 E-07	2,3523 E-05
	X	-	0,0000	0,0026	0,0001	-1,9002 E-05	-1,8408 E-07	-2,3523 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0031	-0,0001	2,3115 E-05	2,2028 E-07	2,843 E-05
	Y	-	0,0000	0,0031	0,0001	-2,3115 E-05	-2,2028 E-07	-2,843 E-05
00435	X	+	0,0000	-0,0035	-0,0001	2,2206 E-05	2,1525 E-07	2,8061 E-05
	X	-	0,0000	0,0035	0,0001	-2,2206 E-05	-2,1525 E-07	-2,8061 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0042	-0,0001	2,7043 E-05	2,5766 E-07	3,3993 E-05
	Y	-	0,0000	0,0042	0,0001	-2,7043 E-05	-2,5766 E-07	-3,3993 E-05
00436	X	+	0,0000	-0,0045	-0,0001	2,4735 E-05	2,3342 E-07	3,3268 E-05
	X	-	0,0000	0,0045	0,0001	-2,4735 E-05	-2,3342 E-07	-3,3268 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0054	-0,0002	3,0156 E-05	2,7941 E-07	4,0374 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0054	0,0002	-3,0156 E-05	-2,7941 E-07	-4,0374 E-05
00437	X	+	0,0001	-0,0056	-0,0001	2,6192 E-05	2,4684 E-07	3,8413 E-05
	X	-	-0,0001	0,0056	0,0001	-2,6192 E-05	-2,4684 E-07	-3,8413 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0068	-0,0002	3,1964 E-05	2,9552 E-07	4,6675 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0068	0,0002	-3,1964 E-05	-2,9552 E-07	-4,6675 E-05

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	X	+	0,0001	-0,0067	-0,0001	2,7077 E-05	3,1546 E-07	4,6616 E-05
00438	X	-	-0,0001	0,0067	0,0001	-2,7077 E-05	-3,1546 E-07	-4,6616 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0082	-0,0002	3,3078 E-05	3,7835 E-07	5,6707 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0082	0,0002	-3,3078 E-05	-3,7835 E-07	-5,6707 E-05
	X	+	0,0001	-0,0105	-0,0001	3,7519 E-05	4,3444 E-07	5,2031 E-05
00439	X	-	-0,0001	0,0105	0,0001	-3,7519 E-05	-4,3444 E-07	-5,2031 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0128	-0,0002	4,5894 E-05	5,2188 E-07	6,3333 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0128	0,0002	-4,5894 E-05	-5,2188 E-07	-6,3333 E-05
	X	+	0,0001	-0,0127	-0,0001	4,5915 E-05	3,8547 E-07	4,4066 E-05
00440	X	-	-0,0001	0,0127	0,0001	-4,5915 E-05	-3,8547 E-07	-4,4066 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0155	-0,0001	5,6184 E-05	4,6267 E-07	5,3579 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0155	0,0001	-5,6184 E-05	-4,6267 E-07	-5,3579 E-05
	X	+	0,0001	-0,0146	-0,0001	5,1943 E-05	3,4812 E-07	3,7463 E-05
00441	X	-	-0,0001	0,0146	0,0001	-5,1943 E-05	-3,4812 E-07	-3,7463 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0177	-0,0001	6,3567 E-05	4,1763 E-07	4,5423 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0177	0,0001	-6,3567 E-05	-4,1763 E-07	-4,5423 E-05
	X	+	0,0001	-0,0160	-0,0001	5,434 E-05	3,1781 E-07	2,7667 E-05
00442	X	-	-0,0001	0,0160	0,0001	-5,434 E-05	-3,1781 E-07	-2,7667 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0195	-0,0001	6,6499 E-05	3,8095 E-07	3,3433 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0195	0,0001	-6,6499 E-05	-3,8095 E-07	-3,3433 E-05
	X	+	0,0001	-0,0171	-0,0001	5,4991 E-05	2,9373 E-07	2,0939 E-05
00443	X	-	-0,0001	0,0171	0,0001	-5,4991 E-05	-2,9373 E-07	-2,0939 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0208	-0,0001	6,7279 E-05	3,5171 E-07	2,5154 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0208	0,0001	-6,7279 E-05	-3,5171 E-07	-2,5154 E-05
	X	+	0,0001	-0,0179	-0,0001	5,4764 E-05	2,6507 E-07	1,6801 E-05
00444	X	-	-0,0001	0,0179	0,0001	-5,4764 E-05	-2,6507 E-07	-1,6801 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0218	-0,0001	6,6973 E-05	3,168 E-07	2,0025 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0218	0,0001	-6,6973 E-05	-3,168 E-07	-2,0025 E-05
	X	+	0,0001	-0,0185	0,0000	5,3051 E-05	2,4357 E-07	1,3409 E-05
00445	X	-	-0,0001	0,0185	0,0000	-5,3051 E-05	-2,4357 E-07	-1,3409 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0225	-0,0001	6,4851 E-05	2,9043 E-07	1,5824 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0225	0,0001	-6,4851 E-05	-2,9043 E-07	-1,5824 E-05
	X	+	0,0001	-0,0191	0,0000	5,041 E-05	2,3703 E-07	1,2739 E-05
00446	X	-	-0,0001	0,0191	0,0000	-5,041 E-05	-2,3703 E-07	-1,2739 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0231	0,0000	6,1582 E-05	2,8209 E-07	1,4935 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0231	0,0000	-6,1582 E-05	-2,8209 E-07	-1,4935 E-05
	X	+	0,0001	-0,0197	0,0000	4,7728 E-05	2,4646 E-07	1,619 E-05
00447	X	-	-0,0001	0,0197	0,0000	-4,7728 E-05	-2,4646 E-07	-1,619 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0238	0,0000	5,8251 E-05	2,9261 E-07	1,9045 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0238	0,0000	-5,8251 E-05	-2,9261 E-07	-1,9045 E-05
	X	+	0,0001	-0,0186	0,0000	4,5507 E-05	1,5307 E-08	2,2776 E-05
00448	X	-	-0,0001	0,0186	0,0000	-4,5507 E-05	-1,5307 E-08	-2,2776 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0225	0,0000	5,5429 E-05	1,695 E-08	2,7068 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0225	0,0000	-5,5429 E-05	-1,695 E-08	-2,7068 E-05
	X	+	0,0000	-0,0166	0,0000	4,6476 E-05	-1,588 E-08	2,0696 E-05
00449	X	-	0,0000	0,0166	0,0000	-4,6476 E-05	1,588 E-08	-2,0696 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0201	0,0000	5,6557 E-05	-2,213 E-08	2,4619 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0201	0,0000	-5,6557 E-05	2,213 E-08	-2,4619 E-05
	X	+	0,0000	-0,0146	0,0000	4,5735 E-05	-4,6497 E-08	1,8368 E-05
00450	X	-	0,0000	0,0146	0,0000	-4,5735 E-05	4,6497 E-08	-1,8368 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0177	0,0000	5,561 E-05	-5,7811 E-08	2,1869 E-05
	Y	-	0,0000	0,0177	0,0000	-5,561 E-05	5,7811 E-08	-2,1869 E-05
	X	+	0,0000	-0,0127	0,0000	4,3238 E-05	6,0452 E-08	1,6293 E-05
00451	X	-	0,0000	0,0127	0,0000	-4,3238 E-05	-6,0452 E-08	-1,6293 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0154	0,0000	5,2529 E-05	7,1008 E-08	1,9419 E-05
	Y	-	0,0000	0,0154	0,0000	-5,2529 E-05	-7,1008 E-08	-1,9419 E-05
	X	+	0,0000	-0,0110	0,0000	3,8912 E-05	2,198 E-07	1,4649 E-05
00452	X	-	0,0000	0,0110	0,0000	-3,8912 E-05	-2,198 E-07	-1,4649 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0132	0,0000	4,7231 E-05	2,6364 E-07	1,7489 E-05
	Y	-	0,0000	0,0132	0,0000	-4,7231 E-05	-2,6364 E-07	-1,7489 E-05
	X	+	0,0000	-0,0094	0,0000	3,4064 E-05	3,9652 E-07	1,3138 E-05
00453	X	-	0,0000	0,0094	0,0000	-3,4064 E-05	-3,9652 E-07	-1,3138 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0113	0,0000	4,1284 E-05	4,799 E-07	1,572 E-05
	Y	-	0,0000	0,0113	0,0000	-4,1284 E-05	-4,799 E-07	-1,572 E-05
	X	+	0,0016	0,0009	0,0002	-4,1888 E-06	2,0947 E-05	5,6527 E-06
00454	X	-	-0,0016	-0,0009	-0,0002	4,1888 E-06	-2,0947 E-05	-5,6527 E-06
	Y	+	0,0020	0,0011	0,0002	-5,0535 E-06	2,5303 E-05	6,7926 E-06
	Y	-	-0,0020	-0,0011	-0,0002	5,0535 E-06	-2,5303 E-05	-6,7926 E-06
	X	+	0,0015	0,0009	0,0000	-4,3281 E-06	1,8538 E-05	5,279 E-06
00455	X	-	-0,0015	-0,0009	0,0000	4,3281 E-06	-1,8538 E-05	-5,279 E-06
	Y	+	0,0019	0,0011	0,0000	-5,2216 E-06	2,24 E-05	6,342 E-06
	Y	-	-0,0019	-0,0011	0,0000	5,2216 E-06	-2,24 E-05	-6,342 E-06
	X	+	0,0023	0,0012	-0,0002	-5,7478 E-06	2,4738 E-05	5,4449 E-06
00456	X	-	-0,0023	-0,0012	0,0002	5,7478 E-06	-2,4738 E-05	-5,4449 E-06
	Y	+	0,0028	0,0014	-0,0002	-6,9372 E-06	2,9914 E-05	6,577 E-06
	Y	-	-0,0028	-0,0014	0,0002	6,9372 E-06	-2,9914 E-05	-6,577 E-06
	X	+	0,0116	0,0019	0,0000	-1,5531 E-06	3,7657 E-05	2,4439 E-05
00457	X	-	-0,0116	-0,0019	0,0000	1,5531 E-06	-3,7657 E-05	-2,4439 E-05
	Y	+	0,0140	0,0023	0,0000	-1,8772 E-06	4,5593 E-05	2,9284 E-05
	Y	-	-0,0140	-0,0023	0,0000	1,8772 E-06	-4,5593 E-05	-2,9284 E-05
	X	+	0,0122	0,0019	0,0001	-1,0428 E-06	3,965 E-05	2,6963 E-05
00458	X	-	-0,0122	-0,0019	-0,0001	1,0428 E-06	-3,965 E-05	-2,6963 E-05
	Y	+	0,0147	0,0023	0,0001	-1,26 E-06	4,7974 E-05	3,2324 E-05
	Y	-	-0,0147	-0,0023	-0,0001	1,26 E-06	-4,7974 E-05	-3,2324 E-05
	X	+	0,0110	0,0018	0,0001	-1,7618 E-06	4,2496 E-05	1,84 E-05

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00459	X	-	-0,0110	-0,0018	-0,0001	1,7618 E-06	-4,2496 E-05	-1,84 E-05
	Y	+	0,0133	0,0022	0,0002	-2,1294 E-06	5,1375 E-05	2,2057 E-05
	Y	-	-0,0133	-0,0022	-0,0002	2,1294 E-06	-5,1375 E-05	-2,2057 E-05
	X	+	0,0092	0,0017	0,0002	-2,2281 E-06	4,1622 E-05	1,4954 E-05
00460	X	-	-0,0092	-0,0017	-0,0002	2,2281 E-06	-4,1622 E-05	-1,4954 E-05
	Y	+	0,0111	0,0021	0,0002	-2,6917 E-06	5,0312 E-05	1,7932 E-05
	Y	-	-0,0111	-0,0021	-0,0002	2,6917 E-06	-5,0312 E-05	-1,7932 E-05
	X	+	0,0075	0,0016	0,0002	-2,6402 E-06	4,0247 E-05	1,0939 E-05
00461	X	-	-0,0075	-0,0016	-0,0002	2,6402 E-06	-4,0247 E-05	-1,0939 E-05
	Y	+	0,0090	0,0020	0,0003	-3,1885 E-06	4,8642 E-05	1,3121 E-05
	Y	-	-0,0090	-0,0020	-0,0003	3,1885 E-06	-4,8642 E-05	-1,3121 E-05
	X	+	0,0058	0,0015	0,0003	-3,3421 E-06	3,7837 E-05	7,9921 E-06
00462	X	-	-0,0058	-0,0015	-0,0003	3,3421 E-06	-3,7837 E-05	-7,9921 E-06
	Y	+	0,0070	0,0018	0,0003	-4,0351 E-06	4,5723 E-05	9,5945 E-06
	Y	-	-0,0070	-0,0018	-0,0003	4,0351 E-06	-4,5723 E-05	-9,5945 E-06
	X	+	0,0042	0,0013	0,0003	-4,1769 E-06	3,4727 E-05	5,6801 E-06
00463	X	-	-0,0042	-0,0013	-0,0003	4,1769 E-06	-3,4727 E-05	-5,6801 E-06
	Y	+	0,0051	0,0016	0,0004	-5,0422 E-06	4,1954 E-05	6,8211 E-06
	Y	-	-0,0051	-0,0016	-0,0004	5,0422 E-06	-4,1954 E-05	-6,8211 E-06
	X	+	0,0028	0,0011	0,0003	-5,0528 E-06	2,9278 E-05	3,3163 E-06
00464	X	-	-0,0028	-0,0011	-0,0003	5,0528 E-06	-2,9278 E-05	-3,3163 E-06
	Y	+	0,0034	0,0014	0,0004	-6,0981 E-06	3,5362 E-05	3,9909 E-06
	Y	-	-0,0034	-0,0014	-0,0004	6,0981 E-06	-3,5362 E-05	-3,9909 E-06
	X	+	0,0001	0,0001	-0,0004	-1,4453 E-06	2,0498 E-06	1,9813 E-08
00465	X	-	-0,0001	-0,0001	0,0004	1,4453 E-06	-2,0498 E-06	-1,9813 E-08
	Y	+	0,0001	0,0001	-0,0005	-1,7448 E-06	2,4771 E-06	2,3121 E-08
	Y	-	-0,0001	-0,0001	0,0005	1,7448 E-06	-2,4771 E-06	-2,3121 E-08
	X	+	0,0002	0,0001	-0,0004	-1,5678 E-06	2,0268 E-06	8,7586 E-08
00466	X	-	-0,0002	-0,0001	0,0004	1,5678 E-06	-2,0268 E-06	-8,7586 E-08
	Y	+	0,0002	0,0002	-0,0005	-1,8921 E-06	2,4494 E-06	1,0453 E-07
	Y	-	-0,0002	-0,0002	0,0005	1,8921 E-06	-2,4494 E-06	-1,0453 E-07
	X	+	0,0003	0,0002	-0,0004	-1,9774 E-06	1,968 E-06	6,7917 E-08
00467	X	-	-0,0003	-0,0002	0,0004	1,9774 E-06	-1,968 E-06	-6,7917 E-08
	Y	+	0,0003	0,0002	-0,0005	-2,384 E-06	2,379 E-06	8,1344 E-08
	Y	-	-0,0003	-0,0002	0,0005	2,384 E-06	-2,379 E-06	-8,1344 E-08
	X	+	0,0005	0,0008	-0,0004	-1,4349 E-05	2,1688 E-06	3,4724 E-06
00468	X	-	-0,0005	-0,0008	0,0004	1,4349 E-05	-2,1688 E-06	-3,4724 E-06
	Y	+	0,0006	0,0010	-0,0005	-1,7224 E-05	2,6209 E-06	4,1716 E-06
	Y	-	-0,0006	-0,0010	0,0005	1,7224 E-05	-2,6209 E-06	-4,1716 E-06
	X	+	0,0006	0,0016	-0,0004	-1,8677 E-05	2,1799 E-06	1,3565 E-05
00469	X	-	-0,0006	-0,0016	0,0004	1,8677 E-05	-2,1799 E-06	-1,3565 E-05
	Y	+	0,0007	0,0019	-0,0005	-2,2416 E-05	2,6339 E-06	1,6277 E-05
	Y	-	-0,0007	-0,0019	0,0005	2,2416 E-05	-2,6339 E-06	-1,6277 E-05
	X	+	0,0007	0,0024	-0,0004	-1,4703 E-05	2,0977 E-06	2,2649 E-05
00470	X	-	-0,0007	-0,0024	0,0004	1,4703 E-05	-2,0977 E-06	-2,2649 E-05
	Y	+	0,0008	0,0029	-0,0005	-1,766 E-05	2,535 E-06	2,7173 E-05
	Y	-	-0,0008	-0,0029	0,0005	1,766 E-05	-2,535 E-06	-2,7173 E-05
	X	+	0,0008	0,0018	-0,0004	5,8543 E-07	1,9354 E-06	2,5894 E-05
00471	X	-	-0,0008	-0,0018	0,0004	-5,8543 E-07	-1,9354 E-06	-2,5894 E-05
	Y	+	0,0009	0,0022	-0,0004	6,6672 E-07	2,34 E-06	3,1076 E-05
	Y	-	-0,0009	-0,0022	0,0004	-6,6672 E-07	-2,34 E-06	-3,1076 E-05
	X	+	0,0008	0,0011	-0,0003	6,7276 E-08	1,9596 E-06	2,0106 E-05
00472	X	-	-0,0008	-0,0011	0,0003	-6,7276 E-08	-1,9596 E-06	-2,0106 E-05
	Y	+	0,0009	0,0014	-0,0004	5,7091 E-08	2,369 E-06	2,4136 E-05
	Y	-	-0,0009	-0,0014	0,0004	-5,7091 E-08	-2,369 E-06	-2,4136 E-05
	X	+	0,0008	0,0007	-0,0002	-5,4345 E-07	1,9791 E-06	1,3641 E-05
00473	X	-	-0,0008	-0,0007	0,0002	5,4345 E-07	-1,9791 E-06	-1,3641 E-05
	Y	+	0,0009	0,0008	-0,0003	-6,6611 E-07	2,3925 E-06	1,6382 E-05
	Y	-	-0,0009	-0,0008	0,0003	6,6611 E-07	-2,3925 E-06	-1,6382 E-05
	X	+	0,0007	0,0003	-0,0002	-6,5713 E-07	2,0242 E-06	4,997 E-06
00474	X	-	-0,0007	-0,0003	0,0002	6,5713 E-07	-2,0242 E-06	-4,997 E-06
	Y	+	0,0008	0,0004	-0,0002	-7,9289 E-07	2,4459 E-06	6,0045 E-06
	Y	-	-0,0008	-0,0004	0,0002	7,9289 E-07	-2,4459 E-06	-6,0045 E-06
	X	+	0,0006	0,0003	-0,0001	-7,776 E-07	2,0287 E-06	3,881 E-06
00475	X	-	-0,0006	-0,0003	0,0001	7,776 E-07	-2,0287 E-06	-3,881 E-06
	Y	+	0,0007	0,0004	-0,0002	-9,3759 E-07	2,4513 E-06	4,6621 E-06
	Y	-	-0,0007	-0,0004	0,0002	9,3759 E-07	-2,4513 E-06	-4,6621 E-06
	X	+	0,0005	0,0002	-0,0001	-7,7656 E-07	2,0158 E-06	2,372 E-06
00476	X	-	-0,0005	-0,0002	0,0001	7,7656 E-07	-2,0158 E-06	-2,372 E-06
	Y	+	0,0006	0,0003	-0,0002	-9,3663 E-07	2,4359 E-06	2,8495 E-06
	Y	-	-0,0006	-0,0003	0,0002	9,3663 E-07	-2,4359 E-06	-2,8495 E-06
	X	+	0,0004	0,0002	-0,0001	-7,9739 E-07	2,0126 E-06	1,4785 E-06
00477	X	-	-0,0004	-0,0002	0,0001	7,9739 E-07	-2,0126 E-06	-1,4785 E-06
	Y	+	0,0005	0,0002	-0,0002	-9,6182 E-07	2,4319 E-06	1,7766 E-06
	Y	-	-0,0005	-0,0002	0,0002	9,6182 E-07	-2,4319 E-06	-1,7766 E-06
	X	+	0,0003	0,0001	-0,0001	-7,8488 E-07	1,9867 E-06	7,4403 E-07
00478	X	-	-0,0003	-0,0001	0,0001	7,8488 E-07	-1,9867 E-06	-7,4403 E-07
	Y	+	0,0003	0,0002	-0,0002	-9,4702 E-07	2,4006 E-06	8,9476 E-07
	Y	-	-0,0003	-0,0002	0,0002	9,4702 E-07	-2,4006 E-06	-8,9476 E-07
	X	+	0,0002	0,0001	-0,0001	-7,815 E-07	1,9529 E-06	4,2859 E-07
00479	X	-	-0,0002	-0,0001	0,0001	7,815 E-07	-1,9529 E-06	-4,2859 E-07
	Y	+	0,0002	0,0001	-0,0002	-9,4309 E-07	2,3599 E-06	5,1473 E-07
	Y	-	-0,0002	-0,0001	0,0002	9,4309 E-07	-2,3599 E-06	-5,1473 E-07
	X	+	0,0001	0,0000	-0,0001	-8,0016 E-07	1,9186 E-06	1,8338 E-07
00480	X	-	-0,0001	0,0000	0,0001	8,0016 E-07	-1,9186 E-06	-1,8338 E-07

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	+	0,0001	0,0001	-0,0002	-9,6567 E-07	2,3185 E-06	2,2029 E-07
	Y	-	-0,0001	-0,0001	0,0002	9,6567 E-07	-2,3185 E-06	-2,2029 E-07
	X	+	0,0000	0,0001	-0,0004	-1,0351 E-06	3,1655 E-07	3,1695 E-07
00481	X	-	0,0000	-0,0001	0,0004	1,0351 E-06	-3,1655 E-07	-3,1695 E-07
	Y	+	0,0000	0,0001	-0,0005	-1,2488 E-06	3,8218 E-07	3,8745 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0001	0,0005	1,2488 E-06	-3,8218 E-07	-3,8745 E-07
	X	+	0,0000	0,0001	-0,0004	-9,52 E-07	2,6488 E-07	3,7733 E-07
00482	X	-	0,0000	-0,0001	0,0004	9,52 E-07	-2,6488 E-07	-3,7733 E-07
	Y	+	0,0000	0,0001	-0,0005	-1,1487 E-06	3,1981 E-07	4,5749 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0001	0,0005	1,1487 E-06	-3,1981 E-07	-4,5749 E-07
	X	+	0,0000	0,0002	-0,0004	-9,5407 E-07	2,5534 E-07	5,5221 E-07
00483	X	-	0,0000	-0,0002	0,0004	9,5407 E-07	-2,5534 E-07	-5,5221 E-07
	Y	+	0,0000	0,0002	-0,0005	-1,1511 E-06	3,0822 E-07	6,7041 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0002	0,0005	1,1511 E-06	-3,0822 E-07	-6,7041 E-07
	X	+	0,0000	0,0002	-0,0004	-9,5078 E-07	2,6485 E-07	7,4897 E-07
00484	X	-	0,0000	-0,0002	0,0004	9,5078 E-07	-2,6485 E-07	-7,4897 E-07
	Y	+	0,0000	0,0003	-0,0005	-1,1471 E-06	3,1959 E-07	9,0967 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0003	0,0005	1,1471 E-06	-3,1959 E-07	-9,0967 E-07
	X	+	0,0000	0,0003	-0,0004	-9,6849 E-07	2,7305 E-07	9,2697 E-07
00485	X	-	0,0000	-0,0003	0,0004	9,6849 E-07	-2,7305 E-07	-9,2697 E-07
	Y	+	0,0000	0,0003	-0,0005	-1,1685 E-06	3,2944 E-07	1,126 E-06
	Y	-	0,0000	-0,0003	0,0005	1,1685 E-06	-3,2944 E-07	-1,126 E-06
	X	+	0,0000	0,0003	-0,0004	-9,6739 E-07	2,7545 E-07	1,2978 E-06
00486	X	-	0,0000	-0,0003	0,0004	9,6739 E-07	-2,7545 E-07	-1,2978 E-06
	Y	+	0,0000	0,0004	-0,0005	-1,1672 E-06	3,3235 E-07	1,5726 E-06
	Y	-	0,0000	-0,0004	0,0005	1,1672 E-06	-3,3235 E-07	-1,5726 E-06
	X	+	0,0000	0,0004	-0,0004	-1,047 E-06	2,9547 E-07	9,0016 E-07
00487	X	-	0,0000	-0,0004	0,0004	1,047 E-06	-2,9547 E-07	-9,0016 E-07
	Y	+	0,0000	0,0004	-0,0005	-1,2632 E-06	3,5635 E-07	1,0978 E-06
	Y	-	0,0000	-0,0004	0,0005	1,2632 E-06	-3,5635 E-07	-1,0978 E-06
	X	+	0,0006	0,0003	-0,0002	-6,5713 E-07	2,0242 E-06	4,997 E-06
00488	X	-	-0,0006	-0,0003	0,0002	6,5713 E-07	-2,0242 E-06	-4,997 E-06
	Y	+	0,0008	0,0004	-0,0002	-7,9289 E-07	2,4459 E-06	6,0045 E-06
	Y	-	-0,0008	-0,0004	0,0002	7,9289 E-07	-2,4459 E-06	-6,0045 E-06
	X	+	0,0005	0,0003	-0,0002	-7,776 E-07	2,0287 E-06	3,881 E-06
00489	X	-	-0,0005	-0,0003	0,0002	7,776 E-07	-2,0287 E-06	-3,881 E-06
	Y	+	0,0006	0,0004	-0,0002	-9,3759 E-07	2,4513 E-06	4,6621 E-06
	Y	-	-0,0006	-0,0004	0,0002	9,3759 E-07	-2,4513 E-06	-4,6621 E-06
	X	+	0,0005	0,0002	-0,0001	-7,7656 E-07	2,0158 E-06	2,372 E-06
00490	X	-	-0,0005	-0,0002	0,0001	7,7656 E-07	-2,0158 E-06	-2,372 E-06
	Y	+	0,0005	0,0003	-0,0002	-9,3663 E-07	2,4359 E-06	2,8495 E-06
	Y	-	-0,0005	-0,0003	0,0002	9,3663 E-07	-2,4359 E-06	-2,8495 E-06
	X	+	0,0004	0,0002	-0,0001	-7,9739 E-07	2,0126 E-06	1,4785 E-06
00491	X	-	-0,0004	-0,0002	0,0001	7,9739 E-07	-2,0126 E-06	-1,4785 E-06
	Y	+	0,0004	0,0002	-0,0002	-9,6182 E-07	2,4319 E-06	1,7766 E-06
	Y	-	-0,0004	-0,0002	0,0002	9,6182 E-07	-2,4319 E-06	-1,7766 E-06
	X	+	0,0003	0,0001	-0,0001	-7,8488 E-07	1,9867 E-06	7,4403 E-07
00492	X	-	-0,0003	-0,0001	0,0001	7,8488 E-07	-1,9867 E-06	-7,4403 E-07
	Y	+	0,0003	0,0002	-0,0002	-9,4702 E-07	2,4006 E-06	8,9476 E-07
	Y	-	-0,0003	-0,0002	0,0002	9,4702 E-07	-2,4006 E-06	-8,9476 E-07
	X	+	0,0002	0,0001	-0,0001	-7,815 E-07	1,9529 E-06	4,2859 E-07
00493	X	-	-0,0002	-0,0001	0,0001	7,815 E-07	-1,9529 E-06	-4,2859 E-07
	Y	+	0,0002	0,0001	-0,0002	-9,4309 E-07	2,3599 E-06	5,1473 E-07
	Y	-	-0,0002	-0,0001	0,0002	9,4309 E-07	-2,3599 E-06	-5,1473 E-07
	X	+	0,0001	0,0000	-0,0001	-8,0016 E-07	1,9186 E-06	1,8338 E-07
00494	X	-	-0,0001	0,0000	0,0001	8,0016 E-07	-1,9186 E-06	-1,8338 E-07
	Y	+	0,0001	0,0001	-0,0002	-9,6567 E-07	2,3185 E-06	2,2029 E-07
	Y	-	-0,0001	-0,0001	0,0002	9,6567 E-07	-2,3185 E-06	-2,2029 E-07
	X	+	0,0007	0,0000	0,0006	5,2577 E-06	2,3594 E-06	1,2916 E-06
00495	X	-	-0,0007	0,0000	-0,0006	-5,2577 E-06	-2,3594 E-06	-1,2916 E-06
	Y	+	0,0008	0,0000	0,0008	6,3578 E-06	2,8522 E-06	1,5616 E-06
	Y	-	-0,0008	0,0000	-0,0008	-6,3578 E-06	-2,8522 E-06	-1,5616 E-06
	X	+	0,0006	0,0002	0,0006	2,5048 E-06	2,3412 E-06	8,2922 E-07
00496	X	-	-0,0006	-0,0002	-0,0006	-2,5048 E-06	-2,3412 E-06	-8,2922 E-07
	Y	+	0,0007	0,0002	0,0007	3,0285 E-06	2,8301 E-06	9,9984 E-07
	Y	-	-0,0007	-0,0002	-0,0007	-3,0285 E-06	-2,8301 E-06	-9,9984 E-07
	X	+	0,0005	0,0003	0,0006	3,9401 E-07	2,3328 E-06	-2,5199 E-08
00497	X	-	-0,0005	-0,0003	-0,0006	-3,9401 E-07	-2,3328 E-06	2,5199 E-08
	Y	+	0,0006	0,0003	0,0007	4,7838 E-07	2,8197 E-06	-3,0427 E-08
	Y	-	-0,0006	-0,0003	-0,0007	-4,7838 E-07	-2,8197 E-06	3,0427 E-08
	X	+	0,0004	0,0002	0,0006	-1,0407 E-06	2,2482 E-06	-1,0751 E-08
00498	X	-	-0,0004	-0,0002	-0,0006	1,0407 E-06	-2,2482 E-06	1,0751 E-08
	Y	+	0,0004	0,0003	0,0007	-1,2559 E-06	2,7174 E-06	-1,2779 E-08
	Y	-	-0,0004	-0,0003	-0,0007	1,2559 E-06	-2,7174 E-06	1,2779 E-08
	X	+	0,0003	0,0002	0,0006	-1,6053 E-06	2,2453 E-06	-9,264 E-08
00499	X	-	-0,0003	-0,0002	-0,0006	1,6053 E-06	-2,2453 E-06	9,264 E-08
	Y	+	0,0003	0,0002	0,0007	-1,9388 E-06	2,7137 E-06	-1,1142 E-07
	Y	-	-0,0003	-0,0002	-0,0007	1,9388 E-06	-2,7137 E-06	1,1142 E-07
	X	+	0,0002	0,0001	0,0005	-1,7439 E-06	2,1465 E-06	-2,052 E-08
00500	X	-	-0,0002	-0,0001	-0,0005	1,7439 E-06	-2,1465 E-06	2,052 E-08
	Y	+	0,0002	0,0001	0,0006	-2,1054 E-06	2,5942 E-06	-2,5103 E-08
	Y	-	-0,0002	-0,0001	-0,0006	2,1054 E-06	-2,5942 E-06	2,5103 E-08
	X	+	0,0001	0,0000	0,0005	-1,2143 E-06	1,892 E-06	1,1416 E-08
00501	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0005	1,2143 E-06	-1,892 E-06	-1,1416 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0006	-1,4652 E-06	2,2865 E-06	1,3509 E-08

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	-0,0001	0,0000	-0,0006	1,4652 E-06	-2,2865 E-06	-1,3509 E-08
00502	X	+	0,0026	0,0009	0,0003	-3,0383 E-06	3,8894 E-05	4,747 E-06
	X	-	-0,0026	-0,0009	-0,0003	3,0383 E-06	-3,8894 E-05	-4,747 E-06
	Y	+	0,0032	0,0011	0,0003	-3,6664 E-06	4,7067 E-05	5,7116 E-06
	Y	-	-0,0032	-0,0011	-0,0003	3,6664 E-06	-4,7067 E-05	-5,7116 E-06
00503	X	+	0,0044	0,0011	0,0001	-3,5049 E-06	5,1283 E-05	1,0889 E-05
	X	-	-0,0044	-0,0011	-0,0001	3,5049 E-06	-5,1283 E-05	-1,0889 E-05
	Y	+	0,0053	0,0013	0,0002	-4,2306 E-06	6,2039 E-05	1,3212 E-05
	Y	-	-0,0053	-0,0013	-0,0002	4,2306 E-06	-6,2039 E-05	-1,3212 E-05
00504	X	+	0,0069	0,0012	0,0001	-3,7966 E-06	6,869 E-05	2,225 E-05
	X	-	-0,0069	-0,0012	-0,0001	3,7966 E-06	-6,869 E-05	-2,225 E-05
	Y	+	0,0084	0,0015	0,0002	-4,584 E-06	8,3119 E-05	2,6985 E-05
	Y	-	-0,0084	-0,0015	-0,0002	4,584 E-06	-8,3119 E-05	-2,6985 E-05
00505	X	+	0,0102	0,0014	0,0001	-3,805 E-06	8,0761 E-05	3,245 E-05
	X	-	-0,0102	-0,0014	-0,0001	3,805 E-06	-8,0761 E-05	-3,245 E-05
	Y	+	0,0123	0,0017	0,0002	-4,5945 E-06	9,7749 E-05	3,9356 E-05
	Y	-	-0,0123	-0,0017	-0,0002	4,5945 E-06	-9,7749 E-05	-3,9356 E-05
00506	X	+	0,0138	0,0015	0,0002	-3,3803 E-06	8,9358 E-05	4,4321 E-05
	X	-	-0,0138	-0,0015	-0,0002	3,3803 E-06	-8,9358 E-05	-4,4321 E-05
	Y	+	0,0167	0,0018	0,0002	-4,0822 E-06	1,0818 E-04	5,3744 E-05
	Y	-	-0,0167	-0,0018	-0,0002	4,0822 E-06	-1,0818 E-04	-5,3744 E-05
00507	X	+	0,0177	0,0017	0,0002	-3,0754 E-06	9,2508 E-05	5,3959 E-05
	X	-	-0,0177	-0,0017	-0,0002	3,0754 E-06	-9,2508 E-05	-5,3959 E-05
	Y	+	0,0214	0,0020	0,0002	-3,7142 E-06	1,1203 E-04	6,5435 E-05
	Y	-	-0,0214	-0,0020	-0,0002	3,7142 E-06	-1,1203 E-04	-6,5435 E-05
00508	X	+	0,0216	0,0018	0,0002	-2,0323 E-06	8,9454 E-05	6,4458 E-05
	X	-	-0,0216	-0,0018	-0,0002	2,0323 E-06	-8,9454 E-05	-6,4458 E-05
	Y	+	0,0262	0,0022	0,0003	-2,4545 E-06	1,0837 E-04	7,8168 E-05
	Y	-	-0,0262	-0,0022	-0,0003	2,4545 E-06	-1,0837 E-04	-7,8168 E-05
00509	X	+	0,0280	0,0019	0,0003	-1,121 E-06	9,0857 E-05	8,1117 E-05
	X	-	-0,0280	-0,0019	-0,0003	1,121 E-06	-9,0857 E-05	-8,1117 E-05
	Y	+	0,0339	0,0022	0,0003	-1,3538 E-06	1,1016 E-04	9,8322 E-05
	Y	-	-0,0339	-0,0022	-0,0003	1,3538 E-06	-1,1016 E-04	-9,8322 E-05
00510	X	+	0,0265	0,0018	0,0004	-1,9963 E-06	1,0926 E-04	6,8886 E-05
	X	-	-0,0265	-0,0018	-0,0004	1,9963 E-06	-1,0926 E-04	-6,8886 E-05
	Y	+	0,0321	0,0022	0,0004	-2,411 E-06	1,3238 E-04	8,3499 E-05
	Y	-	-0,0321	-0,0022	-0,0004	2,411 E-06	-1,3238 E-04	-8,3499 E-05
00511	X	+	0,0217	0,0017	0,0004	-3,0733 E-06	1,1275 E-04	5,5782 E-05
	X	-	-0,0217	-0,0017	-0,0004	3,0733 E-06	-1,1275 E-04	-5,5782 E-05
	Y	+	0,0263	0,0020	0,0005	-3,7116 E-06	1,3656 E-04	6,7621 E-05
	Y	-	-0,0263	-0,0020	-0,0005	3,7116 E-06	-1,3656 E-04	-6,7621 E-05
00512	X	+	0,0169	0,0015	0,0004	-3,3805 E-06	1,0967 E-04	4,1706 E-05
	X	-	-0,0169	-0,0015	-0,0004	3,3805 E-06	-1,0967 E-04	-4,1706 E-05
	Y	+	0,0205	0,0019	0,0005	-4,0824 E-06	1,3279 E-04	5,0569 E-05
	Y	-	-0,0205	-0,0019	-0,0005	4,0824 E-06	-1,3279 E-04	-5,0569 E-05
00513	X	+	0,0124	0,0014	0,0004	-3,805 E-06	1,01 E-04	2,9708 E-05
	X	-	-0,0124	-0,0014	-0,0004	3,805 E-06	-1,01 E-04	-2,9708 E-05
	Y	+	0,0150	0,0017	0,0005	-4,5944 E-06	1,2228 E-04	3,6028 E-05
	Y	-	-0,0150	-0,0017	-0,0005	4,5944 E-06	-1,2228 E-04	-3,6028 E-05
00514	X	+	0,0083	0,0012	0,0004	-3,7945 E-06	8,8934 E-05	1,6531 E-05
	X	-	-0,0083	-0,0012	-0,0004	3,7945 E-06	-8,8934 E-05	-1,6531 E-05
	Y	+	0,0101	0,0015	0,0005	-4,5815 E-06	1,0765 E-04	2,0061 E-05
	Y	-	-0,0101	-0,0015	-0,0005	4,5815 E-06	-1,0765 E-04	-2,0061 E-05
00515	X	+	0,0049	0,0011	0,0004	-3,4965 E-06	6,7567 E-05	3,3804 E-06
	X	-	-0,0049	-0,0011	-0,0004	3,4965 E-06	-6,7567 E-05	-3,3804 E-06
	Y	+	0,0060	0,0013	0,0005	-4,2206 E-06	8,18 E-05	4,1341 E-06
	Y	-	-0,0060	-0,0013	-0,0005	4,2206 E-06	-8,18 E-05	-4,1341 E-06
00516	X	+	0,0021	0,0009	0,0001	-3,0944 E-06	2,7415 E-05	6,4729 E-06
	X	-	-0,0021	-0,0009	-0,0001	3,0944 E-06	-2,7415 E-05	-6,4729 E-06
	Y	+	0,0026	0,0011	0,0002	-3,7347 E-06	3,311 E-05	7,7762 E-06
	Y	-	-0,0026	-0,0011	-0,0002	3,7347 E-06	-3,311 E-05	-7,7762 E-06
00517	X	+	0,0033	0,0011	0,0000	-3,6016 E-06	3,2186 E-05	5,6461 E-06
	X	-	-0,0033	-0,0011	0,0000	3,6016 E-06	-3,2186 E-05	-5,6461 E-06
	Y	+	0,0039	0,0013	0,0000	-4,3477 E-06	3,8849 E-05	6,8363 E-06
	Y	-	-0,0039	-0,0013	0,0000	4,3477 E-06	-3,8849 E-05	-6,8363 E-06
00518	X	+	0,0048	0,0012	0,0000	-3,8846 E-06	3,8511 E-05	9,0316 E-06
	X	-	-0,0048	-0,0012	0,0000	3,8846 E-06	-3,8511 E-05	-9,0316 E-06
	Y	+	0,0058	0,0015	0,0000	-4,6903 E-06	4,6489 E-05	1,0945 E-05
	Y	-	-0,0058	-0,0015	0,0000	4,6903 E-06	-4,6489 E-05	-1,0945 E-05
00519	X	+	0,0066	0,0014	0,0000	-3,901 E-06	4,4035 E-05	1,2001 E-05
	X	-	-0,0066	-0,0014	0,0000	3,901 E-06	-4,4035 E-05	-1,2001 E-05
	Y	+	0,0079	0,0017	0,0000	-4,7103 E-06	5,3169 E-05	1,4554 E-05
	Y	-	-0,0079	-0,0017	0,0000	4,7103 E-06	-5,3169 E-05	-1,4554 E-05
00520	X	+	0,0085	0,0016	0,0000	-3,4201 E-06	4,8912 E-05	1,5037 E-05
	X	-	-0,0085	-0,0016	0,0000	3,4201 E-06	-4,8912 E-05	-1,5037 E-05
	Y	+	0,0103	0,0019	0,0000	-4,13 E-06	5,9074 E-05	1,8241 E-05
	Y	-	-0,0103	-0,0019	0,0000	4,13 E-06	-5,9074 E-05	-1,8241 E-05
00521	X	+	0,0107	0,0017	0,0000	-3,0391 E-06	5,2845 E-05	1,7374 E-05
	X	-	-0,0107	-0,0017	0,0000	3,0391 E-06	-5,2845 E-05	-1,7374 E-05
	Y	+	0,0130	0,0020	0,0000	-3,6701 E-06	6,3846 E-05	2,1081 E-05
	Y	-	-0,0130	-0,0020	0,0000	3,6701 E-06	-6,3846 E-05	-2,1081 E-05
00522	X	+	0,0130	0,0018	0,0001	-1,9098 E-06	5,4891 E-05	1,9728 E-05
	X	-	-0,0130	-0,0018	-0,0001	1,9098 E-06	-5,4891 E-05	-1,9728 E-05
	Y	+	0,0158	0,0022	0,0001	-2,3064 E-06	6,6347 E-05	2,394 E-05
	Y	-	-0,0158	-0,0022	-0,0001	2,3064 E-06	-6,6347 E-05	-2,394 E-05

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00523	X	+	0,0163	0,0019	0,0002	-9,1479 E-07	5,8178 E-05	2,71 E-05
	X	-	-0,0163	-0,0019	-0,0002	9,1479 E-07	-5,8178 E-05	-2,71 E-05
	Y	+	0,0197	0,0023	0,0002	-1,1047 E-06	7,0344 E-05	3,2861 E-05
	Y	-	-0,0197	-0,0023	-0,0002	1,1047 E-06	-7,0344 E-05	-3,2861 E-05
00524	X	+	0,0147	0,0018	0,0002	-1,8701 E-06	6,2049 E-05	2,1085 E-05
	X	-	-0,0147	-0,0018	-0,0002	1,8701 E-06	-6,2049 E-05	-2,1085 E-05
	Y	+	0,0178	0,0022	0,0003	-2,2585 E-06	7,5033 E-05	2,5591 E-05
	Y	-	-0,0178	-0,0022	-0,0003	2,2585 E-06	-7,5033 E-05	-2,5591 E-05
00525	X	+	0,0121	0,0017	0,0003	-3,044 E-06	5,8677 E-05	1,7424 E-05
	X	-	-0,0121	-0,0017	-0,0003	3,044 E-06	-5,8677 E-05	-1,7424 E-05
	Y	+	0,0146	0,0020	0,0003	-3,676 E-06	7,0929 E-05	2,1144 E-05
	Y	-	-0,0146	-0,0020	-0,0003	3,676 E-06	-7,0929 E-05	-2,1144 E-05
00526	X	+	0,0097	0,0016	0,0003	-3,3969 E-06	5,4585 E-05	1,3404 E-05
	X	-	-0,0097	-0,0016	-0,0003	3,3969 E-06	-5,4585 E-05	-1,3404 E-05
	Y	+	0,0117	0,0019	0,0003	-4,1021 E-06	6,5964 E-05	1,6264 E-05
	Y	-	-0,0117	-0,0019	-0,0003	4,1021 E-06	-6,5964 E-05	-1,6264 E-05
00527	X	+	0,0074	0,0014	0,0003	-3,8201 E-06	4,9962 E-05	1,0337 E-05
	X	-	-0,0074	-0,0014	-0,0003	3,8201 E-06	-4,9962 E-05	-1,0337 E-05
	Y	+	0,0090	0,0017	0,0004	-4,6127 E-06	6,0365 E-05	1,2539 E-05
	Y	-	-0,0090	-0,0017	-0,0004	4,6127 E-06	-6,0365 E-05	-1,2539 E-05
00528	X	+	0,0054	0,0012	0,0003	-3,898 E-06	4,4361 E-05	7,0167 E-06
	X	-	-0,0054	-0,0012	-0,0003	3,898 E-06	-4,4361 E-05	-7,0167 E-06
	Y	+	0,0066	0,0015	0,0004	-4,7064 E-06	5,3591 E-05	8,5107 E-06
	Y	-	-0,0066	-0,0015	-0,0004	4,7064 E-06	-5,3591 E-05	-8,5107 E-06
00529	X	+	0,0037	0,0011	0,0003	-3,5999 E-06	3,73 E-05	3,8698 E-06
	X	-	-0,0037	-0,0011	-0,0003	3,5999 E-06	-3,73 E-05	-3,8698 E-06
	Y	+	0,0044	0,0013	0,0003	-4,3458 E-06	4,5066 E-05	4,692 E-06
	Y	-	-0,0044	-0,0013	-0,0003	4,3458 E-06	-4,5066 E-05	-4,692 E-06
00530	X	+	0,0001	-0,0002	0,0013	5,3791 E-06	1,3399 E-06	-4,0663 E-07
	X	-	-0,0001	0,0002	-0,0013	-5,3791 E-06	-1,3399 E-06	4,0663 E-07
	Y	+	0,0002	-0,0003	0,0016	6,4926 E-06	1,5876 E-06	-4,7654 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0003	-0,0016	-6,4926 E-06	-1,5876 E-06	4,7654 E-07
00531	X	+	0,0001	-0,0005	0,0014	5,4386 E-06	-4,2152 E-07	-7,507 E-07
	X	-	-0,0001	0,0005	-0,0014	-5,4386 E-06	4,2152 E-07	7,507 E-07
	Y	+	0,0002	-0,0006	0,0016	6,5644 E-06	-5,4399 E-07	-9,0206 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0006	-0,0016	-6,5644 E-06	5,4399 E-07	9,0206 E-07
00532	X	+	0,0001	-0,0007	0,0014	5,5007 E-06	-5,0832 E-09	-8,203 E-07
	X	-	-0,0001	0,0007	-0,0014	-5,5007 E-06	5,0832 E-09	8,203 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0009	0,0017	6,6393 E-06	-3,6702 E-08	-9,8472 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0009	-0,0017	-6,6393 E-06	3,6702 E-08	9,8472 E-07
00533	X	+	0,0001	-0,0010	0,0014	5,5502 E-06	1,4366 E-06	-5,3228 E-07
	X	-	-0,0001	0,0010	-0,0014	-5,5502 E-06	-1,4366 E-06	5,3228 E-07
	Y	+	0,0002	-0,0012	0,0017	6,6991 E-06	1,7144 E-06	-6,3581 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0012	-0,0017	-6,6991 E-06	-1,7144 E-06	6,3581 E-07
00534	X	+	0,0003	-0,0012	0,0014	5,6046 E-06	4,6115 E-06	-3,0244 E-07
	X	-	-0,0003	0,0012	-0,0014	-5,6046 E-06	-4,6115 E-06	3,0244 E-07
	Y	+	0,0003	-0,0015	0,0017	6,7647 E-06	5,5717 E-06	-3,5682 E-07
	Y	-	-0,0003	0,0015	-0,0017	-6,7647 E-06	-5,5717 E-06	3,5682 E-07
00535	X	+	0,0006	-0,0015	0,0014	5,6311 E-06	8,3244 E-06	2,9495 E-07
	X	-	-0,0006	0,0015	-0,0014	-5,6311 E-06	-8,3244 E-06	-2,9495 E-07
	Y	+	0,0007	-0,0018	0,0017	6,7967 E-06	1,0086 E-05	3,6147 E-07
	Y	-	-0,0007	0,0018	-0,0017	-6,7967 E-06	-1,0086 E-05	-3,6147 E-07
00536	X	+	0,0010	-0,0017	0,0014	5,6568 E-06	1,2501 E-05	3,9823 E-07
	X	-	-0,0010	0,0017	-0,0014	-5,6568 E-06	-1,2501 E-05	-3,9823 E-07
	Y	+	0,0013	-0,0021	0,0017	6,8278 E-06	1,5169 E-05	4,8559 E-07
	Y	-	-0,0013	0,0021	-0,0017	-6,8278 E-06	-1,5169 E-05	-4,8559 E-07
00537	X	+	0,0018	-0,0020	0,0011	5,4115 E-06	1,885 E-05	5,1558 E-06
	X	-	-0,0018	0,0020	-0,0011	-5,4115 E-06	-1,885 E-05	-5,1558 E-06
	Y	+	0,0022	-0,0024	0,0014	6,5317 E-06	2,288 E-05	6,1911 E-06
	Y	-	-0,0022	0,0024	-0,0014	-6,5317 E-06	-2,288 E-05	-6,1911 E-06
00538	X	+	0,0019	-0,0020	0,0009	5,3736 E-06	2,1484 E-05	3,8354 E-06
	X	-	-0,0019	0,0020	-0,0009	-5,3736 E-06	-2,1484 E-05	-3,8354 E-06
	Y	+	0,0022	-0,0024	0,0011	6,4859 E-06	2,6058 E-05	4,6047 E-06
	Y	-	-0,0022	0,0024	-0,0011	-6,4859 E-06	-2,6058 E-05	-4,6047 E-06
00539	X	+	0,0019	-0,0020	0,0006	5,3665 E-06	2,4277 E-05	3,9995 E-06
	X	-	-0,0019	0,0020	-0,0006	-5,3665 E-06	-2,4277 E-05	-3,9995 E-06
	Y	+	0,0023	-0,0024	0,0008	6,4774 E-06	2,9427 E-05	4,8056 E-06
	Y	-	-0,0023	0,0024	-0,0008	-6,4774 E-06	-2,9427 E-05	-4,8056 E-06
00540	X	+	0,0020	-0,0020	0,0004	5,3321 E-06	2,686 E-05	6,6013 E-06
	X	-	-0,0020	0,0020	-0,0004	-5,3321 E-06	-2,686 E-05	-6,6013 E-06
	Y	+	0,0024	-0,0024	0,0004	6,4358 E-06	3,2548 E-05	7,921 E-06
	Y	-	-0,0024	0,0024	-0,0004	-6,4358 E-06	-3,2548 E-05	-7,921 E-06
00541	X	+	0,0021	-0,0020	0,0001	5,3296 E-06	2,9741 E-05	3,692 E-06
	X	-	-0,0021	0,0020	-0,0001	-5,3296 E-06	-2,9741 E-05	-3,692 E-06
	Y	+	0,0025	-0,0024	0,0001	6,4328 E-06	3,603 E-05	4,4331 E-06
	Y	-	-0,0025	0,0024	-0,0001	-6,4328 E-06	-3,603 E-05	-4,4331 E-06
00542	X	+	0,0022	-0,0020	-0,0001	5,3292 E-06	3,3041 E-05	3,9876 E-06
	X	-	-0,0022	0,0020	0,0001	-5,3292 E-06	-3,3041 E-05	-3,9876 E-06
	Y	+	0,0026	-0,0024	-0,0002	6,4323 E-06	4,0019 E-05	4,7915 E-06
	Y	-	-0,0026	0,0024	0,0002	-6,4323 E-06	-4,0019 E-05	-4,7915 E-06
00543	X	+	0,0022	-0,0020	-0,0004	5,3298 E-06	3,6222 E-05	6,5288 E-06
	X	-	-0,0022	0,0020	0,0004	-5,3298 E-06	-3,6222 E-05	-6,5288 E-06
	Y	+	0,0027	-0,0024	-0,0005	6,433 E-06	4,3866 E-05	7,8331 E-06
	Y	-	-0,0027	0,0024	0,0005	-6,433 E-06	-4,3866 E-05	-7,8331 E-06
	X	+	0,0023	-0,0020	-0,0007	5,362 E-06	3,9238 E-05	3,6774 E-06

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00544	X	-	-0,0023	0,0020	0,0007	-5,362 E-06	-3,9238 E-05	-3,6774 E-06
	Y	+	0,0028	-0,0024	-0,0008	6,4719 E-06	4,7512 E-05	4,415 E-06
	Y	-	-0,0028	0,0024	0,0008	-6,4719 E-06	-4,7512 E-05	-4,415 E-06
	X	+	0,0024	-0,0020	-0,0009	5,3667 E-06	4,1941 E-05	4,2753 E-06
00545	X	-	-0,0024	0,0020	0,0009	-5,3667 E-06	-4,1941 E-05	-4,2753 E-06
	Y	+	0,0029	-0,0024	-0,0011	6,4775 E-06	5,0773 E-05	5,1382 E-06
	Y	-	-0,0029	0,0024	0,0011	-6,4775 E-06	-5,0773 E-05	-5,1382 E-06
	X	+	0,0025	-0,0020	-0,0012	5,4001 E-06	4,428 E-05	5,6634 E-06
00546	X	-	-0,0025	0,0020	0,0012	-5,4001 E-06	-4,428 E-05	-5,6634 E-06
	Y	+	0,0030	-0,0024	-0,0014	6,5178 E-06	5,3594 E-05	6,806 E-06
	Y	-	-0,0030	0,0024	0,0014	-6,5178 E-06	-5,3594 E-05	-6,806 E-06
	X	+	0,0010	-0,0017	-0,0014	5,6611 E-06	3,0588 E-05	5,5187 E-07
00547	X	-	-0,0010	0,0017	0,0014	-5,6611 E-06	-3,0588 E-05	-5,5187 E-07
	Y	+	0,0012	-0,0021	-0,0017	6,8329 E-06	3,7004 E-05	6,6802 E-07
	Y	-	-0,0012	0,0021	0,0017	-6,8329 E-06	-3,7004 E-05	-6,6802 E-07
	X	+	-0,0001	-0,0015	-0,0014	5,6397 E-06	1,8729 E-05	-1,0506 E-06
00548	X	-	0,0001	0,0015	0,0014	-5,6397 E-06	-1,8729 E-05	1,0506 E-06
	Y	+	-0,0002	-0,0018	-0,0017	6,8072 E-06	2,2643 E-05	-1,272 E-06
	Y	-	0,0002	0,0018	0,0017	-6,8072 E-06	-2,2643 E-05	1,272 E-06
	X	+	-0,0008	-0,0012	-0,0014	5,6128 E-06	9,0872 E-06	-2,7675 E-06
00549	X	-	0,0008	0,0012	0,0014	-5,6128 E-06	-9,0872 E-06	2,7675 E-06
	Y	+	-0,0009	-0,0015	-0,0017	6,7746 E-06	1,097 E-05	-3,346 E-06
	Y	-	0,0009	0,0015	0,0017	-6,7746 E-06	-1,097 E-05	3,346 E-06
	X	+	-0,0010	-0,0010	-0,0014	5,5551 E-06	1,2963 E-06	-2,4377 E-06
00550	X	-	0,0010	0,0010	0,0014	-5,5551 E-06	-1,2963 E-06	2,4377 E-06
	Y	+	-0,0012	-0,0012	-0,0017	6,705 E-06	1,5377 E-06	-2,9458 E-06
	Y	-	0,0012	0,0012	0,0017	-6,705 E-06	-1,5377 E-06	2,9458 E-06
	X	+	-0,0009	-0,0007	-0,0014	5,505 E-06	-3,4743 E-06	-2,3739 E-06
00551	X	-	0,0009	0,0007	0,0014	-5,505 E-06	3,4743 E-06	2,3739 E-06
	Y	+	-0,0011	-0,0009	-0,0017	6,6446 E-06	-4,2327 E-06	-2,867 E-06
	Y	-	0,0011	0,0009	0,0017	-6,6446 E-06	4,2327 E-06	2,867 E-06
	X	+	-0,0007	-0,0005	-0,0014	5,4403 E-06	-6,8067 E-06	-1,5657 E-06
00552	X	-	0,0007	0,0005	0,0014	-5,4403 E-06	6,8067 E-06	1,5657 E-06
	Y	+	-0,0008	-0,0006	-0,0017	6,5665 E-06	-8,2574 E-06	-1,8904 E-06
	Y	-	0,0008	0,0006	0,0017	-6,5665 E-06	8,2574 E-06	1,8904 E-06
	X	+	-0,0003	-0,0002	-0,0014	5,3762 E-06	-7,6253 E-06	-9,1225 E-07
00553	X	-	0,0003	0,0002	0,0014	-5,3762 E-06	7,6253 E-06	9,1225 E-07
	Y	+	-0,0004	-0,0003	-0,0016	6,489 E-06	-9,2327 E-06	-1,1001 E-06
	Y	-	0,0004	0,0003	0,0016	-6,489 E-06	9,2327 E-06	1,1001 E-06
	X	+	0,0001	0,0006	-0,0004	-7,0003 E-07	4,6597 E-07	-7,3252 E-06
00554	X	-	-0,0001	-0,0006	0,0004	7,0003 E-07	-4,6597 E-07	7,3252 E-06
	Y	+	0,0001	0,0007	-0,0005	-8,5229 E-07	5,6132 E-07	-9,0199 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0007	0,0005	8,5229 E-07	-5,6132 E-07	9,0199 E-06
	X	+	0,0001	0,0013	-0,0004	-6,8768 E-06	4,084 E-07	-1,2852 E-05
00555	X	-	-0,0001	-0,0013	0,0004	6,8768 E-06	-4,084 E-07	1,2852 E-05
	Y	+	0,0001	0,0016	-0,0004	-8,4418 E-06	4,9339 E-07	-1,5836 E-05
	Y	-	-0,0001	-0,0016	0,0004	8,4418 E-06	-4,9339 E-07	1,5836 E-05
	X	+	0,0001	0,0020	-0,0003	-1,2063 E-05	3,6742 E-07	-1,1189 E-05
00556	X	-	-0,0001	-0,0020	0,0003	1,2063 E-05	-3,6742 E-07	1,1189 E-05
	Y	+	0,0001	0,0025	-0,0004	-1,4819 E-05	4,4287 E-07	-1,382 E-05
	Y	-	-0,0001	-0,0025	0,0004	1,4819 E-05	-4,4287 E-07	1,382 E-05
	X	+	0,0001	0,0026	-0,0003	-1,6381 E-05	3,6793 E-07	-5,8356 E-06
00557	X	-	-0,0001	-0,0026	0,0003	1,6381 E-05	-3,6793 E-07	5,8356 E-06
	Y	+	0,0002	0,0033	-0,0004	-2,013 E-05	4,4311 E-07	-7,2781 E-06
	Y	-	-0,0002	-0,0033	0,0004	2,013 E-05	-4,4311 E-07	7,2781 E-06
	X	+	0,0001	0,0030	-0,0003	-1,9067 E-05	3,9143 E-07	2,5729 E-06
00558	X	-	-0,0001	-0,0030	0,0003	1,9067 E-05	-3,9143 E-07	-2,5729 E-06
	Y	+	0,0002	0,0037	-0,0004	-2,3447 E-05	4,7104 E-07	3,0001 E-06
	Y	-	-0,0002	-0,0037	0,0004	2,3447 E-05	-4,7104 E-07	-3,0001 E-06
	X	+	0,0001	0,0030	-0,0003	-2,2637 E-05	4,2687 E-07	1,4002 E-05
00559	X	-	-0,0001	-0,0030	0,0003	2,2637 E-05	-4,2687 E-07	-1,4002 E-05
	Y	+	0,0002	0,0037	-0,0004	-2,7848 E-05	5,1372 E-07	1,6979 E-05
	Y	-	-0,0002	-0,0037	0,0004	2,7848 E-05	-5,1372 E-07	-1,6979 E-05
	X	+	0,0002	0,0023	-0,0003	-2,4716 E-05	4,5039 E-07	3,0657 E-05
00560	X	-	-0,0002	-0,0023	0,0003	2,4716 E-05	-4,5039 E-07	-3,0657 E-05
	Y	+	0,0002	0,0029	-0,0003	-3,0427 E-05	5,4173 E-07	3,7363 E-05
	Y	-	-0,0002	-0,0029	0,0003	3,0427 E-05	-5,4173 E-07	-3,7363 E-05
	X	+	0,0002	0,0008	-0,0002	-2,4002 E-05	5,0894 E-07	5,3475 E-05
00561	X	-	-0,0002	-0,0008	0,0002	2,4002 E-05	-5,0894 E-07	-5,3475 E-05
	Y	+	0,0002	0,0010	-0,0003	-2,9573 E-05	6,1222 E-07	6,5313 E-05
	Y	-	-0,0002	-0,0010	0,0003	2,9573 E-05	-6,1222 E-07	-6,5313 E-05
	X	+	0,0002	-0,0020	-0,0002	-2,4922 E-05	5,3677 E-07	8,5624 E-05
00562	X	-	-0,0002	0,0020	0,0002	2,4922 E-05	-5,3677 E-07	-8,5624 E-05
	Y	+	0,0002	-0,0024	-0,0003	-3,0713 E-05	6,4542 E-07	1,0471 E-04
	Y	-	-0,0002	0,0024	0,0003	3,0713 E-05	-6,4542 E-07	-1,0471 E-04
	X	+	0,0002	-0,0071	-0,0002	1,2307 E-06	4,6213 E-07	1,1169 E-04
00563	X	-	-0,0002	0,0071	0,0002	-1,2307 E-06	-4,6213 E-07	-1,1169 E-04
	Y	+	0,0002	-0,0086	-0,0002	1,3721 E-06	5,5451 E-07	1,3667 E-04
	Y	-	-0,0002	0,0086	0,0002	-1,3721 E-06	-5,5451 E-07	-1,3667 E-04
	X	+	0,0001	-0,0069	-0,0002	7,1434 E-06	4,6956 E-07	9,1339 E-05
00564	X	-	-0,0001	0,0069	0,0002	-7,1434 E-06	-4,6956 E-07	-9,1339 E-05
	Y	+	0,0002	-0,0084	-0,0002	8,6125 E-06	5,6351 E-07	1,117 E-04
	Y	-	-0,0002	0,0084	0,0002	-8,6125 E-06	-5,6351 E-07	-1,117 E-04
	X	+	0,0001	-0,0064	-0,0002	1,4267 E-05	4,8386 E-07	7,4933 E-05
00565	X	-	-0,0001	0,0064	0,0002	-1,4267 E-05	-4,8386 E-07	-7,4933 E-05

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	+	0,0001	-0,0078	-0,0002	1,7338 E-05	5,811 E-07	9,1553 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0078	0,0002	-1,7338 E-05	-5,811 E-07	-9,1553 E-05
	X	+	0,0001	-0,0057	-0,0002	1,8078 E-05	5,6788 E-07	6,1885 E-05
00566	X	-	-0,0001	0,0057	0,0002	-1,8078 E-05	-5,6788 E-07	-6,1885 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0070	-0,0002	2,1986 E-05	6,8274 E-07	7,5554 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0070	0,0002	-2,1986 E-05	-6,8274 E-07	-7,5554 E-05
	X	+	0,0014	0,0006	-0,0002	-3,5899 E-07	1,1297 E-06	1,3213 E-05
00567	X	-	-0,0014	-0,0006	0,0002	3,5899 E-07	-1,1297 E-06	-1,3213 E-05
	Y	+	0,0017	0,0007	-0,0002	-4,3085 E-07	1,3501 E-06	1,6056 E-05
	Y	-	-0,0017	-0,0007	0,0002	4,3085 E-07	-1,3501 E-06	-1,6056 E-05
	X	+	0,0015	0,0000	-0,0001	-1,8196 E-07	1,8734 E-06	8,1788 E-06
00568	X	-	-0,0015	0,0000	0,0001	1,8196 E-07	-1,8734 E-06	-8,1788 E-06
	Y	+	0,0018	0,0001	-0,0001	-2,1339 E-07	2,2636 E-06	9,8455 E-06
	Y	-	-0,0018	-0,0001	0,0001	2,1339 E-07	-2,2636 E-06	-9,8455 E-06
	X	+	0,0015	-0,0003	0,0000	-3,0818 E-06	1,9599 E-06	7,1203 E-06
00569	X	-	-0,0015	0,0003	0,0000	3,0818 E-06	-1,9599 E-06	-7,1203 E-06
	Y	+	0,0019	-0,0003	0,0000	-3,7666 E-06	2,37 E-06	8,5186 E-06
	Y	-	-0,0019	0,0003	0,0000	3,7666 E-06	-2,37 E-06	-8,5186 E-06
	X	+	0,0016	-0,0005	0,0001	-5,4853 E-06	1,9799 E-06	8,5536 E-06
00570	X	-	-0,0016	0,0005	-0,0001	5,4853 E-06	-1,9799 E-06	-8,5536 E-06
	Y	+	0,0019	-0,0007	0,0001	-6,705 E-06	2,3944 E-06	1,0258 E-05
	Y	-	-0,0019	0,0007	-0,0001	6,705 E-06	-2,3944 E-06	-1,0258 E-05
	X	+	0,0017	-0,0009	0,0002	-7,8659 E-06	2,1421 E-06	1,169 E-05
00571	X	-	-0,0017	0,0009	-0,0002	7,8659 E-06	-2,1421 E-06	-1,169 E-05
	Y	+	0,0020	-0,0011	0,0002	-9,6053 E-06	2,5929 E-06	1,4087 E-05
	Y	-	-0,0020	0,0011	-0,0002	9,6053 E-06	-2,5929 E-06	-1,4087 E-05
	X	+	0,0017	-0,0014	0,0002	-1,1373 E-05	2,1609 E-06	1,6491 E-05
00572	X	-	-0,0017	0,0014	-0,0002	1,1373 E-05	-2,1609 E-06	-1,6491 E-05
	Y	+	0,0021	-0,0017	0,0003	-1,3876 E-05	2,6157 E-06	1,9958 E-05
	Y	-	-0,0021	0,0017	-0,0003	1,3876 E-05	-2,6157 E-06	-1,9958 E-05
	X	+	0,0018	-0,0021	0,0003	-1,4661 E-05	2,4736 E-06	2,349 E-05
00573	X	-	-0,0018	0,0021	-0,0003	1,4661 E-05	-2,4736 E-06	-2,349 E-05
	Y	+	0,0022	-0,0025	0,0004	-1,7868 E-05	2,9979 E-06	2,8541 E-05
	Y	-	-0,0022	0,0025	-0,0004	1,7868 E-05	-2,9979 E-06	-2,8541 E-05
	X	+	0,0019	-0,0032	0,0004	-1,6631 E-05	2,8565 E-06	3,4108 E-05
00574	X	-	-0,0019	0,0032	-0,0004	1,6631 E-05	-2,8565 E-06	-3,4108 E-05
	Y	+	0,0023	-0,0038	0,0005	-2,0224 E-05	3,4655 E-06	4,1575 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0038	-0,0005	2,0224 E-05	-3,4655 E-06	-4,1575 E-05
	X	+	0,0020	-0,0048	0,0006	-1,9107 E-05	3,8657 E-06	5,056 E-05
00575	X	-	-0,0020	0,0048	-0,0006	1,9107 E-05	-3,8657 E-06	-5,056 E-05
	Y	+	0,0024	-0,0058	0,0007	-2,3216 E-05	4,7011 E-06	6,1773 E-05
	Y	-	-0,0024	0,0058	-0,0007	2,3216 E-05	-4,7011 E-06	-6,1773 E-05
	X	+	0,0019	-0,0078	0,0008	1,4524 E-06	4,1921 E-06	5,8323 E-05
00576	X	-	-0,0019	0,0078	-0,0008	-1,4524 E-06	-4,1921 E-06	-5,8323 E-05
	Y	+	0,0023	-0,0095	0,0009	2,0579 E-06	5,1012 E-06	7,1282 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0095	-0,0009	-2,0579 E-06	-5,1012 E-06	-7,1282 E-05
	X	+	0,0017	-0,0079	0,0007	-4,0835 E-06	3,6052 E-06	4,9264 E-05
00577	X	-	-0,0017	0,0079	-0,0007	4,0835 E-06	-3,6052 E-06	-4,9264 E-05
	Y	+	0,0021	-0,0096	0,0009	-4,7081 E-06	4,3829 E-06	6,0097 E-05
	Y	-	-0,0021	0,0096	-0,0009	4,7081 E-06	-4,3829 E-06	-6,0097 E-05
	X	+	0,0016	-0,0080	0,0007	1,8357 E-07	2,822 E-06	4,4674 E-05
00578	X	-	-0,0016	0,0080	-0,0007	-1,8357 E-07	-2,822 E-06	-4,4674 E-05
	Y	+	0,0019	-0,0097	0,0009	4,8265 E-07	3,4244 E-06	5,4354 E-05
	Y	-	-0,0019	0,0097	-0,0009	-4,8265 E-07	-3,4244 E-06	-5,4354 E-05
	X	+	0,0015	-0,0079	0,0007	4,2439 E-06	2,3761 E-06	4,1011 E-05
00579	X	-	-0,0015	0,0079	-0,0007	-4,2439 E-06	-2,3761 E-06	-4,1011 E-05
	Y	+	0,0018	-0,0096	0,0008	5,3607 E-06	2,8793 E-06	4,9782 E-05
	Y	-	-0,0018	0,0096	-0,0008	-5,3607 E-06	-2,8793 E-06	-4,9782 E-05
	X	+	0,0001	-0,0090	-0,0002	2,9332 E-05	5,6499 E-07	6,7913 E-05
00580	X	-	-0,0001	0,0090	0,0002	-2,9332 E-05	-5,6499 E-07	-6,7913 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0110	-0,0002	3,5839 E-05	6,7913 E-07	8,2845 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0110	0,0002	-3,5839 E-05	-6,7913 E-07	-8,2845 E-05
	X	+	0,0001	-0,0103	-0,0002	3,0051 E-05	4,7972 E-07	8,0335 E-05
00581	X	-	-0,0001	0,0103	0,0002	-3,0051 E-05	-4,7972 E-07	-8,0335 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0126	-0,0002	3,6727 E-05	5,7591 E-07	9,8128 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0126	0,0002	-3,6727 E-05	-5,7591 E-07	-9,8128 E-05
	X	+	0,0001	-0,0117	-0,0002	3,312 E-05	4,4262 E-07	9,8406 E-05
00582	X	-	-0,0001	0,0117	0,0002	-3,312 E-05	-4,4262 E-07	-9,8406 E-05
	Y	+	0,0002	-0,0142	-0,0002	4,051 E-05	5,3044 E-07	1,2033 E-04
	Y	-	-0,0002	0,0142	0,0002	-4,051 E-05	-5,3044 E-07	-1,2033 E-04
	X	+	0,0001	-0,0131	-0,0002	3,3079 E-05	3,3596 E-07	1,2126 E-04
00583	X	-	-0,0001	0,0131	0,0002	-3,3079 E-05	-3,3596 E-07	-1,2126 E-04
	Y	+	0,0002	-0,0159	-0,0002	4,0472 E-05	3,9998 E-07	1,484 E-04
	Y	-	-0,0002	0,0159	0,0002	-4,0472 E-05	-3,9998 E-07	-1,484 E-04
	X	+	0,0002	-0,0202	-0,0002	6,1226 E-05	4,6205 E-07	1,0297 E-04
00584	X	-	-0,0002	0,0202	0,0002	-6,1226 E-05	-4,6205 E-07	-1,0297 E-04
	Y	+	0,0002	-0,0247	-0,0002	7,5045 E-05	5,5374 E-07	1,2591 E-04
	Y	-	-0,0002	0,0247	0,0002	-7,5045 E-05	-5,5374 E-07	-1,2591 E-04
	X	+	0,0002	-0,0229	-0,0001	6,7867 E-05	5,1242 E-07	7,1228 E-05
00585	X	-	-0,0002	0,0229	0,0001	-6,7867 E-05	-5,1242 E-07	-7,1228 E-05
	Y	+	0,0002	-0,0279	-0,0002	8,3188 E-05	6,1615 E-07	8,6919 E-05
	Y	-	-0,0002	0,0279	0,0002	-8,3188 E-05	-6,1615 E-07	-8,6919 E-05
	X	+	0,0001	-0,0243	-0,0001	7,0575 E-05	4,626 E-07	4,8768 E-05
00586	X	-	-0,0001	0,0243	0,0001	-7,0575 E-05	-4,626 E-07	-4,8768 E-05
	Y	+	0,0002	-0,0296	-0,0001	8,6498 E-05	5,5607 E-07	5,933 E-05

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	-0,0002	0,0296	0,0001	-8,6498 E-05	-5,5607 E-07	-5,933 E-05
00587	X	+	0,0001	-0,0249	-0,0001	6,9573 E-05	4,058 E-07	3,2912 E-05
	X	-	-0,0001	0,0249	0,0001	-6,9573 E-05	-4,058 E-07	-3,2912 E-05
	Y	+	0,0002	-0,0303	-0,0001	8,5248 E-05	4,8754 E-07	3,9855 E-05
	Y	-	-0,0002	0,0303	0,0001	-8,5248 E-05	-4,8754 E-07	-3,9855 E-05
00588	X	+	0,0001	-0,0249	-0,0001	6,761 E-05	3,5831 E-07	2,1941 E-05
	X	-	-0,0001	0,0249	0,0001	-6,761 E-05	-3,5831 E-07	-2,1941 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0304	-0,0001	8,2818 E-05	4,3028 E-07	2,6375 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0304	0,0001	-8,2818 E-05	-4,3028 E-07	-2,6375 E-05
00589	X	+	0,0001	-0,0246	-0,0001	6,4978 E-05	3,0814 E-07	1,4321 E-05
	X	-	-0,0001	0,0246	0,0001	-6,4978 E-05	-3,0814 E-07	-1,4321 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0300	-0,0001	7,9564 E-05	3,6946 E-07	1,7 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0300	0,0001	-7,9564 E-05	-3,6946 E-07	-1,7 E-05
00590	X	+	0,0001	-0,0240	0,0000	6,1735 E-05	2,6744 E-07	8,8011 E-06
	X	-	-0,0001	0,0240	0,0000	-6,1735 E-05	-2,6744 E-07	-8,8011 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0293	-0,0001	7,5559 E-05	3,2015 E-07	1,0194 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0293	0,0001	-7,5559 E-05	-3,2015 E-07	-1,0194 E-05
00591	X	+	0,0001	-0,0234	0,0000	5,7475 E-05	2,3866 E-07	6,6984 E-06
	X	-	-0,0001	0,0234	0,0000	-5,7475 E-05	-2,3866 E-07	-6,6984 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0284	0,0000	7,0308 E-05	2,8482 E-07	7,5663 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0284	0,0000	-7,0308 E-05	-2,8482 E-07	-7,5663 E-06
00592	X	+	0,0001	-0,0228	0,0000	5,3608 E-05	2,2392 E-07	7,5653 E-06
	X	-	-0,0001	0,0228	0,0000	-5,3608 E-05	-2,2392 E-07	-7,5653 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0277	0,0000	6,5533 E-05	2,6622 E-07	8,5499 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0277	0,0000	-6,5533 E-05	-2,6622 E-07	-8,5499 E-06
00593	X	+	0,0001	-0,0223	0,0000	4,8612 E-05	2,3382 E-07	1,087 E-05
	X	-	-0,0001	0,0223	0,0000	-4,8612 E-05	-2,3382 E-07	-1,087 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0271	0,0000	5,9377 E-05	2,778 E-07	1,2516 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0271	0,0000	-5,9377 E-05	-2,778 E-07	-1,2516 E-05
00594	X	+	0,0001	-0,0222	0,0000	4,4092 E-05	3,0601 E-07	1,8733 E-05
	X	-	-0,0001	0,0222	0,0000	-4,4092 E-05	-3,0601 E-07	-1,8733 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0269	0,0000	5,3789 E-05	3,7057 E-07	2,2025 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0269	0,0000	-5,3789 E-05	-3,7057 E-07	-2,2025 E-05
00595	X	+	0,0096	0,0019	-0,0002	-1,6794 E-06	3,3087 E-05	3,314 E-05
	X	-	-0,0096	-0,0019	0,0002	1,6794 E-06	-3,3087 E-05	-3,314 E-05
	Y	+	0,0116	0,0023	-0,0002	-2,026 E-06	4,0172 E-05	4,0032 E-05
	Y	-	-0,0116	-0,0023	0,0002	2,026 E-06	-4,0172 E-05	-4,0032 E-05
00596	X	+	0,0082	0,0019	-0,0003	-1,4577 E-06	2,668 E-05	3,644 E-05
	X	-	-0,0082	-0,0019	0,0003	1,4577 E-06	-2,668 E-05	-3,644 E-05
	Y	+	0,0099	0,0023	-0,0003	-1,7589 E-06	3,24 E-05	4,4112 E-05
	Y	-	-0,0099	-0,0023	0,0003	1,7589 E-06	-3,24 E-05	-4,4112 E-05
00597	X	+	0,0067	0,0019	-0,0003	-1,2079 E-06	2,1124 E-05	3,7455 E-05
	X	-	-0,0067	-0,0019	0,0003	1,2079 E-06	-2,1124 E-05	-3,7455 E-05
	Y	+	0,0081	0,0022	-0,0004	-1,4578 E-06	2,5648 E-05	4,5383 E-05
	Y	-	-0,0081	-0,0022	0,0004	1,4578 E-06	-2,5648 E-05	-4,5383 E-05
00598	X	+	0,0051	0,0018	-0,0004	-9,8822 E-07	1,4705 E-05	4,1619 E-05
	X	-	-0,0051	-0,0018	0,0004	9,8822 E-07	-1,4705 E-05	-4,1619 E-05
	Y	+	0,0062	0,0022	-0,0004	-1,1932 E-06	1,7855 E-05	5,0395 E-05
	Y	-	-0,0062	-0,0022	0,0004	1,1932 E-06	-1,7855 E-05	-5,0395 E-05
00599	X	+	0,0036	0,0018	-0,0004	-8,3807 E-07	8,5217 E-06	3,6203 E-05
	X	-	-0,0036	-0,0018	0,0004	8,3807 E-07	-8,5217 E-06	-3,6203 E-05
	Y	+	0,0043	0,0022	-0,0005	-1,0126 E-06	1,0351 E-05	4,3863 E-05
	Y	-	-0,0043	-0,0022	0,0005	1,0126 E-06	-1,0351 E-05	-4,3863 E-05
00600	X	+	0,0023	0,0019	-0,0004	-8,3044 E-07	4,3997 E-06	2,975 E-05
	X	-	-0,0023	-0,0019	0,0004	8,3044 E-07	-4,3997 E-06	-2,975 E-05
	Y	+	0,0028	0,0022	-0,0005	-1,0041 E-06	5,3359 E-06	3,6035 E-05
	Y	-	-0,0028	-0,0022	0,0005	1,0041 E-06	-5,3359 E-06	-3,6035 E-05
00601	X	+	0,0024	0,0019	-0,0004	-8,3044 E-07	4,3997 E-06	2,975 E-05
	X	-	-0,0024	-0,0019	0,0004	8,3044 E-07	-4,3997 E-06	-2,975 E-05
	Y	+	0,0029	0,0023	-0,0005	-1,0041 E-06	5,3359 E-06	3,6035 E-05
	Y	-	-0,0029	-0,0023	0,0005	1,0041 E-06	-5,3359 E-06	-3,6035 E-05
00602	X	+	0,0037	0,0019	-0,0004	-8,3807 E-07	8,5217 E-06	3,6203 E-05
	X	-	-0,0037	-0,0019	0,0004	8,3807 E-07	-8,5217 E-06	-3,6203 E-05
	Y	+	0,0045	0,0023	-0,0005	-1,0126 E-06	1,0351 E-05	4,3863 E-05
	Y	-	-0,0045	-0,0023	0,0005	1,0126 E-06	-1,0351 E-05	-4,3863 E-05
00603	X	+	0,0054	0,0019	-0,0004	-9,8822 E-07	1,4705 E-05	4,1619 E-05
	X	-	-0,0054	-0,0019	0,0004	9,8822 E-07	-1,4705 E-05	-4,1619 E-05
	Y	+	0,0066	0,0023	-0,0004	-1,1932 E-06	1,7855 E-05	5,0395 E-05
	Y	-	-0,0066	-0,0023	0,0004	1,1932 E-06	-1,7855 E-05	-5,0395 E-05
00604	X	+	0,0071	0,0019	-0,0003	-1,2079 E-06	2,1124 E-05	3,7455 E-05
	X	-	-0,0071	-0,0019	0,0003	1,2079 E-06	-2,1124 E-05	-3,7455 E-05
	Y	+	0,0086	0,0023	-0,0004	-1,4578 E-06	2,5648 E-05	4,5383 E-05
	Y	-	-0,0086	-0,0023	0,0004	1,4578 E-06	-2,5648 E-05	-4,5383 E-05
00605	X	+	0,0087	0,0019	-0,0003	-1,4577 E-06	2,668 E-05	3,644 E-05
	X	-	-0,0087	-0,0019	0,0003	1,4577 E-06	-2,668 E-05	-3,644 E-05
	Y	+	0,0105	0,0023	-0,0003	-1,7589 E-06	3,24 E-05	4,4112 E-05
	Y	-	-0,0105	-0,0023	0,0003	1,7589 E-06	-3,24 E-05	-4,4112 E-05
00606	X	+	0,0102	0,0019	-0,0002	-1,6794 E-06	3,3087 E-05	3,314 E-05
	X	-	-0,0102	-0,0019	0,0002	1,6794 E-06	-3,3087 E-05	-3,314 E-05
	Y	+	0,0124	0,0023	-0,0002	-2,026 E-06	4,0172 E-05	4,0032 E-05
	Y	-	-0,0124	-0,0023	0,0002	2,026 E-06	-4,0172 E-05	-4,0032 E-05
00607	X	+	-0,0002	0,0006	-0,0004	-5,7223 E-07	-1,6582 E-06	-4,8348 E-06
	X	-	0,0002	-0,0006	0,0004	5,7223 E-07	1,6582 E-06	4,8348 E-06
	Y	+	-0,0003	0,0007	-0,0004	-6,9207 E-07	-2,0459 E-06	-5,9554 E-06
	Y	-	0,0003	-0,0007	0,0004	6,9207 E-07	2,0459 E-06	5,9554 E-06

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00608	X	+	-0,0004	0,0006	-0,0003	-4,7715 E-07	-2,3364 E-06	-2,4667 E-06
	X	-	0,0004	-0,0006	0,0003	4,7715 E-07	2,3364 E-06	2,4667 E-06
	Y	+	-0,0005	0,0007	-0,0004	-5,7543 E-07	-2,8769 E-06	-3,0386 E-06
	Y	-	0,0005	-0,0007	0,0004	5,7543 E-07	2,8769 E-06	3,0386 E-06
00609	X	+	-0,0004	0,0006	-0,0003	-4,5881 E-07	-2,8173 E-06	-4,7091 E-07
	X	-	0,0004	-0,0006	0,0003	4,5881 E-07	2,8173 E-06	4,7091 E-07
	Y	+	-0,0006	0,0007	-0,0004	-5,5331 E-07	-3,4649 E-06	-5,9484 E-07
	Y	-	0,0006	-0,0007	0,0004	5,5331 E-07	3,4649 E-06	5,9484 E-07
00610	X	+	-0,0004	0,0006	-0,0003	-4,323 E-07	-2,9955 E-06	6,8605 E-07
	X	-	0,0004	-0,0006	0,0003	4,323 E-07	2,9955 E-06	-6,8605 E-07
	Y	+	-0,0006	0,0007	-0,0003	-5,2101 E-07	-3,6833 E-06	8,2908 E-07
	Y	-	0,0006	-0,0007	0,0003	5,2101 E-07	3,6833 E-06	-8,2908 E-07
00611	X	+	-0,0004	0,0006	-0,0003	-4,3323 E-07	-3,3703 E-06	2,1129 E-06
	X	-	0,0004	-0,0006	0,0003	4,3323 E-07	3,3703 E-06	-2,1129 E-06
	Y	+	-0,0005	0,0007	-0,0003	-5,2229 E-07	-4,1375 E-06	2,5695 E-06
	Y	-	0,0005	-0,0007	0,0003	5,2229 E-07	4,1375 E-06	-2,5695 E-06
00612	X	+	-0,0002	0,0006	-0,0002	-4,3171 E-07	-3,4718 E-06	4,1416 E-06
	X	-	0,0002	-0,0006	0,0002	4,3171 E-07	3,4718 E-06	-4,1416 E-06
	Y	+	-0,0003	0,0007	-0,0003	-5,2065 E-07	-4,2634 E-06	5,0304 E-06
	Y	-	0,0003	-0,0007	0,0003	5,2065 E-07	4,2634 E-06	-5,0304 E-06
00613	X	+	0,0000	0,0006	-0,0002	-4,2486 E-07	-3,4204 E-06	5,9842 E-06
	X	-	0,0000	-0,0006	0,0002	4,2486 E-07	3,4204 E-06	-5,9842 E-06
	Y	+	0,0000	0,0007	-0,0003	-5,1255 E-07	-4,2069 E-06	7,2708 E-06
	Y	-	0,0000	-0,0007	0,0003	5,1255 E-07	4,2069 E-06	-7,2708 E-06
00614	X	+	0,0004	0,0006	-0,0002	-4,8975 E-07	-3,0168 E-06	9,7282 E-06
	X	-	-0,0004	-0,0006	0,0002	4,8975 E-07	3,0168 E-06	-9,7282 E-06
	Y	+	0,0005	0,0007	-0,0002	-5,9233 E-07	-3,7248 E-06	1,1824 E-05
	Y	-	-0,0005	-0,0007	0,0002	5,9233 E-07	3,7248 E-06	-1,1824 E-05
00615	X	+	0,0012	0,0006	-0,0002	-3,5899 E-07	1,1297 E-06	1,3213 E-05
	X	-	-0,0012	-0,0006	0,0002	3,5899 E-07	-1,1297 E-06	-1,3213 E-05
	Y	+	0,0015	0,0007	-0,0002	-4,3085 E-07	1,3501 E-06	1,6056 E-05
	Y	-	-0,0015	-0,0007	0,0002	4,3085 E-07	-1,3501 E-06	-1,6056 E-05
00616	X	+	0,0014	0,0014	-0,0004	-1,0594 E-06	2,1439 E-06	7,568 E-06
	X	-	-0,0014	-0,0014	0,0004	1,0594 E-06	-2,1439 E-06	-7,568 E-06
	Y	+	0,0017	0,0016	-0,0004	-1,3114 E-06	2,5893 E-06	9,0909 E-06
	Y	-	-0,0017	-0,0016	0,0004	1,3114 E-06	-2,5893 E-06	-9,0909 E-06
00617	X	+	0,0014	0,0011	-0,0003	-2,8704 E-06	1,9298 E-06	8,104 E-06
	X	-	-0,0014	-0,0011	0,0003	2,8704 E-06	-1,9298 E-06	-8,104 E-06
	Y	+	0,0017	0,0013	-0,0003	-3,5128 E-06	2,3292 E-06	9,7842 E-06
	Y	-	-0,0017	-0,0013	0,0003	3,5128 E-06	-2,3292 E-06	-9,7842 E-06
00618	X	+	0,0001	-0,0130	-0,0002	3,3079 E-05	3,3596 E-07	1,2126 E-04
	X	-	-0,0001	0,0130	0,0002	-3,3079 E-05	-3,3596 E-07	-1,2126 E-04
	Y	+	0,0002	-0,0159	-0,0002	4,0472 E-05	3,9998 E-07	1,484 E-04
	Y	-	-0,0002	0,0159	0,0002	-4,0472 E-05	-3,9998 E-07	-1,484 E-04
00619	X	+	0,0001	-0,0116	-0,0002	3,312 E-05	4,4262 E-07	9,8406 E-05
	X	-	-0,0001	0,0116	0,0002	-3,312 E-05	-4,4262 E-07	-9,8406 E-05
	Y	+	0,0002	-0,0142	-0,0002	4,051 E-05	5,3044 E-07	1,2033 E-04
	Y	-	-0,0002	0,0142	0,0002	-4,051 E-05	-5,3044 E-07	-1,2033 E-04
00620	X	+	0,0001	-0,0103	-0,0002	3,0051 E-05	4,7972 E-07	8,0335 E-05
	X	-	-0,0001	0,0103	0,0002	-3,0051 E-05	-4,7972 E-07	-8,0335 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0125	-0,0002	3,6727 E-05	5,7591 E-07	9,8128 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0125	0,0002	-3,6727 E-05	-5,7591 E-07	-9,8128 E-05
00621	X	+	0,0001	-0,0090	-0,0002	2,9332 E-05	5,6499 E-07	6,7913 E-05
	X	-	-0,0001	0,0090	0,0002	-2,9332 E-05	-5,6499 E-07	-6,7913 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0110	-0,0002	3,5839 E-05	6,7913 E-07	8,2845 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0110	0,0002	-3,5839 E-05	-6,7913 E-07	-8,2845 E-05
00622	X	+	0,0193	0,0019	0,0002	-4,6972 E-07	7,2577 E-05	4,5731 E-05
	X	-	-0,0193	-0,0019	-0,0002	4,6972 E-07	-7,2577 E-05	-4,5731 E-05
	Y	+	0,0233	0,0023	0,0003	-5,6714 E-07	8,7834 E-05	5,5534 E-05
	Y	-	-0,0233	-0,0023	-0,0003	5,6714 E-07	-8,7834 E-05	-5,5534 E-05
00623	X	+	0,0145	0,0019	0,0001	-3,1183 E-07	4,7623 E-05	1,748 E-05
	X	-	-0,0145	-0,0019	-0,0001	3,1183 E-07	-4,7623 E-05	-1,748 E-05
	Y	+	0,0175	0,0023	0,0001	-3,7667 E-07	5,7597 E-05	2,1104 E-05
	Y	-	-0,0175	-0,0023	-0,0001	3,7667 E-07	-5,7597 E-05	-2,1104 E-05
00624	X	+	0,0137	0,0019	0,0001	-2,5484 E-07	4,2668 E-05	1,7305 E-05
	X	-	-0,0137	-0,0019	-0,0001	2,5484 E-07	-4,2668 E-05	-1,7305 E-05
	Y	+	0,0166	0,0023	0,0001	-3,079 E-07	5,1612 E-05	2,0799 E-05
	Y	-	-0,0166	-0,0023	-0,0001	3,079 E-07	-5,1612 E-05	-2,0799 E-05
00625	X	+	0,0122	0,0019	0,0001	-1,0428 E-06	3,965 E-05	2,6963 E-05
	X	-	-0,0122	-0,0019	-0,0001	1,0428 E-06	-3,965 E-05	-2,6963 E-05
	Y	+	0,0147	0,0023	0,0001	-1,26 E-06	4,7974 E-05	3,2324 E-05
	Y	-	-0,0147	-0,0023	-0,0001	1,26 E-06	-4,7974 E-05	-3,2324 E-05
00626	X	+	0,0116	0,0019	0,0000	-1,5531 E-06	3,7657 E-05	2,4439 E-05
	X	-	-0,0116	-0,0019	0,0000	1,5531 E-06	-3,7657 E-05	-2,4439 E-05
	Y	+	0,0140	0,0023	0,0000	-1,8772 E-06	4,5593 E-05	2,9284 E-05
	Y	-	-0,0140	-0,0023	0,0000	1,8772 E-06	-4,5593 E-05	-2,9284 E-05
00627	X	+	0,0127	0,0019	0,0000	-4,988 E-07	3,8566 E-05	2,0891 E-05
	X	-	-0,0127	-0,0019	0,0000	4,988 E-07	-3,8566 E-05	-2,0891 E-05
	Y	+	0,0154	0,0023	0,0000	-6,025 E-07	4,6635 E-05	2,4979 E-05
	Y	-	-0,0154	-0,0023	0,0000	6,025 E-07	-4,6635 E-05	-2,4979 E-05
00628	X	+	0,0162	0,0020	0,0000	-5,8173 E-07	4,0703 E-05	2,3122 E-05
	X	-	-0,0162	-0,0020	0,0000	5,8173 E-07	-4,0703 E-05	-2,3122 E-05
	Y	+	0,0196	0,0024	0,0001	-7,0269 E-07	4,9164 E-05	2,7694 E-05
	Y	-	-0,0196	-0,0024	-0,0001	7,0269 E-07	-4,9164 E-05	-2,7694 E-05
	X	+	0,0180	0,0020	0,0001	-4,3634 E-07	4,166 E-05	2,343 E-05

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00629	X	-	-0,0180	-0,0020	-0,0001	4,3634 E-07	-4,166 E-05	-2,343 E-05
	Y	+	0,0218	0,0024	0,0001	-5,2711 E-07	5,0308 E-05	2,8122 E-05
	Y	-	-0,0218	-0,0024	-0,0001	5,2711 E-07	-5,0308 E-05	-2,8122 E-05
	X	+	0,0199	0,0020	0,0001	-3,8546 E-07	4,2848 E-05	2,5938 E-05
00630	X	-	-0,0199	-0,0020	-0,0001	3,8546 E-07	-4,2848 E-05	-2,5938 E-05
	Y	+	0,0240	0,0024	0,0001	-4,656 E-07	5,1737 E-05	3,1226 E-05
	Y	-	-0,0240	-0,0024	-0,0001	4,656 E-07	-5,1737 E-05	-3,1226 E-05
	X	+	0,0219	0,0020	0,0001	-3,9805 E-07	4,6015 E-05	2,9946 E-05
00631	X	-	-0,0219	-0,0020	-0,0001	3,9805 E-07	-4,6015 E-05	-2,9946 E-05
	Y	+	0,0265	0,0024	0,0001	-4,8073 E-07	5,5559 E-05	3,6157 E-05
	Y	-	-0,0265	-0,0024	-0,0001	4,8073 E-07	-5,5559 E-05	-3,6157 E-05
	X	+	0,0242	0,0020	0,0001	-4,849 E-07	4,8114 E-05	3,6067 E-05
00632	X	-	-0,0242	-0,0020	-0,0001	4,849 E-07	-4,8114 E-05	-3,6067 E-05
	Y	+	0,0292	0,0024	0,0001	-5,8558 E-07	5,8096 E-05	4,3649 E-05
	Y	-	-0,0292	-0,0024	-0,0001	5,8558 E-07	-5,8096 E-05	-4,3649 E-05
	X	+	0,0268	0,0020	0,0001	-5,2015 E-07	5,1467 E-05	4,3763 E-05
00633	X	-	-0,0268	-0,0020	-0,0001	5,2015 E-07	-5,1467 E-05	-4,3763 E-05
	Y	+	0,0324	0,0024	0,0002	-6,281 E-07	6,2156 E-05	5,306 E-05
	Y	-	-0,0324	-0,0024	-0,0002	6,281 E-07	-6,2156 E-05	-5,306 E-05
	X	+	0,0299	0,0020	0,0002	-5,4058 E-07	5,3965 E-05	5,2835 E-05
00634	X	-	-0,0299	-0,0020	-0,0002	5,4058 E-07	-5,3965 E-05	-5,2835 E-05
	Y	+	0,0361	0,0024	0,0002	-6,5275 E-07	6,5191 E-05	6,4139 E-05
	Y	-	-0,0361	-0,0024	-0,0002	6,5275 E-07	-6,5191 E-05	-6,4139 E-05
	X	+	0,0334	0,0020	0,0002	-5,5279 E-07	5,7009 E-05	6,2644 E-05
00635	X	-	-0,0334	-0,0020	-0,0002	5,5279 E-07	-5,7009 E-05	-6,2644 E-05
	Y	+	0,0403	0,0024	0,0002	-6,6749 E-07	6,8891 E-05	7,6127 E-05
	Y	-	-0,0403	-0,0024	-0,0002	6,6749 E-07	-6,8891 E-05	-7,6127 E-05
	X	+	0,0373	0,0020	0,0002	-5,5586 E-07	5,9126 E-05	7,2447 E-05
00636	X	-	-0,0373	-0,0020	-0,0002	5,5586 E-07	-5,9126 E-05	-7,2447 E-05
	Y	+	0,0451	0,0024	0,0003	-6,712 E-07	7,1479 E-05	8,8113 E-05
	Y	-	-0,0451	-0,0024	-0,0003	6,712 E-07	-7,1479 E-05	-8,8113 E-05
	X	+	0,0387	0,0020	0,0002	-5,5326 E-07	6,2868 E-05	8,0273 E-05
00637	X	-	-0,0387	-0,0020	-0,0002	5,5326 E-07	-6,2868 E-05	-8,0273 E-05
	Y	+	0,0469	0,0024	0,0003	-6,6807 E-07	7,6053 E-05	9,7686 E-05
	Y	-	-0,0469	-0,0024	-0,0003	6,6807 E-07	-7,6053 E-05	-9,7686 E-05
	X	+	0,0357	0,0020	0,0002	-5,5802 E-07	6,5654 E-05	7,6503 E-05
00638	X	-	-0,0357	-0,0020	-0,0002	5,5802 E-07	-6,5654 E-05	-7,6503 E-05
	Y	+	0,0431	0,0024	0,0003	-6,7382 E-07	7,9453 E-05	9,3067 E-05
	Y	-	-0,0431	-0,0024	-0,0003	6,7382 E-07	-7,9453 E-05	-9,3067 E-05
	X	+	0,0324	0,0020	0,0002	-5,6562 E-07	6,8286 E-05	7,3103 E-05
00639	X	-	-0,0324	-0,0020	-0,0002	5,6562 E-07	-6,8286 E-05	-7,3103 E-05
	Y	+	0,0392	0,0024	0,0003	-6,83 E-07	8,2657 E-05	8,8905 E-05
	Y	-	-0,0392	-0,0024	-0,0003	6,83 E-07	-8,2657 E-05	-8,8905 E-05
	X	+	0,0291	0,0019	0,0002	-5,7104 E-07	7,1747 E-05	6,9003 E-05
00640	X	-	-0,0291	-0,0019	-0,0002	5,7104 E-07	-7,1747 E-05	-6,9003 E-05
	Y	+	0,0352	0,0023	0,0003	-6,8954 E-07	8,6859 E-05	8,3889 E-05
	Y	-	-0,0352	-0,0023	-0,0003	6,8954 E-07	-8,6859 E-05	-8,3889 E-05
	X	+	0,0255	0,0019	0,0002	-5,1122 E-07	7,5457 E-05	6,3101 E-05
00641	X	-	-0,0255	-0,0019	-0,0002	5,1122 E-07	-7,5457 E-05	-6,3101 E-05
	Y	+	0,0308	0,0023	0,0003	-6,1727 E-07	9,1346 E-05	7,6671 E-05
	Y	-	-0,0308	-0,0023	-0,0003	6,1727 E-07	-9,1346 E-05	-7,6671 E-05
	X	+	0,0025	-0,0022	0,0014	5,2689 E-06	2,1576 E-05	5,0335 E-06
00642	X	-	-0,0025	0,0022	-0,0014	-5,2689 E-06	-2,1576 E-05	-5,0335 E-06
	Y	+	0,0030	-0,0027	0,0017	6,3595 E-06	2,6233 E-05	6,0814 E-06
	Y	-	-0,0030	0,0027	-0,0017	-6,3595 E-06	-2,6233 E-05	-6,0814 E-06
	X	+	0,0035	-0,0025	0,0014	5,213 E-06	2,6752 E-05	8,625 E-06
00643	X	-	-0,0035	0,0025	-0,0014	-5,213 E-06	-2,6752 E-05	-8,625 E-06
	Y	+	0,0042	-0,0030	0,0017	6,292 E-06	3,2528 E-05	1,0393 E-05
	Y	-	-0,0042	0,0030	-0,0017	-6,292 E-06	-3,2528 E-05	-1,0393 E-05
	X	+	0,0047	-0,0027	0,0014	5,21 E-06	3,0941 E-05	1,0937 E-05
00644	X	-	-0,0047	0,0027	-0,0014	-5,21 E-06	-3,0941 E-05	-1,0937 E-05
	Y	+	0,0058	-0,0032	0,0017	6,2884 E-06	3,7598 E-05	1,3161 E-05
	Y	-	-0,0058	0,0032	-0,0017	-6,2884 E-06	-3,7598 E-05	-1,3161 E-05
	X	+	0,0061	-0,0029	0,0014	5,2086 E-06	3,4245 E-05	1,3518 E-05
00645	X	-	-0,0061	0,0029	-0,0014	-5,2086 E-06	-3,4245 E-05	-1,3518 E-05
	Y	+	0,0075	-0,0035	0,0017	6,2867 E-06	4,1584 E-05	1,6248 E-05
	Y	-	-0,0075	0,0035	-0,0017	-6,2867 E-06	-4,1584 E-05	-1,6248 E-05
	X	+	0,0076	-0,0031	0,0014	5,2076 E-06	3,5405 E-05	1,5722 E-05
00646	X	-	-0,0076	0,0031	-0,0014	-5,2076 E-06	-3,5405 E-05	-1,5722 E-05
	Y	+	0,0093	-0,0038	0,0017	6,2855 E-06	4,2944 E-05	1,8866 E-05
	Y	-	-0,0093	0,0038	-0,0017	-6,2855 E-06	-4,2944 E-05	-1,8866 E-05
	X	+	0,0091	-0,0033	0,0014	5,2086 E-06	3,341 E-05	1,7887 E-05
00647	X	-	-0,0091	0,0033	-0,0014	-5,2086 E-06	-3,341 E-05	-1,7887 E-05
	Y	+	0,0111	-0,0040	0,0017	6,2867 E-06	4,0442 E-05	2,1447 E-05
	Y	-	-0,0111	0,0040	-0,0017	-6,2867 E-06	-4,0442 E-05	-2,1447 E-05
	X	+	0,0115	-0,0036	0,0012	5,2099 E-06	3,2526 E-05	2,3533 E-05
00648	X	-	-0,0115	0,0036	-0,0012	-5,2099 E-06	-3,2526 E-05	-2,3533 E-05
	Y	+	0,0139	-0,0043	0,0014	6,2883 E-06	3,9194 E-05	2,8276 E-05
	Y	-	-0,0139	0,0043	-0,0014	-6,2883 E-06	-3,9194 E-05	-2,8276 E-05
	X	+	0,0125	-0,0036	0,0009	5,2091 E-06	3,6829 E-05	2,6886 E-05
00649	X	-	-0,0125	0,0036	-0,0009	-5,2091 E-06	-3,6829 E-05	-2,6886 E-05
	Y	+	0,0152	-0,0043	0,0011	6,2873 E-06	4,4417 E-05	3,2434 E-05
	Y	-	-0,0152	0,0043	-0,0011	-6,2873 E-06	-4,4417 E-05	-3,2434 E-05
	X	+	0,0138	-0,0036	0,0007	5,2086 E-06	4,204 E-05	3,1304 E-05
00650	X	-	-0,0138	0,0036	-0,0007	-5,2086 E-06	-4,204 E-05	-3,1304 E-05

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	+	0,0167	-0,0043	0,0008	6,2866 E-06	5,0749 E-05	3,7877 E-05
	Y	-	-0,0167	0,0043	-0,0008	-6,2866 E-06	-5,0749 E-05	-3,7877 E-05
	X	+	0,0152	-0,0036	0,0005	5,2087 E-06	5,0002 E-05	3,7054 E-05
00651	X	-	-0,0152	0,0036	-0,0005	-5,2087 E-06	-5,0002 E-05	-3,7054 E-05
	Y	+	0,0185	-0,0043	0,0006	6,2868 E-06	6,0452 E-05	4,4916 E-05
	Y	-	-0,0185	0,0043	-0,0006	-6,2868 E-06	-6,0452 E-05	-4,4916 E-05
	X	+	0,0170	-0,0036	0,0002	5,2067 E-06	5,8289 E-05	4,2639 E-05
00652	X	-	-0,0170	0,0036	-0,0002	-5,2067 E-06	-5,8289 E-05	-4,2639 E-05
	Y	+	0,0206	-0,0043	0,0003	6,2844 E-06	7,0564 E-05	5,175 E-05
	Y	-	-0,0206	0,0043	-0,0003	-6,2844 E-06	-7,0564 E-05	-5,175 E-05
	X	+	0,0210	-0,0036	-0,0002	5,205 E-06	7,9121 E-05	4,7004 E-05
00653	X	-	-0,0210	0,0036	0,0002	-5,205 E-06	-7,9121 E-05	-4,7004 E-05
	Y	+	0,0254	-0,0043	-0,0003	6,2823 E-06	9,5977 E-05	5,7042 E-05
	Y	-	-0,0254	0,0043	0,0003	-6,2823 E-06	-9,5977 E-05	-5,7042 E-05
	X	+	0,0230	-0,0036	-0,0005	5,2045 E-06	8,7719 E-05	4,6378 E-05
00654	X	-	-0,0230	0,0036	0,0005	-5,2045 E-06	-8,7719 E-05	-4,6378 E-05
	Y	+	0,0279	-0,0043	-0,0006	6,2817 E-06	1,0647 E-04	5,6221 E-05
	Y	-	-0,0279	0,0043	0,0006	-6,2817 E-06	-1,0647 E-04	-5,6221 E-05
	X	+	0,0250	-0,0036	-0,0007	5,2019 E-06	9,6064 E-05	4,4881 E-05
00655	X	-	-0,0250	0,0036	0,0007	-5,2019 E-06	-9,6064 E-05	-4,4881 E-05
	Y	+	0,0303	-0,0043	-0,0009	6,2786 E-06	1,1663 E-04	5,4337 E-05
	Y	-	-0,0303	0,0043	0,0009	-6,2786 E-06	-1,1663 E-04	-5,4337 E-05
	X	+	0,0270	-0,0036	-0,0010	5,1994 E-06	1,0182 E-04	4,4204 E-05
00656	X	-	-0,0270	0,0036	0,0010	-5,1994 E-06	-1,0182 E-04	-4,4204 E-05
	Y	+	0,0327	-0,0043	-0,0012	6,2756 E-06	1,2363 E-04	5,343 E-05
	Y	-	-0,0327	0,0043	0,0012	-6,2756 E-06	-1,2363 E-04	-5,343 E-05
	X	+	0,0289	-0,0036	-0,0012	5,195 E-06	1,0638 E-04	4,4331 E-05
00657	X	-	-0,0289	0,0036	0,0012	-5,195 E-06	-1,0638 E-04	-4,4331 E-05
	Y	+	0,0350	-0,0043	-0,0014	6,2703 E-06	1,2916 E-04	5,3491 E-05
	Y	-	-0,0350	0,0043	0,0014	-6,2703 E-06	-1,2916 E-04	-5,3491 E-05
	X	+	0,0261	-0,0033	-0,0014	5,1996 E-06	1,1437 E-04	3,7248 E-05
00658	X	-	-0,0261	0,0033	0,0014	-5,1996 E-06	-1,1437 E-04	-3,7248 E-05
	Y	+	0,0315	-0,0040	-0,0017	6,2758 E-06	1,3867 E-04	4,4918 E-05
	Y	-	-0,0315	0,0040	0,0017	-6,2758 E-06	-1,3867 E-04	-4,4918 E-05
	X	+	0,0212	-0,0031	-0,0014	5,2078 E-06	1,1247 E-04	2,9809 E-05
00659	X	-	-0,0212	0,0031	0,0014	-5,2078 E-06	-1,1247 E-04	-2,9809 E-05
	Y	+	0,0256	-0,0038	-0,0017	6,2857 E-06	1,3628 E-04	3,5942 E-05
	Y	-	-0,0256	0,0038	0,0017	-6,2857 E-06	-1,3628 E-04	-3,5942 E-05
	X	+	0,0165	-0,0029	-0,0014	5,2058 E-06	1,0654 E-04	2,1184 E-05
00660	X	-	-0,0165	0,0029	0,0014	-5,2058 E-06	-1,0654 E-04	-2,1184 E-05
	Y	+	0,0199	-0,0035	-0,0017	6,2833 E-06	1,2904 E-04	2,5541 E-05
	Y	-	-0,0199	0,0035	0,0017	-6,2833 E-06	-1,2904 E-04	-2,5541 E-05
	X	+	0,0121	-0,0027	-0,0014	5,2068 E-06	9,6749 E-05	1,367 E-05
00661	X	-	-0,0121	0,0027	0,0014	-5,2068 E-06	-9,6749 E-05	-1,367 E-05
	Y	+	0,0146	-0,0032	-0,0017	6,2845 E-06	1,1715 E-04	1,6475 E-05
	Y	-	-0,0146	0,0032	0,0017	-6,2845 E-06	-1,1715 E-04	-1,6475 E-05
	X	+	0,0082	-0,0025	-0,0014	5,2056 E-06	8,4323 E-05	7,1918 E-06
00662	X	-	-0,0082	0,0025	0,0014	-5,2056 E-06	-8,4323 E-05	-7,1918 E-06
	Y	+	0,0099	-0,0030	-0,0017	6,2831 E-06	1,0207 E-04	8,6561 E-06
	Y	-	-0,0099	0,0030	0,0017	-6,2831 E-06	-1,0207 E-04	-8,6561 E-06
	X	+	0,0049	-0,0022	-0,0014	5,2466 E-06	6,6319 E-05	1,1923 E-06
00663	X	-	-0,0049	0,0022	0,0014	-5,2466 E-06	-6,6319 E-05	-1,1923 E-06
	Y	+	0,0059	-0,0027	-0,0017	6,3325 E-06	8,0267 E-05	1,4264 E-06
	Y	-	-0,0059	0,0027	0,0017	-6,3325 E-06	-8,0267 E-05	-1,4264 E-06
	X	+	0,0009	0,0026	-0,0004	2,0234 E-05	1,9006 E-06	2,0908 E-05
00664	X	-	-0,0009	-0,0026	0,0004	-2,0234 E-05	-1,9006 E-06	-2,0908 E-05
	Y	+	0,0010	0,0031	-0,0005	2,4198 E-05	2,2964 E-06	2,5121 E-05
	Y	-	-0,0010	-0,0031	0,0005	-2,4198 E-05	-2,2964 E-06	-2,5121 E-05
	X	+	0,0010	0,0018	-0,0005	1,8373 E-07	2,1419 E-06	1,237 E-05
00665	X	-	-0,0010	-0,0018	0,0005	-1,8373 E-07	-2,1419 E-06	-1,237 E-05
	Y	+	0,0012	0,0022	-0,0006	2,0445 E-07	2,5875 E-06	1,493 E-05
	Y	-	-0,0012	-0,0022	0,0006	-2,0445 E-07	-2,5875 E-06	-1,493 E-05
	X	+	0,0011	0,0018	-0,0005	-6,2363 E-07	2,0271 E-06	1,3668 E-05
00666	X	-	-0,0011	-0,0018	0,0005	6,2363 E-07	-2,0271 E-06	-1,3668 E-05
	Y	+	0,0013	0,0022	-0,0006	-7,5823 E-07	2,4485 E-06	1,6517 E-05
	Y	-	-0,0013	-0,0022	0,0006	7,5823 E-07	-2,4485 E-06	-1,6517 E-05
	X	+	0,0012	0,0019	-0,0005	-1,0426 E-06	1,912 E-06	1,4983 E-05
00667	X	-	-0,0012	-0,0019	0,0005	1,0426 E-06	-1,912 E-06	-1,4983 E-05
	Y	+	0,0014	0,0023	-0,0006	-1,2607 E-06	2,3102 E-06	1,8113 E-05
	Y	-	-0,0014	-0,0023	0,0006	1,2607 E-06	-2,3102 E-06	-1,8113 E-05
	X	+	0,0012	0,0020	-0,0005	-1,3611 E-06	1,6475 E-06	1,6342 E-05
00668	X	-	-0,0012	-0,0020	0,0005	1,3611 E-06	-1,6475 E-06	-1,6342 E-05
	Y	+	0,0015	0,0024	-0,0006	-1,6432 E-06	1,9924 E-06	1,9765 E-05
	Y	-	-0,0015	-0,0024	0,0006	1,6432 E-06	-1,9924 E-06	-1,9765 E-05
	X	+	0,0013	0,0014	-0,0004	-7,266 E-07	2,0071 E-06	1,1542 E-05
00669	X	-	-0,0013	-0,0014	0,0004	7,266 E-07	-2,0071 E-06	-1,1542 E-05
	Y	+	0,0016	0,0017	-0,0005	-8,9086 E-07	2,4262 E-06	1,3894 E-05
	Y	-	-0,0016	-0,0017	0,0005	8,9086 E-07	-2,4262 E-06	-1,3894 E-05
	X	+	0,0013	0,0011	-0,0003	-1,8753 E-06	1,9679 E-06	1,0393 E-05
00670	X	-	-0,0013	-0,0011	0,0003	1,8753 E-06	-1,9679 E-06	-1,0393 E-05
	Y	+	0,0016	0,0013	-0,0004	-2,2901 E-06	2,3763 E-06	1,2504 E-05
	Y	-	-0,0016	-0,0013	0,0004	2,2901 E-06	-2,3763 E-06	-1,2504 E-05
	X	+	0,0013	0,0009	-0,0002	-1,6727 E-06	1,8549 E-06	9,6929 E-06
00671	X	-	-0,0013	-0,0009	0,0002	1,6727 E-06	-1,8549 E-06	-9,6929 E-06
	Y	+	0,0016	0,0010	-0,0003	-2,042 E-06	2,2379 E-06	1,1692 E-05

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	-0,0016	-0,0010	0,0003	2,042 E-06	-2,2379 E-06	-1,1692 E-05
00672	X	+	0,0117	-0,0038	0,0014	5,2048 E-06	2,6323 E-05	2,3945 E-05
	X	-	-0,0117	0,0038	-0,0014	-5,2048 E-06	-2,6323 E-05	-2,3945 E-05
	Y	+	0,0142	-0,0046	0,0017	6,2821 E-06	3,1516 E-05	2,8764 E-05
	Y	-	-0,0142	0,0046	-0,0017	-6,2821 E-06	-3,1516 E-05	-2,8764 E-05
00673	X	+	0,0144	-0,0042	0,0012	5,2084 E-06	2,4898 E-05	2,8608 E-05
	X	-	-0,0144	0,0042	-0,0012	-5,2084 E-06	-2,4898 E-05	-2,8608 E-05
	Y	+	0,0174	-0,0050	0,0015	6,2864 E-06	2,9709 E-05	3,447 E-05
	Y	-	-0,0174	0,0050	-0,0015	-6,2864 E-06	-2,9709 E-05	-3,447 E-05
00674	X	+	0,0162	-0,0043	0,0010	5,2078 E-06	2,4401 E-05	3,5362 E-05
	X	-	-0,0162	0,0043	-0,0010	-5,2078 E-06	-2,4401 E-05	-3,5362 E-05
	Y	+	0,0196	-0,0052	0,0012	6,2858 E-06	2,9063 E-05	4,2747 E-05
	Y	-	-0,0196	0,0052	-0,0012	-6,2858 E-06	-2,9063 E-05	-4,2747 E-05
00675	X	+	0,0184	-0,0044	0,0008	5,2065 E-06	2,4725 E-05	4,6727 E-05
	X	-	-0,0184	0,0044	-0,0008	-5,2065 E-06	-2,4725 E-05	-4,6727 E-05
	Y	+	0,0222	-0,0053	0,0010	6,2842 E-06	2,942 E-05	5,667 E-05
	Y	-	-0,0222	0,0053	-0,0010	-6,2842 E-06	-2,942 E-05	-5,667 E-05
00676	X	+	0,0211	-0,0045	0,0006	5,2054 E-06	2,8928 E-05	6,1862 E-05
	X	-	-0,0211	0,0045	-0,0006	-5,2054 E-06	-2,8928 E-05	-6,1862 E-05
	Y	+	0,0255	-0,0054	0,0007	6,2828 E-06	3,4534 E-05	7,5219 E-05
	Y	-	-0,0255	0,0054	-0,0007	-6,2828 E-06	-3,4534 E-05	-7,5219 E-05
00677	X	+	0,0246	-0,0046	0,0004	5,2047 E-06	3,2728 E-05	8,3485 E-05
	X	-	-0,0246	0,0046	-0,0004	-5,2047 E-06	-3,2728 E-05	-8,3485 E-05
	Y	+	0,0297	-0,0056	0,0005	6,2819 E-06	3,9165 E-05	1,0172 E-04
	Y	-	-0,0297	0,0056	-0,0005	-6,2819 E-06	-3,9165 E-05	-1,0172 E-04
00678	X	+	0,0293	-0,0047	0,0002	5,2045 E-06	4,8758 E-05	1,1899 E-04
	X	-	-0,0293	0,0047	-0,0002	-5,2045 E-06	-4,8758 E-05	-1,1899 E-04
	Y	+	0,0354	-0,0057	0,0002	6,2817 E-06	5,8812 E-05	1,4527 E-04
	Y	-	-0,0354	0,0057	-0,0002	-6,2817 E-06	-5,8812 E-05	-1,4527 E-04
00679	X	+	0,0333	-0,0047	0,0000	5,2051 E-06	6,8519 E-05	1,3379 E-04
	X	-	-0,0333	0,0047	0,0000	-5,2051 E-06	-6,8519 E-05	-1,3379 E-04
	Y	+	0,0403	-0,0056	0,0000	6,2825 E-06	8,3046 E-05	1,6342 E-04
	Y	-	-0,0403	0,0056	0,0000	-6,2825 E-06	-8,3046 E-05	-1,6342 E-04
00680	X	+	0,0304	-0,0044	0,0000	5,2052 E-06	6,8782 E-05	1,0164 E-04
	X	-	-0,0304	0,0044	0,0000	-5,2052 E-06	-6,8782 E-05	-1,0164 E-04
	Y	+	0,0369	-0,0054	0,0000	6,2826 E-06	8,3364 E-05	1,24 E-04
	Y	-	-0,0369	0,0054	0,0000	-6,2826 E-06	-8,3364 E-05	-1,24 E-04
00681	X	+	0,0276	-0,0042	0,0000	5,2053 E-06	6,9066 E-05	8,0019 E-05
	X	-	-0,0276	0,0042	0,0000	-5,2053 E-06	-6,9066 E-05	-8,0019 E-05
	Y	+	0,0334	-0,0051	0,0000	6,2827 E-06	8,3709 E-05	9,7489 E-05
	Y	-	-0,0334	0,0051	0,0000	-6,2827 E-06	-8,3709 E-05	-9,7489 E-05
00682	X	+	0,0247	-0,0040	0,0000	5,2053 E-06	6,9186 E-05	6,7236 E-05
	X	-	-0,0247	0,0040	0,0000	-5,2053 E-06	-6,9186 E-05	-6,7236 E-05
	Y	+	0,0299	-0,0048	0,0000	6,2828 E-06	8,3854 E-05	8,1842 E-05
	Y	-	-0,0299	0,0048	0,0000	-6,2828 E-06	-8,3854 E-05	-8,1842 E-05
00683	X	+	0,0218	-0,0038	0,0000	5,205 E-06	6,913 E-05	5,4255 E-05
	X	-	-0,0218	0,0038	0,0000	-5,205 E-06	-6,913 E-05	-5,4255 E-05
	Y	+	0,0264	-0,0046	0,0000	6,2823 E-06	8,3786 E-05	6,5965 E-05
	Y	-	-0,0264	0,0046	0,0000	-6,2823 E-06	-8,3786 E-05	-6,5965 E-05
00684	X	+	0,0399	-0,0047	-0,0002	5,2058 E-06	8,7602 E-05	1,2109 E-04
	X	-	-0,0399	0,0047	0,0002	-5,2058 E-06	-8,7602 E-05	-1,2109 E-04
	Y	+	0,0485	-0,0057	-0,0003	6,2833 E-06	1,0646 E-04	1,4782 E-04
	Y	-	-0,0485	0,0057	0,0003	-6,2833 E-06	-1,0646 E-04	-1,4782 E-04
00685	X	+	0,0417	-0,0046	-0,0004	5,2055 E-06	1,0338 E-04	8,868 E-05
	X	-	-0,0417	0,0046	0,0004	-5,2055 E-06	-1,0338 E-04	-8,868 E-05
	Y	+	0,0506	-0,0056	-0,0005	6,283 E-06	1,258 E-04	1,0802 E-04
	Y	-	-0,0506	0,0056	0,0005	-6,283 E-06	-1,258 E-04	-1,0802 E-04
00686	X	+	0,0423	-0,0045	-0,0006	5,2048 E-06	1,0656 E-04	7,0665 E-05
	X	-	-0,0423	0,0045	0,0006	-5,2048 E-06	-1,0656 E-04	-7,0665 E-05
	Y	+	0,0514	-0,0054	-0,0007	6,2821 E-06	1,2968 E-04	8,5893 E-05
	Y	-	-0,0514	0,0054	0,0007	-6,2821 E-06	-1,2968 E-04	-8,5893 E-05
00687	X	+	0,0424	-0,0044	-0,0008	5,2029 E-06	1,1031 E-04	5,9166 E-05
	X	-	-0,0424	0,0044	0,0008	-5,2029 E-06	-1,1031 E-04	-5,9166 E-05
	Y	+	0,0514	-0,0053	-0,0010	6,2798 E-06	1,3424 E-04	7,1753 E-05
	Y	-	-0,0514	0,0053	0,0010	-6,2798 E-06	-1,3424 E-04	-7,1753 E-05
00688	X	+	0,0420	-0,0043	-0,0010	5,2001 E-06	1,1002 E-04	5,106 E-05
	X	-	-0,0420	0,0043	0,0010	-5,2001 E-06	-1,1002 E-04	-5,106 E-05
	Y	+	0,0509	-0,0052	-0,0012	6,2764 E-06	1,3385 E-04	6,1782 E-05
	Y	-	-0,0509	0,0052	0,0012	-6,2764 E-06	-1,3385 E-04	-6,1782 E-05
00689	X	+	0,0414	-0,0042	-0,0012	5,1962 E-06	1,0926 E-04	4,6868 E-05
	X	-	-0,0414	0,0042	0,0012	-5,1962 E-06	-1,0926 E-04	-4,6868 E-05
	Y	+	0,0501	-0,0050	-0,0015	6,2717 E-06	1,3289 E-04	5,6611 E-05
	Y	-	-0,0501	0,0050	0,0015	-6,2717 E-06	-1,3289 E-04	-5,6611 E-05
00690	X	+	0,0357	-0,0038	-0,0014	5,1965 E-06	1,0823 E-04	4,4118 E-05
	X	-	-0,0357	0,0038	0,0014	-5,1965 E-06	-1,0823 E-04	-4,4118 E-05
	Y	+	0,0433	-0,0046	-0,0017	6,2721 E-06	1,3156 E-04	5,3224 E-05
	Y	-	-0,0433	0,0046	0,0017	-6,2721 E-06	-1,3156 E-04	-5,3224 E-05
00691	X	+	0,0280	0,0019	0,0003	-1,121 E-06	9,0857 E-05	8,1117 E-05
	X	-	-0,0280	-0,0019	-0,0003	1,121 E-06	-9,0857 E-05	-8,1117 E-05
	Y	+	0,0339	0,0022	0,0003	-1,3538 E-06	1,1016 E-04	9,8322 E-05
	Y	-	-0,0339	-0,0022	-0,0003	1,3538 E-06	-1,1016 E-04	-9,8322 E-05
00692	X	+	0,0235	0,0019	0,0002	-4,6792 E-07	8,1443 E-05	6,6695 E-05
	X	-	-0,0235	-0,0019	-0,0002	4,6792 E-07	-8,1443 E-05	-6,6695 E-05
	Y	+	0,0284	0,0023	0,0003	-5,6497 E-07	9,864 E-05	8,0928 E-05
	Y	-	-0,0284	-0,0023	-0,0003	5,6497 E-07	-9,864 E-05	-8,0928 E-05

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	X	+	0,0430	0,0020	0,0003	-5,5169 E-07	5,9806 E-05	8,8214 E-05
00693	X	-	-0,0430	-0,0020	-0,0003	5,5169 E-07	-5,9806 E-05	-8,8214 E-05
	Y	+	0,0521	0,0024	0,0003	-6,6616 E-07	7,2307 E-05	1,0741 E-04
	Y	-	-0,0521	-0,0024	-0,0003	6,6616 E-07	-7,2307 E-05	-1,0741 E-04
	X	+	0,0448	0,0020	0,0003	-5,5533 E-07	6,1384 E-05	1,0467 E-04
00694	X	-	-0,0448	-0,0020	-0,0003	5,5533 E-07	-6,1384 E-05	-1,0467 E-04
	Y	+	0,0542	0,0024	0,0003	-6,7057 E-07	7,4243 E-05	1,2757 E-04
	Y	-	-0,0542	-0,0024	-0,0003	6,7057 E-07	-7,4243 E-05	-1,2757 E-04
	X	+	0,0472	0,0020	0,0003	-5,7183 E-07	7,6814 E-05	1,5149 E-04
00695	X	-	-0,0472	-0,0020	-0,0003	5,7183 E-07	-7,6814 E-05	-1,5149 E-04
	Y	+	0,0572	0,0024	0,0003	-6,9053 E-07	9,3182 E-05	1,8498 E-04
	Y	-	-0,0572	-0,0024	-0,0003	6,9053 E-07	-9,3182 E-05	-1,8498 E-04
	X	+	0,0447	0,0020	0,0003	-5,5804 E-07	9,294 E-05	1,045 E-04
00696	X	-	-0,0447	-0,0020	-0,0003	5,5804 E-07	-9,294 E-05	-1,045 E-04
	Y	+	0,0542	0,0024	0,0004	-6,7394 E-07	1,1299 E-04	1,2727 E-04
	Y	-	-0,0542	-0,0024	-0,0004	6,7394 E-07	-1,1299 E-04	-1,2727 E-04
	X	+	0,0403	0,0019	0,0003	-5,8589 E-07	9,2603 E-05	9,415 E-05
00697	X	-	-0,0403	-0,0019	-0,0003	5,8589 E-07	-9,2603 E-05	-9,415 E-05
	Y	+	0,0489	0,0023	0,0004	-7,0757 E-07	1,1256 E-04	1,1447 E-04
	Y	-	-0,0489	-0,0023	-0,0004	7,0757 E-07	-1,1256 E-04	-1,1447 E-04
	X	+	0,0360	0,0019	0,0003	-7,2865 E-07	9,1574 E-05	8,5058 E-05
00698	X	-	-0,0360	-0,0019	-0,0003	7,2865 E-07	-9,1574 E-05	-8,5058 E-05
	Y	+	0,0436	0,0023	0,0004	-8,7997 E-07	1,1125 E-04	1,0325 E-04
	Y	-	-0,0436	-0,0023	-0,0004	8,7997 E-07	-1,1125 E-04	-1,0325 E-04
	X	+	0,0000	0,0001	-0,0001	-1,4407 E-06	1,1661 E-07	1,3112 E-06
00699	X	-	0,0000	-0,0001	0,0001	1,4407 E-06	-1,1661 E-07	-1,3112 E-06
	Y	+	0,0000	0,0001	-0,0001	-1,7518 E-06	1,4062 E-07	1,5849 E-06
	Y	-	0,0000	-0,0001	0,0001	1,7518 E-06	-1,4062 E-07	-1,5849 E-06
	X	+	0,0000	0,0001	-0,0001	-1,3609 E-07	-2,5149 E-08	2,4452 E-06
00700	X	-	0,0000	-0,0001	0,0001	1,3609 E-07	2,5149 E-08	-2,4452 E-06
	Y	+	0,0000	0,0001	-0,0001	-1,8058 E-07	-2,9897 E-08	2,9306 E-06
	Y	-	0,0000	-0,0001	0,0001	1,8058 E-07	2,9897 E-08	-2,9306 E-06
	X	+	0,0000	0,0001	-0,0001	1,7033 E-06	-3,7979 E-09	3,8699 E-06
00701	X	-	0,0000	-0,0001	0,0001	-1,7033 E-06	3,7979 E-09	-3,8699 E-06
	Y	+	0,0000	0,0001	-0,0001	2,0453 E-06	-4,3211 E-09	4,6359 E-06
	Y	-	0,0000	-0,0001	0,0001	-2,0453 E-06	4,3211 E-09	-4,6359 E-06
	X	+	0,0000	-0,0001	-0,0001	3,9413 E-06	-2,4936 E-08	5,2638 E-06
00702	X	-	0,0000	0,0001	0,0001	-3,9413 E-06	2,4936 E-08	-5,2638 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0001	-0,0001	4,7675 E-06	-2,9843 E-08	6,3037 E-06
	Y	-	0,0000	0,0001	0,0001	-4,7675 E-06	2,9843 E-08	-6,3037 E-06
	X	+	0,0000	-0,0003	-0,0001	6,0538 E-06	-2,085 E-08	6,9392 E-06
00703	X	-	0,0000	0,0003	0,0001	-6,0538 E-06	2,085 E-08	-6,9392 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0003	-0,0001	7,3474 E-06	-2,5124 E-08	8,3075 E-06
	Y	-	0,0000	0,0003	0,0001	-7,3474 E-06	2,5124 E-08	-8,3075 E-06
	X	+	0,0000	-0,0006	-0,0001	7,7155 E-06	-5,456 E-08	8,6018 E-06
00704	X	-	0,0000	0,0006	0,0001	-7,7155 E-06	5,456 E-08	-8,6018 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0007	-0,0001	9,3942 E-06	-6,5903 E-08	1,0296 E-05
	Y	-	0,0000	0,0007	0,0001	-9,3942 E-06	6,5903 E-08	-1,0296 E-05
	X	+	0,0000	-0,0010	-0,0001	9,1198 E-06	-7,6761 E-09	9,807 E-06
00705	X	-	0,0000	0,0010	0,0001	-9,1198 E-06	7,6761 E-09	-9,807 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0012	-0,0001	1,1122 E-05	-9,9034 E-09	1,1745 E-05
	Y	-	0,0000	0,0012	0,0001	-1,1122 E-05	9,9034 E-09	-1,1745 E-05
	X	+	0,0000	-0,0021	-0,0001	1,413 E-05	2,5355 E-07	1,8431 E-05
00706	X	-	0,0000	0,0021	0,0001	-1,413 E-05	-2,5355 E-07	-1,8431 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0025	-0,0001	1,7197 E-05	3,0436 E-07	2,2097 E-05
	Y	-	0,0000	0,0025	0,0001	-1,7197 E-05	-3,0436 E-07	-2,2097 E-05
	X	+	0,0000	-0,0027	-0,0001	1,8748 E-05	1,7266 E-07	1,8478 E-05
00707	X	-	0,0000	0,0027	0,0001	-1,8748 E-05	-1,7266 E-07	-1,8478 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0033	-0,0001	2,2801 E-05	2,07 E-07	2,2171 E-05
	Y	-	0,0000	0,0033	0,0001	-2,2801 E-05	-2,07 E-07	-2,2171 E-05
	X	+	0,0000	-0,0034	-0,0001	2,2118 E-05	1,5971 E-07	2,3751 E-05
00708	X	-	0,0000	0,0034	0,0001	-2,2118 E-05	-1,5971 E-07	-2,3751 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0041	-0,0001	2,6892 E-05	1,9147 E-07	2,8486 E-05
	Y	-	0,0000	0,0041	0,0001	-2,6892 E-05	-1,9147 E-07	-2,8486 E-05
	X	+	0,0000	-0,0041	-0,0001	2,4389 E-05	1,5644 E-07	1,8574 E-05
00709	X	-	0,0000	0,0041	0,0001	-2,4389 E-05	-1,5644 E-07	-1,8574 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0049	-0,0001	2,9642 E-05	1,876 E-07	2,2282 E-05
	Y	-	0,0000	0,0049	0,0001	-2,9642 E-05	-1,876 E-07	-2,2282 E-05
	X	+	0,0000	-0,0047	-0,0001	2,6528 E-05	1,5884 E-07	1,8469 E-05
00710	X	-	0,0000	0,0047	0,0001	-2,6528 E-05	-1,5884 E-07	-1,8469 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0057	-0,0001	3,2222 E-05	1,9056 E-07	2,2162 E-05
	Y	-	0,0000	0,0057	0,0001	-3,2222 E-05	-1,9056 E-07	-2,2162 E-05
	X	+	0,0000	-0,0054	0,0000	2,8183 E-05	1,5528 E-07	2,3263 E-05
00711	X	-	0,0000	0,0054	0,0000	-2,8183 E-05	-1,5528 E-07	-2,3263 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0065	-0,0001	3,4213 E-05	1,8634 E-07	2,7902 E-05
	Y	-	0,0000	0,0065	0,0001	-3,4213 E-05	-1,8634 E-07	-2,7902 E-05
	X	+	0,0000	-0,0061	0,0000	2,8925 E-05	1,6214 E-07	1,8611 E-05
00712	X	-	0,0000	0,0061	0,0000	-2,8925 E-05	-1,6214 E-07	-1,8611 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0073	0,0000	3,5091 E-05	1,9477 E-07	2,2328 E-05
	Y	-	0,0000	0,0073	0,0000	-3,5091 E-05	-1,9477 E-07	-2,2328 E-05
	X	+	0,0000	-0,0067	0,0000	2,9293 E-05	1,9643 E-07	1,871 E-05
00713	X	-	0,0000	0,0067	0,0000	-2,9293 E-05	-1,9643 E-07	-1,871 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0081	0,0000	3,5506 E-05	2,3624 E-07	2,2451 E-05
	Y	-	0,0000	0,0081	0,0000	-3,5506 E-05	-2,3624 E-07	-2,2451 E-05
	X	+	0,0000	-0,0074	0,0000	2,9382 E-05	2,392 E-07	2,1292 E-05

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00714	X	-	0,0000	0,0074	0,0000	-2,9382 E-05	-2,392 E-07	-2,1292 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0089	0,0000	3,5583 E-05	2,8811 E-07	2,5541 E-05
	Y	-	0,0000	0,0089	0,0000	-3,5583 E-05	-2,8811 E-07	-2,5541 E-05
	X	+	0,0000	-0,0069	0,0000	2,7236 E-05	1,4623 E-07	1,5495 E-05
00715	X	-	0,0000	0,0069	0,0000	-2,7236 E-05	-1,4623 E-07	-1,5495 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0083	0,0000	3,2878 E-05	1,7867 E-07	1,8637 E-05
	Y	-	0,0000	0,0083	0,0000	-3,2878 E-05	-1,7867 E-07	-1,8637 E-05
	X	+	0,0000	-0,0056	0,0000	2,8459 E-05	-1,9227 E-07	1,386 E-05
00716	X	-	0,0000	0,0056	0,0000	-2,8459 E-05	1,9227 E-07	-1,386 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0067	0,0000	3,4281 E-05	-2,2847 E-07	1,6674 E-05
	Y	-	0,0000	0,0067	0,0000	-3,4281 E-05	2,2847 E-07	-1,6674 E-05
	X	+	0,0000	-0,0044	0,0000	2,763 E-05	-2,4388 E-07	1,1554 E-05
00717	X	-	0,0000	0,0044	0,0000	-2,763 E-05	2,4388 E-07	-1,1554 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0052	0,0000	3,3237 E-05	-2,9145 E-07	1,3902 E-05
	Y	-	0,0000	0,0052	0,0000	-3,3237 E-05	2,9145 E-07	-1,3902 E-05
	X	+	0,0000	-0,0031	0,0000	2,5661 E-05	-2,2083 E-07	9,0872 E-06
00718	X	-	0,0000	0,0031	0,0000	-2,5661 E-05	2,2083 E-07	-9,0872 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0038	0,0000	3,0829 E-05	-2,6366 E-07	1,0934 E-05
	Y	-	0,0000	0,0038	0,0000	-3,0829 E-05	2,6366 E-07	-1,0934 E-05
	X	+	0,0000	-0,0021	0,0000	2,2503 E-05	-1,9965 E-07	6,6271 E-06
00719	X	-	0,0000	0,0021	0,0000	-2,2503 E-05	1,9965 E-07	-6,6271 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0025	0,0000	2,7009 E-05	-2,3861 E-07	7,9742 E-06
	Y	-	0,0000	0,0025	0,0000	-2,7009 E-05	2,3861 E-07	-7,9742 E-06
	X	+	0,0000	-0,0011	0,0000	1,832 E-05	-9,8038 E-08	4,3519 E-06
00720	X	-	0,0000	0,0011	0,0000	-1,832 E-05	9,8038 E-08	-4,3519 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0014	0,0000	2,1969 E-05	-1,1655 E-07	5,236 E-06
	Y	-	0,0000	0,0014	0,0000	-2,1969 E-05	1,1655 E-07	-5,236 E-06
	X	+	0,0000	-0,0004	0,0000	1,2846 E-05	1,1969 E-07	2,3279 E-06
00721	X	-	0,0000	0,0004	0,0000	-1,2846 E-05	-1,1969 E-07	-2,3279 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0005	0,0000	1,5394 E-05	1,4429 E-07	2,8017 E-06
	Y	-	0,0000	0,0005	0,0000	-1,5394 E-05	-1,4429 E-07	-2,8017 E-06
	X	+	0,0000	0,0001	0,0000	-1,4202 E-06	-3,1049 E-07	-4,9358 E-07
00722	X	-	0,0000	-0,0001	0,0000	1,4202 E-06	3,1049 E-07	4,9358 E-07
	Y	+	0,0000	0,0001	0,0000	-1,7138 E-06	-3,735 E-07	-5,96 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0001	0,0000	1,7138 E-06	3,735 E-07	5,96 E-07
	X	+	0,0000	0,0001	0,0000	-1,4864 E-06	-2,1587 E-07	-8,8189 E-07
00723	X	-	0,0000	-0,0001	0,0000	1,4864 E-06	2,1587 E-07	8,8189 E-07
	Y	+	0,0000	0,0002	0,0000	-1,7937 E-06	-2,5918 E-07	-1,0644 E-06
	Y	-	0,0000	-0,0002	0,0000	1,7937 E-06	2,5918 E-07	1,0644 E-06
	X	+	0,0000	0,0002	0,0000	-1,5676 E-06	2,7631 E-07	-1,1653 E-06
00724	X	-	0,0000	-0,0002	0,0000	1,5676 E-06	-2,7631 E-07	1,1653 E-06
	Y	+	0,0000	0,0002	0,0000	-1,8913 E-06	3,3512 E-07	-1,4057 E-06
	Y	-	0,0000	-0,0002	0,0000	1,8913 E-06	-3,3512 E-07	1,4057 E-06
	X	+	0,0001	0,0004	-0,0001	-3,3398 E-06	4,0446 E-06	-2,1998 E-07
00725	X	-	-0,0001	-0,0004	0,0001	3,3398 E-06	-4,0446 E-06	2,1998 E-07
	Y	+	0,0001	0,0005	-0,0001	-4,0249 E-06	4,8858 E-06	-2,6177 E-07
	Y	-	-0,0001	-0,0005	0,0001	4,0249 E-06	-4,8858 E-06	2,6177 E-07
	X	+	0,0004	0,0006	-0,0001	-3,5493 E-06	7,5401 E-06	3,674 E-07
00726	X	-	-0,0004	-0,0006	0,0001	3,5493 E-06	-7,5401 E-06	-3,674 E-07
	Y	+	0,0005	0,0007	-0,0002	-4,2786 E-06	9,1099 E-06	4,4531 E-07
	Y	-	-0,0005	-0,0007	0,0002	4,2786 E-06	-9,1099 E-06	-4,4531 E-07
	X	+	0,0008	0,0007	-0,0002	-4,0681 E-06	1,1534 E-05	1,2029 E-07
00727	X	-	-0,0008	-0,0007	0,0002	4,0681 E-06	-1,1534 E-05	-1,2029 E-07
	Y	+	0,0010	0,0009	-0,0002	-4,9053 E-06	1,3939 E-05	1,4869 E-07
	Y	-	-0,0010	-0,0009	0,0002	4,9053 E-06	-1,3939 E-05	-1,4869 E-07
	X	+	0,0009	0,0007	0,0003	-4,119 E-06	1,5267 E-05	-6,8586 E-07
00728	X	-	-0,0009	-0,0007	-0,0003	4,119 E-06	-1,5267 E-05	6,8586 E-07
	Y	+	0,0010	0,0009	0,0004	-4,9667 E-06	1,8437 E-05	-8,2111 E-07
	Y	-	-0,0010	-0,0009	-0,0004	4,9667 E-06	-1,8437 E-05	8,2111 E-07
	X	+	0,0003	0,0006	0,0003	-3,5795 E-06	9,1296 E-06	-9,1502 E-07
00729	X	-	-0,0003	-0,0006	-0,0003	3,5795 E-06	-9,1296 E-06	9,1502 E-07
	Y	+	0,0004	0,0007	0,0004	-4,3151 E-06	1,1028 E-05	-1,1019 E-06
	Y	-	-0,0004	-0,0007	-0,0004	4,3151 E-06	-1,1028 E-05	1,1019 E-06
	X	+	0,0000	0,0004	0,0003	-3,0183 E-06	4,94 E-06	-1,6588 E-06
00730	X	-	0,0000	-0,0004	-0,0003	3,0183 E-06	-4,94 E-06	1,6588 E-06
	Y	+	0,0000	0,0005	0,0003	-3,6382 E-06	5,969 E-06	-1,9989 E-06
	Y	-	0,0000	-0,0005	-0,0003	3,6382 E-06	-5,969 E-06	1,9989 E-06
	X	+	-0,0001	0,0003	0,0002	-2,4177 E-06	1,735 E-06	-1,4188 E-06
00731	X	-	0,0001	-0,0003	-0,0002	2,4177 E-06	-1,735 E-06	1,4188 E-06
	Y	+	-0,0001	0,0004	0,0003	-2,9147 E-06	2,0978 E-06	-1,7096 E-06
	Y	-	0,0001	-0,0004	-0,0003	2,9147 E-06	-2,0978 E-06	1,7096 E-06
	X	+	-0,0002	0,0002	0,0002	-1,9021 E-06	1,6798 E-08	-1,2748 E-06
00732	X	-	0,0002	-0,0002	-0,0002	1,9021 E-06	-1,6798 E-08	1,2748 E-06
	Y	+	-0,0002	0,0002	0,0003	-2,2938 E-06	2,2689 E-08	-1,5361 E-06
	Y	-	0,0002	-0,0002	-0,0003	2,2938 E-06	-2,2689 E-08	1,5361 E-06
	X	+	-0,0001	0,0001	0,0002	-1,645 E-06	-1,1697 E-06	-8,4823 E-07
00733	X	-	0,0001	-0,0001	-0,0002	1,645 E-06	1,1697 E-06	8,4823 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0001	0,0002	-1,9844 E-06	-1,409 E-06	-1,0225 E-06
	Y	-	0,0002	-0,0001	-0,0002	1,9844 E-06	1,409 E-06	1,0225 E-06
	X	+	-0,0001	0,0001	0,0002	-1,3751 E-06	-1,4688 E-06	-4,5502 E-07
00734	X	-	0,0001	-0,0001	-0,0002	1,3751 E-06	1,4688 E-06	4,5502 E-07
	Y	+	-0,0001	0,0001	0,0002	-1,6594 E-06	-1,7685 E-06	-5,4865 E-07
	Y	-	0,0001	-0,0001	-0,0002	1,6594 E-06	1,7685 E-06	5,4865 E-07
	X	+	-0,0002	0,0001	0,0002	-1,9137 E-06	-4,4925 E-06	3,1335 E-07
00735	X	-	0,0002	-0,0001	-0,0002	1,9137 E-06	4,4925 E-06	-3,1335 E-07

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	+	-0,0002	0,0001	0,0002	-2,3065 E-06	-5,4475 E-06	3,9473 E-07
	Y	-	0,0002	-0,0001	-0,0002	2,3065 E-06	5,4475 E-06	-3,9473 E-07
	X	+	-0,0004	0,0002	0,0002	-2,2332 E-06	-4,2129 E-06	4,7313 E-07
00736	X	-	0,0004	-0,0002	-0,0002	2,2332 E-06	4,2129 E-06	-4,7313 E-07
	Y	+	-0,0005	0,0002	0,0002	-2,6916 E-06	-5,1117 E-06	5,7956 E-07
	Y	-	0,0005	-0,0002	-0,0002	2,6916 E-06	5,1117 E-06	-5,7956 E-07
	X	+	-0,0005	0,0003	0,0002	-2,4586 E-06	-2,0617 E-06	8,8966 E-07
00737	X	-	0,0005	-0,0003	-0,0002	2,4586 E-06	2,0617 E-06	-8,8966 E-07
	Y	+	-0,0006	0,0003	0,0002	-2,9635 E-06	-2,5139 E-06	1,0825 E-06
	Y	-	0,0006	-0,0003	-0,0002	2,9635 E-06	2,5139 E-06	-1,0825 E-06
	X	+	-0,0005	0,0004	0,0002	-2,6466 E-06	2,0184 E-06	1,3269 E-06
00738	X	-	0,0005	-0,0004	-0,0002	2,6466 E-06	-2,0184 E-06	-1,3269 E-06
	Y	+	-0,0007	0,0005	0,0002	-3,1905 E-06	2,4203 E-06	1,6105 E-06
	Y	-	0,0007	-0,0005	-0,0002	3,1905 E-06	-2,4203 E-06	-1,6105 E-06
	X	+	-0,0003	0,0005	0,0002	-2,8017 E-06	8,0732 E-06	1,7638 E-06
00739	X	-	0,0003	-0,0005	-0,0002	2,8017 E-06	-8,0732 E-06	-1,7638 E-06
	Y	+	-0,0004	0,0006	0,0002	-3,3781 E-06	9,7469 E-06	2,1382 E-06
	Y	-	0,0004	-0,0006	-0,0002	3,3781 E-06	-9,7469 E-06	-2,1382 E-06
	X	+	0,0002	0,0006	0,0002	-2,9202 E-06	1,601 E-05	1,9285 E-06
00740	X	-	-0,0002	-0,0006	-0,0002	2,9202 E-06	-1,601 E-05	-1,9285 E-06
	Y	+	0,0002	0,0008	0,0002	-3,5217 E-06	1,9354 E-05	2,3369 E-06
	Y	-	-0,0002	-0,0008	-0,0002	3,5217 E-06	-1,9354 E-05	-2,3369 E-06
	X	+	0,0011	0,0008	0,0002	-3,0065 E-06	2,5536 E-05	1,6157 E-06
00741	X	-	-0,0011	-0,0008	-0,0002	3,0065 E-06	-2,5536 E-05	-1,6157 E-06
	Y	+	0,0014	0,0009	0,0002	-3,627 E-06	3,0891 E-05	1,9577 E-06
	Y	-	-0,0014	-0,0009	-0,0002	3,627 E-06	-3,0891 E-05	-1,9577 E-06
	X	+	0,0012	0,0008	0,0004	-2,9882 E-06	2,703 E-05	-1,3007 E-07
00742	X	-	-0,0012	-0,0008	-0,0004	2,9882 E-06	-2,703 E-05	1,3007 E-07
	Y	+	0,0015	0,0009	0,0005	-3,6048 E-06	3,2682 E-05	-1,5774 E-07
	Y	-	-0,0015	-0,0009	-0,0005	3,6048 E-06	-3,2682 E-05	1,5774 E-07
	X	+	0,0003	0,0006	0,0004	-2,9168 E-06	1,628 E-05	-5,0473 E-07
00743	X	-	-0,0003	-0,0006	-0,0004	2,9168 E-06	-1,628 E-05	5,0473 E-07
	Y	+	0,0003	0,0008	0,0005	-3,5176 E-06	1,9677 E-05	-6,1062 E-07
	Y	-	-0,0003	-0,0008	-0,0005	3,5176 E-06	-1,9677 E-05	6,1062 E-07
	X	+	-0,0003	0,0005	0,0004	-2,8026 E-06	8,3142 E-06	-5,8844 E-07
00744	X	-	0,0003	-0,0005	-0,0004	2,8026 E-06	-8,3142 E-06	5,8844 E-07
	Y	+	-0,0003	0,0006	0,0005	-3,3792 E-06	1,0036 E-05	-7,09 E-07
	Y	-	0,0003	-0,0006	-0,0005	3,3792 E-06	-1,0036 E-05	7,09 E-07
	X	+	-0,0005	0,0004	0,0004	-2,6465 E-06	2,2527 E-06	-4,1708 E-07
00745	X	-	0,0005	-0,0004	-0,0004	2,6465 E-06	-2,2527 E-06	4,1708 E-07
	Y	+	-0,0006	0,0005	0,0004	-3,1905 E-06	2,7012 E-06	-4,9971 E-07
	Y	-	0,0006	-0,0005	-0,0004	3,1905 E-06	-2,7012 E-06	4,9971 E-07
	X	+	-0,0005	0,0003	0,0004	-2,4585 E-06	-1,827 E-06	-2,3957 E-07
00746	X	-	0,0005	-0,0003	-0,0004	2,4585 E-06	1,827 E-06	2,3957 E-07
	Y	+	-0,0006	0,0003	0,0004	-2,9633 E-06	-2,2324 E-06	-2,829 E-07
	Y	-	0,0006	-0,0003	-0,0004	2,9633 E-06	2,2324 E-06	2,829 E-07
	X	+	-0,0004	0,0002	0,0003	-2,2326 E-06	-3,9682 E-06	-1,2655 E-07
00747	X	-	0,0004	-0,0002	-0,0003	2,2326 E-06	3,9682 E-06	1,2655 E-07
	Y	+	-0,0004	0,0002	0,0004	-2,6909 E-06	-4,8173 E-06	-1,4619 E-07
	Y	-	0,0004	-0,0002	-0,0004	2,6909 E-06	4,8173 E-06	1,4619 E-07
	X	+	-0,0002	0,0001	0,0003	-1,9107 E-06	-4,1713 E-06	-1,2961 E-07
00748	X	-	0,0002	-0,0001	-0,0003	1,9107 E-06	4,1713 E-06	1,2961 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0001	0,0004	-2,303 E-06	-5,0503 E-06	-1,5148 E-07
	Y	-	0,0002	-0,0001	-0,0004	2,303 E-06	5,0503 E-06	1,5148 E-07
	X	+	-0,0001	0,0001	0,0001	-1,4088 E-06	-2,5847 E-06	3,3817 E-07
00749	X	-	0,0001	-0,0001	-0,0001	1,4088 E-06	2,5847 E-06	-3,3817 E-07
	Y	+	-0,0001	0,0001	0,0001	-1,6978 E-06	-3,1249 E-06	4,2561 E-07
	Y	-	0,0001	-0,0001	-0,0001	1,6978 E-06	3,1249 E-06	-4,2561 E-07
	X	+	-0,0002	0,0001	0,0000	-2,0937 E-06	-2,2233 E-06	3,4214 E-07
00750	X	-	0,0002	-0,0001	0,0000	2,0937 E-06	2,2233 E-06	-3,4214 E-07
	Y	+	-0,0003	0,0002	0,0001	-2,5234 E-06	-2,6825 E-06	4,2147 E-07
	Y	-	0,0003	-0,0002	-0,0001	2,5234 E-06	2,6825 E-06	-4,2147 E-07
	X	+	-0,0003	0,0002	0,0000	-2,5431 E-06	-6,1527 E-07	5,7714 E-07
00751	X	-	0,0003	-0,0002	0,0000	2,5431 E-06	6,1527 E-07	-5,7714 E-07
	Y	+	-0,0003	0,0003	0,0000	-3,0653 E-06	-7,4008 E-07	7,0402 E-07
	Y	-	0,0003	-0,0003	0,0000	3,0653 E-06	7,4008 E-07	-7,0402 E-07
	X	+	-0,0003	0,0004	0,0000	-2,8753 E-06	2,3301 E-06	8,2753 E-07
00752	X	-	0,0003	-0,0004	0,0000	2,8753 E-06	-2,3301 E-06	-8,2753 E-07
	Y	+	-0,0003	0,0004	0,0000	-3,4662 E-06	2,8169 E-06	1,005 E-06
	Y	-	0,0003	-0,0004	0,0000	3,4662 E-06	-2,8169 E-06	-1,005 E-06
	X	+	-0,0001	0,0005	0,0000	-3,108 E-06	6,6421 E-06	1,083 E-06
00753	X	-	0,0001	-0,0005	0,0000	3,108 E-06	-6,6421 E-06	-1,083 E-06
	Y	+	-0,0001	0,0006	0,0000	-3,7474 E-06	8,0246 E-06	1,3121 E-06
	Y	-	0,0001	-0,0006	0,0000	3,7474 E-06	-8,0246 E-06	-1,3121 E-06
	X	+	0,0004	0,0006	0,0000	-3,2233 E-06	1,2281 E-05	1,1854 E-06
00754	X	-	-0,0004	-0,0006	0,0000	3,2233 E-06	-1,2281 E-05	-1,1854 E-06
	Y	+	0,0004	0,0008	0,0000	-3,8874 E-06	1,4835 E-05	1,4351 E-06
	Y	-	-0,0004	-0,0008	0,0000	3,8874 E-06	-1,4835 E-05	-1,4351 E-06
	X	+	0,0011	0,0008	0,0000	-3,2127 E-06	1,8556 E-05	1,1047 E-06
00755	X	-	-0,0011	-0,0008	0,0000	3,2127 E-06	-1,8556 E-05	-1,1047 E-06
	Y	+	0,0013	0,0009	0,0000	-3,8759 E-06	2,2417 E-05	1,3377 E-06
	Y	-	-0,0013	-0,0009	0,0000	3,8759 E-06	-2,2417 E-05	-1,3377 E-06
	X	+	0,0011	0,0008	0,0003	-3,1866 E-06	2,0206 E-05	-8,0456 E-07
00756	X	-	-0,0011	-0,0008	-0,0003	3,1866 E-06	-2,0206 E-05	8,0456 E-07
	Y	+	0,0013	0,0009	0,0003	-3,8444 E-06	2,44 E-05	-9,6937 E-07

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	-0,0013	-0,0009	-0,0003	3,8444 E-06	-2,44 E-05	9,6937 E-07
00757	X	+	0,0004	0,0006	0,0003	-3,221 E-06	1,2362 E-05	-7,5688 E-07
	X	-	-0,0004	-0,0006	-0,0003	3,221 E-06	-1,2362 E-05	7,5688 E-07
	Y	+	0,0005	0,0008	0,0003	-3,8845 E-06	1,4931 E-05	-9,1104 E-07
	Y	-	-0,0005	-0,0008	-0,0003	3,8845 E-06	-1,4931 E-05	9,1104 E-07
00758	X	+	0,0000	0,0005	0,0003	-3,1088 E-06	6,7069 E-06	-6,3201 E-07
	X	-	0,0000	-0,0005	-0,0003	3,1088 E-06	-6,7069 E-06	6,3201 E-07
	Y	+	0,0000	0,0006	0,0003	-3,7484 E-06	8,1005 E-06	-7,593 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0006	-0,0003	3,7484 E-06	-8,1005 E-06	7,593 E-07
00759	X	+	-0,0002	0,0004	0,0002	-2,8753 E-06	2,3866 E-06	-4,458 E-07
	X	-	0,0002	-0,0004	-0,0002	2,8753 E-06	-2,3866 E-06	4,458 E-07
	Y	+	-0,0003	0,0004	0,0003	-3,4662 E-06	2,8827 E-06	-5,3312 E-07
	Y	-	0,0003	-0,0004	-0,0003	3,4662 E-06	-2,8827 E-06	5,3312 E-07
00760	X	+	-0,0003	0,0002	0,0002	-2,5431 E-06	-5,564 E-07	-2,5252 E-07
	X	-	0,0003	-0,0002	-0,0002	2,5431 E-06	5,564 E-07	2,5252 E-07
	Y	+	-0,0003	0,0003	0,0003	-3,0654 E-06	-6,7133 E-07	-2,9837 E-07
	Y	-	0,0003	-0,0003	-0,0003	3,0654 E-06	6,7133 E-07	2,9837 E-07
00761	X	+	-0,0002	0,0001	0,0002	-2,0948 E-06	-2,15 E-06	-1,2645 E-07
	X	-	0,0002	-0,0001	-0,0002	2,0948 E-06	2,15 E-06	1,2645 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0002	0,0002	-2,5247 E-06	-2,5953 E-06	-1,467 E-07
	Y	-	0,0002	-0,0002	-0,0002	2,5247 E-06	2,5953 E-06	1,467 E-07
00762	X	+	-0,0001	0,0001	0,0002	-1,4194 E-06	-2,3654 E-06	-8,7615 E-08
	X	-	0,0001	-0,0001	-0,0002	1,4194 E-06	2,3654 E-06	8,7615 E-08
	Y	+	-0,0001	0,0001	0,0002	-1,7106 E-06	-2,8512 E-06	-1,0183 E-07
	Y	-	0,0001	-0,0001	-0,0002	1,7106 E-06	2,8512 E-06	1,0183 E-07
00763	X	+	0,0000	-0,0004	0,0001	1,2846 E-05	1,1969 E-07	2,3279 E-06
	X	-	0,0000	0,0004	-0,0001	-1,2846 E-05	-1,1969 E-07	-2,3279 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0005	0,0001	1,5394 E-05	1,4429 E-07	2,8017 E-06
	Y	-	0,0000	0,0005	-0,0001	-1,5394 E-05	-1,4429 E-07	-2,8017 E-06
00764	X	+	0,0000	-0,0011	0,0001	1,832 E-05	-9,8038 E-08	4,3519 E-06
	X	-	0,0000	0,0011	-0,0001	-1,832 E-05	9,8038 E-08	-4,3519 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0014	0,0001	2,1969 E-05	-1,1655 E-07	5,236 E-06
	Y	-	0,0000	0,0014	-0,0001	-2,1969 E-05	1,1655 E-07	-5,236 E-06
00765	X	+	0,0000	-0,0021	0,0001	2,2503 E-05	-1,9965 E-07	6,6271 E-06
	X	-	0,0000	0,0021	-0,0001	-2,2503 E-05	1,9965 E-07	-6,6271 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0025	0,0001	2,7009 E-05	-2,3861 E-07	7,9742 E-06
	Y	-	0,0000	0,0025	-0,0001	-2,7009 E-05	2,3861 E-07	-7,9742 E-06
00766	X	+	0,0000	-0,0031	0,0001	2,5661 E-05	-2,2083 E-07	9,0872 E-06
	X	-	0,0000	0,0031	-0,0001	-2,5661 E-05	2,2083 E-07	-9,0872 E-06
	Y	+	-0,0001	-0,0038	0,0001	3,0829 E-05	-2,6366 E-07	1,0934 E-05
	Y	-	0,0001	0,0038	-0,0001	-3,0829 E-05	2,6366 E-07	-1,0934 E-05
00767	X	+	-0,0001	-0,0044	0,0001	2,763 E-05	-2,4388 E-07	1,1554 E-05
	X	-	0,0001	0,0044	-0,0001	-2,763 E-05	2,4388 E-07	-1,1554 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0052	0,0002	3,3237 E-05	-2,9145 E-07	1,3902 E-05
	Y	-	0,0001	0,0052	-0,0002	-3,3237 E-05	2,9145 E-07	-1,3902 E-05
00768	X	+	-0,0001	-0,0056	0,0001	2,8459 E-05	-1,9227 E-07	1,386 E-05
	X	-	0,0001	0,0056	-0,0001	-2,8459 E-05	1,9227 E-07	-1,386 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0067	0,0002	3,4281 E-05	-2,2847 E-07	1,6674 E-05
	Y	-	0,0001	0,0067	-0,0002	-3,4281 E-05	2,2847 E-07	-1,6674 E-05
00769	X	+	-0,0001	-0,0069	0,0001	2,7236 E-05	1,4623 E-07	1,5495 E-05
	X	-	0,0001	0,0069	-0,0001	-2,7236 E-05	-1,4623 E-07	-1,5495 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0083	0,0002	3,2878 E-05	1,7867 E-07	1,8637 E-05
	Y	-	0,0001	0,0083	-0,0002	-3,2878 E-05	-1,7867 E-07	-1,8637 E-05
00770	X	+	-0,0001	-0,0085	0,0002	2,5689 E-05	5,623 E-07	1,5046 E-05
	X	-	0,0001	0,0085	-0,0002	-2,5689 E-05	-5,623 E-07	-1,5046 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0102	0,0002	3,1065 E-05	6,8204 E-07	1,8058 E-05
	Y	-	0,0001	0,0102	-0,0002	-3,1065 E-05	-6,8204 E-07	-1,8058 E-05
00771	X	+	-0,0001	-0,0077	0,0001	2,8798 E-05	-3,5885 E-07	1,636 E-05
	X	-	0,0001	0,0077	-0,0001	-2,8798 E-05	3,5885 E-07	-1,636 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0092	0,0002	3,4737 E-05	-4,2692 E-07	1,9671 E-05
	Y	-	0,0001	0,0092	-0,0002	-3,4737 E-05	4,2692 E-07	-1,9671 E-05
00772	X	+	-0,0001	-0,0063	0,0001	3,1001 E-05	-3,7841 E-07	1,3889 E-05
	X	-	0,0001	0,0063	-0,0001	-3,1001 E-05	3,7841 E-07	-1,3889 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0076	0,0001	3,7337 E-05	-4,5329 E-07	1,67 E-05
	Y	-	0,0001	0,0076	-0,0001	-3,7337 E-05	4,5329 E-07	-1,67 E-05
00773	X	+	-0,0001	-0,0049	0,0001	3,0452 E-05	-4,1288 E-07	1,1285 E-05
	X	-	0,0001	0,0049	-0,0001	-3,0452 E-05	4,1288 E-07	-1,1285 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0059	0,0001	3,6628 E-05	-4,9517 E-07	1,3569 E-05
	Y	-	0,0001	0,0059	-0,0001	-3,6628 E-05	4,9517 E-07	-1,3569 E-05
00774	X	+	0,0000	-0,0036	0,0001	2,8524 E-05	-3,9236 E-07	8,5846 E-06
	X	-	0,0000	0,0036	-0,0001	-2,8524 E-05	3,9236 E-07	-8,5846 E-06
	Y	+	-0,0001	-0,0043	0,0001	3,4271 E-05	-4,7112 E-07	1,0323 E-05
	Y	-	0,0001	0,0043	-0,0001	-3,4271 E-05	4,7112 E-07	-1,0323 E-05
00775	X	+	0,0000	-0,0024	0,0001	2,5214 E-05	-3,6471 E-07	5,9448 E-06
	X	-	0,0000	0,0024	-0,0001	-2,5214 E-05	3,6471 E-07	-5,9448 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0028	0,0001	3,0268 E-05	-4,3772 E-07	7,1504 E-06
	Y	-	0,0000	0,0028	-0,0001	-3,0268 E-05	4,3772 E-07	-7,1504 E-06
00776	X	+	0,0000	-0,0013	0,0001	2,0786 E-05	-2,7783 E-07	3,4906 E-06
	X	-	0,0000	0,0013	-0,0001	-2,0786 E-05	2,7783 E-07	-3,4906 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0016	0,0001	2,4935 E-05	-3,3376 E-07	4,2001 E-06
	Y	-	0,0000	0,0016	-0,0001	-2,4935 E-05	3,3376 E-07	-4,2001 E-06
00777	X	+	0,0000	-0,0005	0,0001	1,4984 E-05	-1,1149 E-07	1,3086 E-06
	X	-	0,0000	0,0005	-0,0001	-1,4984 E-05	1,1149 E-07	-1,3086 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0006	0,0001	1,7968 E-05	-1,3438 E-07	1,5761 E-06
	Y	-	0,0000	0,0006	-0,0001	-1,7968 E-05	1,3438 E-07	-1,5761 E-06

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	X	+	0,0000	-0,0001	-0,0003	2,3199 E-06	-2,0144 E-08	1,9497 E-06
00778	X	-	0,0000	0,0001	0,0003	-2,3199 E-06	2,0144 E-08	-1,9497 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0002	-0,0003	2,7934 E-06	-2,4503 E-08	2,3833 E-06
	Y	-	0,0000	0,0002	0,0003	-2,7934 E-06	2,4503 E-08	-2,3833 E-06
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	1,9298 E-06	-1,897 E-09	1,3595 E-06
00779	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-1,9298 E-06	1,897 E-09	-1,3595 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0001	-0,0003	2,3348 E-06	-2,2736 E-09	1,656 E-06
	Y	-	0,0000	0,0001	0,0003	-2,3348 E-06	2,2736 E-09	-1,656 E-06
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	1,2185 E-06	1,6708 E-08	5,8144 E-07
00780	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-1,2185 E-06	-1,6708 E-08	-5,8144 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	1,4807 E-06	2,0307 E-08	7,1283 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-1,4807 E-06	-2,0307 E-08	-7,1283 E-07
	X	+	0,0000	0,0001	-0,0003	7,3611 E-07	4,845 E-08	4,3338 E-07
00781	X	-	0,0000	-0,0001	0,0003	-7,3611 E-07	-4,845 E-08	-4,3338 E-07
	Y	+	0,0000	0,0001	-0,0003	9,0064 E-07	5,8624 E-08	5,3103 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0001	0,0003	-9,0064 E-07	-5,8624 E-08	-5,3103 E-07
	X	+	0,0000	0,0001	-0,0003	2,1821 E-07	4,004 E-08	2,2578 E-07
00782	X	-	0,0000	-0,0001	0,0003	-2,1821 E-07	-4,004 E-08	-2,2578 E-07
	Y	+	0,0000	0,0001	-0,0003	2,7498 E-07	4,8588 E-08	2,77 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0001	0,0003	-2,7498 E-07	-4,8588 E-08	-2,77 E-07
	X	+	0,0000	0,0001	-0,0002	-3,4017 E-07	5,6124 E-08	1,2285 E-07
00783	X	-	0,0000	-0,0001	0,0002	3,4017 E-07	-5,6124 E-08	-1,2285 E-07
	Y	+	0,0000	0,0001	-0,0003	-3,994 E-07	6,7978 E-08	1,4982 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0001	0,0003	3,994 E-07	-6,7978 E-08	-1,4982 E-07
	X	+	0,0000	0,0001	-0,0002	-1,0045 E-06	1,2237 E-07	3,784 E-08
00784	X	-	0,0000	-0,0001	0,0002	1,0045 E-06	-1,2237 E-07	-3,784 E-08
	Y	+	0,0000	0,0001	-0,0003	-1,2053 E-06	1,4769 E-07	4,4844 E-08
	Y	-	0,0000	-0,0001	0,0003	1,2053 E-06	-1,4769 E-07	-4,4844 E-08
	X	+	0,0004	0,0003	-0,0003	-1,6695 E-06	2,2724 E-06	-6,7202 E-07
00785	X	-	-0,0004	-0,0003	0,0003	1,6695 E-06	-2,2724 E-06	6,7202 E-07
	Y	+	0,0004	0,0003	-0,0004	-2,0151 E-06	2,7445 E-06	-8,121 E-07
	Y	-	-0,0004	-0,0003	0,0004	2,0151 E-06	-2,7445 E-06	8,121 E-07
	X	+	0,0003	0,0003	-0,0003	-1,3574 E-06	1,88 E-06	-1,123 E-06
00786	X	-	-0,0003	-0,0003	0,0003	1,3574 E-06	-1,88 E-06	1,123 E-06
	Y	+	0,0004	0,0003	-0,0003	-1,6399 E-06	2,2713 E-06	-1,3564 E-06
	Y	-	-0,0004	-0,0003	0,0003	1,6399 E-06	-2,2713 E-06	1,3564 E-06
	X	+	0,0003	0,0003	-0,0002	-1,287 E-06	1,5284 E-06	-1,4277 E-06
00787	X	-	-0,0003	-0,0003	0,0002	1,287 E-06	-1,5284 E-06	1,4277 E-06
	Y	+	0,0003	0,0003	-0,0003	-1,5548 E-06	1,8465 E-06	-1,7243 E-06
	Y	-	-0,0003	-0,0003	0,0003	1,5548 E-06	-1,8465 E-06	1,7243 E-06
	X	+	0,0002	0,0002	-0,0002	-1,2035 E-06	1,1522 E-06	-1,5823 E-06
00788	X	-	-0,0002	-0,0002	0,0002	1,2035 E-06	-1,1522 E-06	1,5823 E-06
	Y	+	0,0002	0,0003	-0,0002	-1,454 E-06	1,3921 E-06	-1,911 E-06
	Y	-	-0,0002	-0,0003	0,0002	1,454 E-06	-1,3921 E-06	1,911 E-06
	X	+	0,0001	0,0002	-0,0001	-1,1551 E-06	7,978 E-07	-1,5842 E-06
00789	X	-	-0,0001	-0,0002	0,0001	1,1551 E-06	-7,978 E-07	1,5842 E-06
	Y	+	0,0001	0,0003	-0,0002	-1,3954 E-06	9,6418 E-07	-1,9131 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0003	0,0002	1,3954 E-06	-9,6418 E-07	1,9131 E-06
	X	+	0,0001	0,0003	-0,0001	-1,1399 E-06	5,7457 E-07	-1,4571 E-06
00790	X	-	-0,0001	-0,0003	0,0001	1,1399 E-06	-5,7457 E-07	1,4571 E-06
	Y	+	0,0001	0,0003	-0,0001	-1,3768 E-06	6,9454 E-07	-1,7591 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0003	0,0001	1,3768 E-06	-6,9454 E-07	1,7591 E-06
	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,852 E-06	-2,5116 E-06	3,6839 E-09
00791	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,852 E-06	2,5116 E-06	-3,6839 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-2,2326 E-06	-3,0359 E-06	4,4868 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	2,2326 E-06	3,0359 E-06	-4,4868 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,0517 E-06	-1,9093 E-06	2,8953 E-10
00792	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0517 E-06	1,9093 E-06	-2,8953 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,2701 E-06	-2,3085 E-06	3,5251 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,2701 E-06	2,3085 E-06	-3,5251 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-2,4828 E-07	-1,4122 E-06	3,8806 E-11
00793	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	2,4828 E-07	1,4122 E-06	-3,8806 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-3,0163 E-07	-1,7053 E-06	4,6636 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	3,0163 E-07	1,7053 E-06	-4,6636 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	2,2868 E-07	-1,4565 E-06	-1,9799 E-10
00794	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,2868 E-07	1,4565 E-06	1,9799 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	2,7425 E-07	-1,7574 E-06	-2,3469 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,7425 E-07	1,7574 E-06	2,3469 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-5,6275 E-07	-1,6095 E-06	2,1132 E-10
00795	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	5,6275 E-07	1,6095 E-06	-2,1132 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-6,7826 E-07	-1,9411 E-06	2,4922 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	6,7826 E-07	1,9411 E-06	-2,4922 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0479 E-06	-1,2966 E-06	1,2438 E-09
00796	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0479 E-06	1,2966 E-06	-1,2438 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,263 E-06	-1,565 E-06	1,5117 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,263 E-06	1,565 E-06	-1,5117 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,1923 E-08	-7,9479 E-07	5,6124 E-10
00797	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1923 E-08	7,9479 E-07	-5,6124 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,3151 E-08	-9,6019 E-07	6,8225 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,3151 E-08	9,6019 E-07	-6,8225 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	7,6337 E-07	-9,5007 E-07	-2,2301 E-11
00798	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,6337 E-07	9,5007 E-07	2,2301 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	9,1805 E-07	-1,1459 E-06	-2,693 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,1805 E-07	1,1459 E-06	2,693 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	6,6582 E-07	-1,3028 E-06	-1,3013 E-10

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00799	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,6582 E-07	1,3028 E-06	1,3013 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	8,0023 E-07	-1,5698 E-06	-1,5395 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-8,0023 E-07	1,5698 E-06	1,5395 E-10
00800	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-8,0133 E-07	-1,3182 E-06	6,7651 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	8,0133 E-07	1,3182 E-06	-6,7651 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-9,6793 E-07	-1,5872 E-06	8,6624 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	9,6793 E-07	1,5872 E-06	-8,6624 E-11
00801	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,5106 E-06	-8,2344 E-07	1,0179 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,5106 E-06	8,2344 E-07	-1,0179 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,8227 E-06	-9,9063 E-07	1,2951 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,8227 E-06	9,9063 E-07	-1,2951 E-10
00802	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5543 E-06	-2,2203 E-07	9,0811 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,5543 E-06	2,2203 E-07	-9,0811 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8757 E-06	-2,6536 E-07	1,155 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,8757 E-06	2,6536 E-07	-1,155 E-10
00803	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,425 E-06	3,0492 E-07	-3,6164 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,425 E-06	-3,0492 E-07	3,6164 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,7204 E-06	3,7068 E-07	-4,1901 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,7204 E-06	-3,7068 E-07	4,1901 E-11
00804	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,3304 E-06	7,8121 E-07	2,4202 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,3304 E-06	-7,8121 E-07	-2,4202 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,6066 E-06	9,4577 E-07	2,9319 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,6066 E-06	-9,4577 E-07	-2,9319 E-10
00805	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,3307 E-06	1,2437 E-06	-2,7012 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,3307 E-06	-1,2437 E-06	2,7012 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,6072 E-06	1,5043 E-06	-3,2674 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,6072 E-06	-1,5043 E-06	3,2674 E-10
00806	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,3492 E-06	1,5888 E-06	4,2171 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,3492 E-06	-1,5888 E-06	-4,2171 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,6297 E-06	1,921 E-06	5,1012 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,6297 E-06	-1,921 E-06	-5,1012 E-10
00807	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,4325 E-06	1,8492 E-06	-1,4237 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,4325 E-06	-1,8492 E-06	1,4237 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,73 E-06	2,2352 E-06	-1,7199 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,73 E-06	-2,2352 E-06	1,7199 E-10
00808	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,4844 E-06	1,9976 E-06	-7,311 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,4844 E-06	-1,9976 E-06	7,311 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,7926 E-06	2,414 E-06	-8,7672 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	1,7926 E-06	-2,414 E-06	8,7672 E-11
00809	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,3912 E-06	2,0899 E-06	-1,9815 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,3912 E-06	-2,0899 E-06	1,9815 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,6803 E-06	2,525 E-06	-2,4064 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,6803 E-06	-2,525 E-06	2,4064 E-10
00810	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,1788 E-06	2,1152 E-06	-5,3722 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,1788 E-06	-2,1152 E-06	5,3722 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,4238 E-06	2,5556 E-06	-6,0762 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,4238 E-06	-2,5556 E-06	6,0762 E-11
00811	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,1455 E-07	1,7721 E-06	5,5601 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	4,1455 E-07	-1,7721 E-06	-5,5601 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,0004 E-07	2,1418 E-06	6,7471 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	5,0004 E-07	-2,1418 E-06	-6,7471 E-10
00812	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,53 E-07	1,7639 E-06	-3,6248 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	4,53 E-07	-1,7639 E-06	3,6248 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,4635 E-07	2,1317 E-06	-4,4054 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	5,4635 E-07	-2,1317 E-06	4,4054 E-10
00813	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,8627 E-07	1,7814 E-06	4,8662 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	3,8627 E-07	-1,7814 E-06	-4,8662 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-4,6578 E-07	2,1531 E-06	5,9364 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	4,6578 E-07	-2,1531 E-06	-5,9364 E-10
00814	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,6112 E-07	1,8205 E-06	1,6071 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	3,6112 E-07	-1,8205 E-06	-1,6071 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-4,354 E-07	2,2002 E-06	2,0915 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	4,354 E-07	-2,2002 E-06	-2,0915 E-10
00815	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-4,5802 E-07	1,8418 E-06	5,4527 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	4,5802 E-07	-1,8418 E-06	-5,4527 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,5231 E-07	2,2256 E-06	6,7725 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	5,5231 E-07	-2,2256 E-06	-6,7725 E-10
00816	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,6842 E-07	1,7853 E-06	6,0555 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	3,6842 E-07	-1,7853 E-06	-6,0555 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-4,4424 E-07	2,157 E-06	7,5607 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	4,4424 E-07	-2,157 E-06	-7,5607 E-10
00817	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-4,3559 E-07	1,625 E-06	2,4277 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	4,3559 E-07	-1,625 E-06	-2,4277 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,254 E-07	1,9632 E-06	3,1659 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	5,254 E-07	-1,9632 E-06	-3,1659 E-10
00818	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,6709 E-07	1,3382 E-06	-1,6676 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	5,6709 E-07	-1,3382 E-06	1,6676 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,8415 E-07	1,6164 E-06	-1,7684 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	6,8415 E-07	-1,6164 E-06	1,7684 E-10
00819	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,9041 E-07	9,0713 E-07	1,7732 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	6,9041 E-07	-9,0713 E-07	-1,7732 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-8,3307 E-07	1,0954 E-06	2,1489 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	8,3307 E-07	-1,0954 E-06	-2,1489 E-09
00820	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,2688 E-06	5,4334 E-07	1,3215 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,2688 E-06	-5,4334 E-07	-1,3215 E-09

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,5313 E-06	6,5569 E-07	1,5974 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	1,5313 E-06	-6,5569 E-07	-1,5974 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,6683 E-06	4,4746 E-07	-4,761 E-11
00821	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,6683 E-06	-4,4746 E-07	4,761 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,0136 E-06	5,3975 E-07	-5,1752 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	2,0136 E-06	-5,3975 E-07	5,1752 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,9254 E-06	3,7118 E-07	3,1478 E-10
00822	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,9254 E-06	-3,7118 E-07	-3,1478 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,3242 E-06	4,4753 E-07	3,7815 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	2,3242 E-06	-4,4753 E-07	-3,7815 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,0849 E-06	3,6243 E-07	4,4625 E-11
00823	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,0849 E-06	-3,6243 E-07	-4,4625 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,5171 E-06	4,3691 E-07	6,0676 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	2,5171 E-06	-4,3691 E-07	-6,0676 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,1014 E-06	2,9193 E-07	2,9982 E-11
00824	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,1014 E-06	-2,9193 E-07	-2,9982 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,5369 E-06	3,5192 E-07	3,5771 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	2,5369 E-06	-3,5192 E-07	-3,5771 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,0255 E-06	2,8792 E-07	-2,0592 E-10
00825	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,0255 E-06	-2,8792 E-07	2,0592 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,4456 E-06	3,47 E-07	-2,5272 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	2,4456 E-06	-3,47 E-07	2,5272 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,0012 E-06	2,9938 E-07	1,1711 E-10
00826	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,0012 E-06	-2,9938 E-07	-1,1711 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,4166 E-06	3,608 E-07	1,4461 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,4166 E-06	-3,608 E-07	-1,4461 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,9132 E-06	5,6129 E-07	-8,1367 E-12
00827	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,9132 E-06	-5,6129 E-07	8,1367 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,3102 E-06	6,7582 E-07	-8,3862 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,3102 E-06	-6,7582 E-07	8,3862 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,5461 E-06	1,7583 E-06	5,9501 E-10
00828	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,5461 E-06	-1,7583 E-06	-5,9501 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,8702 E-06	2,1153 E-06	7,1572 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,8702 E-06	-2,1153 E-06	-7,1572 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,7684 E-07	1,3716 E-06	-9,4887 E-10
00829	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	9,7684 E-07	-1,3716 E-06	9,4887 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1888 E-06	1,6493 E-06	-1,1589 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,1888 E-06	-1,6493 E-06	1,1589 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,392 E-07	4,4294 E-07	1,2466 E-09
00830	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	4,392 E-07	-4,4294 E-07	-1,2466 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,4436 E-07	5,3237 E-07	1,5299 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	5,4436 E-07	-5,3237 E-07	-1,5299 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,0371 E-07	2,8123 E-07	-1,0723 E-09
00831	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,0371 E-07	-2,8123 E-07	1,0723 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,6361 E-07	3,3786 E-07	-1,3097 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,6361 E-07	-3,3786 E-07	1,3097 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,634 E-07	2,6719 E-07	3,3376 E-10
00832	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,634 E-07	-2,6719 E-07	-3,3376 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,7604 E-07	3,2116 E-07	3,9351 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,7604 E-07	-3,2116 E-07	-3,9351 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,3043 E-07	2,8098 E-07	-3,2573 E-10
00833	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,3043 E-07	-2,8098 E-07	3,2573 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,1556 E-07	3,379 E-07	-3,6422 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,1556 E-07	-3,379 E-07	3,6422 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,266 E-07	2,8775 E-07	-3,0366 E-11
00834	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,266 E-07	-2,8775 E-07	3,0366 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,0904 E-06	3,4633 E-07	-5,6996 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0904 E-06	-3,4633 E-07	5,6996 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,4112 E-06	3,4344 E-07	1,058 E-09
00835	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4112 E-06	-3,4344 E-07	-1,058 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,6728 E-06	4,1385 E-07	1,2616 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6728 E-06	-4,1385 E-07	-1,2616 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,0368 E-06	3,8802 E-07	-2,9287 E-09
00836	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0368 E-06	-3,8802 E-07	2,9287 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,4245 E-06	4,6763 E-07	-3,4843 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4245 E-06	-4,6763 E-07	3,4843 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,7175 E-06	4,7304 E-07	2,5482 E-09
00837	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,7175 E-06	-4,7304 E-07	-2,5482 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,2419 E-06	5,6989 E-07	3,0381 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,2419 E-06	-5,6989 E-07	-3,0381 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	3,7324 E-06	9,4325 E-07	-5,8195 E-09
00838	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,7324 E-06	-9,4325 E-07	5,8195 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	4,462 E-06	1,1344 E-06	-6,9772 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,462 E-06	-1,1344 E-06	6,9772 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	6,1745 E-06	9,4385 E-07	8,0197 E-10
00839	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,1745 E-06	-9,4385 E-07	-8,0197 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	7,3933 E-06	1,1337 E-06	9,6511 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,3933 E-06	-1,1337 E-06	-9,6511 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	2,1306 E-06	-6,5915 E-07	6,3154 E-09
00840	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-2,1306 E-06	6,5915 E-07	-6,3154 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	2,5464 E-06	-7,9057 E-07	7,5799 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-2,5464 E-06	7,9057 E-07	-7,5799 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,2345 E-07	-4,9474 E-07	9,8289 E-11
00841	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	2,2345 E-07	4,9474 E-07	-9,8289 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,7372 E-07	-5,9294 E-07	1,1788 E-10

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	2,7372 E-07	5,9294 E-07	-1,1788 E-10
00842	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1636 E-06	-3,1572 E-07	-2,7649 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,1636 E-06	3,1572 E-07	2,7649 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,3991 E-06	-3,7796 E-07	-3,3152 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,3991 E-06	3,7796 E-07	3,3152 E-12
00843	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,5889 E-06	1,2385 E-08	1,3777 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,5889 E-06	-1,2385 E-08	-1,3777 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,9087 E-06	1,638 E-08	1,6507 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,9087 E-06	-1,638 E-08	-1,6507 E-12
00844	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7085 E-06	4,9066 E-07	2,0202 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,7085 E-06	-4,9066 E-07	-2,0202 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,053 E-06	5,9101 E-07	2,3789 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,053 E-06	-5,9101 E-07	-2,3789 E-14
00845	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,9521 E-06	1,0712 E-06	-2,7493 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,9521 E-06	-1,0712 E-06	2,7493 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,3481 E-06	1,2893 E-06	-3,3034 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,3481 E-06	-1,2893 E-06	3,3034 E-13
00846	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,7911 E-06	1,8142 E-06	-2,9739 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,7911 E-06	-1,8142 E-06	2,9739 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-2,1564 E-06	2,1833 E-06	-3,5729 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	2,1564 E-06	-2,1833 E-06	3,5729 E-12
00847	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,1537 E-06	2,9796 E-06	1,9297 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,1537 E-06	-2,9796 E-06	-1,9297 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,3909 E-06	3,5853 E-06	2,3184 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,3909 E-06	-3,5853 E-06	-2,3184 E-11
00848	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	2,5261 E-06	4,3216 E-06	8,8864 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,5261 E-06	-4,3216 E-06	-8,8864 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	3,0345 E-06	5,1983 E-06	1,0676 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,0345 E-06	-5,1983 E-06	-1,0676 E-08
00849	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	2,2251 E-06	1,4581 E-06	-4,2906 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,2251 E-06	-1,4581 E-06	4,2906 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	2,6833 E-06	1,7569 E-06	-5,1548 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,6833 E-06	-1,7569 E-06	5,1548 E-09
00850	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,8526 E-07	6,4823 E-07	1,2294 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,8526 E-07	-6,4823 E-07	-1,2294 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1993 E-06	7,7982 E-07	1,4771 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1993 E-06	-7,7982 E-07	-1,4771 E-09
00851	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,202 E-07	5,5031 E-07	-8,5484 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,202 E-07	-5,5031 E-07	8,5484 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,4578 E-07	6,563 E-07	-1,0271 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,4578 E-07	-6,563 E-07	1,0271 E-11
00852	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,1721 E-07	6,4233 E-07	-1,4426 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,1721 E-07	-6,4233 E-07	1,4426 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,8667 E-07	7,5975 E-07	-1,7235 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,8667 E-07	-7,5975 E-07	1,7235 E-11
00853	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	9,8309 E-07	9,407 E-07	1,4985 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-9,8309 E-07	-9,407 E-07	-1,4985 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,2071 E-06	1,1097 E-06	1,7904 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,2071 E-06	-1,1097 E-06	-1,7904 E-10
00854	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	2,074 E-06	1,4496 E-06	-2,3463 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-2,074 E-06	-1,4496 E-06	2,3463 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,5073 E-06	1,7173 E-06	-2,8033 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,5073 E-06	-1,7173 E-06	2,8033 E-09
00855	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	4,5305 E-09	2,4726 E-06	3,056 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-4,5305 E-09	-2,4726 E-06	-3,056 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,5056 E-08	2,9522 E-06	3,6513 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,5056 E-08	-2,9522 E-06	-3,6513 E-09
00856	X	+	0,0000	0,0000	0,0014	5,2682 E-06	3,2087 E-06	2,8921 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0014	-5,2682 E-06	-3,2087 E-06	-2,8921 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0017	6,3582 E-06	3,8639 E-06	3,5128 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0017	-6,3582 E-06	-3,8639 E-06	-3,5128 E-09
00857	X	+	0,0000	0,0000	0,0012	5,4188 E-06	2,3674 E-06	9,3427 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0012	-5,4188 E-06	-2,3674 E-06	-9,3427 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0014	6,54 E-06	2,849 E-06	1,1323 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0014	-6,54 E-06	-2,849 E-06	-1,1323 E-09
00858	X	+	0,0000	0,0000	0,0009	5,4902 E-06	1,917 E-06	-2,0844 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0009	-5,4902 E-06	-1,917 E-06	2,0844 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0011	6,6265 E-06	2,3058 E-06	-2,5274 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0011	-6,6265 E-06	-2,3058 E-06	2,5274 E-09
00859	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	5,5793 E-06	1,2478 E-06	1,3535 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-5,5793 E-06	-1,2478 E-06	-1,3535 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	6,7342 E-06	1,4981 E-06	1,6431 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,7342 E-06	-1,4981 E-06	-1,6431 E-09
00860	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	5,6194 E-06	4,549 E-07	4,571 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,6194 E-06	-4,549 E-07	-4,571 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	6,7826 E-06	5,4114 E-07	5,5393 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,7826 E-06	-5,4114 E-07	-5,5393 E-10
00861	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	5,602 E-06	-4,3564 E-07	-1,3632 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,602 E-06	4,3564 E-07	1,3632 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	6,7617 E-06	-5,3381 E-07	-1,6534 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,7617 E-06	5,3381 E-07	1,6534 E-09
00862	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	5,636 E-06	-1,3482 E-06	8,9912 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-5,636 E-06	1,3482 E-06	-8,9912 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	6,8028 E-06	-1,6353 E-06	1,0918 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-6,8028 E-06	1,6353 E-06	-1,0918 E-09

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00863	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	5,666 E-06	-2,2121 E-06	6,6577 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-5,666 E-06	2,2121 E-06	-6,6577 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	6,8389 E-06	-2,6783 E-06	8,0723 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	-6,8389 E-06	2,6783 E-06	-8,0723 E-10
00864	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	5,7265 E-06	-3,1117 E-06	-1,4799 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	-5,7265 E-06	3,1117 E-06	1,4799 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	6,912 E-06	-3,7642 E-06	-1,7961 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	-6,912 E-06	3,7642 E-06	1,7961 E-09
00865	X	+	0,0000	0,0000	-0,0011	5,7843 E-06	-3,9849 E-06	8,8277 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0011	-5,7843 E-06	3,9849 E-06	-8,8277 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0013	6,9817 E-06	-4,8182 E-06	1,0724 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0013	-6,9817 E-06	4,8182 E-06	-1,0724 E-09
00866	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	5,6056 E-06	-4,9435 E-06	-3,4723 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	-5,6056 E-06	4,9435 E-06	3,4723 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0016	6,7658 E-06	-5,9753 E-06	-4,1548 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0016	-6,7658 E-06	5,9753 E-06	4,1548 E-11
00867	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,9393 E-07	2,5128 E-08	2,2803 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,9393 E-07	-2,5128 E-08	-2,2803 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,5923 E-07	2,955 E-08	2,7178 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,5923 E-07	-2,955 E-08	-2,7178 E-11
00868	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,5498 E-07	1,7591 E-06	2,5859 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	5,5498 E-07	-1,7591 E-06	-2,5859 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,6955 E-07	2,1262 E-06	3,0725 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	6,6955 E-07	-2,1262 E-06	-3,0725 E-10
00869	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,3235 E-07	1,7703 E-06	-1,2651 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	6,3235 E-07	-1,7703 E-06	1,2651 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-7,6291 E-07	2,1395 E-06	-1,5495 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	7,6291 E-07	-2,1395 E-06	1,5495 E-09
00870	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-7,116 E-07	1,7825 E-06	-1,5667 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	7,116 E-07	-1,7825 E-06	1,5667 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-8,5854 E-07	2,1544 E-06	-2,1924 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	8,5854 E-07	-2,1544 E-06	2,1924 E-10
00871	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,3934 E-07	1,8349 E-06	-7,0081 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	6,3934 E-07	-1,8349 E-06	7,0081 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,7128 E-07	2,2176 E-06	-8,6977 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	7,7128 E-07	-2,2176 E-06	8,6977 E-10
00872	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,0374 E-07	1,8418 E-06	-1,256 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	7,0374 E-07	-1,8418 E-06	1,256 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,4906 E-07	2,2253 E-06	-1,5482 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	8,4906 E-07	-2,2253 E-06	1,5482 E-09
00873	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,9488 E-07	1,7229 E-06	-3,4979 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	7,9488 E-07	-1,7229 E-06	3,4979 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-9,5909 E-07	2,0815 E-06	-4,5493 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	9,5909 E-07	-2,0815 E-06	4,5493 E-10
00874	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,7981 E-07	1,4884 E-06	-2,8563 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	7,7981 E-07	-1,4884 E-06	2,8563 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-9,4101 E-07	1,798 E-06	-3,7185 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	9,4101 E-07	-1,798 E-06	3,7185 E-10
00875	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,5295 E-07	1,061 E-06	9,6595 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	8,5295 E-07	-1,061 E-06	-9,6595 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,0294 E-06	1,2813 E-06	1,1205 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,0294 E-06	-1,2813 E-06	-1,1205 E-09
00876	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,1337 E-06	2,0333 E-06	-9,1884 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,1337 E-06	-2,0333 E-06	9,1884 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,3693 E-06	2,4568 E-06	-1,1149 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,3693 E-06	-2,4568 E-06	1,1149 E-09
00877	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,3679 E-06	2,0632 E-06	-3,2777 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,3679 E-06	-2,0632 E-06	3,2777 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,6523 E-06	2,493 E-06	-4,102 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,6523 E-06	-2,493 E-06	4,102 E-10
00878	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,0838 E-07	1,5777 E-06	8,4947 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	5,0838 E-07	-1,5777 E-06	-8,4947 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,1409 E-07	1,9067 E-06	1,0162 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	6,1409 E-07	-1,9067 E-06	-1,0162 E-09
00879	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1057 E-07	1,5815 E-06	-4,7616 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,1057 E-07	-1,5815 E-06	4,7616 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,7497 E-07	1,9114 E-06	-5,9047 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,7497 E-07	-1,9114 E-06	5,9047 E-10
00880	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,0345 E-07	1,5927 E-06	-5,8606 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,0345 E-07	-1,5927 E-06	5,8606 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,4584 E-07	1,9249 E-06	-7,3061 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,4584 E-07	-1,9249 E-06	7,3061 E-10
00881	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,4761 E-07	1,522 E-06	-1,0916 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,4761 E-07	-1,522 E-06	1,0916 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,7847 E-07	1,8396 E-06	-1,4413 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,7847 E-07	-1,8396 E-06	1,4413 E-10
00882	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,6017 E-07	1,5625 E-06	2,3258 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,6017 E-07	-1,5625 E-06	-2,3258 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,9344 E-07	1,8885 E-06	2,6472 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,9344 E-07	-1,8885 E-06	-2,6472 E-10
00883	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,4805 E-07	1,5326 E-06	-7,183 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,4805 E-07	-1,5326 E-06	7,183 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,7885 E-07	1,8525 E-06	-8,8826 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,7885 E-07	-1,8525 E-06	8,8826 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-2,4256 E-07	1,3222 E-06	-9,2248 E-10

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00884	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	2,4256 E-07	-1,3222 E-06	9,2248 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-2,9318 E-07	1,5982 E-06	-1,1325 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	2,9318 E-07	-1,5982 E-06	1,1325 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-2,2654 E-07	6,6348 E-07	-2,9195 E-10
00885	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	2,2654 E-07	-6,6348 E-07	2,9195 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-2,7341 E-07	8,0199 E-07	-3,6063 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	2,7341 E-07	-8,0199 E-07	3,6063 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,5096 E-07	1,8227 E-07	-2,7524 E-10
00886	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5096 E-07	-1,8227 E-07	2,7524 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,9057 E-07	2,1845 E-07	-3,341 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9057 E-07	-2,1845 E-07	3,341 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,5432 E-08	3,205 E-07	1,1786 E-09
00887	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,5432 E-08	-3,205 E-07	-1,1786 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,9347 E-08	3,8602 E-07	1,4219 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,9347 E-08	-3,8602 E-07	-1,4219 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,806 E-07	-2,955 E-07	-2,6305 E-11
00888	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,806 E-07	2,955 E-07	2,6305 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,6127 E-07	-3,6077 E-07	-3,1484 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,6127 E-07	3,6077 E-07	3,1484 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	7,1566 E-06	2,6775 E-07	-2,7306 E-09
00889	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,1566 E-06	-2,6775 E-07	2,7306 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	8,5732 E-06	3,213 E-07	-3,2973 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,5732 E-06	-3,213 E-07	3,2973 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,5945 E-06	4,8827 E-07	-1,1184 E-09
00890	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,5945 E-06	-4,8827 E-07	1,1184 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,2964 E-06	5,8772 E-07	-1,3675 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,2964 E-06	-5,8772 E-07	1,3675 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,6915 E-06	2,415 E-07	6,1634 E-09
00891	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6915 E-06	-2,415 E-07	-6,1634 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,2106 E-06	2,9103 E-07	7,3089 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,2106 E-06	-2,9103 E-07	-7,3089 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,0136 E-06	2,0117 E-07	-5,1566 E-09
00892	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0136 E-06	-2,0117 E-07	5,1566 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,3966 E-06	2,4269 E-07	-6,1515 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3966 E-06	-2,4269 E-07	6,1515 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,3839 E-06	1,7954 E-07	-1,1561 E-09
00893	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3839 E-06	-1,7954 E-07	1,1561 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,6399 E-06	2,1663 E-07	-1,3855 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6399 E-06	-2,1663 E-07	1,3855 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,1027 E-07	1,5977 E-07	-8,3042 E-10
00894	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,1027 E-07	-1,5977 E-07	8,3042 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,0708 E-06	1,9251 E-07	-1,0697 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0708 E-06	-1,9251 E-07	1,0697 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,1504 E-07	1,5989 E-07	-1,8674 E-09
00895	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,1504 E-07	-1,5989 E-07	1,8674 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	5,9709 E-07	1,926 E-07	-2,2059 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-5,9709 E-07	-1,926 E-07	2,2059 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,4893 E-07	1,578 E-07	-7,1348 E-10
00896	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,4893 E-07	-1,578 E-07	7,1348 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,587 E-07	1,9003 E-07	-8,5372 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,587 E-07	-1,9003 E-07	8,5372 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,2733 E-07	2,0541 E-07	-4,2521 E-09
00897	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,2733 E-07	-2,0541 E-07	4,2521 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,9199 E-07	2,4722 E-07	-5,1814 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,9199 E-07	-2,4722 E-07	5,1814 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,6996 E-07	3,3529 E-07	7,389 E-10
00898	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	4,6996 E-07	-3,3529 E-07	-7,389 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,8127 E-07	4,0348 E-07	9,4088 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	5,8127 E-07	-4,0348 E-07	-9,4088 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,2588 E-06	-2,8428 E-07	-2,295 E-10
00899	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,2588 E-06	2,8428 E-07	2,295 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,5207 E-06	-3,477 E-07	-2,7995 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,5207 E-06	3,477 E-07	2,7995 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0699 E-07	-9,7164 E-07	-3,0003 E-12
00900	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0699 E-07	9,7164 E-07	3,0003 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,2758 E-07	-1,1759 E-06	-3,1066 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,2758 E-07	1,1759 E-06	3,1066 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-9,4102 E-07	-1,4126 E-06	1,8831 E-10
00901	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	9,4102 E-07	1,4126 E-06	-1,8831 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,1343 E-06	-1,7045 E-06	2,3877 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1343 E-06	1,7045 E-06	-2,3877 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,3993 E-07	-1,3532 E-07	-1,0087 E-12
00902	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3993 E-07	1,3532 E-07	1,0087 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,8975 E-07	-1,6712 E-07	-1,2128 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8975 E-07	1,6712 E-07	1,2128 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,8974 E-06	4,6586 E-07	6,9974 E-11
00903	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,8974 E-06	-4,6586 E-07	-6,9974 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,2911 E-06	5,6108 E-07	7,4942 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,2911 E-06	-5,6108 E-07	-7,4942 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,992 E-06	2,8058 E-07	-2,9632 E-10
00904	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,992 E-06	-2,8058 E-07	2,9632 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,4055 E-06	3,3814 E-07	-3,7368 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,4055 E-06	-3,3814 E-07	3,7368 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,0236 E-06	2,2969 E-07	-1,0197 E-09
00905	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,0236 E-06	-2,2969 E-07	1,0197 E-09

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,4433 E-06	2,7694 E-07	-1,2602 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,4433 E-06	-2,7694 E-07	1,2602 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,109 E-06	2,4484 E-07	-2,9004 E-10
00906	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,109 E-06	-2,4484 E-07	2,9004 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,5462 E-06	2,9521 E-07	-3,6601 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,5462 E-06	-2,9521 E-07	3,6601 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,0972 E-06	2,9932 E-07	-3,5397 E-10
00907	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,0972 E-06	-2,9932 E-07	3,5397 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,5321 E-06	3,6098 E-07	-4,4134 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	2,5321 E-06	-3,6098 E-07	4,4134 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,9571 E-06	3,0084 E-07	-4,9784 E-10
00908	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,9571 E-06	-3,0084 E-07	4,9784 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,3625 E-06	3,6292 E-07	-6,3707 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	2,3625 E-06	-3,6292 E-07	6,3707 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,7341 E-06	4,0369 E-07	-1,4024 E-09
00909	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,7341 E-06	-4,0369 E-07	1,4024 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,093 E-06	4,8704 E-07	-1,7138 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	2,093 E-06	-4,8704 E-07	1,7138 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,3381 E-06	4,9312 E-07	-6,7309 E-10
00910	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,3381 E-06	-4,9312 E-07	6,7309 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,615 E-06	5,9503 E-07	-8,4293 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,615 E-06	-5,9503 E-07	8,4293 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,7284 E-06	-2,6325 E-06	7,2503 E-10
00911	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,7284 E-06	2,6325 E-06	-7,2503 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-2,0833 E-06	-3,1815 E-06	8,9703 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	2,0833 E-06	3,1815 E-06	-8,9703 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,4571 E-06	1,991 E-06	2,4205 E-10
00912	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,4571 E-06	-1,991 E-06	-2,4205 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,7595 E-06	2,4062 E-06	2,9266 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,7595 E-06	-2,4062 E-06	-2,9266 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,3938 E-06	1,842 E-06	-2,0031 E-10
00913	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,3938 E-06	-1,842 E-06	2,0031 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,6832 E-06	2,2266 E-06	-2,4149 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,6832 E-06	-2,2266 E-06	2,4149 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,3674 E-06	1,5982 E-06	7,8969 E-10
00914	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,3674 E-06	-1,5982 E-06	-7,8969 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,6511 E-06	1,9324 E-06	9,5592 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,6511 E-06	-1,9324 E-06	-9,5592 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,3321 E-06	1,2884 E-06	-9,0001 E-10
00915	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,3321 E-06	-1,2884 E-06	9,0001 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,6084 E-06	1,5582 E-06	-1,0888 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,6084 E-06	-1,5582 E-06	1,0888 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,2915 E-06	8,6067 E-07	1,4032 E-10
00916	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,2915 E-06	-8,6067 E-07	-1,4032 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,5594 E-06	1,0417 E-06	1,6965 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,5594 E-06	-1,0417 E-06	-1,6965 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,3208 E-06	4,2207 E-07	-6,7039 E-10
00917	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,3208 E-06	-4,2207 E-07	6,7039 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,5945 E-06	5,1215 E-07	-8,1198 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,5945 E-06	-5,1215 E-07	8,1198 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0011	4,8744 E-06	-6,257 E-06	-6,5209 E-10
00918	X	-	0,0000	0,0000	0,0011	-4,8744 E-06	6,257 E-06	6,5209 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0013	5,8834 E-06	-7,5611 E-06	-8,0179 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0013	-5,8834 E-06	7,5611 E-06	8,0179 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	4,9757 E-06	-5,2733 E-06	-6,2765 E-09
00919	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	-4,9757 E-06	5,2733 E-06	6,2765 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0010	6,0057 E-06	-6,3742 E-06	-7,6333 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0010	-6,0057 E-06	6,3742 E-06	7,6333 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	4,9037 E-06	-4,091 E-06	5,23 E-09
00920	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-4,9037 E-06	4,091 E-06	-5,23 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	5,9188 E-06	-4,9468 E-06	6,3344 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	-5,9188 E-06	4,9468 E-06	-6,3344 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	4,7692 E-06	-2,8066 E-06	-5,3399 E-10
00921	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	-4,7692 E-06	2,8066 E-06	5,3399 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	5,7564 E-06	-3,3964 E-06	-6,5282 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	-5,7564 E-06	3,3964 E-06	6,5282 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	4,8125 E-06	-1,6196 E-06	-6,6605 E-09
00922	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-4,8125 E-06	1,6196 E-06	6,6605 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	5,8086 E-06	-1,9637 E-06	-8,0917 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-5,8086 E-06	1,9637 E-06	8,0917 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	4,819 E-06	-3,84 E-07	4,1649 E-09
00923	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,819 E-06	3,84 E-07	-4,1649 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	5,8166 E-06	-4,721 E-07	5,0411 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,8166 E-06	4,721 E-07	-5,0411 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	4,7534 E-06	8,0063 E-07	-9,0486 E-11
00924	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-4,7534 E-06	-8,0063 E-07	9,0486 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	5,7373 E-06	9,5783 E-07	-1,1494 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,7373 E-06	-9,5783 E-07	1,1494 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	4,8927 E-06	2,039 E-06	-9,2204 E-09
00925	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,8927 E-06	-2,039 E-06	9,2204 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	5,9054 E-06	2,4525 E-06	-1,1198 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,9054 E-06	-2,4525 E-06	1,1198 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0008	4,9773 E-06	3,0928 E-06	7,0242 E-09
00926	X	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-4,9773 E-06	-3,0928 E-06	-7,0242 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	6,0076 E-06	3,7245 E-06	8,5021 E-09

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-6,0076 E-06	-3,7245 E-06	-8,5021 E-09
00927	X	+	0,0000	0,0000	0,0010	4,8677 E-06	4,0913 E-06	9,6448 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-4,8677 E-06	-4,0913 E-06	-9,6448 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0013	5,8752 E-06	4,9294 E-06	1,147 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,8752 E-06	-4,9294 E-06	-1,147 E-09
00928	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,3913 E-06	-5,4741 E-07	-2,8076 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,3913 E-06	5,4741 E-07	2,8076 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,6789 E-06	-6,5785 E-07	-3,5529 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,6789 E-06	6,5785 E-07	3,5529 E-10
00929	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,2056 E-06	-1,0443 E-06	-1,7998 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,2056 E-06	1,0443 E-06	1,7998 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,4551 E-06	-1,2569 E-06	-2,3061 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,4551 E-06	1,2569 E-06	2,3061 E-10
00930	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	9,3415 E-07	-7,0404 E-07	-3,8404 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-9,3415 E-07	7,0404 E-07	3,8404 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1278 E-06	-8,5105 E-07	-4,6839 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,1278 E-06	8,5105 E-07	4,6839 E-10
00931	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,9565 E-07	-5,4468 E-07	-4,3855 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,9565 E-07	5,4468 E-07	4,3855 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	5,9818 E-07	-6,5722 E-07	-5,3564 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-5,9818 E-07	6,5722 E-07	5,3564 E-11
00932	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,2111 E-07	-3,1321 E-07	1,3719 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,2111 E-07	3,1321 E-07	-1,3719 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,876 E-07	-3,7701 E-07	1,6756 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,876 E-07	3,7701 E-07	-1,6756 E-11
00933	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,6809 E-07	-1,174 E-07	3,6547 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6809 E-07	1,174 E-07	-3,6547 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,0306 E-07	-1,4037 E-07	4,4637 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0306 E-07	1,4037 E-07	-4,4637 E-13
00934	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,225 E-08	5,6922 E-08	-1,0315 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,225 E-08	-5,6922 E-08	1,0315 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1178 E-07	7,0275 E-08	-1,2589 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1178 E-07	-7,0275 E-08	1,2589 E-13
00935	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,468 E-07	1,9953 E-07	3,6264 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,468 E-07	-1,9953 E-07	-3,6264 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,7811 E-07	2,426 E-07	4,4224 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7811 E-07	-2,426 E-07	-4,4224 E-13
00936	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,3979 E-07	2,7633 E-07	1,8524 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3979 E-07	-2,7633 E-07	-1,8524 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,9097 E-07	3,3516 E-07	2,2583 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,9097 E-07	-3,3516 E-07	-2,2583 E-11
00937	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,2495 E-07	1,7063 E-07	-4,6843 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,2495 E-07	-1,7063 E-07	4,6843 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	3,9427 E-07	2,0598 E-07	-5,7079 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-3,9427 E-07	-2,0598 E-07	5,7079 E-10
00938	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	3,3247 E-06	-8,8801 E-06	-2,0065 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	-3,3247 E-06	8,8801 E-06	2,0065 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	4,0124 E-06	-1,0722 E-05	-2,4564 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	-4,0124 E-06	1,0722 E-05	2,4564 E-10
00939	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	1,8971 E-06	-6,9099 E-06	-1,7721 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-1,8971 E-06	6,9099 E-06	1,7721 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	2,2895 E-06	-8,3405 E-06	-2,1583 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	-2,2895 E-06	8,3405 E-06	2,1583 E-11
00940	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	7,7394 E-07	-4,4325 E-06	2,5812 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-7,7394 E-07	4,4325 E-06	-2,5812 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	9,339 E-07	-5,3491 E-06	3,1426 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-9,339 E-07	5,3491 E-06	-3,1426 E-12
00941	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	4,2274 E-07	-2,3533 E-06	1,185 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-4,2274 E-07	2,3533 E-06	-1,185 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	5,1024 E-07	-2,839 E-06	1,4426 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-5,1024 E-07	2,839 E-06	-1,4426 E-13
00942	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,6805 E-08	-1,0862 E-06	-5,7661 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,6805 E-08	1,0862 E-06	5,7661 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,0488 E-07	-1,3099 E-06	-7,0202 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0488 E-07	1,3099 E-06	7,0202 E-14
00943	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,0509 E-08	-2,2582 E-07	1,3438 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,0509 E-08	2,2582 E-07	-1,3438 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,7002 E-08	-2,7167 E-07	1,6362 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,7002 E-08	2,7167 E-07	-1,6362 E-14
00944	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,6384 E-08	1,3749 E-07	6,1375 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,6384 E-08	-1,3749 E-07	-6,1375 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,6241 E-08	1,6667 E-07	7,4961 E-15
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,6241 E-08	-1,6667 E-07	-7,4961 E-15
00945	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,203 E-08	3,2334 E-07	-3,2951 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,203 E-08	-3,2334 E-07	3,2951 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,3158 E-08	3,9104 E-07	-4,0257 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,3158 E-08	-3,9104 E-07	4,0257 E-14
00946	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,9331 E-07	4,5828 E-07	1,2487 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9331 E-07	-4,5828 E-07	-1,2487 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,3391 E-07	5,5405 E-07	1,5252 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3391 E-07	-5,5405 E-07	-1,5252 E-13
00947	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,1573 E-07	5,623 E-07	1,5233 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1573 E-07	-5,623 E-07	-1,5233 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,8196 E-07	6,7965 E-07	1,8605 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,8196 E-07	-6,7965 E-07	-1,8605 E-12

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00948	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	6,5566 E-07	7,0374 E-07	-1,1809 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-6,5566 E-07	-7,0374 E-07	1,1809 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	7,9264 E-07	8,5013 E-07	-1,4418 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-7,9264 E-07	-8,5013 E-07	1,4418 E-11
00949	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0455 E-06	6,113 E-07	-4,1046 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0455 E-06	-6,113 E-07	4,1046 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,2637 E-06	7,3723 E-07	-5,0061 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,2637 E-06	-7,3723 E-07	5,0061 E-10
00950	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,3887 E-07	-3,22 E-07	-4,0047 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3887 E-07	3,22 E-07	4,0047 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,8929 E-07	-3,9084 E-07	-4,8798 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8929 E-07	3,9084 E-07	4,8798 E-10
00951	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,5293 E-07	-2,0546 E-07	3,7754 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5293 E-07	2,0546 E-07	-3,7754 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,8521 E-07	-2,4868 E-07	4,6054 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8521 E-07	2,4868 E-07	-4,6054 E-12
00952	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,7012 E-08	-9,0627 E-08	3,4226 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,7012 E-08	9,0627 E-08	-3,4226 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,1285 E-08	-1,0943 E-07	4,1743 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,1285 E-08	1,0943 E-07	-4,1743 E-13
00953	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,336 E-08	-5,9978 E-10	-5,1166 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,336 E-08	5,9978 E-10	5,1166 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,6342 E-08	-4,5138 E-10	-6,2402 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6342 E-08	4,5138 E-10	6,2402 E-14
00954	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,1323 E-09	4,3059 E-08	-9,9238 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,1323 E-09	-4,3059 E-08	9,9238 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,4381 E-09	5,2392 E-08	-1,2101 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,4381 E-09	-5,2392 E-08	1,2101 E-14
00955	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,6352 E-09	8,3369 E-09	9,2579 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,6352 E-09	-8,3369 E-09	-9,2579 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,9775 E-09	1,0634 E-08	1,1273 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,9775 E-09	-1,0634 E-08	-1,1273 E-14
00956	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,0027 E-08	-1,0643 E-07	-3,0312 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,0027 E-08	1,0643 E-07	3,0312 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,9998 E-08	-1,2769 E-07	-3,6897 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,9998 E-08	1,2769 E-07	3,6897 E-14
00957	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,3719 E-08	-4,1252 E-07	-3,4969 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,3719 E-08	4,1252 E-07	3,4969 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,6376 E-08	-4,9688 E-07	-4,2567 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,6376 E-08	4,9688 E-07	4,2567 E-13
00958	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,0085 E-07	-9,2245 E-07	3,1705 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,0085 E-07	9,2245 E-07	-3,1705 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,6215 E-07	-1,1121 E-06	3,8592 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,6215 E-07	1,1121 E-06	-3,8592 E-12
00959	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-6,0557 E-07	-1,6501 E-06	8,3013 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	6,0557 E-07	1,6501 E-06	-8,3013 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-7,2926 E-07	-1,9905 E-06	1,0104 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	7,2926 E-07	1,9905 E-06	-1,0104 E-10
00960	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-9,6154 E-07	-2,5102 E-06	-4,2986 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	9,6154 E-07	2,5102 E-06	4,2986 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,1585 E-06	-3,03 E-06	-5,2227 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1585 E-06	3,03 E-06	5,2227 E-10
00961	X	+	0,0000	0,0000	-0,0015	5,2703 E-06	-5,6059 E-06	-6,1229 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0015	-5,2703 E-06	5,6059 E-06	6,1229 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0018	6,3611 E-06	-6,7749 E-06	-7,5003 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0018	-6,3611 E-06	6,7749 E-06	7,5003 E-10
00962	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,1094 E-06	1,0121 E-06	-1,7196 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,1094 E-06	-1,0121 E-06	1,7196 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,3509 E-06	1,2281 E-06	-2,0557 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,3509 E-06	-1,2281 E-06	2,0557 E-12
00963	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,7474 E-07	8,4412 E-07	2,473 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	6,7474 E-07	-8,4412 E-07	-2,473 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,2149 E-07	1,0259 E-06	2,9571 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	8,2149 E-07	-1,0259 E-06	-2,9571 E-13
00964	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,2582 E-07	6,9069 E-07	-3,52 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	4,2582 E-07	-6,9069 E-07	3,52 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,1865 E-07	8,3969 E-07	-4,2098 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	5,1865 E-07	-8,3969 E-07	4,2098 E-14
00965	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,26 E-07	8,1996 E-07	-2,0443 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,26 E-07	-8,1996 E-07	2,0443 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,7528 E-07	9,9418 E-07	-2,4682 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,7528 E-07	-9,9418 E-07	2,4682 E-14
00966	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,2123 E-09	1,5508 E-06	7,1606 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,2123 E-09	-1,5508 E-06	-7,1606 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,3254 E-09	1,875 E-06	8,6545 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,3254 E-09	-1,875 E-06	-8,6545 E-14
00967	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	3,8311 E-07	2,7633 E-06	-9,9959 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,8311 E-07	-2,7633 E-06	9,9959 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	4,6191 E-07	3,3377 E-06	-1,2082 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,6191 E-07	-3,3377 E-06	1,2082 E-13
00968	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	8,3617 E-07	4,7088 E-06	-3,1624 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,3617 E-07	-4,7088 E-06	3,1624 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	1,0094 E-06	5,685 E-06	-3,8225 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,0094 E-06	-5,685 E-06	3,8225 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	1,9798 E-06	6,8812 E-06	2,408 E-11

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00969	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,9798 E-06	-6,8812 E-06	-2,408 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	2,39 E-06	8,3056 E-06	2,9128 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,39 E-06	-8,3056 E-06	-2,9128 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0009	3,495 E-06	8,0577 E-06	8,5855 E-10
00970	X	-	0,0000	0,0000	-0,0009	-3,495 E-06	-8,0577 E-06	-8,5855 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0011	4,2192 E-06	9,7222 E-06	1,0423 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0011	-4,2192 E-06	-9,7222 E-06	-1,0423 E-09
	X	+	0,0022	-0,0011	0,0000	3,7695 E-06	2,2995 E-05	6,6522 E-06
00971	X	-	-0,0022	0,0011	0,0000	-3,7695 E-06	-2,2995 E-05	-6,6522 E-06
	Y	+	0,0026	-0,0013	0,0000	4,5592 E-06	2,7859 E-05	8,0109 E-06
	Y	-	-0,0026	0,0013	0,0000	-4,5592 E-06	-2,7859 E-05	-8,0109 E-06
	X	+	0,0123	-0,0022	0,0000	4,5283 E-06	4,3477 E-05	7,2955 E-05
00972	X	-	-0,0123	0,0022	0,0000	-4,5283 E-06	-4,3477 E-05	-7,2955 E-05
	Y	+	0,0150	-0,0026	0,0001	5,4832 E-06	5,2687 E-05	8,7503 E-05
	Y	-	-0,0150	0,0026	-0,0001	-5,4832 E-06	-5,2687 E-05	-8,7503 E-05
	X	+	0,0148	-0,0022	-0,0001	4,5019 E-06	5,3805 E-05	7,5138 E-05
00973	X	-	-0,0148	0,0022	0,0001	-4,5019 E-06	-5,3805 E-05	-7,5138 E-05
	Y	+	0,0179	-0,0026	-0,0001	5,4511 E-06	6,5088 E-05	9,0138 E-05
	Y	-	-0,0179	0,0026	0,0001	-5,4511 E-06	-6,5088 E-05	-9,0138 E-05
	X	+	0,0024	-0,0011	-0,0001	3,766 E-06	3,0583 E-05	5,6504 E-06
00974	X	-	-0,0024	0,0011	0,0001	-3,766 E-06	-3,0583 E-05	-5,6504 E-06
	Y	+	0,0029	-0,0013	-0,0001	4,5549 E-06	3,6965 E-05	6,7948 E-06
	Y	-	-0,0029	0,0013	0,0001	-4,5549 E-06	-3,6965 E-05	-6,7948 E-06
	X	+	0,0027	-0,0011	0,0000	3,8871 E-06	3,0097 E-05	1,0778 E-05
00975	X	-	-0,0027	0,0011	0,0000	-3,8871 E-06	-3,0097 E-05	-1,0778 E-05
	Y	+	0,0033	-0,0014	0,0000	4,702 E-06	3,6423 E-05	1,2953 E-05
	Y	-	-0,0033	0,0014	0,0000	-4,702 E-06	-3,6423 E-05	-1,2953 E-05
	X	+	0,0055	-0,0014	0,0000	4,1682 E-06	4,385 E-05	3,0178 E-05
00976	X	-	-0,0055	0,0014	0,0000	-4,1682 E-06	-4,385 E-05	-3,0178 E-05
	Y	+	0,0067	-0,0018	0,0000	5,0445 E-06	5,3091 E-05	3,6214 E-05
	Y	-	-0,0067	0,0018	0,0000	-5,0445 E-06	-5,3091 E-05	-3,6214 E-05
	X	+	0,0091	-0,0018	0,0000	4,3844 E-06	5,0255 E-05	5,0303 E-05
00977	X	-	-0,0091	0,0018	0,0000	-4,3844 E-06	-5,0255 E-05	-5,0303 E-05
	Y	+	0,0110	-0,0021	0,0000	5,3078 E-06	6,0851 E-05	6,0341 E-05
	Y	-	-0,0110	0,0021	0,0000	-5,3078 E-06	-6,0851 E-05	-6,0341 E-05
	X	+	0,0129	-0,0021	0,0000	4,4969 E-06	4,9311 E-05	7,1226 E-05
00978	X	-	-0,0129	0,0021	0,0000	-4,4969 E-06	-4,9311 E-05	-7,1226 E-05
	Y	+	0,0156	-0,0025	0,0000	5,4449 E-06	5,9703 E-05	8,5435 E-05
	Y	-	-0,0156	0,0025	0,0000	-5,4449 E-06	-5,9703 E-05	-8,5435 E-05
	X	+	0,0034	-0,0002	0,0000	2,9157 E-07	4,229 E-05	5,5651 E-06
00979	X	-	-0,0034	0,0002	0,0000	-2,9157 E-07	-4,229 E-05	-5,5651 E-06
	Y	+	0,0041	-0,0003	0,0000	3,5686 E-07	5,13 E-05	6,7013 E-06
	Y	-	-0,0041	0,0003	0,0000	-3,5686 E-07	-5,13 E-05	-6,7013 E-06
	X	+	0,0238	-0,0003	0,0000	1,5231 E-07	8,7772 E-05	8,7607 E-05
00980	X	-	-0,0238	0,0003	0,0000	-1,5231 E-07	-8,7772 E-05	-8,7607 E-05
	Y	+	0,0288	-0,0003	0,0000	1,9209 E-07	1,0647 E-04	1,0533 E-04
	Y	-	-0,0288	0,0003	0,0000	-1,9209 E-07	-1,0647 E-04	-1,0533 E-04
	X	+	0,0267	-0,0003	0,0000	1,5428 E-07	9,6487 E-05	8,6055 E-05
00981	X	-	-0,0267	0,0003	0,0000	-1,5428 E-07	-9,6487 E-05	-8,6055 E-05
	Y	+	0,0323	-0,0003	-0,0001	1,9457 E-07	1,1692 E-04	1,0347 E-04
	Y	-	-0,0323	0,0003	0,0001	-1,9457 E-07	-1,1692 E-04	-1,0347 E-04
	X	+	0,0036	-0,0002	0,0000	3,0005 E-07	5,0114 E-05	3,2656 E-06
00982	X	-	-0,0036	0,0002	0,0000	-3,0005 E-07	-5,0114 E-05	-3,2656 E-06
	Y	+	0,0043	-0,0003	-0,0001	3,6712 E-07	6,0701 E-05	3,9144 E-06
	Y	-	-0,0043	0,0003	0,0001	-3,6712 E-07	-6,0701 E-05	-3,9144 E-06
	X	+	0,0042	-0,0002	0,0000	2,8401 E-07	5,4145 E-05	9,041 E-06
00983	X	-	-0,0042	0,0002	0,0000	-2,8401 E-07	-5,4145 E-05	-9,041 E-06
	Y	+	0,0051	-0,0003	0,0000	3,482 E-07	6,563 E-05	1,0861 E-05
	Y	-	-0,0051	0,0003	0,0000	-3,482 E-07	-6,563 E-05	-1,0861 E-05
	X	+	0,0096	-0,0002	0,0000	2,0263 E-07	8,5394 E-05	3,348 E-05
00984	X	-	-0,0096	0,0002	0,0000	-2,0263 E-07	-8,5394 E-05	-3,348 E-05
	Y	+	0,0116	-0,0003	0,0000	2,5134 E-07	1,0352 E-04	4,0252 E-05
	Y	-	-0,0116	0,0003	0,0000	-2,5134 E-07	-1,0352 E-04	-4,0252 E-05
	X	+	0,0166	-0,0002	0,0000	1,5629 E-07	9,8522 E-05	5,9762 E-05
00985	X	-	-0,0166	0,0002	0,0000	-1,5629 E-07	-9,8522 E-05	-5,9762 E-05
	Y	+	0,0201	-0,0003	0,0000	1,9642 E-07	1,1944 E-04	7,1865 E-05
	Y	-	-0,0201	0,0003	0,0000	-1,9642 E-07	-1,1944 E-04	-7,1865 E-05
	X	+	0,0239	-0,0003	0,0000	1,4993 E-07	9,4974 E-05	8,4879 E-05
00986	X	-	-0,0239	0,0003	0,0000	-1,4993 E-07	-9,4974 E-05	-8,4879 E-05
	Y	+	0,0290	-0,0003	0,0000	1,8921 E-07	1,1514 E-04	1,0206 E-04
	Y	-	-0,0290	0,0003	0,0000	-1,8921 E-07	-1,1514 E-04	-1,0206 E-04
	X	+	0,0019	-0,0003	0,0001	1,6729 E-06	1,5229 E-05	1,1607 E-05
00987	X	-	-0,0019	0,0003	-0,0001	-1,6729 E-06	-1,5229 E-05	-1,1607 E-05
	Y	+	0,0023	-0,0003	0,0001	1,9869 E-06	1,8348 E-05	1,4142 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0003	-0,0001	-1,9869 E-06	-1,8348 E-05	-1,4142 E-05
	X	+	0,0100	-0,0009	0,0002	2,7315 E-06	2,8695 E-05	1,082 E-04
00988	X	-	-0,0100	0,0009	-0,0002	-2,7315 E-06	-2,8695 E-05	-1,082 E-04
	Y	+	0,0121	-0,0010	0,0002	3,2011 E-06	3,4897 E-05	1,3227 E-04
	Y	-	-0,0121	0,0010	-0,0002	-3,2011 E-06	-3,4897 E-05	-1,3227 E-04
	X	+	0,0192	-0,0009	0,0000	2,588 E-06	7,4925 E-05	1,4265 E-04
00989	X	-	-0,0192	0,0009	0,0000	-2,588 E-06	-7,4925 E-05	-1,4265 E-04
	Y	+	0,0233	-0,0010	0,0000	3,0259 E-06	9,1444 E-05	1,743 E-04
	Y	-	-0,0233	0,0010	0,0000	-3,0259 E-06	-9,1444 E-05	-1,743 E-04
	X	+	0,0025	-0,0002	0,0000	1,7464 E-06	3,9259 E-05	7,5252 E-06
00990	X	-	-0,0025	0,0002	0,0000	-1,7464 E-06	-3,9259 E-05	-7,5252 E-06

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	+	0,0030	-0,0003	0,0000	2,0768 E-06	4,7714 E-05	9,1827 E-06
	Y	-	-0,0030	0,0003	0,0000	-2,0768 E-06	-4,7714 E-05	-9,1827 E-06
	X	+	0,0026	-0,0003	0,0001	1,8219 E-06	3,093 E-05	1,4131 E-05
00991	X	-	-0,0026	0,0003	-0,0001	-1,8219 E-06	-3,093 E-05	-1,4131 E-05
	Y	+	0,0031	-0,0003	0,0001	2,164 E-06	3,75 E-05	1,7235 E-05
	Y	-	-0,0031	0,0003	-0,0001	-2,164 E-06	-3,75 E-05	-1,7235 E-05
	X	+	0,0056	-0,0004	0,0001	2,3346 E-06	4,793 E-05	4,6463 E-05
00992	X	-	-0,0056	0,0004	-0,0001	-2,3346 E-06	-4,793 E-05	-4,6463 E-05
	Y	+	0,0068	-0,0005	0,0001	2,761 E-06	5,8152 E-05	5,6745 E-05
	Y	-	-0,0068	0,0005	-0,0001	-2,761 E-06	-5,8152 E-05	-5,6745 E-05
	X	+	0,0095	-0,0006	0,0001	2,6154 E-06	5,3667 E-05	7,9717 E-05
00993	X	-	-0,0095	0,0006	-0,0001	-2,6154 E-06	-5,3667 E-05	-7,9717 E-05
	Y	+	0,0116	-0,0008	0,0001	3,0801 E-06	6,5202 E-05	9,7395 E-05
	Y	-	-0,0116	0,0008	-0,0001	-3,0801 E-06	-6,5202 E-05	-9,7395 E-05
	X	+	0,0134	-0,0008	0,0001	2,6619 E-06	4,7338 E-05	1,1871 E-04
00994	X	-	-0,0134	0,0008	-0,0001	-2,6619 E-06	-4,7338 E-05	-1,1871 E-04
	Y	+	0,0163	-0,0010	0,0001	3,1186 E-06	5,7656 E-05	1,4508 E-04
	Y	-	-0,0163	0,0010	-0,0001	-3,1186 E-06	-5,7656 E-05	-1,4508 E-04
	X	+	0,0109	-0,0010	0,0002	2,4809 E-06	1,4815 E-05	1,5268 E-04
00995	X	-	-0,0109	0,0010	-0,0002	-2,4809 E-06	-1,4815 E-05	-1,5268 E-04
	Y	+	0,0132	-0,0012	0,0002	2,8874 E-06	1,7953 E-05	1,8671 E-04
	Y	-	-0,0132	0,0012	-0,0002	-2,8874 E-06	-1,7953 E-05	-1,8671 E-04
	X	+	0,0140	-0,0014	0,0002	3,0695 E-06	1,8252 E-05	3,0025 E-04
00996	X	-	-0,0140	0,0014	-0,0002	-3,0695 E-06	-1,8252 E-05	-3,0025 E-04
	Y	+	0,0169	-0,0017	0,0002	3,5977 E-06	2,2326 E-05	3,6786 E-04
	Y	-	-0,0169	0,0017	-0,0002	-3,5977 E-06	-2,2326 E-05	-3,6786 E-04
	X	+	0,0380	-0,0014	0,0000	2,6755 E-06	9,3432 E-05	3,5553 E-04
00997	X	-	-0,0380	0,0014	0,0000	-2,6755 E-06	-9,3432 E-05	-3,5553 E-04
	Y	+	0,0463	-0,0017	0,0000	3,1152 E-06	1,1459 E-04	4,356 E-04
	Y	-	-0,0463	0,0017	0,0000	-3,1152 E-06	-1,1459 E-04	-4,356 E-04
	X	+	0,0227	-0,0010	0,0000	2,522 E-06	8,2163 E-05	1,7903 E-04
00998	X	-	-0,0227	0,0010	0,0000	-2,522 E-06	-8,2163 E-05	-1,7903 E-04
	Y	+	0,0276	-0,0012	0,0000	2,9382 E-06	1,0055 E-04	2,1886 E-04
	Y	-	-0,0276	0,0012	0,0000	-2,9382 E-06	-1,0055 E-04	-2,1886 E-04
	X	+	0,0170	-0,0010	0,0001	2,5141 E-06	5,3743 E-05	1,8021 E-04
00999	X	-	-0,0170	0,0010	-0,0001	-2,5141 E-06	-5,3743 E-05	-1,8021 E-04
	Y	+	0,0206	-0,0012	0,0001	2,9271 E-06	6,5687 E-05	2,2039 E-04
	Y	-	-0,0206	0,0012	-0,0001	-2,9271 E-06	-6,5687 E-05	-2,2039 E-04
	X	+	0,0210	-0,0012	0,0001	2,5365 E-06	5,6748 E-05	2,4835 E-04
01000	X	-	-0,0210	0,0012	-0,0001	-2,5365 E-06	-5,6748 E-05	-2,4835 E-04
	Y	+	0,0256	-0,0014	0,0001	2,9471 E-06	6,9454 E-05	3,0405 E-04
	Y	-	-0,0256	0,0014	-0,0001	-2,9471 E-06	-6,9454 E-05	-3,0405 E-04
	X	+	0,0249	-0,0014	0,0001	2,6783 E-06	4,8744 E-05	3,2008 E-04
01001	X	-	-0,0249	0,0014	-0,0001	-2,6783 E-06	-4,8744 E-05	-3,2008 E-04
	Y	+	0,0303	-0,0016	0,0001	3,1177 E-06	5,974 E-05	3,9214 E-04
	Y	-	-0,0303	0,0016	-0,0001	-3,1177 E-06	-5,974 E-05	-3,9214 E-04
	X	+	0,0033	-0,0011	0,0000	3,0689 E-06	4,1329 E-05	5,7877 E-06
01002	X	-	-0,0033	0,0011	0,0000	-3,0689 E-06	-4,1329 E-05	-5,7877 E-06
	Y	+	0,0040	-0,0013	0,0000	3,7041 E-06	5,0151 E-05	6,9679 E-06
	Y	-	-0,0040	0,0013	0,0000	-3,7041 E-06	-5,0151 E-05	-6,9679 E-06
	X	+	0,0235	-0,0019	0,0000	3,3712 E-06	8,7498 E-05	8,9632 E-05
01003	X	-	-0,0235	0,0019	0,0000	-3,3712 E-06	-8,7498 E-05	-8,9632 E-05
	Y	+	0,0285	-0,0023	0,0000	4,0664 E-06	1,0614 E-04	1,0778 E-04
	Y	-	-0,0285	0,0023	0,0000	-4,0664 E-06	-1,0614 E-04	-1,0778 E-04
	X	+	0,0265	-0,0019	-0,0001	3,3701 E-06	9,6493 E-05	8,8278 E-05
01004	X	-	-0,0265	0,0019	0,0001	-3,3701 E-06	-9,6493 E-05	-8,8278 E-05
	Y	+	0,0321	-0,0023	-0,0001	4,065 E-06	1,1694 E-04	1,0616 E-04
	Y	-	-0,0321	0,0023	0,0001	-4,065 E-06	-1,1694 E-04	-1,0616 E-04
	X	+	0,0035	-0,0011	-0,0001	3,0625 E-06	4,9421 E-05	3,8729 E-06
01005	X	-	-0,0035	0,0011	0,0001	-3,0625 E-06	-4,9421 E-05	-3,8729 E-06
	Y	+	0,0043	-0,0013	-0,0001	3,6964 E-06	5,9877 E-05	4,6481 E-06
	Y	-	-0,0043	0,0013	0,0001	-3,6964 E-06	-5,9877 E-05	-4,6481 E-06
	X	+	0,0041	-0,0011	-0,0001	3,1369 E-06	5,3343 E-05	9,5621 E-06
01006	X	-	-0,0041	0,0011	0,0001	-3,1369 E-06	-5,3343 E-05	-9,5621 E-06
	Y	+	0,0050	-0,0014	-0,0001	3,7859 E-06	6,4672 E-05	1,1489 E-05
	Y	-	-0,0050	0,0014	0,0001	-3,7859 E-06	-6,4672 E-05	-1,1489 E-05
	X	+	0,0094	-0,0014	-0,0001	3,2716 E-06	8,4584 E-05	3,4496 E-05
01007	X	-	-0,0094	0,0014	0,0001	-3,2716 E-06	-8,4584 E-05	-3,4496 E-05
	Y	+	0,0114	-0,0016	-0,0001	3,9473 E-06	1,0255 E-04	4,148 E-05
	Y	-	-0,0114	0,0016	0,0001	-3,9473 E-06	-1,0255 E-04	-4,148 E-05
	X	+	0,0164	-0,0016	-0,0001	3,3562 E-06	9,7948 E-05	6,1265 E-05
01008	X	-	-0,0164	0,0016	0,0001	-3,3562 E-06	-9,7948 E-05	-6,1265 E-05
	Y	+	0,0198	-0,0019	-0,0001	4,0487 E-06	1,1875 E-04	7,3682 E-05
	Y	-	-0,0198	0,0019	0,0001	-4,0487 E-06	-1,1875 E-04	-7,3682 E-05
	X	+	0,0237	-0,0019	-0,0001	3,3744 E-06	9,4736 E-05	8,6888 E-05
01009	X	-	-0,0237	0,0019	0,0001	-3,3744 E-06	-9,4736 E-05	-8,6888 E-05
	Y	+	0,0287	-0,0023	-0,0001	4,0702 E-06	1,1486 E-04	1,0449 E-04
	Y	-	-0,0287	0,0023	0,0001	-4,0702 E-06	-1,1486 E-04	-1,0449 E-04
	X	+	0,0025	-0,0002	0,0000	2,6067 E-07	1,8392 E-05	6,1519 E-06
01010	X	-	-0,0025	0,0002	0,0000	-2,6067 E-07	-1,8392 E-05	-6,1519 E-06
	Y	+	0,0031	-0,0003	0,0000	3,1989 E-07	2,2383 E-05	7,3923 E-06
	Y	-	-0,0031	0,0003	0,0000	-3,1989 E-07	-2,2383 E-05	-7,3923 E-06
	X	+	0,0069	-0,0003	0,0000	2,8178 E-07	1,6925 E-05	9,4699 E-05
01011	X	-	-0,0069	0,0003	0,0000	-2,8178 E-07	-1,6925 E-05	-9,4699 E-05
	Y	+	0,0084	-0,0004	0,0000	3,4538 E-07	2,0617 E-05	1,1375 E-04

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	-0,0084	0,0004	0,0000	-3,4538 E-07	-2,0617 E-05	-1,1375 E-04
01012	X	+	0,0101	-0,0003	0,0000	2,8178 E-07	2,899 E-05	9,4699 E-05
	X	-	-0,0101	0,0003	0,0000	-2,8178 E-07	-2,899 E-05	-9,4699 E-05
	Y	+	0,0122	-0,0004	0,0000	3,4538 E-07	3,5109 E-05	1,1375 E-04
	Y	-	-0,0122	0,0004	0,0000	-3,4538 E-07	-3,5109 E-05	-1,1375 E-04
01013	X	+	0,0028	-0,0002	0,0000	2,7632 E-07	2,7795 E-05	6,7886 E-06
	X	-	-0,0028	0,0002	0,0000	-2,7632 E-07	-2,7795 E-05	-6,7886 E-06
	Y	+	0,0034	-0,0003	0,0000	3,3864 E-07	3,3675 E-05	8,1672 E-06
	Y	-	-0,0034	0,0003	0,0000	-3,3864 E-07	-3,3675 E-05	-8,1672 E-06
01014	X	+	0,0030	-0,0002	0,0000	2,842 E-07	2,3048 E-05	1,1818 E-05
	X	-	-0,0030	0,0002	0,0000	-2,842 E-07	-2,3048 E-05	-1,1818 E-05
	Y	+	0,0036	-0,0003	0,0000	3,4832 E-07	2,7974 E-05	1,4198 E-05
	Y	-	-0,0036	0,0003	0,0000	-3,4832 E-07	-2,7974 E-05	-1,4198 E-05
01015	X	+	0,0047	-0,0002	0,0000	2,8181 E-07	2,2989 E-05	3,7424 E-05
	X	-	-0,0047	0,0002	0,0000	-2,8181 E-07	-2,2989 E-05	-3,7424 E-05
	Y	+	0,0057	-0,0003	0,0000	3,4543 E-07	2,7901 E-05	4,4955 E-05
	Y	-	-0,0057	0,0003	0,0000	-3,4543 E-07	-2,7901 E-05	-4,4955 E-05
01016	X	+	0,0064	-0,0003	0,0000	2,8178 E-07	2,2959 E-05	6,427 E-05
	X	-	-0,0064	0,0003	0,0000	-2,8178 E-07	-2,2959 E-05	-6,427 E-05
	Y	+	0,0078	-0,0003	0,0000	3,4538 E-07	2,7865 E-05	7,7203 E-05
	Y	-	-0,0078	0,0003	0,0000	-3,4538 E-07	-2,7865 E-05	-7,7203 E-05
01017	X	+	0,0082	-0,0003	0,0000	2,8178 E-07	2,2957 E-05	9,1258 E-05
	X	-	-0,0082	0,0003	0,0000	-2,8178 E-07	-2,2957 E-05	-9,1258 E-05
	Y	+	0,0099	-0,0003	0,0000	3,4538 E-07	2,7863 E-05	1,0962 E-04
	Y	-	-0,0099	0,0003	0,0000	-3,4538 E-07	-2,7863 E-05	-1,0962 E-04
01018	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,3367 E-07	-1,4417 E-06	5,3148 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,3367 E-07	1,4417 E-06	-5,3148 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,2543 E-07	-1,7607 E-06	6,4729 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,2543 E-07	1,7607 E-06	-6,4729 E-08
01019	X	+	0,0018	-0,0002	0,0000	4,1771 E-07	2,6156 E-05	5,4089 E-07
	X	-	-0,0018	0,0002	0,0000	-4,1771 E-07	-2,6156 E-05	-5,4089 E-07
	Y	+	0,0022	-0,0002	0,0000	5,0835 E-07	3,1696 E-05	6,76 E-07
	Y	-	-0,0022	0,0002	0,0000	-5,0835 E-07	-3,1696 E-05	-6,76 E-07
01020	X	+	0,0019	-0,0002	0,0000	4,1463 E-07	2,6778 E-05	1,1816 E-06
	X	-	-0,0019	0,0002	0,0000	-4,1463 E-07	-2,6778 E-05	-1,1816 E-06
	Y	+	0,0023	-0,0002	-0,0001	5,0464 E-07	3,2434 E-05	1,4511 E-06
	Y	-	-0,0023	0,0002	0,0001	-5,0464 E-07	-3,2434 E-05	-1,4511 E-06
01021	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,4291 E-07	-1,3285 E-06	2,0065 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,4291 E-07	1,3285 E-06	-2,0065 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,366 E-07	-1,6221 E-06	2,511 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,366 E-07	1,6221 E-06	-2,511 E-08
01022	X	+	-0,0001	0,0000	0,0000	5,0301 E-07	-1,9429 E-06	1,1523 E-07
	X	-	0,0001	0,0000	0,0000	-5,0301 E-07	1,9429 E-06	-1,1523 E-07
	Y	+	-0,0001	0,0000	0,0000	6,0929 E-07	-2,3753 E-06	1,4116 E-07
	Y	-	0,0001	0,0000	0,0000	-6,0929 E-07	2,3753 E-06	-1,4116 E-07
01023	X	+	-0,0002	-0,0001	0,0000	6,6184 E-07	-4,0636 E-07	5,7238 E-07
	X	-	0,0002	0,0001	0,0000	-6,6184 E-07	4,0636 E-07	-5,7238 E-07
	Y	+	-0,0003	-0,0001	0,0000	8,0164 E-07	-5,3363 E-07	7,0057 E-07
	Y	-	0,0003	0,0001	0,0000	-8,0164 E-07	5,3363 E-07	-7,0057 E-07
01024	X	+	0,0001	-0,0001	0,0000	6,568 E-07	7,745 E-06	1,0556 E-06
	X	-	-0,0001	0,0001	0,0000	-6,568 E-07	-7,745 E-06	-1,0556 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0002	0,0000	7,962 E-07	9,3456 E-06	1,2915 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0002	0,0000	-7,962 E-07	-9,3456 E-06	-1,2915 E-06
01025	X	+	0,0014	-0,0002	0,0000	4,8815 E-07	2,2051 E-05	1,9242 E-06
	X	-	-0,0014	0,0002	0,0000	-4,8815 E-07	-2,2051 E-05	-1,9242 E-06
	Y	+	0,0016	-0,0002	0,0000	5,9331 E-07	2,6705 E-05	2,3406 E-06
	Y	-	-0,0016	0,0002	0,0000	-5,9331 E-07	-2,6705 E-05	-2,3406 E-06
01026	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,4053 E-07	-5,6731 E-07	-4,6183 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,4053 E-07	5,6731 E-07	4,6183 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,1151 E-07	-7,0434 E-07	-5,485 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,1151 E-07	7,0434 E-07	5,485 E-08
01027	X	+	0,0016	-0,0002	0,0000	3,8941 E-07	1,8491 E-05	-8,6643 E-07
	X	-	-0,0016	0,0002	0,0000	-3,8941 E-07	-1,8491 E-05	8,6643 E-07
	Y	+	0,0020	-0,0002	0,0000	4,7516 E-07	2,2442 E-05	-1,0177 E-06
	Y	-	-0,0020	0,0002	0,0000	-4,7516 E-07	-2,2442 E-05	1,0177 E-06
01028	X	+	0,0016	-0,0002	0,0000	3,8623 E-07	2,0115 E-05	-1,3019 E-06
	X	-	-0,0016	0,0002	0,0000	-3,8623 E-07	-2,0115 E-05	1,3019 E-06
	Y	+	0,0020	-0,0002	0,0000	4,7113 E-07	2,4388 E-05	-1,5476 E-06
	Y	-	-0,0020	0,0002	0,0000	-4,7113 E-07	-2,4388 E-05	1,5476 E-06
01029	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,3563 E-07	-6,8825 E-07	-7,4561 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,3563 E-07	6,8825 E-07	7,4561 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,0572 E-07	-8,4793 E-07	-8,8604 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,0572 E-07	8,4793 E-07	8,8604 E-08
01030	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,4054 E-07	-8,2464 E-07	-1,4235 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,4054 E-07	8,2464 E-07	1,4235 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,3275 E-07	-1,0241 E-06	-1,6906 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,3275 E-07	1,0241 E-06	1,6906 E-07
01031	X	+	-0,0001	-0,0001	0,0000	7,0279 E-07	7,7986 E-07	-5,7021 E-07
	X	-	0,0001	0,0001	0,0000	-7,0279 E-07	-7,7986 E-07	5,7021 E-07
	Y	+	-0,0001	-0,0001	0,0000	8,5098 E-07	8,9948 E-07	-6,7696 E-07
	Y	-	0,0001	0,0001	0,0000	-8,5098 E-07	-8,9948 E-07	6,7696 E-07
01032	X	+	0,0002	-0,0001	0,0000	7,1914 E-07	6,55 E-06	-9,9614 E-07
	X	-	-0,0002	0,0001	0,0000	-7,1914 E-07	-6,55 E-06	9,9614 E-07
	Y	+	0,0003	-0,0002	0,0000	8,7202 E-07	7,9031 E-06	-1,1824 E-06
	Y	-	-0,0003	0,0002	0,0000	-8,7202 E-07	-7,9031 E-06	1,1824 E-06

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01033	X	+	0,0013	-0,0002	0,0000	4,905 E-07	1,6494 E-05	-5,9439 E-07
	X	-	-0,0013	0,0002	0,0000	-4,905 E-07	-1,6494 E-05	5,9439 E-07
	Y	+	0,0015	-0,0002	0,0000	5,9701 E-07	1,9997 E-05	-6,9644 E-07
	Y	-	-0,0015	0,0002	0,0000	-5,9701 E-07	-1,9997 E-05	6,9644 E-07
01034	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,535 E-08	-9,2738 E-08	-1,4397 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,535 E-08	9,2738 E-08	1,4397 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,2523 E-07	-1,1723 E-07	-1,7691 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,2523 E-07	1,1723 E-07	1,7691 E-07
01035	X	+	0,0012	-0,0002	0,0001	1,3155 E-06	1,3282 E-05	-3,5142 E-08
	X	-	-0,0012	0,0002	-0,0001	-1,3155 E-06	-1,3282 E-05	3,5142 E-08
	Y	+	0,0015	-0,0002	0,0001	1,5713 E-06	1,6086 E-05	-6,2705 E-08
	Y	-	-0,0015	0,0002	-0,0001	-1,5713 E-06	-1,6086 E-05	6,2705 E-08
01036	X	+	0,0012	-0,0002	0,0000	1,2573 E-06	1,899 E-05	-1,1261 E-06
	X	-	-0,0012	0,0002	0,0000	-1,2573 E-06	-1,899 E-05	1,1261 E-06
	Y	+	0,0014	-0,0002	0,0000	1,5 E-06	2,3036 E-05	-1,3831 E-06
	Y	-	-0,0014	0,0002	0,0000	-1,5 E-06	-2,3036 E-05	1,3831 E-06
01037	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,2555 E-07	-6,8854 E-07	-1,7142 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2555 E-07	6,8854 E-07	1,7142 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,6155 E-07	-8,4654 E-07	-2,092 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6155 E-07	8,4654 E-07	2,092 E-07
01038	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,6745 E-07	-6,9991 E-07	-3,3644 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6745 E-07	6,9991 E-07	3,3644 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,1292 E-07	-8,6184 E-07	-4,1173 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1292 E-07	8,6184 E-07	4,1173 E-07
01039	X	+	-0,0001	0,0000	0,0000	4,1682 E-07	2,2927 E-07	-1,3961 E-06
	X	-	0,0001	0,0000	0,0000	-4,1682 E-07	-2,2927 E-07	1,3961 E-06
	Y	+	-0,0001	0,0000	0,0001	5,1266 E-07	2,5221 E-07	-1,7091 E-06
	Y	-	0,0001	0,0000	-0,0001	-5,1266 E-07	-2,5221 E-07	1,7091 E-06
01040	X	+	0,0001	-0,0001	0,0001	7,5819 E-07	4,9047 E-06	-2,4407 E-06
	X	-	-0,0001	0,0001	-0,0001	-7,5819 E-07	-4,9047 E-06	2,4407 E-06
	Y	+	0,0002	-0,0001	0,0001	9,1659 E-07	5,9214 E-06	-2,9887 E-06
	Y	-	-0,0002	0,0001	-0,0001	-9,1659 E-07	-5,9214 E-06	2,9887 E-06
01041	X	+	0,0009	-0,0002	0,0001	1,195 E-06	1,3286 E-05	-2,8568 E-06
	X	-	-0,0009	0,0002	-0,0001	-1,195 E-06	-1,3286 E-05	2,8568 E-06
	Y	+	0,0011	-0,0002	0,0001	1,4288 E-06	1,6097 E-05	-3,496 E-06
	Y	-	-0,0011	0,0002	-0,0001	-1,4288 E-06	-1,6097 E-05	3,496 E-06
01042	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,5491 E-06	-1,3968 E-06	5,3072 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5491 E-06	1,3968 E-06	-5,3072 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,8715 E-06	-1,7084 E-06	6,4599 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8715 E-06	1,7084 E-06	-6,4599 E-08
01043	X	+	0,0018	-0,0009	0,0000	3,1361 E-06	2,55 E-05	3,9141 E-07
	X	-	-0,0018	0,0009	0,0000	-3,1361 E-06	-2,55 E-05	-3,9141 E-07
	Y	+	0,0022	-0,0011	0,0000	3,7862 E-06	3,0913 E-05	4,9586 E-07
	Y	-	-0,0022	0,0011	0,0000	-3,7862 E-06	-3,0913 E-05	-4,9586 E-07
01044	X	+	0,0019	-0,0009	-0,0001	3,1351 E-06	2,6209 E-05	1,4251 E-06
	X	-	-0,0019	0,0009	0,0001	-3,1351 E-06	-2,6209 E-05	-1,4251 E-06
	Y	+	0,0023	-0,0011	-0,0001	3,785 E-06	3,1756 E-05	1,7467 E-06
	Y	-	-0,0023	0,0011	0,0001	-3,785 E-06	-3,1756 E-05	-1,7467 E-06
01045	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,5843 E-06	-1,2862 E-06	2,1987 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,5843 E-06	1,2862 E-06	-2,1987 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,914 E-06	-1,5728 E-06	2,7455 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,914 E-06	1,5728 E-06	-2,7455 E-08
01046	X	+	-0,0001	-0,0001	-0,0001	1,873 E-06	-1,883 E-06	1,1428 E-07
	X	-	0,0001	0,0001	0,0001	-1,873 E-06	1,883 E-06	-1,1428 E-07
	Y	+	-0,0001	-0,0001	-0,0001	2,2628 E-06	-2,3057 E-06	1,4009 E-07
	Y	-	0,0001	0,0001	0,0001	-2,2628 E-06	2,3057 E-06	-1,4009 E-07
01047	X	+	-0,0002	-0,0003	-0,0001	2,8233 E-06	-3,6195 E-07	5,5548 E-07
	X	-	0,0002	0,0003	0,0001	-2,8233 E-06	3,6195 E-07	-5,5548 E-07
	Y	+	-0,0002	-0,0003	-0,0001	3,4106 E-06	-4,8433 E-07	6,8074 E-07
	Y	-	0,0002	0,0003	0,0001	-3,4106 E-06	4,8433 E-07	-6,8074 E-07
01048	X	+	0,0001	-0,0006	-0,0001	3,2784 E-06	7,6252 E-06	1,0223 E-06
	X	-	-0,0001	0,0006	0,0001	-3,2784 E-06	-7,6252 E-06	-1,0223 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0007	-0,0001	3,9597 E-06	9,1998 E-06	1,2525 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0007	0,0001	-3,9597 E-06	-9,1998 E-06	-1,2525 E-06
01049	X	+	0,0013	-0,0009	-0,0001	3,2456 E-06	2,1516 E-05	1,9036 E-06
	X	-	-0,0013	0,0009	0,0001	-3,2456 E-06	-2,1516 E-05	-1,9036 E-06
	Y	+	0,0016	-0,0011	-0,0001	3,9188 E-06	2,6066 E-05	2,3171 E-06
	Y	-	-0,0016	0,0011	0,0001	-3,9188 E-06	-2,6066 E-05	-2,3171 E-06
01050	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1684 E-06	2,4555 E-07	5,5044 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1684 E-06	-2,4555 E-07	-5,5044 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,4114 E-06	2,9226 E-07	6,6233 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4114 E-06	-2,9226 E-07	-6,6233 E-08
01051	X	+	0,0017	-0,0010	0,0000	2,8169 E-06	1,3672 E-05	-3,9626 E-07
	X	-	-0,0017	0,0010	0,0000	-2,8169 E-06	-1,3672 E-05	3,9626 E-07
	Y	+	0,0021	-0,0011	0,0001	3,4021 E-06	1,6545 E-05	-4,6627 E-07
	Y	-	-0,0021	0,0011	-0,0001	-3,4021 E-06	-1,6545 E-05	4,6627 E-07
01052	X	+	0,0018	-0,0010	0,0000	2,8248 E-06	1,4981 E-05	-7,8045 E-07
	X	-	-0,0018	0,0010	0,0000	-2,8248 E-06	-1,4981 E-05	7,8045 E-07
	Y	+	0,0022	-0,0011	-0,0001	3,4116 E-06	1,8119 E-05	-9,3198 E-07
	Y	-	-0,0022	0,0011	0,0001	-3,4116 E-06	-1,8119 E-05	9,3198 E-07
01053	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1714 E-06	2,8747 E-07	-1,545 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1714 E-06	-2,8747 E-07	1,545 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,415 E-06	3,4252 E-07	-2,0231 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,415 E-06	-3,4252 E-07	2,0231 E-09
	X	+	0,0000	-0,0001	0,0000	1,6433 E-06	5,9774 E-07	5,4738 E-08

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01054	X	-	0,0000	0,0001	0,0000	-1,6433 E-06	-5,9774 E-07	-5,4738 E-08
	Y	+	0,0000	-0,0001	0,0000	1,985 E-06	7,1489 E-07	6,5659 E-08
	Y	-	0,0000	0,0001	0,0000	-1,985 E-06	-7,1489 E-07	-6,5659 E-08
01055	X	+	0,0002	-0,0003	0,0000	3,0022 E-06	2,9747 E-06	1,8738 E-07
	X	-	-0,0002	0,0003	0,0000	-3,0022 E-06	-2,9747 E-06	-1,8738 E-07
	Y	+	0,0002	-0,0003	0,0000	3,6262 E-06	3,5824 E-06	2,2459 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0003	0,0000	-3,6262 E-06	-3,5824 E-06	-2,2459 E-07
01056	X	+	0,0006	-0,0006	0,0000	3,4915 E-06	7,0366 E-06	3,4007 E-07
	X	-	-0,0006	0,0006	0,0000	-3,4915 E-06	-7,0366 E-06	-3,4007 E-07
	Y	+	0,0007	-0,0007	0,0000	4,217 E-06	8,4978 E-06	4,0757 E-07
	Y	-	-0,0007	0,0007	0,0000	-4,217 E-06	-8,4978 E-06	-4,0757 E-07
01057	X	+	0,0015	-0,0009	0,0000	3,1219 E-06	1,2848 E-05	1,3594 E-06
	X	-	-0,0015	0,0009	0,0000	-3,1219 E-06	-1,2848 E-05	-1,3594 E-06
	Y	+	0,0018	-0,0011	0,0000	3,7705 E-06	1,5539 E-05	1,6308 E-06
	Y	-	-0,0018	0,0011	0,0000	-3,7705 E-06	-1,5539 E-05	-1,6308 E-06
01058	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,8094 E-07	-1,3243 E-06	4,9563 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,8094 E-07	1,3243 E-06	-4,9563 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	6,9987 E-07	-1,6048 E-06	6,0857 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-6,9987 E-07	1,6048 E-06	-6,0857 E-08
01059	X	+	0,0013	-0,0009	0,0000	3,762 E-06	1,6221 E-05	-1,4563 E-06
	X	-	-0,0013	0,0009	0,0000	-3,762 E-06	-1,6221 E-05	1,4563 E-06
	Y	+	0,0016	-0,0011	0,0000	4,5478 E-06	1,9622 E-05	-1,7412 E-06
	Y	-	-0,0016	0,0011	0,0000	-4,5478 E-06	-1,9622 E-05	1,7412 E-06
01060	X	+	0,0013	-0,0009	-0,0001	3,7603 E-06	1,8103 E-05	-1,4952 E-06
	X	-	-0,0013	0,0009	0,0001	-3,7603 E-06	-1,8103 E-05	1,4952 E-06
	Y	+	0,0015	-0,0011	-0,0001	4,5457 E-06	2,1885 E-05	-1,7877 E-06
	Y	-	-0,0015	0,0011	0,0001	-4,5457 E-06	-2,1885 E-05	1,7877 E-06
01061	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	5,859 E-07	-1,4386 E-06	1,1833 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-5,859 E-07	1,4386 E-06	-1,1833 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	7,0594 E-07	-1,7415 E-06	1,5293 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-7,0594 E-07	1,7415 E-06	-1,5293 E-08
01062	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0001	1,0753 E-06	-1,5087 E-06	-5,4224 E-08
	X	-	0,0001	0,0000	0,0001	-1,0753 E-06	1,5087 E-06	5,4224 E-08
	Y	+	-0,0001	0,0000	-0,0001	1,2969 E-06	-1,8283 E-06	-6,3477 E-08
	Y	-	0,0001	0,0000	0,0001	-1,2969 E-06	1,8283 E-06	6,3477 E-08
01063	X	+	-0,0001	-0,0002	0,0000	2,6812 E-06	1,4568 E-07	-7,0824 E-07
	X	-	0,0001	0,0002	0,0000	-2,6812 E-06	-1,4568 E-07	7,0824 E-07
	Y	+	-0,0002	-0,0002	-0,0001	3,237 E-06	1,6929 E-07	-8,4865 E-07
	Y	-	0,0002	0,0002	0,0001	-3,237 E-06	-1,6929 E-07	8,4865 E-07
01064	X	+	0,0001	-0,0005	0,0000	3,6006 E-06	5,5357 E-06	-1,3919 E-06
	X	-	-0,0001	0,0005	0,0000	-3,6006 E-06	-5,5357 E-06	1,3919 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0006	0,0000	4,3491 E-06	6,6882 E-06	-1,6696 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0006	0,0000	-4,3491 E-06	-6,6882 E-06	1,6696 E-06
01065	X	+	0,0010	-0,0008	0,0000	3,8465 E-06	1,4583 E-05	-1,1314 E-06
	X	-	-0,0010	0,0008	0,0000	-3,8465 E-06	-1,4583 E-05	1,1314 E-06
	Y	+	0,0012	-0,0010	0,0000	4,649 E-06	1,7633 E-05	-1,3567 E-06
	Y	-	-0,0012	0,0010	0,0000	-4,649 E-06	-1,7633 E-05	1,3567 E-06
01066	X	+	-0,0001	-0,0089	0,0002	2,9395 E-05	8,0897 E-07	1,3165 E-05
	X	-	0,0001	0,0089	-0,0002	-2,9395 E-05	-8,0897 E-07	-1,3165 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0107	0,0002	3,5584 E-05	9,7716 E-07	1,5773 E-05
	Y	-	0,0001	0,0107	-0,0002	-3,5584 E-05	-9,7716 E-07	-1,5773 E-05
01067	X	+	-0,0001	-0,0200	0,0002	4,582 E-05	-1,3512 E-07	2,3704 E-05
	X	-	0,0001	0,0200	-0,0002	-4,582 E-05	1,3512 E-07	-2,3704 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0242	0,0002	5,5777 E-05	-1,625 E-07	2,8162 E-05
	Y	-	0,0001	0,0242	-0,0002	-5,5777 E-05	1,625 E-07	-2,8162 E-05
01068	X	+	-0,0001	-0,0096	0,0002	3,2163 E-05	6,9831 E-07	1,2695 E-05
	X	-	0,0001	0,0096	-0,0002	-3,2163 E-05	-6,9831 E-07	-1,2695 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0115	0,0002	3,896 E-05	8,4373 E-07	1,5179 E-05
	Y	-	0,0001	0,0115	-0,0002	-3,896 E-05	-8,4373 E-07	-1,5179 E-05
01069	X	+	0,0000	-0,0124	0,0002	4,319 E-05	3,6701 E-08	1,5262 E-05
	X	-	0,0000	0,0124	-0,0002	-4,319 E-05	-3,6701 E-08	-1,5262 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0150	0,0002	5,2412 E-05	4,6608 E-08	1,8187 E-05
	Y	-	0,0001	0,0150	-0,0002	-5,2412 E-05	-4,6608 E-08	-1,8187 E-05
01070	X	+	-0,0001	-0,0159	0,0002	4,7774 E-05	-1,3216 E-07	1,9353 E-05
	X	-	0,0001	0,0159	-0,0002	-4,7774 E-05	1,3216 E-07	-1,9353 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0192	0,0002	5,806 E-05	-1,5733 E-07	2,3028 E-05
	Y	-	0,0001	0,0192	-0,0002	-5,806 E-05	1,5733 E-07	-2,3028 E-05
01071	X	+	0,0000	0,0004	-0,0004	-6,4228 E-07	2,1543 E-07	-8,2567 E-08
	X	-	0,0000	-0,0004	0,0004	6,4228 E-07	-2,1543 E-07	8,2567 E-08
	Y	+	0,0000	0,0005	-0,0004	-7,7844 E-07	2,5868 E-07	-9,3368 E-08
	Y	-	0,0000	-0,0005	0,0004	7,7844 E-07	-2,5868 E-07	9,3368 E-08
01072	X	+	0,0001	0,0007	-0,0004	-1,8784 E-06	2,1911 E-07	-5,0244 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0007	0,0004	1,8784 E-06	-2,1911 E-07	5,0244 E-06
	Y	+	0,0001	0,0008	-0,0004	-2,2961 E-06	2,6392 E-07	-6,1901 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0008	0,0004	2,2961 E-06	-2,6392 E-07	6,1901 E-06
01073	X	+	0,0001	-0,0033	-0,0002	1,485 E-05	2,5324 E-07	3,6798 E-05
	X	-	-0,0001	0,0033	0,0002	-1,485 E-05	-2,5324 E-07	-3,6798 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0040	-0,0003	1,8053 E-05	3,0299 E-07	4,4916 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0040	0,0003	-1,8053 E-05	-3,0299 E-07	-4,4916 E-05
01074	X	+	0,0000	-0,0002	-0,0003	5,5487 E-06	2,7889 E-07	1,0471 E-06
	X	-	0,0000	0,0002	0,0003	-5,5487 E-06	-2,7889 E-07	-1,0471 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0003	-0,0003	6,7395 E-06	3,3513 E-07	1,2627 E-06
	Y	-	0,0000	0,0003	0,0003	-6,7395 E-06	-3,3513 E-07	-1,2627 E-06
01075	X	+	0,0000	-0,0002	-0,0003	4,0831 E-06	2,6997 E-07	2,3131 E-06
	X	-	0,0000	0,0002	0,0003	-4,0831 E-06	-2,6997 E-07	-2,3131 E-06

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	+	0,0000	-0,0003	-0,0003	4,9572 E-06	3,2441 E-07	2,8094 E-06
	Y	-	0,0000	0,0003	0,0003	-4,9572 E-06	-3,2441 E-07	-2,8094 E-06
	X	+	0,0000	-0,0006	-0,0003	6,6905 E-06	2,3303 E-07	8,9148 E-06
01076	X	-	0,0000	0,0006	0,0003	-6,6905 E-06	-2,3303 E-07	-8,9148 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0008	-0,0003	8,1487 E-06	2,7957 E-07	1,0855 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0008	0,0003	-8,1487 E-06	-2,7957 E-07	-1,0855 E-05
	X	+	0,0001	-0,0012	-0,0003	7,3519 E-06	2,418 E-07	1,7236 E-05
01077	X	-	-0,0001	0,0012	0,0003	-7,3519 E-06	-2,418 E-07	-1,7236 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0014	-0,0003	8,9365 E-06	2,8989 E-07	2,1022 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0014	0,0003	-8,9365 E-06	-2,8989 E-07	-2,1022 E-05
	X	+	0,0001	-0,0017	-0,0002	6,1107 E-06	3,2452 E-07	2,801 E-05
01078	X	-	-0,0001	0,0017	0,0002	-6,1107 E-06	-3,2452 E-07	-2,801 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0021	-0,0003	7,386 E-06	3,895 E-07	3,4195 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0021	0,0003	-7,386 E-06	-3,895 E-07	-3,4195 E-05
	X	+	0,0000	-0,0001	-0,0003	1,1922 E-06	2,6001 E-07	3,6307 E-06
01079	X	-	0,0000	0,0001	0,0003	-1,1922 E-06	-2,6001 E-07	-3,6307 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0001	-0,0003	1,437 E-06	3,1237 E-07	4,4228 E-06
	Y	-	0,0000	0,0001	0,0003	-1,437 E-06	-3,1237 E-07	-4,4228 E-06
	X	+	0,0001	-0,0001	-0,0003	1,0233 E-06	2,6554 E-07	8,7778 E-06
01080	X	-	-0,0001	0,0001	0,0003	-1,0233 E-06	-2,6554 E-07	-8,7778 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0002	-0,0003	1,2178 E-06	3,1888 E-07	1,0691 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0002	0,0003	-1,2178 E-06	-3,1888 E-07	-1,0691 E-05
	X	+	0,0001	-0,0002	-0,0003	-6,0804 E-07	2,9839 E-07	1,3865 E-05
01081	X	-	-0,0001	0,0002	0,0003	6,0804 E-07	-2,9839 E-07	-1,3865 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0002	-0,0003	-8,024 E-07	3,5839 E-07	1,691 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0002	0,0003	8,024 E-07	-3,5839 E-07	-1,691 E-05
	X	+	0,0000	0,0002	-0,0003	-1,0819 E-06	2,5507 E-07	1,7314 E-06
01082	X	-	0,0000	-0,0002	0,0003	1,0819 E-06	-2,5507 E-07	-1,7314 E-06
	Y	+	0,0000	0,0002	-0,0004	-1,3324 E-06	3,0662 E-07	2,1011 E-06
	Y	-	0,0000	-0,0002	0,0004	1,3324 E-06	-3,0662 E-07	-2,1011 E-06
	X	+	0,0000	0,0003	-0,0003	-1,5517 E-06	2,6333 E-07	3,8955 E-06
01083	X	-	0,0000	-0,0003	0,0003	1,5517 E-06	-2,6333 E-07	-3,8955 E-06
	Y	+	0,0001	0,0003	-0,0004	-1,9155 E-06	3,1642 E-07	4,7223 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0003	0,0004	1,9155 E-06	-3,1642 E-07	-4,7223 E-06
	X	+	0,0001	0,0004	-0,0003	-3,0128 E-06	2,8331 E-07	5,6068 E-06
01084	X	-	-0,0001	-0,0004	0,0003	3,0128 E-06	-2,8331 E-07	-5,6068 E-06
	Y	+	0,0001	0,0005	-0,0004	-3,7187 E-06	3,4048 E-07	6,8091 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0005	0,0004	3,7187 E-06	-3,4048 E-07	-6,8091 E-06
	X	+	0,0001	0,0007	-0,0003	-6,2026 E-06	3,1936 E-07	7,1175 E-06
01085	X	-	-0,0001	-0,0007	0,0003	6,2026 E-06	-3,1936 E-07	-7,1175 E-06
	Y	+	0,0001	0,0009	-0,0004	-7,6475 E-06	3,8399 E-07	8,6477 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0009	0,0004	7,6475 E-06	-3,8399 E-07	-8,6477 E-06
	X	+	0,0000	0,0003	-0,0003	-1,7874 E-06	2,5553 E-07	8,6658 E-07
01086	X	-	0,0000	-0,0003	0,0003	1,7874 E-06	-2,5553 E-07	-8,6658 E-07
	Y	+	0,0001	0,0004	-0,0004	-2,1924 E-06	3,0709 E-07	1,0487 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0004	0,0004	2,1924 E-06	-3,0709 E-07	-1,0487 E-06
	X	+	0,0001	0,0005	-0,0003	-2,7914 E-06	2,5876 E-07	1,2905 E-06
01087	X	-	-0,0001	-0,0005	0,0003	2,7914 E-06	-2,5876 E-07	-1,2905 E-06
	Y	+	0,0001	0,0006	-0,0004	-3,4281 E-06	3,1098 E-07	1,5415 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0006	0,0004	3,4281 E-06	-3,1098 E-07	-1,5415 E-06
	X	+	0,0001	0,0008	-0,0003	-4,5089 E-06	2,8597 E-07	3,5806 E-07
01088	X	-	-0,0001	-0,0008	0,0003	4,5089 E-06	-2,8597 E-07	-3,5806 E-07
	Y	+	0,0001	0,0010	-0,0004	-5,5424 E-06	3,4391 E-07	3,9143 E-07
	Y	-	-0,0001	-0,0010	0,0004	5,5424 E-06	-3,4391 E-07	-3,9143 E-07
	X	+	0,0000	0,0004	-0,0004	-1,1711 E-06	2,4723 E-07	5,6046 E-07
01089	X	-	0,0000	-0,0004	0,0004	1,1711 E-06	-2,4723 E-07	-5,6046 E-07
	Y	+	0,0000	0,0005	-0,0004	-1,4276 E-06	2,9716 E-07	6,7781 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0005	0,0004	1,4276 E-06	-2,9716 E-07	-6,7781 E-07
	X	+	0,0000	0,0005	-0,0004	-1,423 E-06	2,1807 E-07	2,0127 E-07
01090	X	-	0,0000	-0,0005	0,0004	1,423 E-06	-2,1807 E-07	-2,0127 E-07
	Y	+	0,0001	0,0006	-0,0004	-1,744 E-06	2,6187 E-07	2,1729 E-07
	Y	-	-0,0001	-0,0006	0,0004	1,744 E-06	-2,6187 E-07	-2,1729 E-07
	X	+	0,0001	0,0006	-0,0004	-2,371 E-06	2,3594 E-07	-1,1991 E-06
01091	X	-	-0,0001	-0,0006	0,0004	2,371 E-06	-2,3594 E-07	1,1991 E-06
	Y	+	0,0001	0,0007	-0,0004	-2,9029 E-06	2,8351 E-07	-1,506 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0007	0,0004	2,9029 E-06	-2,8351 E-07	1,506 E-06
	X	+	0,0001	0,0008	-0,0004	-3,6416 E-06	2,8773 E-07	-4,0926 E-06
01092	X	-	-0,0001	-0,0008	0,0004	3,6416 E-06	-2,8773 E-07	4,0926 E-06
	Y	+	0,0001	0,0010	-0,0004	-4,4673 E-06	3,4635 E-07	-5,0592 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0010	0,0004	4,4673 E-06	-3,4635 E-07	5,0592 E-06
	X	+	0,0013	0,0017	-0,0005	2,099 E-08	2,7908 E-06	1,1957 E-05
01093	X	-	-0,0013	-0,0017	0,0005	-2,099 E-08	-2,7908 E-06	-1,1957 E-05
	Y	+	0,0015	0,0020	-0,0005	1,4408 E-08	3,3903 E-06	1,4434 E-05
	Y	-	-0,0015	-0,0020	0,0005	-1,4408 E-08	-3,3903 E-06	-1,4434 E-05
	X	+	0,0017	0,0018	-0,0004	-1,0642 E-06	3,1508 E-06	2,0371 E-05
01094	X	-	-0,0017	-0,0018	0,0004	1,0642 E-06	-3,1508 E-06	-2,0371 E-05
	Y	+	0,0021	0,0022	-0,0005	-1,2863 E-06	3,8175 E-06	2,4675 E-05
	Y	-	-0,0021	-0,0022	0,0005	1,2863 E-06	-3,8175 E-06	-2,4675 E-05
	X	+	0,0092	0,0018	-0,0001	-1,793 E-06	3,4568 E-05	1,9372 E-05
01095	X	-	-0,0092	-0,0018	0,0001	1,793 E-06	-3,4568 E-05	-1,9372 E-05
	Y	+	0,0111	0,0022	-0,0002	-2,1653 E-06	4,1958 E-05	2,3375 E-05
	Y	-	-0,0111	-0,0022	0,0002	2,1653 E-06	-4,1958 E-05	-2,3375 E-05
	X	+	0,0041	0,0015	-0,0002	-2,0624 E-06	2,8474 E-05	8,8823 E-06
01096	X	-	-0,0041	-0,0015	0,0002	2,0624 E-06	-2,8474 E-05	-8,8823 E-06
	Y	+	0,0050	0,0018	-0,0002	-2,4899 E-06	3,4476 E-05	1,072 E-05

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	-0,0050	-0,0018	0,0002	2,4899 E-06	-3,4476 E-05	-1,072 E-05
01097	X	+	0,0039	0,0016	-0,0002	-1,3867 E-06	2,4318 E-05	1,1176 E-05
	X	-	-0,0039	-0,0016	0,0002	1,3867 E-06	-2,4318 E-05	-1,1176 E-05
	Y	+	0,0047	0,0019	-0,0003	-1,6741 E-06	2,9465 E-05	1,3517 E-05
	Y	-	-0,0047	-0,0019	0,0003	1,6741 E-06	-2,9465 E-05	-1,3517 E-05
01098	X	+	0,0056	0,0017	-0,0002	-1,5746 E-06	2,6435 E-05	1,8437 E-05
	X	-	-0,0056	-0,0017	0,0002	1,5746 E-06	-2,6435 E-05	-1,8437 E-05
	Y	+	0,0068	0,0021	-0,0003	-1,9011 E-06	3,2056 E-05	2,2298 E-05
	Y	-	-0,0068	-0,0021	0,0003	1,9011 E-06	-3,2056 E-05	-2,2298 E-05
01099	X	+	0,0075	0,0018	-0,0002	-1,5511 E-06	2,8039 E-05	2,6457 E-05
	X	-	-0,0075	-0,0018	0,0002	1,5511 E-06	-2,8039 E-05	-2,6457 E-05
	Y	+	0,0091	0,0022	-0,0003	-1,8722 E-06	3,4039 E-05	3,2027 E-05
	Y	-	-0,0091	-0,0022	0,0003	1,8722 E-06	-3,4039 E-05	-3,2027 E-05
01100	X	+	0,0035	0,0017	-0,0003	-1,1605 E-06	1,6399 E-05	1,692 E-05
	X	-	-0,0035	-0,0017	0,0003	1,1605 E-06	-1,6399 E-05	-1,692 E-05
	Y	+	0,0042	0,0020	-0,0004	-1,4012 E-06	1,9886 E-05	2,0495 E-05
	Y	-	-0,0042	-0,0020	0,0004	1,4012 E-06	-1,9886 E-05	-2,0495 E-05
01101	X	+	0,0047	0,0018	-0,0003	-1,1783 E-06	1,743 E-05	2,5494 E-05
	X	-	-0,0047	-0,0018	0,0003	1,1783 E-06	-1,743 E-05	-2,5494 E-05
	Y	+	0,0057	0,0021	-0,0004	-1,4229 E-06	2,1149 E-05	3,0894 E-05
	Y	-	-0,0057	-0,0021	0,0004	1,4229 E-06	-2,1149 E-05	-3,0894 E-05
01102	X	+	0,0019	0,0017	-0,0004	-9,1595 E-07	7,3654 E-06	1,2292 E-05
	X	-	-0,0019	-0,0017	0,0004	9,1595 E-07	-7,3654 E-06	-1,2292 E-05
	Y	+	0,0023	0,0020	-0,0005	-1,1069 E-06	8,9378 E-06	1,4877 E-05
	Y	-	-0,0023	-0,0020	0,0005	1,1069 E-06	-8,9378 E-06	-1,4877 E-05
01103	X	+	0,0025	0,0017	-0,0004	-8,94 E-07	7,1854 E-06	1,9973 E-05
	X	-	-0,0025	-0,0017	0,0004	8,94 E-07	-7,1854 E-06	-1,9973 E-05
	Y	+	0,0030	0,0021	-0,0005	-1,0814 E-06	8,7204 E-06	2,419 E-05
	Y	-	-0,0030	-0,0021	0,0005	1,0814 E-06	-8,7204 E-06	-2,419 E-05
01104	X	+	0,0030	0,0018	-0,0004	-9,342 E-07	7,6175 E-06	2,6042 E-05
	X	-	-0,0030	-0,0018	0,0004	9,342 E-07	-7,6175 E-06	-2,6042 E-05
	Y	+	0,0036	0,0022	-0,0005	-1,1291 E-06	9,2454 E-06	3,158 E-05
	Y	-	-0,0036	-0,0022	0,0005	1,1291 E-06	-9,2454 E-06	-3,158 E-05
01105	X	+	0,0001	0,0004	-0,0004	-4,5774 E-07	-4,8987 E-07	9,8168 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0004	0,0004	4,5774 E-07	4,8987 E-07	-9,8168 E-07
	Y	+	0,0001	0,0005	-0,0004	-5,5234 E-07	-5,9562 E-07	1,1925 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0005	0,0004	5,5234 E-07	5,9562 E-07	-1,1925 E-06
01106	X	+	0,0000	0,0006	-0,0004	-6,4939 E-07	-6,7281 E-07	-3,8943 E-06
	X	-	0,0000	-0,0006	0,0004	6,4939 E-07	6,7281 E-07	3,8943 E-06
	Y	+	0,0000	0,0007	-0,0004	-7,8493 E-07	-8,3141 E-07	-4,7933 E-06
	Y	-	0,0000	-0,0007	0,0004	7,8493 E-07	8,3141 E-07	4,7933 E-06
01107	X	+	0,0009	0,0005	-0,0002	-3,778 E-07	-3,4629 E-07	8,7 E-06
	X	-	-0,0009	-0,0005	0,0002	3,778 E-07	3,4629 E-07	-8,7 E-06
	Y	+	0,0011	0,0006	-0,0002	-4,5564 E-07	-4,4465 E-07	1,0562 E-05
	Y	-	-0,0011	-0,0006	0,0002	4,5564 E-07	4,4465 E-07	-1,0562 E-05
01108	X	+	0,0006	0,0004	-0,0002	-5,6002 E-07	2,3874 E-06	3,789 E-06
	X	-	-0,0006	-0,0004	0,0002	5,6002 E-07	-2,3874 E-06	-3,789 E-06
	Y	+	0,0008	0,0005	-0,0002	-6,756 E-07	2,8751 E-06	4,5654 E-06
	Y	-	-0,0008	-0,0005	0,0002	6,756 E-07	-2,8751 E-06	-4,5654 E-06
01109	X	+	0,0005	0,0004	-0,0002	-5,3972 E-07	1,492 E-06	1,6494 E-06
	X	-	-0,0005	-0,0004	0,0002	5,3972 E-07	-1,492 E-06	-1,6494 E-06
	Y	+	0,0006	0,0005	-0,0002	-6,5106 E-07	1,7921 E-06	2,0001 E-06
	Y	-	-0,0006	-0,0005	0,0002	6,5106 E-07	-1,7921 E-06	-2,0001 E-06
01110	X	+	0,0006	0,0005	-0,0002	-4,7933 E-07	7,0007 E-07	3,7356 E-06
	X	-	-0,0006	-0,0005	0,0002	4,7933 E-07	-7,0007 E-07	-3,7356 E-06
	Y	+	0,0007	0,0005	-0,0002	-5,7796 E-07	8,3263 E-07	4,5213 E-06
	Y	-	-0,0007	-0,0005	0,0002	5,7796 E-07	-8,3263 E-07	-4,5213 E-06
01111	X	+	0,0006	0,0005	-0,0002	-4,3564 E-07	-8,9213 E-08	5,2508 E-06
	X	-	-0,0006	-0,0005	0,0002	4,3564 E-07	8,9213 E-08	-5,2508 E-06
	Y	+	0,0007	0,0006	-0,0002	-5,2525 E-07	-1,2996 E-07	6,3694 E-06
	Y	-	-0,0007	-0,0006	0,0002	5,2525 E-07	1,2996 E-07	-6,3694 E-06
01112	X	+	0,0006	0,0005	-0,0002	-4,3509 E-07	-1,2963 E-06	6,679 E-06
	X	-	-0,0006	-0,0005	0,0002	4,3509 E-07	1,2963 E-06	-6,679 E-06
	Y	+	0,0007	0,0006	-0,0002	-5,2498 E-07	-1,607 E-06	8,121 E-06
	Y	-	-0,0007	-0,0006	0,0002	5,2498 E-07	1,607 E-06	-8,121 E-06
01113	X	+	0,0004	0,0004	-0,0002	-4,9191 E-07	-2,5745 E-07	8,524 E-07
	X	-	-0,0004	-0,0004	0,0002	4,9191 E-07	2,5745 E-07	-8,524 E-07
	Y	+	0,0005	0,0005	-0,0003	-5,9346 E-07	-3,2972 E-07	1,0482 E-06
	Y	-	-0,0005	-0,0005	0,0003	5,9346 E-07	3,2972 E-07	-1,0482 E-06
01114	X	+	0,0003	0,0005	-0,0002	-4,6295 E-07	-1,1227 E-06	2,6111 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0005	0,0002	4,6295 E-07	1,1227 E-06	-2,6111 E-06
	Y	+	0,0004	0,0006	-0,0003	-5,5847 E-07	-1,3857 E-06	3,1777 E-06
	Y	-	-0,0004	-0,0006	0,0003	5,5847 E-07	1,3857 E-06	-3,1777 E-06
01115	X	+	0,0002	0,0005	-0,0002	-4,505 E-07	-1,899 E-06	3,3884 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0005	0,0002	4,505 E-07	1,899 E-06	-3,3884 E-06
	Y	+	0,0003	0,0006	-0,0003	-5,435 E-07	-2,339 E-06	4,1281 E-06
	Y	-	-0,0003	-0,0006	0,0003	5,435 E-07	2,339 E-06	-4,1281 E-06
01116	X	+	0,0004	0,0004	-0,0003	-4,1883 E-07	-8,6684 E-07	3,8437 E-07
	X	-	-0,0004	-0,0004	0,0003	4,1883 E-07	8,6684 E-07	-3,8437 E-07
	Y	+	0,0004	0,0005	-0,0003	-5,0555 E-07	-1,0624 E-06	4,7948 E-07
	Y	-	-0,0004	-0,0005	0,0003	5,0555 E-07	1,0624 E-06	-4,7948 E-07
01117	X	+	0,0003	0,0005	-0,0003	-4,541 E-07	-1,8694 E-06	1,5499 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0005	0,0003	4,541 E-07	1,8694 E-06	-1,5499 E-06
	Y	+	0,0003	0,0006	-0,0003	-5,4799 E-07	-2,2865 E-06	1,8832 E-06
	Y	-	-0,0003	-0,0006	0,0003	5,4799 E-07	2,2865 E-06	-1,8832 E-06

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01118	X	+	0,0001	0,0005	-0,0003	-4,6269 E-07	-2,261 E-06	1,9711 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0005	0,0003	4,6269 E-07	2,261 E-06	-1,9711 E-06
	Y	+	0,0001	0,0006	-0,0003	-5,5832 E-07	-2,7737 E-06	2,3961 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0006	0,0003	5,5832 E-07	2,7737 E-06	-2,3961 E-06
01119	X	+	-0,0001	0,0005	-0,0003	-4,5929 E-07	-2,7346 E-06	1,8177 E-06
	X	-	0,0001	-0,0005	0,0003	4,5929 E-07	2,7346 E-06	-1,8177 E-06
	Y	+	-0,0001	0,0006	-0,0003	-5,5415 E-07	-3,3592 E-06	2,2134 E-06
	Y	-	0,0001	-0,0006	0,0003	5,5415 E-07	3,3592 E-06	-2,2134 E-06
01120	X	+	0,0002	0,0005	-0,0003	-4,624 E-07	-1,3641 E-06	1,1456 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0005	0,0003	4,624 E-07	1,3641 E-06	-1,1456 E-06
	Y	+	0,0003	0,0005	-0,0004	-5,5807 E-07	-1,6723 E-06	1,3873 E-06
	Y	-	-0,0003	-0,0005	0,0004	5,5807 E-07	1,6723 E-06	-1,3873 E-06
01121	X	+	0,0001	0,0005	-0,0003	-4,6716 E-07	-1,9863 E-06	9,7234 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0005	0,0003	4,6716 E-07	1,9863 E-06	-9,7234 E-07
	Y	+	0,0001	0,0006	-0,0004	-5,6385 E-07	-2,4355 E-06	1,1728 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0006	0,0004	5,6385 E-07	2,4355 E-06	-1,1728 E-06
01122	X	+	-0,0001	0,0005	-0,0003	-4,8089 E-07	-2,3648 E-06	1,8077 E-07
	X	-	0,0001	-0,0005	0,0003	4,8089 E-07	2,3648 E-06	-1,8077 E-07
	Y	+	-0,0001	0,0006	-0,0004	-5,8047 E-07	-2,9032 E-06	2,1402 E-07
	Y	-	0,0001	-0,0006	0,0004	5,8047 E-07	2,9032 E-06	-2,1402 E-07
01123	X	+	0,0001	0,0004	-0,0003	-4,9526 E-07	-6,6842 E-07	5,2186 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0004	0,0003	4,9526 E-07	6,6842 E-07	-5,2186 E-07
	Y	+	0,0002	0,0005	-0,0004	-5,9767 E-07	-8,2193 E-07	6,3672 E-07
	Y	-	-0,0002	-0,0005	0,0004	5,9767 E-07	8,2193 E-07	-6,3672 E-07
01124	X	+	0,0001	0,0005	-0,0003	-4,5791 E-07	-1,0478 E-06	8,3548 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0005	0,0003	4,5791 E-07	1,0478 E-06	-8,3548 E-07
	Y	+	0,0001	0,0006	-0,0004	-5,5262 E-07	-1,2884 E-06	9,9489 E-07
	Y	-	-0,0001	-0,0006	0,0004	5,5262 E-07	1,2884 E-06	-9,9489 E-07
01125	X	+	0,0000	0,0005	-0,0003	-4,9127 E-07	-1,4419 E-06	-3,204 E-07
	X	-	0,0000	-0,0005	0,0003	4,9127 E-07	1,4419 E-06	3,204 E-07
	Y	+	0,0000	0,0006	-0,0004	-5,9311 E-07	-1,7721 E-06	-4,1785 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0006	0,0004	5,9311 E-07	1,7721 E-06	4,1785 E-07
01126	X	+	-0,0001	0,0005	-0,0003	-5,313 E-07	-1,6426 E-06	-1,9156 E-06
	X	-	0,0001	-0,0005	0,0003	5,313 E-07	1,6426 E-06	1,9156 E-06
	Y	+	-0,0002	0,0007	-0,0004	-6,4194 E-07	-2,0227 E-06	-2,3632 E-06
	Y	-	0,0002	-0,0007	0,0004	6,4194 E-07	2,0227 E-06	2,3632 E-06
01127	X	+	0,0008	0,0003	-0,0001	-6,5759 E-07	1,7074 E-06	3,338 E-06
	X	-	-0,0008	-0,0003	0,0001	6,5759 E-07	-1,7074 E-06	-3,338 E-06
	Y	+	0,0010	0,0003	-0,0001	-7,8961 E-07	2,0652 E-06	4,0232 E-06
	Y	-	-0,0010	-0,0003	0,0001	7,8961 E-07	-2,0652 E-06	-4,0232 E-06
01128	X	+	0,0013	0,0003	-0,0001	5,1085 E-07	1,7917 E-06	9,1036 E-06
	X	-	-0,0013	-0,0003	0,0001	-5,1085 E-07	-1,7917 E-06	-9,1036 E-06
	Y	+	0,0016	0,0003	-0,0002	6,2573 E-07	2,1609 E-06	1,102 E-05
	Y	-	-0,0016	-0,0003	0,0002	-6,2573 E-07	-2,1609 E-06	-1,102 E-05
01129	X	+	0,0013	-0,0062	0,0006	1,7406 E-05	2,1841 E-06	3,4061 E-05
	X	-	-0,0013	0,0062	-0,0006	-1,7406 E-05	-2,1841 E-06	-3,4061 E-05
	Y	+	0,0016	-0,0075	0,0007	2,1115 E-05	2,6445 E-06	4,1251 E-05
	Y	-	-0,0016	0,0075	-0,0007	-2,1115 E-05	-2,6445 E-06	-4,1251 E-05
01130	X	+	0,0008	-0,0005	0,0006	1,4393 E-05	1,8558 E-06	1,5111 E-06
	X	-	-0,0008	0,0005	-0,0006	-1,4393 E-05	-1,8558 E-06	-1,5111 E-06
	Y	+	0,0010	-0,0006	0,0007	1,7408 E-05	2,2428 E-06	1,84 E-06
	Y	-	-0,0010	0,0006	-0,0007	-1,7408 E-05	-2,2428 E-06	-1,84 E-06
01131	X	+	0,0009	-0,0005	0,0005	1,3326 E-05	1,8706 E-06	3,2875 E-06
	X	-	-0,0009	0,0005	-0,0005	-1,3326 E-05	-1,8706 E-06	-3,2875 E-06
	Y	+	0,0010	-0,0006	0,0006	1,6112 E-05	2,2608 E-06	3,9836 E-06
	Y	-	-0,0010	0,0006	-0,0006	-1,6112 E-05	-2,2608 E-06	-3,9836 E-06
01132	X	+	0,0010	-0,0018	0,0005	1,9407 E-05	1,8589 E-06	1,0631 E-05
	X	-	-0,0010	0,0018	-0,0005	-1,9407 E-05	-1,8589 E-06	-1,0631 E-05
	Y	+	0,0012	-0,0022	0,0006	2,3467 E-05	2,2473 E-06	1,2865 E-05
	Y	-	-0,0012	0,0022	-0,0006	-2,3467 E-05	-2,2473 E-06	-1,2865 E-05
01133	X	+	0,0011	-0,0033	0,0005	1,9575 E-05	1,9674 E-06	1,9149 E-05
	X	-	-0,0011	0,0033	-0,0005	-1,9575 E-05	-1,9674 E-06	-1,9149 E-05
	Y	+	0,0014	-0,0040	0,0006	2,3676 E-05	2,3797 E-06	2,318 E-05
	Y	-	-0,0014	0,0040	-0,0006	-2,3676 E-05	-2,3797 E-06	-2,318 E-05
01134	X	+	0,0013	-0,0046	0,0005	1,354 E-05	2,1592 E-06	2,7915 E-05
	X	-	-0,0013	0,0046	-0,0005	-1,354 E-05	-2,1592 E-06	-2,7915 E-05
	Y	+	0,0016	-0,0056	0,0006	1,64 E-05	2,6141 E-06	3,3816 E-05
	Y	-	-0,0016	0,0056	-0,0006	-1,64 E-05	-2,6141 E-06	-3,3816 E-05
01135	X	+	0,0009	-0,0006	0,0003	1,1763 E-05	1,8131 E-06	5,4614 E-06
	X	-	-0,0009	0,0006	-0,0003	-1,1763 E-05	-1,8131 E-06	-5,4614 E-06
	Y	+	0,0011	-0,0008	0,0004	1,4215 E-05	2,1916 E-06	6,6128 E-06
	Y	-	-0,0011	0,0008	-0,0004	-1,4215 E-05	-2,1916 E-06	-6,6128 E-06
01136	X	+	0,0011	-0,0016	0,0003	1,3392 E-05	1,9136 E-06	1,177 E-05
	X	-	-0,0011	0,0016	-0,0003	-1,3392 E-05	-1,9136 E-06	-1,177 E-05
	Y	+	0,0013	-0,0020	0,0004	1,6184 E-05	2,314 E-06	1,4242 E-05
	Y	-	-0,0013	0,0020	-0,0004	-1,6184 E-05	-2,314 E-06	-1,4242 E-05
01137	X	+	0,0012	-0,0025	0,0004	1,0622 E-05	2,0303 E-06	1,7813 E-05
	X	-	-0,0012	0,0025	-0,0004	-1,0622 E-05	-2,0303 E-06	-1,7813 E-05
	Y	+	0,0015	-0,0031	0,0004	1,2836 E-05	2,4564 E-06	2,1562 E-05
	Y	-	-0,0015	0,0031	-0,0004	-1,2836 E-05	-2,4564 E-06	-2,1562 E-05
01138	X	+	0,0009	-0,0001	0,0002	5,6006 E-06	1,8181 E-06	9,0365 E-07
	X	-	-0,0009	0,0001	-0,0002	-5,6006 E-06	-1,8181 E-06	-9,0365 E-07
	Y	+	0,0010	-0,0001	0,0003	6,7646 E-06	2,1974 E-06	1,1115 E-06
	Y	-	-0,0010	0,0001	-0,0003	-6,7646 E-06	-2,1974 E-06	-1,1115 E-06
	X	+	0,0010	-0,0006	0,0002	8,1255 E-06	1,8599 E-06	6,2601 E-06

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01139	X	-	-0,0010	0,0006	-0,0002	-8,1255 E-06	-1,8599 E-06	-6,2601 E-06
	Y	+	0,0012	-0,0007	0,0003	9,8167 E-06	2,2484 E-06	7,5713 E-06
	Y	-	-0,0012	0,0007	-0,0003	-9,8167 E-06	-2,2484 E-06	-7,5713 E-06
	X	+	0,0011	-0,0012	0,0002	7,42 E-06	1,9335 E-06	1,1016 E-05
01140	X	-	-0,0011	0,0012	-0,0002	-7,42 E-06	-1,9335 E-06	-1,1016 E-05
	Y	+	0,0014	-0,0015	0,0003	8,9612 E-06	2,338 E-06	1,3318 E-05
	Y	-	-0,0014	0,0015	-0,0003	-8,9612 E-06	-2,338 E-06	-1,3318 E-05
	X	+	0,0013	-0,0017	0,0002	3,752 E-06	2,0156 E-06	1,4359 E-05
01141	X	-	-0,0013	0,0017	-0,0002	-3,752 E-06	-2,0156 E-06	-1,4359 E-05
	Y	+	0,0015	-0,0020	0,0003	4,5156 E-06	2,4382 E-06	1,7359 E-05
	Y	-	-0,0015	0,0020	-0,0003	-4,5156 E-06	-2,4382 E-06	-1,7359 E-05
	X	+	0,0009	-0,0001	0,0001	3,4681 E-06	1,8493 E-06	2,3828 E-06
01142	X	-	-0,0009	0,0001	-0,0001	-3,4681 E-06	-1,8493 E-06	-2,3828 E-06
	Y	+	0,0011	-0,0001	0,0001	4,1937 E-06	2,2353 E-06	2,8884 E-06
	Y	-	-0,0011	0,0001	-0,0001	-4,1937 E-06	-2,2353 E-06	-2,8884 E-06
	X	+	0,0011	-0,0004	0,0001	4,1265 E-06	1,8672 E-06	6,5184 E-06
01143	X	-	-0,0011	0,0004	-0,0001	-4,1265 E-06	-1,8672 E-06	-6,5184 E-06
	Y	+	0,0013	-0,0005	0,0001	4,9895 E-06	2,2569 E-06	7,8753 E-06
	Y	-	-0,0013	0,0005	-0,0001	-4,9895 E-06	-2,2569 E-06	-7,8753 E-06
	X	+	0,0012	-0,0007	0,0001	3,2568 E-06	1,9004 E-06	9,2738 E-06
01144	X	-	-0,0012	0,0007	-0,0001	-3,2568 E-06	-1,9004 E-06	-9,2738 E-06
	Y	+	0,0015	-0,0008	0,0001	3,9344 E-06	2,297 E-06	1,1197 E-05
	Y	-	-0,0015	0,0008	-0,0001	-3,9344 E-06	-2,297 E-06	-1,1197 E-05
	X	+	0,0008	0,0001	0,0000	9,3355 E-08	1,8278 E-06	2,0036 E-06
01145	X	-	-0,0008	-0,0001	0,0000	-9,3355 E-08	-1,8278 E-06	-2,0036 E-06
	Y	+	0,0010	0,0002	0,0000	1,2074 E-07	2,2094 E-06	2,4217 E-06
	Y	-	-0,0010	-0,0002	0,0000	-1,2074 E-07	-2,2094 E-06	-2,4217 E-06
	X	+	0,0010	0,0001	0,0000	1,0802 E-06	1,8313 E-06	4,9005 E-06
01146	X	-	-0,0010	-0,0001	0,0000	-1,0802 E-06	-1,8313 E-06	-4,9005 E-06
	Y	+	0,0012	0,0001	-0,0001	1,3117 E-06	2,2133 E-06	5,9147 E-06
	Y	-	-0,0012	-0,0001	0,0001	-1,3117 E-06	-2,2133 E-06	-5,9147 E-06
	X	+	0,0011	0,0000	0,0000	1,4173 E-06	1,8376 E-06	7,3824 E-06
01147	X	-	-0,0011	0,0000	0,0000	-1,4173 E-06	-1,8376 E-06	-7,3824 E-06
	Y	+	0,0014	0,0000	-0,0001	1,7213 E-06	2,2201 E-06	8,9156 E-06
	Y	-	-0,0014	0,0000	0,0001	-1,7213 E-06	-2,2201 E-06	-8,9156 E-06
	X	+	0,0013	-0,0001	-0,0001	1,1544 E-06	1,8111 E-06	8,6796 E-06
01148	X	-	-0,0013	0,0001	0,0001	-1,1544 E-06	-1,8111 E-06	-8,6796 E-06
	Y	+	0,0015	-0,0001	-0,0001	1,4027 E-06	2,1869 E-06	1,048 E-05
	Y	-	-0,0015	0,0001	0,0001	-1,4027 E-06	-2,1869 E-06	-1,048 E-05
	X	+	0,0000	-0,0021	-0,0001	1,413 E-05	2,1939 E-07	1,6006 E-05
01149	X	-	0,0000	0,0021	0,0001	-1,413 E-05	-2,1939 E-07	-1,6006 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0025	-0,0001	1,72 E-05	2,629 E-07	1,9266 E-05
	Y	-	0,0000	0,0025	0,0001	-1,72 E-05	-2,629 E-07	-1,9266 E-05
	X	+	0,0001	-0,0085	-0,0001	3,2167 E-05	3,6868 E-07	4,8677 E-05
01150	X	-	-0,0001	0,0085	0,0001	-3,2167 E-05	-3,6868 E-07	-4,8677 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0103	-0,0002	3,931 E-05	4,426 E-07	5,9248 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0103	0,0002	-3,931 E-05	-4,426 E-07	-5,9248 E-05
	X	+	0,0001	-0,0188	0,0000	4,5255 E-05	2,2885 E-07	1,8754 E-05
01151	X	-	-0,0001	0,0188	0,0000	-4,5255 E-05	-2,2885 E-07	-1,8754 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0228	0,0000	5,5191 E-05	2,6953 E-07	2,2192 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0228	0,0000	-5,5191 E-05	-2,6953 E-07	-2,2192 E-05
	X	+	0,0000	-0,0085	0,0000	3,1832 E-05	3,6522 E-08	1,1789 E-05
01152	X	-	0,0000	0,0085	0,0000	-3,1832 E-05	-3,6522 E-08	-1,1789 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0102	0,0000	3,858 E-05	4,4883 E-08	1,4128 E-05
	Y	-	0,0000	0,0102	0,0000	-3,858 E-05	-4,4883 E-08	-1,4128 E-05
	X	+	0,0000	-0,0083	0,0000	3,2956 E-05	1,9665 E-07	1,2721 E-05
01153	X	-	0,0000	0,0083	0,0000	-3,2956 E-05	-1,9665 E-07	-1,2721 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0100	0,0000	4,0007 E-05	2,3652 E-07	1,5243 E-05
	Y	-	0,0000	0,0100	0,0000	-4,0007 E-05	-2,3652 E-07	-1,5243 E-05
	X	+	0,0000	-0,0110	0,0000	3,9524 E-05	1,5961 E-07	1,5105 E-05
01154	X	-	0,0000	0,0110	0,0000	-3,9524 E-05	-1,5961 E-07	-1,5105 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0133	0,0000	4,8098 E-05	1,8983 E-07	1,8036 E-05
	Y	-	0,0000	0,0133	0,0000	-4,8098 E-05	-1,8983 E-07	-1,8036 E-05
	X	+	0,0000	-0,0142	0,0000	4,4374 E-05	1,5462 E-07	1,6276 E-05
01155	X	-	0,0000	0,0142	0,0000	-4,4374 E-05	-1,5462 E-07	-1,6276 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0172	0,0000	5,4081 E-05	1,8237 E-07	1,9362 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0172	0,0000	-5,4081 E-05	-1,8237 E-07	-1,9362 E-05
	X	+	0,0001	-0,0176	0,0000	4,6719 E-05	2,1386 E-07	1,4171 E-05
01156	X	-	-0,0001	0,0176	0,0000	-4,6719 E-05	-2,1386 E-07	-1,4171 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0213	0,0000	5,7021 E-05	2,5331 E-07	1,671 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0213	0,0000	-5,7021 E-05	-2,5331 E-07	-1,671 E-05
	X	+	0,0000	-0,0086	0,0000	3,5613 E-05	1,9336 E-07	1,4121 E-05
01157	X	-	0,0000	0,0086	0,0000	-3,5613 E-05	-1,9336 E-07	-1,4121 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0104	0,0000	4,3358 E-05	2,3158 E-07	1,6912 E-05
	Y	-	0,0000	0,0104	0,0000	-4,3358 E-05	-2,3158 E-07	-1,6912 E-05
	X	+	0,0000	-0,0115	0,0000	4,2053 E-05	1,9808 E-07	1,5019 E-05
01158	X	-	0,0000	0,0115	0,0000	-4,2053 E-05	-1,9808 E-07	-1,5019 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0139	0,0000	5,1289 E-05	2,3618 E-07	1,7937 E-05
	Y	-	0,0000	0,0139	0,0000	-5,1289 E-05	-2,3618 E-07	-1,7937 E-05
	X	+	0,0001	-0,0149	0,0000	4,7303 E-05	2,1724 E-07	1,4079 E-05
01159	X	-	-0,0001	0,0149	0,0000	-4,7303 E-05	-2,1724 E-07	-1,4079 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0180	0,0000	5,7765 E-05	2,5867 E-07	1,6731 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0180	0,0000	-5,7765 E-05	-2,5867 E-07	-1,6731 E-05
	X	+	0,0000	-0,0063	0,0000	3,1611 E-05	1,952 E-07	1,3183 E-05
01160	X	-	0,0000	0,0063	0,0000	-3,1611 E-05	-1,952 E-07	-1,3183 E-05

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	+	0,0000	-0,0076	-0,0001	3,8461 E-05	2,3416 E-07	1,5826 E-05
	Y	-	0,0000	0,0076	0,0001	-3,8461 E-05	-2,3416 E-07	-1,5826 E-05
	X	+	0,0000	-0,0089	-0,0001	3,843 E-05	2,1363 E-07	1,6459 E-05
01161	X	-	0,0000	0,0089	0,0001	-3,843 E-05	-2,1363 E-07	-1,6459 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0108	-0,0001	4,6874 E-05	2,557 E-07	1,9745 E-05
	Y	-	0,0000	0,0108	0,0001	-4,6874 E-05	-2,557 E-07	-1,9745 E-05
	X	+	0,0000	-0,0121	-0,0001	4,5133 E-05	2,3465 E-07	1,6747 E-05
01162	X	-	0,0000	0,0121	0,0001	-4,5133 E-05	-2,3465 E-07	-1,6747 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0146	-0,0001	5,5126 E-05	2,8049 E-07	2,0071 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0146	0,0001	-5,5126 E-05	-2,8049 E-07	-2,0071 E-05
	X	+	0,0001	-0,0157	-0,0001	5,1657 E-05	2,5982 E-07	1,582 E-05
01163	X	-	-0,0001	0,0157	0,0001	-5,1657 E-05	-2,5982 E-07	-1,582 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0191	-0,0001	6,316 E-05	3,1061 E-07	1,8914 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0191	0,0001	-6,316 E-05	-3,1061 E-07	-1,8914 E-05
	X	+	0,0000	-0,0064	-0,0001	3,3048 E-05	2,1636 E-07	1,6296 E-05
01164	X	-	0,0000	0,0064	0,0001	-3,3048 E-05	-2,1636 E-07	-1,6296 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0078	-0,0001	4,029 E-05	2,5932 E-07	1,9597 E-05
	Y	-	0,0000	0,0078	0,0001	-4,029 E-05	-2,5932 E-07	-1,9597 E-05
	X	+	0,0000	-0,0092	-0,0001	4,0507 E-05	2,4101 E-07	1,9603 E-05
01165	X	-	0,0000	0,0092	0,0001	-4,0507 E-05	-2,4101 E-07	-1,9603 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0112	-0,0001	4,9462 E-05	2,8862 E-07	2,3612 E-05
	Y	-	0,0000	0,0112	0,0001	-4,9462 E-05	-2,8862 E-07	-2,3612 E-05
	X	+	0,0001	-0,0125	-0,0001	4,7574 E-05	2,7348 E-07	2,1911 E-05
01166	X	-	-0,0001	0,0125	0,0001	-4,7574 E-05	-2,7348 E-07	-2,1911 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0152	-0,0001	5,8157 E-05	3,275 E-07	2,643 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0152	0,0001	-5,8157 E-05	-3,275 E-07	-2,643 E-05
	X	+	0,0000	-0,0042	-0,0001	2,5848 E-05	2,0706 E-07	1,4792 E-05
01167	X	-	0,0000	0,0042	0,0001	-2,5848 E-05	-2,0706 E-07	-1,4792 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0051	-0,0001	3,1477 E-05	2,4824 E-07	1,7799 E-05
	Y	-	0,0000	0,0051	0,0001	-3,1477 E-05	-2,4824 E-07	-1,7799 E-05
	X	+	0,0000	-0,0064	-0,0001	3,3361 E-05	2,3476 E-07	2,1667 E-05
01168	X	-	0,0000	0,0064	0,0001	-3,3361 E-05	-2,3476 E-07	-2,1667 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0078	-0,0001	4,0703 E-05	2,8131 E-07	2,6145 E-05
	Y	-	0,0000	0,0078	0,0001	-4,0703 E-05	-2,8131 E-07	-2,6145 E-05
	X	+	0,0000	-0,0092	-0,0001	4,0567 E-05	2,6971 E-07	2,6439 E-05
01169	X	-	0,0000	0,0092	0,0001	-4,0567 E-05	-2,6971 E-07	-2,6439 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0112	-0,0001	4,956 E-05	3,2321 E-07	3,1997 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0112	0,0001	-4,956 E-05	-3,2321 E-07	-3,1997 E-05
	X	+	0,0001	-0,0125	-0,0001	4,7296 E-05	3,2209 E-07	3,1618 E-05
01170	X	-	-0,0001	0,0125	0,0001	-4,7296 E-05	-3,2209 E-07	-3,1618 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0152	-0,0001	5,7848 E-05	3,8625 E-07	3,8357 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0152	0,0001	-5,7848 E-05	-3,8625 E-07	-3,8357 E-05
	X	+	0,0000	-0,0039	-0,0001	2,4218 E-05	2,1708 E-07	2,0234 E-05
01171	X	-	0,0000	0,0039	0,0001	-2,4218 E-05	-2,1708 E-07	-2,0234 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0047	-0,0001	2,9506 E-05	2,6008 E-07	2,4423 E-05
	Y	-	0,0000	0,0047	0,0001	-2,9506 E-05	-2,6008 E-07	-2,4423 E-05
	X	+	0,0000	-0,0059	-0,0001	3,1233 E-05	2,4058 E-07	2,7716 E-05
01172	X	-	0,0000	0,0059	0,0001	-3,1233 E-05	-2,4058 E-07	-2,7716 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0072	-0,0001	3,8109 E-05	2,8818 E-07	3,3571 E-05
	Y	-	0,0000	0,0072	0,0001	-3,8109 E-05	-2,8818 E-07	-3,3571 E-05
	X	+	0,0001	-0,0085	-0,0001	3,7114 E-05	2,9826 E-07	3,6168 E-05
01173	X	-	-0,0001	0,0085	0,0001	-3,7114 E-05	-2,9826 E-07	-3,6168 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0104	-0,0001	4,5342 E-05	3,576 E-07	4,3932 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0104	0,0001	-4,5342 E-05	-3,576 E-07	-4,3932 E-05
	X	+	0,0020	0,0011	-0,0001	-4,8344 E-06	2,2199 E-05	3,2349 E-06
01174	X	-	-0,0020	-0,0011	0,0001	4,8344 E-06	-2,2199 E-05	-3,2349 E-06
	Y	+	0,0024	0,0013	-0,0001	-5,8339 E-06	2,6834 E-05	3,912 E-06
	Y	-	-0,0024	-0,0013	0,0001	5,8339 E-06	-2,6834 E-05	-3,912 E-06
	X	+	0,0098	0,0018	0,0000	-1,9141 E-06	3,5023 E-05	1,3819 E-05
01175	X	-	-0,0098	-0,0018	0,0000	1,9141 E-06	-3,5023 E-05	-1,3819 E-05
	Y	+	0,0119	0,0022	0,0000	-2,3133 E-06	4,2459 E-05	1,6568 E-05
	Y	-	-0,0119	-0,0022	0,0000	2,3133 E-06	-4,2459 E-05	-1,6568 E-05
	X	+	0,0116	0,0019	0,0001	-1,5062 E-06	4,0418 E-05	2,006 E-05
01176	X	-	-0,0116	-0,0019	-0,0001	1,5062 E-06	-4,0418 E-05	-2,006 E-05
	Y	+	0,0140	0,0022	0,0001	-1,8201 E-06	4,8895 E-05	2,4045 E-05
	Y	-	-0,0140	-0,0022	-0,0001	1,8201 E-06	-4,8895 E-05	-2,4045 E-05
	X	+	0,0022	0,0010	0,0002	-4,6693 E-06	2,5768 E-05	2,4718 E-06
01177	X	-	-0,0022	-0,0010	-0,0002	4,6693 E-06	-2,5768 E-05	-2,4718 E-06
	Y	+	0,0027	0,0013	0,0003	-5,6347 E-06	3,1124 E-05	2,9839 E-06
	Y	-	-0,0027	-0,0013	-0,0003	5,6347 E-06	-3,1124 E-05	-2,9839 E-06
	X	+	0,0025	0,0011	0,0001	-4,5621 E-06	2,6063 E-05	3,7106 E-06
01178	X	-	-0,0025	-0,0011	-0,0001	4,5621 E-06	-2,6063 E-05	-3,7106 E-06
	Y	+	0,0030	0,0014	0,0001	-5,5056 E-06	3,1497 E-05	4,4765 E-06
	Y	-	-0,0030	-0,0014	-0,0001	5,5056 E-06	-3,1497 E-05	-4,4765 E-06
	X	+	0,0047	0,0015	0,0001	-3,4316 E-06	3,3326 E-05	7,5594 E-06
01179	X	-	-0,0047	-0,0015	-0,0001	3,4316 E-06	-3,3326 E-05	-7,5594 E-06
	Y	+	0,0057	0,0018	0,0001	-4,1428 E-06	4,0303 E-05	9,0905 E-06
	Y	-	-0,0057	-0,0018	-0,0001	4,1428 E-06	-4,0303 E-05	-9,0905 E-06
	X	+	0,0074	0,0017	0,0000	-2,4251 E-06	3,5952 E-05	1,1861 E-05
01180	X	-	-0,0074	-0,0017	0,0000	2,4251 E-06	-3,5952 E-05	-1,1861 E-05
	Y	+	0,0089	0,0020	0,0001	-2,9288 E-06	4,3508 E-05	1,4243 E-05
	Y	-	-0,0089	-0,0020	-0,0001	2,9288 E-06	-4,3508 E-05	-1,4243 E-05
	X	+	0,0101	0,0018	0,0000	-1,8354 E-06	3,6544 E-05	1,6931 E-05
01181	X	-	-0,0101	-0,0018	0,0000	1,8354 E-06	-3,6544 E-05	-1,6931 E-05
	Y	+	0,0122	0,0022	0,0000	-2,2178 E-06	4,4261 E-05	2,03 E-05

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	-0,0122	-0,0022	0,0000	2,2178 E-06	-4,4261 E-05	-2,03 E-05
01182	X	+	0,0001	0,0000	-0,0004	-1,3973 E-06	2,0573 E-06	5,56 E-08
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0004	1,3973 E-06	-2,0573 E-06	-5,56 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0004	-1,6873 E-06	2,4861 E-06	6,6356 E-08
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0004	1,6873 E-06	-2,4861 E-06	-6,6356 E-08
01183	X	+	0,0007	0,0021	-0,0004	-6,7302 E-06	2,0256 E-06	2,4466 E-05
	X	-	-0,0007	-0,0021	0,0004	6,7302 E-06	-2,0256 E-06	-2,4466 E-05
	Y	+	0,0009	0,0025	-0,0005	-8,102 E-06	2,4482 E-06	2,9358 E-05
	Y	-	-0,0009	-0,0025	0,0005	8,102 E-06	-2,4482 E-06	-2,9358 E-05
01184	X	+	0,0007	0,0005	-0,0002	-1,1527 E-06	2,1262 E-06	8,2984 E-06
	X	-	-0,0007	-0,0005	0,0002	1,1527 E-06	-2,1262 E-06	-8,2984 E-06
	Y	+	0,0009	0,0006	-0,0002	-1,394 E-06	2,5689 E-06	9,9716 E-06
	Y	-	-0,0009	-0,0006	0,0002	1,394 E-06	-2,5689 E-06	-9,9716 E-06
01185	X	+	0,0001	0,0000	-0,0002	-1,1477 E-06	2,0107 E-06	4,8577 E-08
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0002	1,1477 E-06	-2,0107 E-06	-4,8577 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0002	-1,3849 E-06	2,4297 E-06	5,8478 E-08

Continua nella prossima tabella...

LEGENDA:

Dir Direzione del sisma.

S_X, S_Y, S_Z, Θ_X, Θ_Y, Θ_Z Le componenti dello spostamento sono relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.

NODI - SPOSTAMENTI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE ..... pag. 2
NODI - SPOSTAMENTI PER EFFETTO DEL SISMA ..... pag. 59
NODI - SPOSTAMENTI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE ..... pag. 189

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0002	1,3849 E-06	-2,4297 E-06	-5,8478 E-08
01186	X	+	0,0001	0,0001	-0,0003	-1,2984 E-06	2,0578 E-06	2,4887 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0001	0,0003	1,2984 E-06	-2,0578 E-06	-2,4887 E-07
	Y	+	0,0001	0,0001	-0,0003	-1,5674 E-06	2,4866 E-06	3,0402 E-07
	Y	-	-0,0001	-0,0001	0,0003	1,5674 E-06	-2,4866 E-06	-3,0402 E-07
01187	X	+	0,0003	0,0002	-0,0003	-2,0102 E-06	2,1402 E-06	2,3146 E-07
	X	-	-0,0003	-0,0002	0,0003	2,0102 E-06	-2,1402 E-06	-2,3146 E-07
	Y	+	0,0003	0,0002	-0,0003	-2,4213 E-06	2,5857 E-06	2,8147 E-07
	Y	-	-0,0003	-0,0002	0,0003	2,4213 E-06	-2,5857 E-06	-2,8147 E-07
01188	X	+	0,0005	0,0005	-0,0003	-6,0843 E-06	2,1955 E-06	5,2052 E-06
	X	-	-0,0005	-0,0005	0,0003	6,0843 E-06	-2,1955 E-06	-5,2052 E-06
	Y	+	0,0006	0,0006	-0,0003	-7,3088 E-06	2,6524 E-06	6,2499 E-06
	Y	-	-0,0006	-0,0006	0,0003	7,3088 E-06	-2,6524 E-06	-6,2499 E-06
01189	X	+	0,0007	0,0010	-0,0003	-3,7909 E-06	2,0902 E-06	1,4073 E-05
	X	-	-0,0007	-0,0010	0,0003	3,7909 E-06	-2,0902 E-06	-1,4073 E-05
	Y	+	0,0008	0,0013	-0,0004	-4,5656 E-06	2,5259 E-06	1,6895 E-05
	Y	-	-0,0008	-0,0013	0,0004	4,5656 E-06	-2,5259 E-06	-1,6895 E-05
01190	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-9,8749 E-07	3,2404 E-07	2,888 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	9,8749 E-07	-3,2404 E-07	-2,888 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,1917 E-06	3,9227 E-07	3,4894 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,1917 E-06	-3,9227 E-07	-3,4894 E-07
01191	X	+	0,0001	0,0004	-0,0004	-9,0751 E-07	4,4828 E-07	1,1963 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0004	0,0004	9,0751 E-07	-4,4828 E-07	-1,1963 E-06
	Y	+	0,0001	0,0005	-0,0004	-1,0949 E-06	5,3753 E-07	1,4566 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0005	0,0004	1,0949 E-06	-5,3753 E-07	-1,4566 E-06
01192	X	+	0,0005	0,0004	-0,0002	-5,9607 E-07	1,0734 E-06	2,9822 E-06
	X	-	-0,0005	-0,0004	0,0002	5,9607 E-07	-1,0734 E-06	-2,9822 E-06
	Y	+	0,0007	0,0004	-0,0002	-7,1946 E-07	1,303 E-06	3,5911 E-06
	Y	-	-0,0007	-0,0004	0,0002	7,1946 E-07	-1,303 E-06	-3,5911 E-06
01193	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-7,7297 E-07	1,9083 E-06	6,7917 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	7,7297 E-07	-1,9083 E-06	-6,7917 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0002	-9,3282 E-07	2,3076 E-06	8,1323 E-08
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0002	9,3282 E-07	-2,3076 E-06	-8,1323 E-08
01194	X	+	0,0001	0,0000	-0,0002	-7,85 E-07	1,6652 E-06	1,9507 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0002	7,85 E-07	-1,6652 E-06	-1,9507 E-07
	Y	+	0,0001	0,0001	-0,0002	-9,4722 E-07	2,0151 E-06	2,3876 E-07
	Y	-	-0,0001	-0,0001	0,0002	9,4722 E-07	-2,0151 E-06	-2,3876 E-07
01195	X	+	0,0002	0,0001	-0,0002	-7,9379 E-07	1,3438 E-06	6,007 E-07
	X	-	-0,0002	-0,0001	0,0002	7,9379 E-07	-1,3438 E-06	-6,007 E-07
	Y	+	0,0003	0,0002	-0,0002	-9,5769 E-07	1,6296 E-06	7,2196 E-07
	Y	-	-0,0003	-0,0002	0,0002	9,5769 E-07	-1,6296 E-06	-7,2196 E-07
01196	X	+	0,0003	0,0002	-0,0002	-7,7348 E-07	9,7839 E-07	1,2376 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0002	0,0002	7,7348 E-07	-9,7839 E-07	-1,2376 E-06
	Y	+	0,0004	0,0003	-0,0002	-9,3303 E-07	1,1896 E-06	1,4888 E-06
	Y	-	-0,0004	-0,0003	0,0002	9,3303 E-07	-1,1896 E-06	-1,4888 E-06
01197	X	+	0,0004	0,0003	-0,0002	-6,8174 E-07	6,8308 E-07	9,0812 E-07
	X	-	-0,0004	-0,0003	0,0002	6,8174 E-07	-6,8308 E-07	-9,0812 E-07
	Y	+	0,0005	0,0004	-0,0002	-8,2246 E-07	8,3088 E-07	1,1001 E-06
	Y	-	-0,0005	-0,0004	0,0002	8,2246 E-07	-8,3088 E-07	-1,1001 E-06
01198	X	+	0,0001	0,0001	-0,0002	-8,0819 E-07	1,2254 E-06	1,3593 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0001	0,0002	8,0819 E-07	-1,2254 E-06	-1,3593 E-07
	Y	+	0,0002	0,0001	-0,0003	-9,751 E-07	1,486 E-06	1,6302 E-07
	Y	-	-0,0002	-0,0001	0,0003	9,751 E-07	-1,486 E-06	-1,6302 E-07
01199	X	+	0,0002	0,0002	-0,0002	-8,0811 E-07	9,3933 E-07	3,5627 E-07
	X	-	-0,0002	-0,0002	0,0002	8,0811 E-07	-9,3933 E-07	-3,5627 E-07
	Y	+	0,0003	0,0002	-0,0003	-9,7492 E-07	1,1412 E-06	4,3133 E-07
	Y	-	-0,0003	-0,0002	0,0003	9,7492 E-07	-1,1412 E-06	-4,3133 E-07
01200	X	+	0,0003	0,0003	-0,0002	-7,8091 E-07	8,3252 E-07	-1,8529 E-08
	X	-	-0,0003	-0,0003	0,0002	7,8091 E-07	-8,3252 E-07	1,8529 E-08
	Y	+	0,0004	0,0004	-0,0003	-9,4203 E-07	1,0089 E-06	-1,4328 E-08
	Y	-	-0,0004	-0,0004	0,0003	9,4203 E-07	-1,0089 E-06	1,4328 E-08
01201	X	+	0,0001	0,0000	-0,0002	-8,3454 E-07	1,3113 E-06	1,6331 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0002	8,3454 E-07	-1,3113 E-06	-1,6331 E-07
	Y	+	0,0001	0,0001	-0,0003	-1,0069 E-06	1,5878 E-06	2,0143 E-07
	Y	-	-0,0001	-0,0001	0,0003	1,0069 E-06	-1,5878 E-06	-2,0143 E-07
01202	X	+	0,0002	0,0002	-0,0003	-8,4303 E-07	8,905 E-07	2,7985 E-07
	X	-	-0,0002	-0,0002	0,0003	8,4303 E-07	-8,905 E-07	-2,7985 E-07
	Y	+	0,0002	0,0002	-0,0003	-1,0171 E-06	1,0812 E-06	3,3966 E-07
	Y	-	-0,0002	-0,0002	0,0003	1,0171 E-06	-1,0812 E-06	-3,3966 E-07
01203	X	+	0,0002	0,0003	-0,0003	-8,4265 E-07	9,5739 E-07	5,994 E-07
	X	-	-0,0002	-0,0003	0,0003	8,4265 E-07	-9,5739 E-07	-5,994 E-07
	Y	+	0,0003	0,0003	-0,0003	-1,0166 E-06	1,1584 E-06	7,2602 E-07
	Y	-	-0,0003	-0,0003	0,0003	1,0166 E-06	-1,1584 E-06	-7,2602 E-07
01204	X	+	0,0003	0,0004	-0,0003	-8,7434 E-07	1,0187 E-06	-1,2002 E-08
	X	-	-0,0003	-0,0004	0,0003	8,7434 E-07	-1,0187 E-06	1,2002 E-08
	Y	+	0,0004	0,0004	-0,0003	-1,0546 E-06	1,2238 E-06	-3,3851 E-09
	Y	-	-0,0004	-0,0004	0,0003	1,0546 E-06	-1,2238 E-06	3,3851 E-09
01205	X	+	0,0001	0,0001	-0,0003	-8,7666 E-07	7,6634 E-07	3,8954 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0001	0,0003	8,7666 E-07	-7,6634 E-07	-3,8954 E-07
	Y	+	0,0001	0,0001	-0,0004	-1,0578 E-06	9,2966 E-07	4,7086 E-07
	Y	-	-0,0001	-0,0001	0,0004	1,0578 E-06	-9,2966 E-07	-4,7086 E-07
	X	+	0,0002	0,0002	-0,0003	-8,7639 E-07	6,7948 E-07	7,6286 E-07

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01206	X	-	-0,0002	-0,0002	0,0003	8,7639 E-07	-6,7948 E-07	-7,6286 E-07
	Y	+	0,0002	0,0002	-0,0004	-1,0574 E-06	8,2434 E-07	9,2481 E-07
	Y	-	-0,0002	-0,0002	0,0004	1,0574 E-06	-8,2434 E-07	-9,2481 E-07
01207	X	+	0,0002	0,0003	-0,0003	-8,7175 E-07	7,9041 E-07	7,7261 E-07
	X	-	-0,0002	-0,0003	0,0003	8,7175 E-07	-7,9041 E-07	-7,7261 E-07
	Y	+	0,0003	0,0004	-0,0004	-1,0517 E-06	9,5393 E-07	9,3891 E-07
	Y	-	-0,0003	-0,0004	0,0004	1,0517 E-06	-9,5393 E-07	-9,3891 E-07
01208	X	+	0,0000	0,0001	-0,0003	-9,418 E-07	5,6433 E-07	4,5763 E-07
	X	-	0,0000	-0,0001	0,0003	9,418 E-07	-5,6433 E-07	-4,5763 E-07
	Y	+	0,0000	0,0001	-0,0004	-1,1365 E-06	6,8327 E-07	5,5668 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0001	0,0004	1,1365 E-06	-6,8327 E-07	-5,5668 E-07
01209	X	+	0,0001	0,0002	-0,0003	-9,1119 E-07	3,1556 E-07	8,474 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0002	0,0003	9,1119 E-07	-3,1556 E-07	-8,474 E-07
	Y	+	0,0001	0,0002	-0,0004	-1,0994 E-06	3,8348 E-07	1,0263 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0002	0,0004	1,0994 E-06	-3,8348 E-07	-1,0263 E-06
01210	X	+	0,0001	0,0003	-0,0003	-9,0629 E-07	3,9367 E-07	1,3617 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0003	0,0003	9,0629 E-07	-3,9367 E-07	-1,3617 E-06
	Y	+	0,0001	0,0003	-0,0004	-1,0934 E-06	4,7729 E-07	1,6486 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0003	0,0004	1,0934 E-06	-4,7729 E-07	-1,6486 E-06
01211	X	+	0,0002	0,0004	-0,0003	-8,6498 E-07	4,6912 E-07	7,2502 E-07
	X	-	-0,0002	-0,0004	0,0003	8,6498 E-07	-4,6912 E-07	-7,2502 E-07
	Y	+	0,0002	0,0004	-0,0004	-1,0435 E-06	5,6373 E-07	8,8789 E-07
	Y	-	-0,0002	-0,0004	0,0004	1,0435 E-06	-5,6373 E-07	-8,8789 E-07
01212	X	+	0,0001	0,0000	-0,0001	-9,4643 E-07	1,7752 E-06	1,8678 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0001	9,4643 E-07	-1,7752 E-06	-1,8678 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0001	-1,143 E-06	2,1454 E-06	2,2459 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0001	1,143 E-06	-2,1454 E-06	-2,2459 E-07
01213	X	+	0,0007	0,0002	-0,0001	-2,1247 E-07	1,9842 E-06	2,3728 E-06
	X	-	-0,0007	-0,0002	0,0001	2,1247 E-07	-1,9842 E-06	-2,3728 E-06
	Y	+	0,0009	0,0003	-0,0001	-2,5873 E-07	2,397 E-06	2,8577 E-06
	Y	-	-0,0009	-0,0003	0,0001	2,5873 E-07	-2,397 E-06	-2,8577 E-06
01214	X	+	0,0007	0,0000	0,0006	5,8236 E-06	2,2305 E-06	1,0791 E-06
	X	-	-0,0007	0,0000	-0,0006	-5,8236 E-06	-2,2305 E-06	-1,0791 E-06
	Y	+	0,0009	0,0000	0,0007	7,0469 E-06	2,6963 E-06	1,3127 E-06
	Y	-	-0,0009	0,0000	-0,0007	-7,0469 E-06	-2,6963 E-06	-1,3127 E-06
01215	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-8,4917 E-07	1,4021 E-06	-2,1171 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	8,4917 E-07	-1,4021 E-06	2,1171 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-1,0241 E-06	1,6946 E-06	-2,5781 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	1,0241 E-06	-1,6946 E-06	2,5781 E-08
01216	X	+	0,0001	0,0000	0,0004	-1,1834 E-06	1,5683 E-06	3,8176 E-08
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0004	1,1834 E-06	-1,5683 E-06	-3,8176 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0005	-1,4286 E-06	1,8954 E-06	5,0111 E-08
	Y	-	-0,0001	0,0000	-0,0005	1,4286 E-06	-1,8954 E-06	-5,0111 E-08
01217	X	+	0,0003	0,0002	0,0004	-1,6483 E-06	2,0421 E-06	-1,6351 E-07
	X	-	-0,0003	-0,0002	-0,0004	1,6483 E-06	-2,0421 E-06	1,6351 E-07
	Y	+	0,0003	0,0002	0,0005	-1,9899 E-06	2,4681 E-06	-1,9707 E-07
	Y	-	-0,0003	-0,0002	-0,0005	1,9899 E-06	-2,4681 E-06	1,9707 E-07
01218	X	+	0,0005	0,0003	0,0005	-1,2962 E-07	2,193 E-06	2,2515 E-07
	X	-	-0,0005	-0,0003	-0,0005	1,2962 E-07	-2,193 E-06	-2,2515 E-07
	Y	+	0,0006	0,0003	0,0005	-1,5428 E-07	2,6508 E-06	2,707 E-07
	Y	-	-0,0006	-0,0003	-0,0005	1,5428 E-07	-2,6508 E-06	-2,707 E-07
01219	X	+	0,0007	0,0001	0,0005	3,8074 E-06	2,2097 E-06	5,2699 E-07
	X	-	-0,0007	-0,0001	-0,0005	-3,8074 E-06	-2,2097 E-06	-5,2699 E-07
	Y	+	0,0008	0,0002	0,0006	4,6073 E-06	2,6713 E-06	6,4285 E-07
	Y	-	-0,0008	-0,0002	-0,0006	-4,6073 E-06	-2,6713 E-06	-6,4285 E-07
01220	X	+	0,0002	0,0001	0,0003	-1,4986 E-06	1,8146 E-06	-2,3366 E-07
	X	-	-0,0002	-0,0001	-0,0003	1,4986 E-06	-1,8146 E-06	2,3366 E-07
	Y	+	0,0002	0,0001	0,0004	-1,8098 E-06	2,1931 E-06	-2,8243 E-07
	Y	-	-0,0002	-0,0001	-0,0004	1,8098 E-06	-2,1931 E-06	2,8243 E-07
01221	X	+	0,0004	0,0002	0,0003	-1,263 E-06	2,0112 E-06	-4,7191 E-07
	X	-	-0,0004	-0,0002	-0,0003	1,263 E-06	-2,0112 E-06	4,7191 E-07
	Y	+	0,0004	0,0003	0,0004	-1,5234 E-06	2,4309 E-06	-5,6816 E-07
	Y	-	-0,0004	-0,0003	-0,0004	1,5234 E-06	-2,4309 E-06	5,6816 E-07
01222	X	+	0,0006	0,0003	0,0003	7,1287 E-07	2,1225 E-06	-3,6165 E-07
	X	-	-0,0006	-0,0003	-0,0003	-7,1287 E-07	-2,1225 E-06	3,6165 E-07
	Y	+	0,0007	0,0003	0,0004	8,6646 E-07	2,5657 E-06	-4,3507 E-07
	Y	-	-0,0007	-0,0003	-0,0004	-8,6646 E-07	-2,5657 E-06	4,3507 E-07
01223	X	+	0,0001	0,0000	0,0002	-8,5881 E-07	1,7244 E-06	3,2265 E-09
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0002	8,5881 E-07	-1,7244 E-06	-3,2265 E-09
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0002	-1,038 E-06	2,0841 E-06	7,9259 E-09
	Y	-	-0,0001	0,0000	-0,0002	1,038 E-06	-2,0841 E-06	-7,9259 E-09
01224	X	+	0,0003	0,0001	0,0002	-1,2593 E-06	1,879 E-06	-4,9214 E-07
	X	-	-0,0003	-0,0001	-0,0002	1,2593 E-06	-1,879 E-06	4,9214 E-07
	Y	+	0,0003	0,0002	0,0002	-1,5212 E-06	2,271 E-06	-5,9281 E-07
	Y	-	-0,0003	-0,0002	-0,0002	1,5212 E-06	-2,271 E-06	5,9281 E-07
01225	X	+	0,0005	0,0002	0,0002	-5,6083 E-07	1,9994 E-06	-7,1573 E-07
	X	-	-0,0005	-0,0002	-0,0002	5,6083 E-07	-1,9994 E-06	7,1573 E-07
	Y	+	0,0006	0,0003	0,0002	-6,7475 E-07	2,4167 E-06	-8,6139 E-07
	Y	-	-0,0006	-0,0003	-0,0002	6,7475 E-07	-2,4167 E-06	8,6139 E-07
01226	X	+	0,0007	0,0002	0,0002	1,3184 E-06	2,101 E-06	-1,2405 E-06
	X	-	-0,0007	-0,0002	-0,0002	-1,3184 E-06	-2,101 E-06	1,2405 E-06
	Y	+	0,0008	0,0002	0,0002	1,5973 E-06	2,5399 E-06	-1,4794 E-06
	Y	-	-0,0008	-0,0002	-0,0002	-1,5973 E-06	-2,5399 E-06	1,4794 E-06
01227	X	+	0,0002	0,0001	0,0001	-8,9537 E-07	1,7964 E-06	-8,8586 E-08
	X	-	-0,0002	-0,0001	-0,0001	8,9537 E-07	-1,7964 E-06	8,8586 E-08

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	+	0,0002	0,0001	0,0001	-1,0831 E-06	2,1711 E-06	-1,0777 E-07
	Y	-	-0,0002	-0,0001	-0,0001	1,0831 E-06	-2,1711 E-06	1,0777 E-07
	X	+	0,0004	0,0001	0,0001	-6,8904 E-07	1,8965 E-06	-4,6809 E-07
01228	X	-	-0,0004	-0,0001	-0,0001	6,8904 E-07	-1,8965 E-06	4,6809 E-07
	Y	+	0,0004	0,0002	0,0001	-8,3405 E-07	2,2921 E-06	-5,6293 E-07
	Y	-	-0,0004	-0,0002	-0,0001	8,3405 E-07	-2,2921 E-06	5,6293 E-07
	X	+	0,0006	0,0002	0,0001	1,3306 E-07	1,957 E-06	-7,6152 E-07
01229	X	-	-0,0006	-0,0002	-0,0001	-1,3306 E-07	-1,957 E-06	7,6152 E-07
	Y	+	0,0007	0,0002	0,0001	1,6059 E-07	2,3654 E-06	-9,1267 E-07
	Y	-	-0,0007	-0,0002	-0,0001	-1,6059 E-07	-2,3654 E-06	9,1267 E-07
	X	+	0,0001	0,0000	0,0000	-8,3745 E-07	1,7669 E-06	2,6877 E-07
01230	X	-	-0,0001	0,0000	0,0000	8,3745 E-07	-1,7669 E-06	-2,6877 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0000	-1,0122 E-06	2,1353 E-06	3,2758 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0000	1,0122 E-06	-2,1353 E-06	-3,2758 E-07
	X	+	0,0003	0,0001	0,0000	-7,9976 E-07	1,8373 E-06	3,4626 E-07
01231	X	-	-0,0003	-0,0001	0,0000	7,9976 E-07	-1,8373 E-06	-3,4626 E-07
	Y	+	0,0003	0,0001	0,0000	-9,6822 E-07	2,2203 E-06	4,1553 E-07
	Y	-	-0,0003	-0,0001	0,0000	9,6822 E-07	-2,2203 E-06	-4,1553 E-07
	X	+	0,0005	0,0001	0,0000	-4,1581 E-07	1,8968 E-06	5,3991 E-07
01232	X	-	-0,0005	-0,0001	0,0000	4,1581 E-07	-1,8968 E-06	-5,3991 E-07
	Y	+	0,0006	0,0002	0,0000	-5,0492 E-07	2,2922 E-06	6,4786 E-07
	Y	-	-0,0006	-0,0002	0,0000	5,0492 E-07	-2,2922 E-06	-6,4786 E-07
	X	+	0,0007	0,0002	0,0000	2,0717 E-07	1,9029 E-06	2,9214 E-07
01233	X	-	-0,0007	-0,0002	0,0000	-2,0717 E-07	-1,9029 E-06	-2,9214 E-07
	Y	+	0,0008	0,0002	0,0000	2,4811 E-07	2,2996 E-06	3,5675 E-07
	Y	-	-0,0008	-0,0002	0,0000	-2,4811 E-07	-2,2996 E-06	-3,5675 E-07
	X	+	0,0035	0,0010	0,0002	-3,2919 E-06	4,6716 E-05	4,1977 E-06
01234	X	-	-0,0035	-0,0010	-0,0002	3,2919 E-06	-4,6716 E-05	-4,1977 E-06
	Y	+	0,0043	0,0012	0,0003	-3,9732 E-06	5,6527 E-05	5,1079 E-06
	Y	-	-0,0043	-0,0012	-0,0003	3,9732 E-06	-5,6527 E-05	-5,1079 E-06
	X	+	0,0250	0,0018	0,0003	-1,6873 E-06	9,1415 E-05	6,907 E-05
01235	X	-	-0,0250	-0,0018	-0,0003	1,6873 E-06	-9,1415 E-05	-6,907 E-05
	Y	+	0,0302	0,0022	0,0003	-2,0377 E-06	1,1079 E-04	8,377 E-05
	Y	-	-0,0302	-0,0022	-0,0003	2,0377 E-06	-1,1079 E-04	-8,377 E-05
	X	+	0,0270	0,0018	0,0003	-1,6685 E-06	9,9028 E-05	7,2777 E-05
01236	X	-	-0,0270	-0,0018	-0,0003	1,6685 E-06	-9,9028 E-05	-7,2777 E-05
	Y	+	0,0327	0,0022	0,0004	-2,0151 E-06	1,2002 E-04	8,8239 E-05
	Y	-	-0,0327	-0,0022	-0,0004	2,0151 E-06	-1,2002 E-04	-8,8239 E-05
	X	+	0,0036	0,0010	0,0003	-3,3095 E-06	5,2118 E-05	8,0463 E-07
01237	X	-	-0,0036	-0,0010	-0,0003	3,3095 E-06	-5,2118 E-05	-8,0463 E-07
	Y	+	0,0044	0,0012	0,0004	-3,9944 E-06	6,3086 E-05	1,0231 E-06
	Y	-	-0,0044	-0,0012	-0,0004	3,9944 E-06	-6,3086 E-05	-1,0231 E-06
	X	+	0,0044	0,0010	0,0003	-3,5032 E-06	5,7589 E-05	6,8829 E-06
01238	X	-	-0,0044	-0,0010	-0,0003	3,5032 E-06	-5,7589 E-05	-6,8829 E-06
	Y	+	0,0053	0,0012	0,0003	-4,2287 E-06	6,9692 E-05	8,359 E-06
	Y	-	-0,0053	-0,0012	-0,0003	4,2287 E-06	-6,9692 E-05	-8,359 E-06
	X	+	0,0099	0,0013	0,0003	-3,7501 E-06	8,6837 E-05	2,6519 E-05
01239	X	-	-0,0099	-0,0013	-0,0003	3,7501 E-06	-8,6837 E-05	-2,6519 E-05
	Y	+	0,0120	0,0016	0,0003	-4,5281 E-06	1,0511 E-04	3,2166 E-05
	Y	-	-0,0120	-0,0016	-0,0003	4,5281 E-06	-1,0511 E-04	-3,2166 E-05
	X	+	0,0170	0,0016	0,0003	-3,2496 E-06	1,0012 E-04	4,7466 E-05
01240	X	-	-0,0170	-0,0016	-0,0003	3,2496 E-06	-1,0012 E-04	-4,7466 E-05
	Y	+	0,0206	0,0019	0,0003	-3,9244 E-06	1,2124 E-04	5,7553 E-05
	Y	-	-0,0206	-0,0019	-0,0003	3,9244 E-06	-1,2124 E-04	-5,7553 E-05
	X	+	0,0245	0,0018	0,0003	-2,0946 E-06	9,7181 E-05	6,839 E-05
01241	X	-	-0,0245	-0,0018	-0,0003	2,0946 E-06	-9,7181 E-05	-6,839 E-05
	Y	+	0,0297	0,0022	0,0003	-2,5297 E-06	1,1776 E-04	8,2915 E-05
	Y	-	-0,0297	-0,0022	-0,0003	2,5297 E-06	-1,1776 E-04	-8,2915 E-05
	X	+	0,0028	0,0010	0,0001	-3,3566 E-06	3,0835 E-05	2,8979 E-06
01242	X	-	-0,0028	-0,0010	-0,0001	3,3566 E-06	-3,0835 E-05	-2,8979 E-06
	Y	+	0,0033	0,0012	0,0001	-4,0517 E-06	3,7229 E-05	3,5161 E-06
	Y	-	-0,0033	-0,0012	-0,0001	4,0517 E-06	-3,7229 E-05	-3,5161 E-06
	X	+	0,0146	0,0018	0,0001	-1,5619 E-06	5,6709 E-05	2,0849 E-05
01243	X	-	-0,0146	-0,0018	-0,0001	1,5619 E-06	-5,6709 E-05	-2,0849 E-05
	Y	+	0,0176	0,0022	0,0002	-1,8862 E-06	6,8559 E-05	2,5299 E-05
	Y	-	-0,0176	-0,0022	-0,0002	1,8862 E-06	-6,8559 E-05	-2,5299 E-05
	X	+	0,0153	0,0018	0,0002	-1,5241 E-06	6,0102 E-05	2,3393 E-05
01244	X	-	-0,0153	-0,0018	-0,0002	1,5241 E-06	-6,0102 E-05	-2,3393 E-05
	Y	+	0,0185	0,0022	0,0002	-1,8405 E-06	7,2673 E-05	2,8397 E-05
	Y	-	-0,0185	-0,0022	-0,0002	1,8405 E-06	-7,2673 E-05	-2,8397 E-05
	X	+	0,0029	0,0010	0,0002	-3,3823 E-06	3,2618 E-05	2,6706 E-06
01245	X	-	-0,0029	-0,0010	-0,0002	3,3823 E-06	-3,2618 E-05	-2,6706 E-06
	Y	+	0,0035	0,0012	0,0002	-4,0828 E-06	3,9402 E-05	3,2424 E-06
	Y	-	-0,0035	-0,0012	-0,0002	4,0828 E-06	-3,9402 E-05	-3,2424 E-06
	X	+	0,0033	0,0010	0,0001	-3,5887 E-06	3,4115 E-05	4,9558 E-06
01246	X	-	-0,0033	-0,0010	-0,0001	3,5887 E-06	-3,4115 E-05	-4,9558 E-06
	Y	+	0,0040	0,0013	0,0002	-4,3321 E-06	4,1199 E-05	5,996 E-06
	Y	-	-0,0040	-0,0013	-0,0002	4,3321 E-06	-4,1199 E-05	-5,996 E-06
	X	+	0,0063	0,0013	0,0001	-3,8166 E-06	4,4973 E-05	9,9269 E-06
01247	X	-	-0,0063	-0,0013	-0,0001	3,8166 E-06	-4,4973 E-05	-9,9269 E-06
	Y	+	0,0076	0,0016	0,0002	-4,6082 E-06	5,4317 E-05	1,2039 E-05
	Y	-	-0,0076	-0,0016	-0,0002	4,6082 E-06	-5,4317 E-05	-1,2039 E-05
	X	+	0,0100	0,0016	0,0002	-3,2418 E-06	5,3034 E-05	1,5371 E-05
01248	X	-	-0,0100	-0,0016	-0,0002	3,2418 E-06	-5,3034 E-05	-1,5371 E-05
	Y	+	0,0120	0,0019	0,0002	-3,9147 E-06	6,4078 E-05	1,8649 E-05

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	-0,0120	-0,0019	-0,0002	3,9147 E-06	-6,4078 E-05	-1,8649 E-05
01249	X	+	0,0142	0,0018	0,0002	-1,9417 E-06	5,7592 E-05	2,1253 E-05
	X	-	-0,0142	-0,0018	-0,0002	1,9417 E-06	-5,7592 E-05	-2,1253 E-05
	Y	+	0,0171	0,0022	0,0002	-2,3448 E-06	6,9621 E-05	2,5789 E-05
	Y	-	-0,0171	-0,0022	-0,0002	2,3448 E-06	-6,9621 E-05	-2,5789 E-05
01250	X	+	0,0001	-0,0001	0,0012	5,2379 E-06	2,1653 E-06	-3,2146 E-07
	X	-	-0,0001	0,0001	-0,0012	-5,2379 E-06	-2,1653 E-06	3,2146 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0002	0,0014	6,3222 E-06	2,5902 E-06	-3,8662 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0002	-0,0014	-6,3222 E-06	-2,5902 E-06	3,8662 E-07
01251	X	+	0,0013	-0,0019	0,0013	5,5603 E-06	1,5151 E-05	-3,644 E-07
	X	-	-0,0013	0,0019	-0,0013	-5,5603 E-06	-1,5151 E-05	3,644 E-07
	Y	+	0,0016	-0,0022	0,0015	6,7113 E-06	1,8382 E-05	-4,2979 E-07
	Y	-	-0,0016	0,0022	-0,0015	-6,7113 E-06	-1,8382 E-05	4,2979 E-07
01252	X	+	0,0015	-0,0019	-0,0013	5,5531 E-06	3,4409 E-05	9,6775 E-07
	X	-	-0,0015	0,0019	0,0013	-5,5531 E-06	-3,4409 E-05	-9,6775 E-07
	Y	+	0,0018	-0,0022	-0,0016	6,7026 E-06	4,1639 E-05	1,1828 E-06
	Y	-	-0,0018	0,0022	0,0016	-6,7026 E-06	-4,1639 E-05	-1,1828 E-06
01253	X	+	-0,0002	-0,0001	-0,0012	5,2336 E-06	-7,1624 E-06	-4,8972 E-07
	X	-	0,0002	0,0001	0,0012	-5,2336 E-06	7,1624 E-06	4,8972 E-07
	Y	+	-0,0002	-0,0002	-0,0014	6,317 E-06	-8,6664 E-06	-5,9123 E-07
	Y	-	0,0002	0,0002	0,0014	-6,317 E-06	8,6664 E-06	5,9123 E-07
01254	X	+	-0,0003	-0,0002	-0,0010	5,1915 E-06	-6,6126 E-06	-6,4193 E-07
	X	-	0,0003	0,0002	0,0010	-5,1915 E-06	6,6126 E-06	6,4193 E-07
	Y	+	-0,0003	-0,0003	-0,0012	6,2661 E-06	-8,0111 E-06	-7,7047 E-07
	Y	-	0,0003	0,0003	0,0012	-6,2661 E-06	8,0111 E-06	7,7047 E-07
01255	X	+	-0,0008	-0,0007	-0,0010	5,3991 E-06	-3,155 E-06	-1,7389 E-06
	X	-	0,0008	0,0007	0,0010	-5,3991 E-06	3,155 E-06	1,7389 E-06
	Y	+	-0,0010	-0,0009	-0,0013	6,5168 E-06	-3,8459 E-06	-2,0997 E-06
	Y	-	0,0010	0,0009	0,0013	-6,5168 E-06	3,8459 E-06	2,0997 E-06
01256	X	+	-0,0006	-0,0012	-0,0011	5,5096 E-06	7,9529 E-06	-1,164 E-06
	X	-	0,0006	0,0012	0,0011	-5,5096 E-06	-7,9529 E-06	1,164 E-06
	Y	+	-0,0008	-0,0015	-0,0013	6,6501 E-06	9,5978 E-06	-1,4057 E-06
	Y	-	0,0008	0,0015	0,0013	-6,6501 E-06	-9,5978 E-06	1,4057 E-06
01257	X	+	0,0009	-0,0017	-0,0011	5,5173 E-06	2,7488 E-05	2,3692 E-07
	X	-	-0,0009	0,0017	0,0011	-5,5173 E-06	-2,7488 E-05	-2,3692 E-07
	Y	+	0,0011	-0,0021	-0,0013	6,6593 E-06	3,3262 E-05	2,9254 E-07
	Y	-	-0,0011	0,0021	0,0013	-6,6593 E-06	-3,3262 E-05	-2,9254 E-07
01258	X	+	-0,0005	-0,0005	-0,0007	5,2082 E-06	-5,1969 E-06	-1,5316 E-06
	X	-	0,0005	0,0005	0,0007	-5,2082 E-06	5,1969 E-06	1,5316 E-06
	Y	+	-0,0006	-0,0006	-0,0008	6,2864 E-06	-6,3124 E-06	-1,8499 E-06
	Y	-	0,0006	0,0006	0,0008	-6,2864 E-06	6,3124 E-06	1,8499 E-06
01259	X	+	-0,0007	-0,0010	-0,0007	5,3637 E-06	1,0916 E-06	-1,9387 E-06
	X	-	0,0007	0,0010	0,0007	-5,3637 E-06	-1,0916 E-06	1,9387 E-06
	Y	+	-0,0009	-0,0012	-0,0008	6,4739 E-06	1,2921 E-06	-2,3409 E-06
	Y	-	0,0009	0,0012	0,0008	-6,4739 E-06	-1,2921 E-06	2,3409 E-06
01260	X	+	0,0000	-0,0015	-0,0007	5,4501 E-06	1,5218 E-05	-1,5389 E-06
	X	-	0,0000	0,0015	0,0007	-5,4501 E-06	-1,5218 E-05	1,5389 E-06
	Y	+	-0,0001	-0,0018	-0,0009	6,5782 E-06	1,84 E-05	-1,8561 E-06
	Y	-	0,0001	0,0018	0,0009	-6,5782 E-06	-1,84 E-05	1,8561 E-06
01261	X	+	-0,0002	-0,0002	-0,0003	5,0434 E-06	-4,4097 E-06	-8,5343 E-07
	X	-	0,0002	0,0002	0,0003	-5,0434 E-06	4,4097 E-06	8,5343 E-07
	Y	+	-0,0002	-0,0003	-0,0004	6,0874 E-06	-5,3521 E-06	-1,0264 E-06
	Y	-	0,0002	0,0003	0,0004	-6,0874 E-06	5,3521 E-06	1,0264 E-06
01262	X	+	-0,0005	-0,0007	-0,0003	5,2395 E-06	-2,4503 E-06	-2,2645 E-06
	X	-	0,0005	0,0007	0,0003	-5,2395 E-06	2,4503 E-06	2,2645 E-06
	Y	+	-0,0006	-0,0009	-0,0004	6,324 E-06	-2,9943 E-06	-2,7353 E-06
	Y	-	0,0006	0,0009	0,0004	-6,324 E-06	2,9943 E-06	2,7353 E-06
01263	X	+	-0,0004	-0,0012	-0,0004	5,3649 E-06	6,681 E-06	-2,2283 E-06
	X	-	0,0004	0,0012	0,0004	-5,3649 E-06	-6,681 E-06	2,2283 E-06
	Y	+	-0,0005	-0,0015	-0,0004	6,4755 E-06	8,0634 E-06	-2,6952 E-06
	Y	-	0,0005	0,0015	0,0004	-6,4755 E-06	-8,0634 E-06	2,6952 E-06
01264	X	+	0,0009	-0,0017	-0,0004	5,4198 E-06	2,3635 E-05	-1,2475 E-06
	X	-	-0,0009	0,0017	0,0004	-5,4198 E-06	-2,3635 E-05	1,2475 E-06
	Y	+	0,0011	-0,0021	-0,0004	6,5417 E-06	2,861 E-05	-1,5032 E-06
	Y	-	-0,0011	0,0021	0,0004	-6,5417 E-06	-2,861 E-05	1,5032 E-06
01265	X	+	-0,0002	-0,0005	0,0000	5,1336 E-06	-3,3564 E-06	-1,8648 E-06
	X	-	0,0002	0,0005	0,0000	-5,1336 E-06	3,3564 E-06	1,8648 E-06
	Y	+	-0,0003	-0,0006	0,0000	6,1963 E-06	-4,0887 E-06	-2,253 E-06
	Y	-	0,0003	0,0006	0,0000	-6,1963 E-06	4,0887 E-06	2,253 E-06
01266	X	+	-0,0004	-0,0010	0,0000	5,2928 E-06	1,3124 E-06	-2,6795 E-06
	X	-	0,0004	0,0010	0,0000	-5,2928 E-06	-1,3124 E-06	2,6795 E-06
	Y	+	-0,0005	-0,0012	0,0000	6,3884 E-06	1,5615 E-06	-3,2378 E-06
	Y	-	0,0005	0,0012	0,0000	-6,3884 E-06	-1,5615 E-06	3,2378 E-06
01267	X	+	0,0002	-0,0015	0,0000	5,3931 E-06	1,2783 E-05	-2,3926 E-06
	X	-	-0,0002	0,0015	0,0000	-5,3931 E-06	-1,2783 E-05	2,3926 E-06
	Y	+	0,0002	-0,0018	0,0000	6,5094 E-06	1,5464 E-05	-2,8902 E-06
	Y	-	-0,0002	0,0018	0,0000	-6,5094 E-06	-1,5464 E-05	2,8902 E-06
01268	X	+	0,0000	-0,0002	0,0003	5,0423 E-06	-1,6486 E-06	-9,0317 E-07
	X	-	0,0000	0,0002	-0,0003	-5,0423 E-06	1,6486 E-06	9,0317 E-07
	Y	+	0,0000	-0,0003	0,0004	6,0861 E-06	-2,0171 E-06	-1,0867 E-06
	Y	-	0,0000	0,0003	-0,0004	-6,0861 E-06	2,0171 E-06	1,0867 E-06
01269	X	+	-0,0002	-0,0007	0,0003	5,2386 E-06	-1,1813 E-06	-2,3633 E-06
	X	-	0,0002	0,0007	-0,0003	-5,2386 E-06	1,1813 E-06	2,3633 E-06
	Y	+	-0,0003	-0,0009	0,0004	6,323 E-06	-1,4592 E-06	-2,8548 E-06
	Y	-	0,0003	0,0009	-0,0004	-6,323 E-06	1,4592 E-06	2,8548 E-06

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01270	X	+	-0,0001	-0,0012	0,0003	5,3643 E-06	5,7152 E-06	-2,3254 E-06
	X	-	0,0001	0,0012	-0,0003	-5,3643 E-06	-5,7152 E-06	2,3254 E-06
	Y	+	-0,0001	-0,0015	0,0004	6,4747 E-06	6,9002 E-06	-2,8125 E-06
	Y	-	0,0001	0,0015	-0,0004	-6,4747 E-06	-6,9002 E-06	2,8125 E-06
01271	X	+	0,0010	-0,0017	0,0003	5,4202 E-06	1,8719 E-05	-1,1809 E-06
	X	-	-0,0010	0,0017	-0,0003	-5,4202 E-06	-1,8719 E-05	1,1809 E-06
	Y	+	0,0012	-0,0021	0,0004	6,5421 E-06	2,2671 E-05	-1,4222 E-06
	Y	-	-0,0012	0,0021	-0,0004	-6,5421 E-06	-2,2671 E-05	1,4222 E-06
01272	X	+	0,0000	-0,0005	0,0006	5,2071 E-06	-1,4119 E-06	-1,5174 E-06
	X	-	0,0000	0,0005	-0,0006	-5,2071 E-06	1,4119 E-06	1,5174 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0006	0,0008	6,285 E-06	-1,7393 E-06	-1,8325 E-06
	Y	-	0,0000	0,0006	-0,0008	-6,285 E-06	1,7393 E-06	1,8325 E-06
01273	X	+	0,0000	-0,0010	0,0007	5,3621 E-06	1,5967 E-06	-2,151 E-06
	X	-	0,0000	0,0010	-0,0007	-5,3621 E-06	-1,5967 E-06	2,151 E-06
	Y	+	-0,0001	-0,0012	0,0008	6,472 E-06	1,9074 E-06	-2,5975 E-06
	Y	-	0,0001	0,0012	-0,0008	-6,472 E-06	-1,9074 E-06	2,5975 E-06
01274	X	+	0,0004	-0,0015	0,0007	5,4495 E-06	1,0059 E-05	-1,8758 E-06
	X	-	-0,0004	0,0015	-0,0007	-5,4495 E-06	-1,0059 E-05	1,8758 E-06
	Y	+	0,0005	-0,0018	0,0008	6,5776 E-06	1,2176 E-05	-2,2636 E-06
	Y	-	-0,0005	0,0018	-0,0008	-6,5776 E-06	-1,2176 E-05	2,2636 E-06
01275	X	+	0,0001	-0,0002	0,0010	5,1946 E-06	6,3183 E-07	-6,0201 E-07
	X	-	-0,0001	0,0002	-0,0010	-5,1946 E-06	-6,3183 E-07	6,0201 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0003	0,0012	6,2699 E-06	7,3595 E-07	-7,2225 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0003	-0,0012	-6,2699 E-06	-7,3595 E-07	7,2225 E-07
01276	X	+	0,0001	-0,0007	0,0010	5,3968 E-06	-1,8171 E-07	-1,3153 E-06
	X	-	-0,0001	0,0007	-0,0010	-5,3968 E-06	1,8171 E-07	1,3153 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0009	0,0012	6,5139 E-06	-2,5092 E-07	-1,5851 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0009	-0,0012	-6,5139 E-06	2,5092 E-07	1,5851 E-06
01277	X	+	0,0002	-0,0012	0,0010	5,506 E-06	4,8674 E-06	-1,2442 E-06
	X	-	-0,0002	0,0012	-0,0010	-5,506 E-06	-4,8674 E-06	1,2442 E-06
	Y	+	0,0003	-0,0015	0,0012	6,6457 E-06	5,8795 E-06	-1,5015 E-06
	Y	-	-0,0003	0,0015	-0,0012	-6,6457 E-06	-5,8795 E-06	1,5015 E-06
01278	X	+	0,0011	-0,0017	0,0010	5,5198 E-06	1,4309 E-05	-6,5542 E-07
	X	-	-0,0011	0,0017	-0,0010	-5,5198 E-06	-1,4309 E-05	6,5542 E-07
	Y	+	0,0013	-0,0021	0,0013	6,6623 E-06	1,7344 E-05	-7,8747 E-07
	Y	-	-0,0013	0,0021	-0,0013	-6,6623 E-06	-1,7344 E-05	7,8747 E-07
01279	X	+	0,0001	0,0008	-0,0004	-2,2101 E-06	4,1956 E-07	-7,9941 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0008	0,0004	2,2101 E-06	-4,1956 E-07	7,9941 E-06
	Y	+	0,0001	0,0009	-0,0004	-2,7053 E-06	5,0567 E-07	-9,8366 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0009	0,0004	2,7053 E-06	-5,0567 E-07	9,8366 E-06
01280	X	+	0,0001	0,0009	-0,0004	-3,5898 E-06	4,7138 E-07	-9,916 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0009	0,0004	3,5898 E-06	-4,7138 E-07	9,916 E-06
	Y	+	0,0001	0,0011	-0,0004	-4,404 E-06	5,6967 E-07	-1,2219 E-05
	Y	-	-0,0001	-0,0011	0,0004	4,404 E-06	-5,6967 E-07	1,2219 E-05
01281	X	+	0,0002	-0,0046	-0,0002	-1,1713 E-05	5,003 E-07	1,0365 E-04
	X	-	-0,0002	0,0046	0,0002	1,1713 E-05	-5,003 E-07	-1,0365 E-04
	Y	+	0,0002	-0,0056	-0,0003	-1,4506 E-05	6,0106 E-07	1,2682 E-04
	Y	-	-0,0002	0,0056	0,0003	1,4506 E-05	-6,0106 E-07	-1,2682 E-04
01282	X	+	0,0001	-0,0040	-0,0002	1,3515 E-05	5,0228 E-07	5,0527 E-05
	X	-	-0,0001	0,0040	0,0002	-1,3515 E-05	-5,0228 E-07	-5,0527 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0049	-0,0003	1,6398 E-05	6,0374 E-07	6,1691 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0049	0,0003	-1,6398 E-05	-6,0374 E-07	-6,1691 E-05
01283	X	+	0,0001	-0,0020	-0,0002	1,4286 E-06	4,2522 E-07	4,1429 E-05
	X	-	-0,0001	0,0020	0,0002	-1,4286 E-06	-4,2522 E-07	-4,1429 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0024	-0,0003	1,6026 E-06	5,109 E-07	5,06 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0024	0,0003	-1,6026 E-06	-5,109 E-07	-5,06 E-05
01284	X	+	0,0001	-0,0018	-0,0002	-8,3101 E-06	4,7142 E-07	5,5125 E-05
	X	-	-0,0001	0,0018	0,0002	8,3101 E-06	-4,7142 E-07	-5,5125 E-05
	Y	+	0,0002	-0,0022	-0,0003	-1,0338 E-05	5,6666 E-07	6,7341 E-05
	Y	-	-0,0002	0,0022	0,0003	1,0338 E-05	-5,6666 E-07	-6,7341 E-05
01285	X	+	0,0001	0,0006	-0,0003	-1,1417 E-05	4,0952 E-07	2,6159 E-05
	X	-	-0,0001	-0,0006	0,0003	1,1417 E-05	-4,0952 E-07	-2,6159 E-05
	Y	+	0,0001	0,0007	-0,0003	-1,4108 E-05	4,9241 E-07	3,1909 E-05
	Y	-	-0,0001	-0,0007	0,0003	1,4108 E-05	-4,9241 E-07	-3,1909 E-05
01286	X	+	0,0001	0,0018	-0,0003	-2,1429 E-05	4,468 E-07	2,9783 E-05
	X	-	-0,0001	-0,0018	0,0003	2,1429 E-05	-4,468 E-07	-2,9783 E-05
	Y	+	0,0002	0,0022	-0,0003	-2,6393 E-05	5,3741 E-07	3,6303 E-05
	Y	-	-0,0002	-0,0022	0,0003	2,6393 E-05	-5,3741 E-07	-3,6303 E-05
01287	X	+	0,0001	0,0014	-0,0003	-1,1156 E-05	3,6303 E-07	8,4733 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0014	0,0003	1,1156 E-05	-3,6303 E-07	-8,4733 E-06
	Y	+	0,0001	0,0017	-0,0004	-1,3741 E-05	4,3673 E-07	1,028 E-05
	Y	-	-0,0001	-0,0017	0,0004	1,3741 E-05	-4,3673 E-07	-1,028 E-05
01288	X	+	0,0001	0,0024	-0,0003	-1,7265 E-05	3,9257 E-07	8,5789 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0024	0,0003	1,7265 E-05	-3,9257 E-07	-8,5789 E-06
	Y	+	0,0002	0,0029	-0,0004	-2,1245 E-05	4,7238 E-07	1,0363 E-05
	Y	-	-0,0002	-0,0029	0,0004	2,1245 E-05	-4,7238 E-07	-1,0363 E-05
01289	X	+	0,0001	0,0020	-0,0003	-1,217 E-05	3,6417 E-07	-3,7959 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0020	0,0003	1,217 E-05	-3,6417 E-07	3,7959 E-06
	Y	+	0,0001	0,0024	-0,0004	-1,4961 E-05	4,3858 E-07	-4,7496 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0024	0,0004	1,4961 E-05	-4,3858 E-07	4,7496 E-06
01290	X	+	0,0001	0,0012	-0,0004	-6,1602 E-06	3,7063 E-07	-8,1248 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0012	0,0004	6,1602 E-06	-3,7063 E-07	8,1248 E-06
	Y	+	0,0001	0,0014	-0,0004	-7,5602 E-06	4,4697 E-07	-1,0022 E-05
	Y	-	-0,0001	-0,0014	0,0004	7,5602 E-06	-4,4697 E-07	1,0022 E-05
	X	+	0,0014	0,0003	-0,0001	3,5779 E-07	1,4978 E-06	1,0166 E-05

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01291	X	-	-0,0014	-0,0003	0,0001	-3,5779 E-07	-1,4978 E-06	-1,0166 E-05
	Y	+	0,0017	0,0003	-0,0002	4,4934 E-07	1,8035 E-06	1,2319 E-05
	Y	-	-0,0017	-0,0003	0,0002	-4,4934 E-07	-1,8035 E-06	-1,2319 E-05
	X	+	0,0014	0,0002	-0,0001	2,4994 E-08	1,5385 E-06	1,0549 E-05
01292	X	-	-0,0014	-0,0002	0,0001	-2,4994 E-08	-1,5385 E-06	-1,0549 E-05
	Y	+	0,0017	0,0003	-0,0002	3,7565 E-08	1,8528 E-06	1,2764 E-05
	Y	-	-0,0017	-0,0003	0,0002	-3,7565 E-08	-1,8528 E-06	-1,2764 E-05
	X	+	0,0020	-0,0064	0,0007	-8,5433 E-06	4,4304 E-06	6,0917 E-05
01293	X	-	-0,0020	0,0064	-0,0007	8,5433 E-06	-4,4304 E-06	-6,0917 E-05
	Y	+	0,0024	-0,0078	0,0008	-1,024 E-05	5,3916 E-06	7,4469 E-05
	Y	-	-0,0024	0,0078	-0,0008	1,024 E-05	-5,3916 E-06	-7,4469 E-05
	X	+	0,0014	-0,0068	0,0006	6,6852 E-06	2,3998 E-06	3,8875 E-05
01294	X	-	-0,0014	0,0068	-0,0006	-6,6852 E-06	-2,3998 E-06	-3,8875 E-05
	Y	+	0,0017	-0,0082	0,0007	8,2272 E-06	2,9082 E-06	4,7148 E-05
	Y	-	-0,0017	0,0082	-0,0007	-8,2272 E-06	-2,9082 E-06	-4,7148 E-05
	X	+	0,0014	-0,0052	0,0005	1,933 E-06	2,436 E-06	3,3983 E-05
01295	X	-	-0,0014	0,0052	-0,0005	-1,933 E-06	-2,436 E-06	-3,3983 E-05
	Y	+	0,0018	-0,0063	0,0006	2,3828 E-06	2,9524 E-06	4,1243 E-05
	Y	-	-0,0018	0,0063	-0,0006	-2,3828 E-06	-2,9524 E-06	-4,1243 E-05
	X	+	0,0016	-0,0050	0,0005	-7,5196 E-06	2,8518 E-06	3,715 E-05
01296	X	-	-0,0016	0,0050	-0,0005	7,5196 E-06	-2,8518 E-06	-3,715 E-05
	Y	+	0,0020	-0,0060	0,0006	-9,0744 E-06	3,4606 E-06	4,5207 E-05
	Y	-	-0,0020	0,0060	-0,0006	9,0744 E-06	-3,4606 E-06	-4,5207 E-05
	X	+	0,0015	-0,0031	0,0003	-4,6802 E-06	2,3687 E-06	2,4708 E-05
01297	X	-	-0,0015	0,0031	-0,0003	4,6802 E-06	-2,3687 E-06	-2,4708 E-05
	Y	+	0,0019	-0,0037	0,0004	-5,7043 E-06	2,8699 E-06	2,9972 E-05
	Y	-	-0,0019	0,0037	-0,0004	5,7043 E-06	-2,8699 E-06	-2,9972 E-05
	X	+	0,0017	-0,0024	0,0003	-1,2449 E-05	2,4713 E-06	2,4118 E-05
01298	X	-	-0,0017	0,0024	-0,0003	1,2449 E-05	-2,4713 E-06	-2,4118 E-05
	Y	+	0,0021	-0,0029	0,0004	-1,5168 E-05	2,9951 E-06	2,929 E-05
	Y	-	-0,0021	0,0029	-0,0004	1,5168 E-05	-2,9951 E-06	-2,929 E-05
	X	+	0,0014	-0,0017	0,0002	-1,6162 E-06	2,1058 E-06	1,5867 E-05
01299	X	-	-0,0014	0,0017	-0,0002	1,6162 E-06	-2,1058 E-06	-1,5867 E-05
	Y	+	0,0017	-0,0021	0,0002	-2,0038 E-06	2,5483 E-06	1,9182 E-05
	Y	-	-0,0017	0,0021	-0,0002	2,0038 E-06	-2,5483 E-06	-1,9182 E-05
	X	+	0,0016	-0,0014	0,0002	-7,1336 E-06	2,1549 E-06	1,5244 E-05
01300	X	-	-0,0016	0,0014	-0,0002	7,1336 E-06	-2,1549 E-06	-1,5244 E-05
	Y	+	0,0019	-0,0017	0,0002	-8,7118 E-06	2,6084 E-06	1,8418 E-05
	Y	-	-0,0019	0,0017	-0,0002	8,7118 E-06	-2,6084 E-06	-1,8418 E-05
	X	+	0,0015	-0,0007	0,0001	-3,035 E-06	1,9864 E-06	9,6257 E-06
01301	X	-	-0,0015	0,0007	-0,0001	3,035 E-06	-1,9864 E-06	-9,6257 E-06
	Y	+	0,0018	-0,0009	0,0001	-3,7157 E-06	2,4022 E-06	1,1577 E-05
	Y	-	-0,0018	0,0009	-0,0001	3,7157 E-06	-2,4022 E-06	-1,1577 E-05
	X	+	0,0014	-0,0002	-0,0001	-1,1617 E-07	1,8239 E-06	8,4304 E-06
01302	X	-	-0,0014	0,0002	0,0001	1,1617 E-07	-1,8239 E-06	-8,4304 E-06
	Y	+	0,0017	-0,0002	-0,0001	-1,3972 E-07	2,2028 E-06	1,0155 E-05
	Y	-	-0,0017	0,0002	0,0001	1,3972 E-07	-2,2028 E-06	-1,0155 E-05
	X	+	0,0001	-0,0101	-0,0002	3,3793 E-05	5,0832 E-07	6,024 E-05
01303	X	-	-0,0001	0,0101	0,0002	-3,3793 E-05	-5,0832 E-07	-6,024 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0124	-0,0002	4,1335 E-05	6,1085 E-07	7,3434 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0124	0,0002	-4,1335 E-05	-6,1085 E-07	-7,3434 E-05
	X	+	0,0002	-0,0163	-0,0002	4,9738 E-05	3,7721 E-07	1,2144 E-04
01304	X	-	-0,0002	0,0163	0,0002	-4,9738 E-05	-3,7721 E-07	-1,2144 E-04
	Y	+	0,0002	-0,0199	-0,0002	6,0936 E-05	4,5025 E-07	1,4861 E-04
	Y	-	-0,0002	0,0199	0,0002	-6,0936 E-05	-4,5025 E-07	-1,4861 E-04
	X	+	0,0001	-0,0202	0,0000	5,1133 E-05	2,3076 E-07	9,9751 E-06
01305	X	-	-0,0001	0,0202	0,0000	-5,1133 E-05	-2,3076 E-07	-9,9751 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0245	0,0000	6,2464 E-05	2,7433 E-07	1,1552 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0245	0,0000	-6,2464 E-05	-2,7433 E-07	-1,1552 E-05
	X	+	0,0001	-0,0216	0,0000	5,7403 E-05	2,5525 E-07	8,5666 E-06
01306	X	-	-0,0001	0,0216	0,0000	-5,7403 E-05	-2,5525 E-07	-8,5666 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0262	-0,0001	7,0216 E-05	3,0485 E-07	9,9117 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0262	0,0001	-7,0216 E-05	-3,0485 E-07	-9,9117 E-06
	X	+	0,0001	-0,0187	-0,0001	5,6896 E-05	2,8675 E-07	1,6072 E-05
01307	X	-	-0,0001	0,0187	0,0001	-5,6896 E-05	-2,8675 E-07	-1,6072 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0227	-0,0001	6,9611 E-05	3,4324 E-07	1,9204 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0227	0,0001	-6,9611 E-05	-3,4324 E-07	-1,9204 E-05
	X	+	0,0001	-0,0230	-0,0001	6,3312 E-05	3,0644 E-07	1,4688 E-05
01308	X	-	-0,0001	0,0230	0,0001	-6,3312 E-05	-3,0644 E-07	-1,4688 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0280	-0,0001	7,7511 E-05	3,6725 E-07	1,7455 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0280	0,0001	-7,7511 E-05	-3,6725 E-07	-1,7455 E-05
	X	+	0,0001	-0,0194	-0,0001	6,025 E-05	3,4494 E-07	2,6255 E-05
01309	X	-	-0,0001	0,0194	0,0001	-6,025 E-05	-3,4494 E-07	-2,6255 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0236	-0,0001	7,377 E-05	4,1375 E-07	3,1717 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0236	0,0001	-7,377 E-05	-4,1375 E-07	-3,1717 E-05
	X	+	0,0001	-0,0152	-0,0001	5,2875 E-05	3,6845 E-07	3,8014 E-05
01310	X	-	-0,0001	0,0152	0,0001	-5,2875 E-05	-3,6845 E-07	-3,8014 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0185	-0,0001	6,4725 E-05	4,4212 E-07	4,6192 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0185	0,0001	-6,4725 E-05	-4,4212 E-07	-4,6192 E-05
	X	+	0,0001	-0,0193	-0,0001	6,092 E-05	4,1258 E-07	4,5386 E-05
01311	X	-	-0,0001	0,0193	0,0001	-6,092 E-05	-4,1258 E-07	-4,5386 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0235	-0,0001	7,463 E-05	4,9543 E-07	5,52 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0235	0,0001	-7,463 E-05	-4,9543 E-07	-5,52 E-05
	X	+	0,0001	-0,0138	-0,0001	4,6439 E-05	4,4657 E-07	5,9198 E-05
01312	X	-	-0,0001	0,0138	0,0001	-4,6439 E-05	-4,4657 E-07	-5,9198 E-05

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	+	0,0001	-0,0168	-0,0002	5,6867 E-05	5,3624 E-07	7,2172 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0168	0,0002	-5,6867 E-05	-5,3624 E-07	-7,2172 E-05
	X	+	0,0001	-0,0175	-0,0001	5,6816 E-05	4,5908 E-07	7,5323 E-05
01313	X	-	-0,0001	0,0175	0,0001	-5,6816 E-05	-4,5908 E-07	-7,5323 E-05
	Y	+	0,0002	-0,0213	-0,0002	6,9613 E-05	5,511 E-07	9,1957 E-05
	Y	-	-0,0002	0,0213	0,0002	-6,9613 E-05	-5,511 E-07	-9,1957 E-05
	X	+	0,0096	0,0019	-0,0002	-1,6421 E-06	3,3866 E-05	3,9276 E-05
01314	X	-	-0,0096	-0,0019	0,0002	1,6421 E-06	-3,3866 E-05	-3,9276 E-05
	Y	+	0,0117	0,0023	-0,0002	-1,9804 E-06	4,1107 E-05	4,742 E-05
	Y	-	-0,0117	-0,0023	0,0002	1,9804 E-06	-4,1107 E-05	-4,742 E-05
	X	+	0,0100	0,0019	-0,0002	-1,6767 E-06	3,3082 E-05	3,3027 E-05
01315	X	-	-0,0100	-0,0019	0,0002	1,6767 E-06	-3,3082 E-05	-3,3027 E-05
	Y	+	0,0121	0,0023	-0,0002	-2,0224 E-06	4,0165 E-05	3,9911 E-05
	Y	-	-0,0121	-0,0023	0,0002	2,0224 E-06	-4,0165 E-05	-3,9911 E-05
	X	+	0,0076	0,0019	-0,0003	-1,2843 E-06	2,3604 E-05	3,2148 E-05
01316	X	-	-0,0076	-0,0019	0,0003	1,2843 E-06	-2,3604 E-05	-3,2148 E-05
	Y	+	0,0092	0,0023	-0,0003	-1,5493 E-06	2,8662 E-05	3,9003 E-05
	Y	-	-0,0092	-0,0023	0,0003	1,5493 E-06	-2,8662 E-05	-3,9003 E-05
	X	+	0,0051	0,0019	-0,0004	-9,5057 E-07	1,4839 E-05	4,2497 E-05
01317	X	-	-0,0051	-0,0019	0,0004	9,5057 E-07	-1,4839 E-05	-4,2497 E-05
	Y	+	0,0062	0,0022	-0,0004	-1,1477 E-06	1,8015 E-05	5,1455 E-05
	Y	-	-0,0062	-0,0022	0,0004	1,1477 E-06	-1,8015 E-05	-5,1455 E-05
	X	+	0,0053	0,0019	-0,0004	-9,492 E-07	1,4602 E-05	3,9916 E-05
01318	X	-	-0,0053	-0,0019	0,0004	9,492 E-07	-1,4602 E-05	-3,9916 E-05
	Y	+	0,0064	0,0022	-0,0004	-1,146 E-06	1,7731 E-05	4,8362 E-05
	Y	-	-0,0064	-0,0022	0,0004	1,146 E-06	-1,7731 E-05	-4,8362 E-05
	X	+	0,0029	0,0019	-0,0004	-7,1699 E-07	6,387 E-06	2,7871 E-05
01319	X	-	-0,0029	-0,0019	0,0004	7,1699 E-07	-6,387 E-06	-2,7871 E-05
	Y	+	0,0036	0,0022	-0,0005	-8,6676 E-07	7,7538 E-06	3,3832 E-05
	Y	-	-0,0036	-0,0022	0,0005	8,6676 E-07	-7,7538 E-06	-3,3832 E-05
	X	+	-0,0001	0,0006	-0,0004	-6,4752 E-07	-6,1869 E-07	-5,6859 E-06
01320	X	-	0,0001	-0,0006	0,0004	6,4752 E-07	6,1869 E-07	5,6859 E-06
	Y	+	-0,0001	0,0007	-0,0004	-7,8627 E-07	-7,702 E-07	-6,9899 E-06
	Y	-	0,0001	-0,0007	0,0004	7,8627 E-07	7,702 E-07	6,9899 E-06
	X	+	-0,0001	0,0006	-0,0004	-6,7885 E-07	-6,1444 E-07	-5,8723 E-06
01321	X	-	0,0001	-0,0006	0,0004	6,7885 E-07	6,1444 E-07	5,8723 E-06
	Y	+	-0,0001	0,0007	-0,0004	-8,2447 E-07	-7,6639 E-07	-7,234 E-06
	Y	-	0,0001	-0,0007	0,0004	8,2447 E-07	7,6639 E-07	7,234 E-06
	X	+	0,0010	0,0006	-0,0002	-6,6374 E-07	-1,9795 E-06	1,5718 E-05
01322	X	-	-0,0010	-0,0006	0,0002	6,6374 E-07	1,9795 E-06	-1,5718 E-05
	Y	+	0,0012	0,0007	-0,0002	-8,0527 E-07	-2,4631 E-06	1,9133 E-05
	Y	-	-0,0012	-0,0007	0,0002	8,0527 E-07	2,4631 E-06	-1,9133 E-05
	X	+	0,0009	0,0005	-0,0002	-4,8149 E-07	-1,4825 E-06	1,1267 E-05
01323	X	-	-0,0009	-0,0005	0,0002	4,8149 E-07	1,4825 E-06	-1,1267 E-05
	Y	+	0,0011	0,0007	-0,0002	-5,8164 E-07	-1,8573 E-06	1,3704 E-05
	Y	-	-0,0011	-0,0007	0,0002	5,8164 E-07	1,8573 E-06	-1,3704 E-05
	X	+	0,0004	0,0005	-0,0002	-4,5932 E-07	-2,6549 E-06	7,5429 E-06
01324	X	-	-0,0004	-0,0005	0,0002	4,5932 E-07	2,6549 E-06	-7,5429 E-06
	Y	+	0,0005	0,0007	-0,0002	-5,5476 E-07	-3,2763 E-06	9,177 E-06
	Y	-	-0,0005	-0,0007	0,0002	5,5476 E-07	3,2763 E-06	-9,177 E-06
	X	+	0,0003	0,0006	-0,0002	-4,7913 E-07	-2,706 E-06	8,2044 E-06
01325	X	-	-0,0003	-0,0006	0,0002	4,7913 E-07	2,706 E-06	-8,2044 E-06
	Y	+	0,0004	0,0007	-0,0002	-5,792 E-07	-3,3466 E-06	9,9675 E-06
	Y	-	-0,0004	-0,0007	0,0002	5,792 E-07	3,3466 E-06	-9,9675 E-06
	X	+	-0,0001	0,0006	-0,0002	-4,3734 E-07	-3,0525 E-06	4,0112 E-06
01326	X	-	0,0001	-0,0006	0,0002	4,3734 E-07	3,0525 E-06	-4,0112 E-06
	Y	+	-0,0001	0,0007	-0,0003	-5,2756 E-07	-3,7563 E-06	4,8826 E-06
	Y	-	0,0001	-0,0007	0,0003	5,2756 E-07	3,7563 E-06	-4,8826 E-06
	X	+	-0,0002	0,0006	-0,0003	-4,4288 E-07	-2,6996 E-06	1,6715 E-06
01327	X	-	0,0002	-0,0006	0,0003	4,4288 E-07	2,6996 E-06	-1,6715 E-06
	Y	+	-0,0003	0,0007	-0,0003	-5,3408 E-07	-3,3241 E-06	2,0356 E-06
	Y	-	0,0003	-0,0007	0,0003	5,3408 E-07	3,3241 E-06	-2,0356 E-06
	X	+	-0,0003	0,0006	-0,0003	-4,4409 E-07	-3,3089 E-06	1,8524 E-06
01328	X	-	0,0003	-0,0006	0,0003	4,4409 E-07	3,3089 E-06	-1,8524 E-06
	Y	+	-0,0004	0,0007	-0,0003	-5,3556 E-07	-4,0605 E-06	2,25 E-06
	Y	-	0,0004	-0,0007	0,0003	5,3556 E-07	4,0605 E-06	-2,25 E-06
	X	+	-0,0004	0,0006	-0,0003	-4,6692 E-07	-2,5758 E-06	-5,6446 E-07
01329	X	-	0,0004	-0,0006	0,0003	4,6692 E-07	2,5758 E-06	5,6446 E-07
	Y	+	-0,0004	0,0007	-0,0004	-5,6327 E-07	-3,1691 E-06	-6,9689 E-07
	Y	-	0,0004	-0,0007	0,0004	5,6327 E-07	3,1691 E-06	6,9689 E-07
	X	+	-0,0002	0,0006	-0,0003	-5,3976 E-07	-1,713 E-06	-2,9973 E-06
01330	X	-	0,0002	-0,0006	0,0003	5,3976 E-07	1,713 E-06	2,9973 E-06
	Y	+	-0,0003	0,0007	-0,0004	-6,5271 E-07	-2,1137 E-06	-3,6841 E-06
	Y	-	0,0003	-0,0007	0,0004	6,5271 E-07	2,1137 E-06	3,6841 E-06
	X	+	-0,0003	0,0006	-0,0003	-5,319 E-07	-2,065 E-06	-2,91 E-06
01331	X	-	0,0003	-0,0006	0,0003	5,319 E-07	2,065 E-06	2,91 E-06
	Y	+	-0,0004	0,0007	-0,0004	-6,4285 E-07	-2,5403 E-06	-3,5902 E-06
	Y	-	0,0004	-0,0007	0,0004	6,4285 E-07	2,5403 E-06	3,5902 E-06
	X	+	0,0013	0,0016	-0,0004	-1,4719 E-06	2,1237 E-06	1,2104 E-05
01332	X	-	-0,0013	-0,0016	0,0004	1,4719 E-06	-2,1237 E-06	-1,2104 E-05
	Y	+	0,0016	0,0020	-0,0005	-1,7888 E-06	2,5671 E-06	1,4594 E-05
	Y	-	-0,0016	-0,0020	0,0005	1,7888 E-06	-2,5671 E-06	-1,4594 E-05
	X	+	0,0014	0,0008	-0,0002	-1,9408 E-06	1,6392 E-06	1,0514 E-05
01333	X	-	-0,0014	-0,0008	0,0002	1,9408 E-06	-1,6392 E-06	-1,0514 E-05
	Y	+	0,0017	0,0010	-0,0002	-2,3704 E-06	1,9749 E-06	1,2748 E-05

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	-0,0017	-0,0010	0,0002	2,3704 E-06	-1,9749 E-06	-1,2748 E-05
01334	X	+	0,0014	0,0008	-0,0002	-1,7223 E-06	1,6789 E-06	9,3137 E-06
	X	-	-0,0014	-0,0008	0,0002	1,7223 E-06	-1,6789 E-06	-9,3137 E-06
	Y	+	0,0016	0,0009	-0,0002	-2,1019 E-06	2,024 E-06	1,1287 E-05
	Y	-	-0,0016	-0,0009	0,0002	2,1019 E-06	-2,024 E-06	-1,1287 E-05
01335	X	+	0,0013	0,0012	-0,0003	-2,0943 E-06	1,9724 E-06	6,6122 E-06
	X	-	-0,0013	-0,0012	0,0003	2,0943 E-06	-1,9724 E-06	-6,6122 E-06
	Y	+	0,0016	0,0014	-0,0004	-2,5603 E-06	2,3816 E-06	7,9533 E-06
	Y	-	-0,0016	-0,0014	0,0004	2,5603 E-06	-2,3816 E-06	-7,9533 E-06
01336	X	+	0,0001	-0,0070	-0,0002	2,4764 E-05	6,0537 E-07	6,4171 E-05
	X	-	-0,0001	0,0070	0,0002	-2,4764 E-05	-6,0537 E-07	-6,4171 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0086	-0,0002	3,0198 E-05	7,2798 E-07	7,8286 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0086	0,0002	-3,0198 E-05	-7,2798 E-07	-7,8286 E-05
01337	X	+	0,0002	-0,0105	-0,0002	1,6865 E-05	3,6186 E-07	1,2995 E-04
	X	-	-0,0002	0,0105	0,0002	-1,6865 E-05	-3,6186 E-07	-1,2995 E-04
	Y	+	0,0002	-0,0128	-0,0002	2,0571 E-05	4,3131 E-07	1,5908 E-04
	Y	-	-0,0002	0,0128	0,0002	-2,0571 E-05	-4,3131 E-07	-1,5908 E-04
01338	X	+	0,0001	-0,0088	-0,0002	2,1216 E-05	4,7696 E-07	8,7471 E-05
	X	-	-0,0001	0,0088	0,0002	-2,1216 E-05	-4,7696 E-07	-8,7471 E-05
	Y	+	0,0002	-0,0107	-0,0002	2,5884 E-05	5,7237 E-07	1,0692 E-04
	Y	-	-0,0002	0,0107	0,0002	-2,5884 E-05	-5,7237 E-07	-1,0692 E-04
01339	X	+	0,0122	0,0019	0,0000	-8,7701 E-07	3,8752 E-05	1,9487 E-05
	X	-	-0,0122	-0,0019	0,0000	8,7701 E-07	-3,8752 E-05	-1,9487 E-05
	Y	+	0,0147	0,0023	0,0000	-1,0589 E-06	4,6898 E-05	2,3313 E-05
	Y	-	-0,0147	-0,0023	0,0000	1,0589 E-06	-4,6898 E-05	-2,3313 E-05
01340	X	+	0,0144	0,0019	0,0000	-6,2829 E-07	4,0286 E-05	2,2552 E-05
	X	-	-0,0144	-0,0019	0,0000	6,2829 E-07	-4,0286 E-05	-2,2552 E-05
	Y	+	0,0174	0,0023	0,0001	-7,5881 E-07	4,8681 E-05	2,6998 E-05
	Y	-	-0,0174	-0,0023	-0,0001	7,5881 E-07	-4,8681 E-05	-2,6998 E-05
01341	X	+	0,0382	0,0020	0,0002	-5,5466 E-07	6,089 E-05	7,6358 E-05
	X	-	-0,0382	-0,0020	-0,0002	5,5466 E-07	-6,089 E-05	-7,6358 E-05
	Y	+	0,0462	0,0024	0,0003	-6,6975 E-07	7,3636 E-05	9,2896 E-05
	Y	-	-0,0462	-0,0024	-0,0003	6,6975 E-07	-7,3636 E-05	-9,2896 E-05
01342	X	+	0,0223	0,0019	0,0002	-4,9187 E-07	7,3621 E-05	5,3033 E-05
	X	-	-0,0223	-0,0019	-0,0002	4,9187 E-07	-7,3621 E-05	-5,3033 E-05
	Y	+	0,0270	0,0023	0,0003	-5,939 E-07	8,9109 E-05	6,4447 E-05
	Y	-	-0,0270	-0,0023	-0,0003	5,939 E-07	-8,9109 E-05	-6,4447 E-05
01343	X	+	0,0209	0,0019	0,0002	-4,8409 E-07	6,7695 E-05	4,3798 E-05
	X	-	-0,0209	-0,0019	-0,0002	4,8409 E-07	-6,7695 E-05	-4,3798 E-05
	Y	+	0,0253	0,0023	0,0002	-5,8452 E-07	8,1901 E-05	5,3213 E-05
	Y	-	-0,0253	-0,0023	-0,0002	5,8452 E-07	-8,1901 E-05	-5,3213 E-05
01344	X	+	0,0257	0,0019	0,0002	-5,4577 E-07	6,3748 E-05	5,2723 E-05
	X	-	-0,0257	-0,0019	-0,0002	5,4577 E-07	-6,3748 E-05	-5,2723 E-05
	Y	+	0,0311	0,0023	0,0002	-6,5903 E-07	7,7109 E-05	6,405 E-05
	Y	-	-0,0311	-0,0023	-0,0002	6,5903 E-07	-7,7109 E-05	-6,405 E-05
01345	X	+	0,0302	0,0020	0,0002	-5,4637 E-07	6,0332 E-05	5,9842 E-05
	X	-	-0,0302	-0,0020	-0,0002	5,4637 E-07	-6,0332 E-05	-5,9842 E-05
	Y	+	0,0365	0,0024	0,0002	-6,5975 E-07	7,2953 E-05	7,2719 E-05
	Y	-	-0,0365	-0,0024	-0,0002	6,5975 E-07	-7,2953 E-05	-7,2719 E-05
01346	X	+	0,0205	0,0019	0,0002	-5,4526 E-07	5,7246 E-05	3,4466 E-05
	X	-	-0,0205	-0,0019	-0,0002	5,4526 E-07	-5,7246 E-05	-3,4466 E-05
	Y	+	0,0248	0,0023	0,0002	-6,5847 E-07	6,922 E-05	4,1815 E-05
	Y	-	-0,0248	-0,0023	-0,0002	6,5847 E-07	-6,922 E-05	-4,1815 E-05
01347	X	+	0,0246	0,0020	0,0002	-5,1739 E-07	5,5067 E-05	4,2745 E-05
	X	-	-0,0246	-0,0020	-0,0002	5,1739 E-07	-5,5067 E-05	-4,2745 E-05
	Y	+	0,0297	0,0024	0,0002	-6,248 E-07	6,6557 E-05	5,1857 E-05
	Y	-	-0,0297	-0,0024	-0,0002	6,248 E-07	-6,6557 E-05	-5,1857 E-05
01348	X	+	0,0167	0,0019	0,0001	-3,7961 E-07	4,9678 E-05	2,1614 E-05
	X	-	-0,0167	-0,0019	-0,0001	3,7961 E-07	-4,9678 E-05	-2,1614 E-05
	Y	+	0,0201	0,0023	0,0001	-4,5851 E-07	6,0062 E-05	2,6148 E-05
	Y	-	-0,0201	-0,0023	-0,0001	4,5851 E-07	-6,0062 E-05	-2,6148 E-05
01349	X	+	0,0202	0,0019	0,0001	-4,5465 E-07	4,9019 E-05	2,9385 E-05
	X	-	-0,0202	-0,0019	-0,0001	4,5465 E-07	-4,9019 E-05	-2,9385 E-05
	Y	+	0,0245	0,0023	0,0001	-5,4909 E-07	5,9236 E-05	3,5547 E-05
	Y	-	-0,0245	-0,0023	-0,0001	5,4909 E-07	-5,9236 E-05	-3,5547 E-05
01350	X	+	0,0168	0,0019	0,0001	-4,0445 E-07	4,3309 E-05	2,2 E-05
	X	-	-0,0168	-0,0019	-0,0001	4,0445 E-07	-4,3309 E-05	-2,2 E-05
	Y	+	0,0204	0,0023	0,0001	-4,8857 E-07	5,2347 E-05	2,6486 E-05
	Y	-	-0,0204	-0,0023	-0,0001	4,8857 E-07	-5,2347 E-05	-2,6486 E-05
01351	X	+	0,0139	0,0019	0,0001	-6,363 E-07	3,9649 E-05	2,1953 E-05
	X	-	-0,0139	-0,0019	-0,0001	6,363 E-07	-3,9649 E-05	-2,1953 E-05
	Y	+	0,0168	0,0023	0,0001	-7,6872 E-07	4,7948 E-05	2,6308 E-05
	Y	-	-0,0168	-0,0023	-0,0001	7,6872 E-07	-4,7948 E-05	-2,6308 E-05
01352	X	+	0,0022	-0,0021	0,0013	5,2835 E-06	2,069 E-05	2,8966 E-06
	X	-	-0,0022	0,0021	-0,0013	-5,2835 E-06	-2,069 E-05	-2,8966 E-06
	Y	+	0,0027	-0,0026	0,0015	6,3771 E-06	2,5138 E-05	3,5067 E-06
	Y	-	-0,0027	0,0026	-0,0015	-6,3771 E-06	-2,5138 E-05	-3,5067 E-06
01353	X	+	0,0102	-0,0034	0,0013	5,2116 E-06	3,3739 E-05	1,8929 E-05
	X	-	-0,0102	0,0034	-0,0013	-5,2116 E-06	-3,3739 E-05	-1,8929 E-05
	Y	+	0,0124	-0,0041	0,0015	6,2903 E-06	4,0758 E-05	2,2703 E-05
	Y	-	-0,0124	0,0041	-0,0015	-6,2903 E-06	-4,0758 E-05	-2,2703 E-05
01354	X	+	0,0271	-0,0034	-0,0013	5,1994 E-06	1,0942 E-04	4,0293 E-05
	X	-	-0,0271	0,0034	0,0013	-5,1994 E-06	-1,0942 E-04	-4,0293 E-05
	Y	+	0,0328	-0,0041	-0,0016	6,2755 E-06	1,3276 E-04	4,8603 E-05
	Y	-	-0,0328	0,0041	0,0016	-6,2755 E-06	-1,3276 E-04	-4,8603 E-05

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01355	X	+	0,0038	-0,0021	-0,0013	5,2592 E-06	5,6937 E-05	1,1034 E-06
	X	-	-0,0038	0,0021	0,0013	-5,2592 E-06	-5,6937 E-05	-1,1034 E-06
	Y	+	0,0046	-0,0026	-0,0016	6,3477 E-06	6,8913 E-05	1,3341 E-06
	Y	-	-0,0046	0,0026	0,0016	-6,3477 E-06	-6,8913 E-05	-1,3341 E-06
01356	X	+	0,0044	-0,0022	-0,0011	5,265 E-06	5,8693 E-05	3,3395 E-06
	X	-	-0,0044	0,0022	0,0011	-5,265 E-06	-5,8693 E-05	-3,3395 E-06
	Y	+	0,0053	-0,0027	-0,0013	6,3548 E-06	7,1057 E-05	4,0337 E-06
	Y	-	-0,0053	0,0027	0,0013	-6,3548 E-06	-7,1057 E-05	-4,0337 E-06
01357	X	+	0,0097	-0,0026	-0,0011	5,2165 E-06	8,2082 E-05	1,332 E-05
	X	-	-0,0097	0,0026	0,0011	-5,2165 E-06	-8,2082 E-05	-1,332 E-05
	Y	+	0,0118	-0,0031	-0,0013	6,2963 E-06	9,9419 E-05	1,6074 E-05
	Y	-	-0,0118	0,0031	0,0013	-6,2963 E-06	-9,9419 E-05	-1,6074 E-05
01358	X	+	0,0165	-0,0030	-0,0011	5,2071 E-06	9,6585 E-05	2,5456 E-05
	X	-	-0,0165	0,0030	0,0011	-5,2071 E-06	-9,6585 E-05	-2,5456 E-05
	Y	+	0,0200	-0,0036	-0,0013	6,2849 E-06	1,1706 E-04	3,0732 E-05
	Y	-	-0,0200	0,0036	0,0013	-6,2849 E-06	-1,1706 E-04	-3,0732 E-05
01359	X	+	0,0240	-0,0034	-0,0011	5,1995 E-06	1,0317 E-04	3,7375 E-05
	X	-	-0,0240	0,0034	0,0011	-5,1995 E-06	-1,0317 E-04	-3,7375 E-05
	Y	+	0,0291	-0,0041	-0,0013	6,2757 E-06	1,2517 E-04	4,5134 E-05
	Y	-	-0,0291	0,0041	0,0013	-6,2757 E-06	-1,2517 E-04	-4,5134 E-05
01360	X	+	0,0063	-0,0024	-0,0007	5,2185 E-06	6,3275 E-05	8,2505 E-06
	X	-	-0,0063	0,0024	0,0007	-5,2185 E-06	-6,3275 E-05	-8,2505 E-06
	Y	+	0,0076	-0,0029	-0,0009	6,2986 E-06	7,6647 E-05	9,9692 E-06
	Y	-	-0,0076	0,0029	0,0009	-6,2986 E-06	-7,6647 E-05	-9,9692 E-06
01361	X	+	0,0117	-0,0028	-0,0007	5,21 E-06	7,9718 E-05	1,924 E-05
	X	-	-0,0117	0,0028	0,0007	-5,21 E-06	-7,9718 E-05	-1,924 E-05
	Y	+	0,0141	-0,0034	-0,0009	6,2884 E-06	9,6611 E-05	2,3257 E-05
	Y	-	-0,0141	0,0034	0,0009	-6,2884 E-06	-9,6611 E-05	-2,3257 E-05
01362	X	+	0,0181	-0,0032	-0,0007	5,2054 E-06	8,9792 E-05	3,1111 E-05
	X	-	-0,0181	0,0032	0,0007	-5,2054 E-06	-8,9792 E-05	-3,1111 E-05
	Y	+	0,0219	-0,0038	-0,0009	6,2828 E-06	1,089 E-04	3,7637 E-05
	Y	-	-0,0219	0,0038	0,0009	-6,2828 E-06	-1,089 E-04	-3,7637 E-05
01363	X	+	0,0038	-0,0022	-0,0004	5,2156 E-06	4,6156 E-05	3,854 E-06
	X	-	-0,0038	0,0022	0,0004	-5,2156 E-06	-4,6156 E-05	-3,854 E-06
	Y	+	0,0046	-0,0027	-0,0004	6,2952 E-06	5,591 E-05	4,6649 E-06
	Y	-	-0,0046	0,0027	0,0004	-6,2952 E-06	-5,591 E-05	-4,6649 E-06
01364	X	+	0,0079	-0,0026	-0,0004	5,2077 E-06	6,2773 E-05	1,334 E-05
	X	-	-0,0079	0,0026	0,0004	-5,2077 E-06	-6,2773 E-05	-1,334 E-05
	Y	+	0,0096	-0,0031	-0,0004	6,2856 E-06	7,6067 E-05	1,6134 E-05
	Y	-	-0,0096	0,0031	0,0004	-6,2856 E-06	-7,6067 E-05	-1,6134 E-05
01365	X	+	0,0131	-0,0030	-0,0004	5,2067 E-06	7,4144 E-05	2,4678 E-05
	X	-	-0,0131	0,0030	0,0004	-5,2067 E-06	-7,4144 E-05	-2,4678 E-05
	Y	+	0,0158	-0,0036	-0,0004	6,2844 E-06	8,9884 E-05	2,9881 E-05
	Y	-	-0,0158	0,0036	0,0004	-6,2844 E-06	-8,9884 E-05	-2,9881 E-05
01366	X	+	0,0189	-0,0034	-0,0004	5,205 E-06	8,0938 E-05	3,7659 E-05
	X	-	-0,0189	0,0034	0,0004	-5,205 E-06	-8,0938 E-05	-3,7659 E-05
	Y	+	0,0229	-0,0041	-0,0004	6,2824 E-06	9,8177 E-05	4,5662 E-05
	Y	-	-0,0229	0,0041	0,0004	-6,2824 E-06	-9,8177 E-05	-4,5662 E-05
01367	X	+	0,0051	-0,0024	0,0000	5,1997 E-06	4,7542 E-05	7,5548 E-06
	X	-	-0,0051	0,0024	0,0000	-5,1997 E-06	-4,7542 E-05	-7,5548 E-06
	Y	+	0,0062	-0,0029	0,0000	6,276 E-06	5,7608 E-05	9,1401 E-06
	Y	-	-0,0062	0,0029	0,0000	-6,276 E-06	-5,7608 E-05	-9,1401 E-06
01368	X	+	0,0091	-0,0028	0,0000	5,2069 E-06	5,9076 E-05	1,7238 E-05
	X	-	-0,0091	0,0028	0,0000	-5,2069 E-06	-5,9076 E-05	-1,7238 E-05
	Y	+	0,0111	-0,0034	0,0000	6,2846 E-06	7,1594 E-05	2,087 E-05
	Y	-	-0,0111	0,0034	0,0000	-6,2846 E-06	-7,1594 E-05	-2,087 E-05
01369	X	+	0,0139	-0,0032	0,0000	5,207 E-06	6,5878 E-05	2,878 E-05
	X	-	-0,0139	0,0032	0,0000	-5,207 E-06	-6,5878 E-05	-2,878 E-05
	Y	+	0,0168	-0,0038	0,0000	6,2847 E-06	7,9841 E-05	3,4897 E-05
	Y	-	-0,0168	0,0038	0,0000	-6,2847 E-06	-7,9841 E-05	-3,4897 E-05
01370	X	+	0,0032	-0,0022	0,0003	5,2193 E-06	3,438 E-05	3,3593 E-06
	X	-	-0,0032	0,0022	-0,0003	-5,2193 E-06	-3,438 E-05	-3,3593 E-06
	Y	+	0,0039	-0,0027	0,0004	6,2996 E-06	4,1666 E-05	4,0651 E-06
	Y	-	-0,0039	0,0027	-0,0004	-6,2996 E-06	-4,1666 E-05	-4,0651 E-06
01371	X	+	0,0062	-0,0026	0,0003	5,211 E-06	4,6006 E-05	1,1074 E-05
	X	-	-0,0062	0,0026	-0,0003	-5,211 E-06	-4,6006 E-05	-1,1074 E-05
	Y	+	0,0076	-0,0031	0,0004	6,2896 E-06	5,5754 E-05	1,3387 E-05
	Y	-	-0,0076	0,0031	-0,0004	-6,2896 E-06	-5,5754 E-05	-1,3387 E-05
01372	X	+	0,0100	-0,0030	0,0003	5,2095 E-06	5,2868 E-05	2,0104 E-05
	X	-	-0,0100	0,0030	-0,0003	-5,2095 E-06	-5,2868 E-05	-2,0104 E-05
	Y	+	0,0121	-0,0036	0,0004	6,2878 E-06	6,4046 E-05	2,4335 E-05
	Y	-	-0,0121	0,0036	-0,0004	-6,2878 E-06	-6,4046 E-05	-2,4335 E-05
01373	X	+	0,0140	-0,0034	0,0003	5,208 E-06	5,464 E-05	3,1325 E-05
	X	-	-0,0140	0,0034	-0,0003	-5,208 E-06	-5,464 E-05	-3,1325 E-05
	Y	+	0,0170	-0,0041	0,0004	6,286 E-06	6,6141 E-05	3,7983 E-05
	Y	-	-0,0170	0,0041	-0,0004	-6,286 E-06	-6,6141 E-05	-3,7983 E-05
01374	X	+	0,0041	-0,0024	0,0007	5,2259 E-06	3,5089 E-05	6,2259 E-06
	X	-	-0,0041	0,0024	-0,0007	-5,2259 E-06	-3,5089 E-05	-6,2259 E-06
	Y	+	0,0050	-0,0029	0,0008	6,3076 E-06	4,2546 E-05	7,514 E-06
	Y	-	-0,0050	0,0029	-0,0008	-6,3076 E-06	-4,2546 E-05	-7,514 E-06
01375	X	+	0,0071	-0,0028	0,0007	5,2154 E-06	4,2698 E-05	1,3026 E-05
	X	-	-0,0071	0,0028	-0,0007	-5,2154 E-06	-4,2698 E-05	-1,3026 E-05
	Y	+	0,0086	-0,0034	0,0008	6,2949 E-06	5,1745 E-05	1,5722 E-05
	Y	-	-0,0086	0,0034	-0,0008	-6,2949 E-06	-5,1745 E-05	-1,5722 E-05
	X	+	0,0104	-0,0032	0,0007	5,2107 E-06	4,5555 E-05	2,0345 E-05

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01376	X	-	-0,0104	0,0032	-0,0007	-5,2107 E-06	-4,5555 E-05	-2,0345 E-05
	Y	+	0,0126	-0,0038	0,0008	6,2893 E-06	5,5141 E-05	2,4584 E-05
	Y	-	-0,0126	0,0038	-0,0008	-6,2893 E-06	-5,5141 E-05	-2,4584 E-05
	X	+	0,0027	-0,0022	0,0011	5,2815 E-06	2,5003 E-05	3,3573 E-06
01377	X	-	-0,0027	0,0022	-0,0011	-5,2815 E-06	-2,5003 E-05	-3,3573 E-06
	Y	+	0,0032	-0,0027	0,0013	6,3747 E-06	3,0351 E-05	4,0542 E-06
	Y	-	-0,0032	0,0027	-0,0013	-6,3747 E-06	-3,0351 E-05	-4,0542 E-06
	X	+	0,0049	-0,0026	0,0011	5,224 E-06	3,4151 E-05	9,3164 E-06
01378	X	-	-0,0049	0,0026	-0,0011	-5,224 E-06	-3,4151 E-05	-9,3164 E-06
	Y	+	0,0059	-0,0031	0,0013	6,3053 E-06	4,1439 E-05	1,122 E-05
	Y	-	-0,0059	0,0031	-0,0013	-6,3053 E-06	-4,1439 E-05	-1,122 E-05
	X	+	0,0077	-0,0030	0,0011	5,212 E-06	3,879 E-05	1,465 E-05
01379	X	-	-0,0077	0,0030	-0,0011	-5,212 E-06	-3,879 E-05	-1,465 E-05
	Y	+	0,0093	-0,0036	0,0013	6,2907 E-06	4,7011 E-05	1,7631 E-05
	Y	-	-0,0093	0,0036	-0,0013	-6,2907 E-06	-4,7011 E-05	-1,7631 E-05
	X	+	0,0106	-0,0034	0,0011	5,2102 E-06	3,79 E-05	1,9519 E-05
01380	X	-	-0,0106	0,0034	-0,0011	-5,2102 E-06	-3,79 E-05	-1,9519 E-05
	Y	+	0,0128	-0,0041	0,0013	6,2887 E-06	4,5806 E-05	2,3487 E-05
	Y	-	-0,0128	0,0041	-0,0013	-6,2887 E-06	-4,5806 E-05	-2,3487 E-05
	X	+	0,0008	0,0022	-0,0004	9,8049 E-06	1,8706 E-06	2,6473 E-05
01381	X	-	-0,0008	-0,0022	0,0004	-9,8049 E-06	-1,8706 E-06	-2,6473 E-05
	Y	+	0,0010	0,0027	-0,0005	1,1708 E-05	2,2616 E-06	3,178 E-05
	Y	-	-0,0010	-0,0027	0,0005	-1,1708 E-05	-2,2616 E-06	-3,178 E-05
	X	+	0,0013	0,0016	-0,0004	-1,7368 E-06	1,8744 E-06	1,3354 E-05
01382	X	-	-0,0013	-0,0016	0,0004	1,7368 E-06	-1,8744 E-06	-1,3354 E-05
	Y	+	0,0015	0,0020	-0,0005	-2,1015 E-06	2,2665 E-06	1,6124 E-05
	Y	-	-0,0015	-0,0020	0,0005	2,1015 E-06	-2,2665 E-06	-1,6124 E-05
	X	+	0,0013	0,0007	-0,0002	-1,0743 E-06	1,8853 E-06	7,9947 E-06
01383	X	-	-0,0013	-0,0007	0,0002	1,0743 E-06	-1,8853 E-06	-7,9947 E-06
	Y	+	0,0016	0,0009	-0,0003	-1,3063 E-06	2,2745 E-06	9,6687 E-06
	Y	-	-0,0016	-0,0009	0,0003	1,3063 E-06	-2,2745 E-06	-9,6687 E-06
	X	+	0,0008	0,0005	-0,0002	-1,1968 E-07	1,8333 E-06	7,7103 E-06
01384	X	-	-0,0008	-0,0005	0,0002	1,1968 E-07	-1,8333 E-06	-7,7103 E-06
	Y	+	0,0010	0,0007	-0,0002	-1,545 E-07	2,2177 E-06	9,2766 E-06
	Y	-	-0,0010	-0,0007	0,0002	1,545 E-07	-2,2177 E-06	-9,2766 E-06
	X	+	0,0008	0,0011	-0,0003	3,3979 E-06	1,8588 E-06	1,4311 E-05
01385	X	-	-0,0008	-0,0011	0,0003	-3,3979 E-06	-1,8588 E-06	-1,4311 E-05
	Y	+	0,0010	0,0014	-0,0004	4,0484 E-06	2,248 E-06	1,7205 E-05
	Y	-	-0,0010	-0,0014	0,0004	-4,0484 E-06	-2,248 E-06	-1,7205 E-05
	X	+	0,0010	0,0010	-0,0003	4,8039 E-07	1,8504 E-06	9,173 E-06
01386	X	-	-0,0010	-0,0010	0,0003	-4,8039 E-07	-1,8504 E-06	-9,173 E-06
	Y	+	0,0012	0,0012	-0,0004	5,6641 E-07	2,2376 E-06	1,1058 E-05
	Y	-	-0,0012	-0,0012	0,0004	-5,6641 E-07	-2,2376 E-06	-1,1058 E-05
	X	+	0,0011	0,0010	-0,0003	-9,7075 E-07	1,9583 E-06	8,6919 E-06
01387	X	-	-0,0011	-0,0010	0,0003	9,7075 E-07	-1,9583 E-06	-8,6919 E-06
	Y	+	0,0013	0,0012	-0,0004	-1,1731 E-06	2,3659 E-06	1,0477 E-05
	Y	-	-0,0013	-0,0012	0,0004	1,1731 E-06	-2,3659 E-06	-1,0477 E-05
	X	+	0,0013	0,0011	-0,0003	-1,1817 E-06	1,9638 E-06	7,5831 E-06
01388	X	-	-0,0013	-0,0011	0,0003	1,1817 E-06	-1,9638 E-06	-7,5831 E-06
	Y	+	0,0015	0,0013	-0,0004	-1,4359 E-06	2,3722 E-06	9,1317 E-06
	Y	-	-0,0015	-0,0013	0,0004	1,4359 E-06	-2,3722 E-06	-9,1317 E-06
	X	+	0,0118	-0,0037	0,0013	5,2077 E-06	2,8419 E-05	2,2802 E-05
01389	X	-	-0,0118	0,0037	-0,0013	-5,2077 E-06	-2,8419 E-05	-2,2802 E-05
	Y	+	0,0143	-0,0045	0,0015	6,2856 E-06	3,4129 E-05	2,7391 E-05
	Y	-	-0,0143	0,0045	-0,0015	-6,2856 E-06	-3,4129 E-05	-2,7391 E-05
	X	+	0,0132	-0,0039	0,0012	5,2073 E-06	2,5803 E-05	2,6384 E-05
01390	X	-	-0,0132	0,0039	-0,0012	-5,2073 E-06	-2,5803 E-05	-2,6384 E-05
	Y	+	0,0160	-0,0048	0,0015	6,2851 E-06	3,0856 E-05	3,1762 E-05
	Y	-	-0,0160	0,0048	-0,0015	-6,2851 E-06	-3,0856 E-05	-3,1762 E-05
	X	+	0,0317	-0,0047	0,0001	5,2048 E-06	6,1125 E-05	1,4534 E-04
01391	X	-	-0,0317	0,0047	-0,0001	-5,2048 E-06	-6,1125 E-05	-1,4534 E-04
	Y	+	0,0384	-0,0057	0,0001	6,2821 E-06	7,3979 E-05	1,776 E-04
	Y	-	-0,0384	0,0057	-0,0001	-6,2821 E-06	-7,3979 E-05	-1,776 E-04
	X	+	0,0194	-0,0037	0,0001	5,206 E-06	6,3173 E-05	4,7795 E-05
01392	X	-	-0,0194	0,0037	-0,0001	-5,206 E-06	-6,3173 E-05	-4,7795 E-05
	Y	+	0,0235	-0,0045	0,0001	6,2836 E-06	7,6509 E-05	5,8081 E-05
	Y	-	-0,0235	0,0045	-0,0001	-6,2836 E-06	-7,6509 E-05	-5,8081 E-05
	X	+	0,0183	-0,0038	0,0003	5,2068 E-06	5,162 E-05	4,677 E-05
01393	X	-	-0,0183	0,0038	-0,0003	-5,2068 E-06	-5,162 E-05	-4,677 E-05
	Y	+	0,0222	-0,0046	0,0004	6,2845 E-06	6,2384 E-05	5,6828 E-05
	Y	-	-0,0222	0,0046	-0,0004	-6,2845 E-06	-6,2384 E-05	-5,6828 E-05
	X	+	0,0223	-0,0042	0,0003	5,2057 E-06	4,3716 E-05	6,9941 E-05
01394	X	-	-0,0223	0,0042	-0,0003	-5,2057 E-06	-4,3716 E-05	-6,9941 E-05
	Y	+	0,0270	-0,0051	0,0004	6,2832 E-06	5,2663 E-05	8,5159 E-05
	Y	-	-0,0270	0,0051	-0,0004	-6,2832 E-06	-5,2663 E-05	-8,5159 E-05
	X	+	0,0170	-0,0040	0,0007	5,2072 E-06	3,5412 E-05	4,2569 E-05
01395	X	-	-0,0170	0,0040	-0,0007	-5,2072 E-06	-3,5412 E-05	-4,2569 E-05
	Y	+	0,0205	-0,0048	0,0008	6,285 E-06	4,2554 E-05	5,1632 E-05
	Y	-	-0,0205	0,0048	-0,0008	-6,285 E-06	-4,2554 E-05	-5,1632 E-05
	X	+	0,0133	-0,0038	0,0011	5,2079 E-06	3,0605 E-05	2,6688 E-05
01396	X	-	-0,0133	0,0038	-0,0011	-5,2079 E-06	-3,0605 E-05	-2,6688 E-05
	Y	+	0,0161	-0,0046	0,0013	6,2859 E-06	3,6759 E-05	3,2185 E-05
	Y	-	-0,0161	0,0046	-0,0013	-6,2859 E-06	-3,6759 E-05	-3,2185 E-05
	X	+	0,0219	-0,0037	-0,0001	5,2051 E-06	7,485 E-05	5,0311 E-05
01397	X	-	-0,0219	0,0037	0,0001	-5,2051 E-06	-7,485 E-05	-5,0311 E-05

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	+	0,0265	-0,0045	-0,0002	6,2824 E-06	9,0775 E-05	6,1131 E-05
	Y	-	-0,0265	0,0045	0,0002	-6,2824 E-06	-9,0775 E-05	-6,1131 E-05
	X	+	0,0365	-0,0047	-0,0001	5,2054 E-06	7,5641 E-05	1,4633 E-04
01398	X	-	-0,0365	0,0047	0,0001	-5,2054 E-06	-7,5641 E-05	-1,4633 E-04
	Y	+	0,0442	-0,0057	-0,0001	6,2829 E-06	9,1782 E-05	1,788 E-04
	Y	-	-0,0442	0,0057	0,0001	-6,2829 E-06	-9,1782 E-05	-1,788 E-04
	X	+	0,0373	-0,0039	-0,0013	5,196 E-06	1,0884 E-04	4,5521 E-05
01399	X	-	-0,0373	0,0039	0,0013	-5,196 E-06	-1,0884 E-04	-4,5521 E-05
	Y	+	0,0452	-0,0048	-0,0015	6,2714 E-06	1,3233 E-04	5,4966 E-05
	Y	-	-0,0452	0,0048	0,0015	-6,2714 E-06	-1,3233 E-04	-5,4966 E-05
	X	+	0,0325	-0,0037	-0,0013	5,1901 E-06	1,0747 E-04	4,3501 E-05
01400	X	-	-0,0325	0,0037	0,0013	-5,1901 E-06	-1,0747 E-04	-4,3501 E-05
	Y	+	0,0394	-0,0045	-0,0016	6,2643 E-06	1,3057 E-04	5,2487 E-05
	Y	-	-0,0394	0,0045	0,0016	-6,2643 E-06	-1,3057 E-04	-5,2487 E-05
	X	+	0,0323	-0,0038	-0,0011	5,197 E-06	1,0588 E-04	4,5079 E-05
01401	X	-	-0,0323	0,0038	0,0011	-5,197 E-06	-1,0588 E-04	-4,5079 E-05
	Y	+	0,0392	-0,0046	-0,0013	6,2727 E-06	1,2867 E-04	5,4483 E-05
	Y	-	-0,0392	0,0046	0,0013	-6,2727 E-06	-1,2867 E-04	-5,4483 E-05
	X	+	0,0333	-0,0040	-0,0007	5,2018 E-06	1,0144 E-04	5,5294 E-05
01402	X	-	-0,0333	0,0040	0,0007	-5,2018 E-06	-1,0144 E-04	-5,5294 E-05
	Y	+	0,0403	-0,0048	-0,0009	6,2785 E-06	1,2331 E-04	6,7062 E-05
	Y	-	-0,0403	0,0048	0,0009	-6,2785 E-06	-1,2331 E-04	-6,7062 E-05
	X	+	0,0255	-0,0038	-0,0004	5,204 E-06	8,6531 E-05	5,3615 E-05
01403	X	-	-0,0255	0,0038	0,0004	-5,204 E-06	-8,6531 E-05	-5,3615 E-05
	Y	+	0,0309	-0,0046	-0,0004	6,2811 E-06	1,0506 E-04	6,5127 E-05
	Y	-	-0,0309	0,0046	0,0004	-6,2811 E-06	-1,0506 E-04	-6,5127 E-05
	X	+	0,0330	-0,0042	-0,0004	5,2044 E-06	9,3767 E-05	7,5935 E-05
01404	X	-	-0,0330	0,0042	0,0004	-5,2044 E-06	-9,3767 E-05	-7,5935 E-05
	Y	+	0,0400	-0,0051	-0,0004	6,2816 E-06	1,1397 E-04	9,2426 E-05
	Y	-	-0,0400	0,0051	0,0004	-6,2816 E-06	-1,1397 E-04	-9,2426 E-05
	X	+	0,0248	0,0019	0,0002	-5,2277 E-07	7,9669 E-05	6,5665 E-05
01405	X	-	-0,0248	-0,0019	-0,0002	5,2277 E-07	-7,9669 E-05	-6,5665 E-05
	Y	+	0,0300	0,0023	0,0003	-6,3122 E-07	9,6486 E-05	7,9755 E-05
	Y	-	-0,0300	-0,0023	-0,0003	6,3122 E-07	-9,6486 E-05	-7,9755 E-05
	X	+	0,0411	0,0020	0,0002	-5,5311 E-07	6,1199 E-05	8,3956 E-05
01406	X	-	-0,0411	-0,0020	-0,0002	5,5311 E-07	-6,1199 E-05	-8,3956 E-05
	Y	+	0,0497	0,0024	0,0003	-6,6789 E-07	7,4013 E-05	1,022 E-04
	Y	-	-0,0497	-0,0024	-0,0003	6,6789 E-07	-7,4013 E-05	-1,022 E-04
	X	+	0,0441	0,0020	0,0003	-5,7214 E-07	8,393 E-05	1,0981 E-04
01407	X	-	-0,0441	-0,0020	-0,0003	5,7214 E-07	-8,393 E-05	-1,0981 E-04
	Y	+	0,0534	0,0024	0,0003	-6,9093 E-07	1,0191 E-04	1,3382 E-04
	Y	-	-0,0534	-0,0024	-0,0003	6,9093 E-07	-1,0191 E-04	-1,3382 E-04
	X	+	0,0318	0,0019	0,0003	-8,7664 E-07	8,9918 E-05	8,2429 E-05
01408	X	-	-0,0318	-0,0019	-0,0003	8,7664 E-07	-8,9918 E-05	-8,2429 E-05
	Y	+	0,0385	0,0023	0,0004	-1,0587 E-06	1,0912 E-04	1,0001 E-04
	Y	-	-0,0385	-0,0023	-0,0004	1,0587 E-06	-1,0912 E-04	-1,0001 E-04
	X	+	0,0293	0,0019	0,0003	-7,2021 E-07	8,4313 E-05	7,7221 E-05
01409	X	-	-0,0293	-0,0019	-0,0003	7,2021 E-07	-8,4313 E-05	-7,7221 E-05
	Y	+	0,0355	0,0023	0,0003	-8,697 E-07	1,022 E-04	9,3766 E-05
	Y	-	-0,0355	-0,0023	-0,0003	8,697 E-07	-1,022 E-04	-9,3766 E-05
	X	+	0,0353	0,0019	0,0003	-5,9148 E-07	7,9492 E-05	8,7581 E-05
01410	X	-	-0,0353	-0,0019	-0,0003	5,9148 E-07	-7,9492 E-05	-8,7581 E-05
	Y	+	0,0427	0,0023	0,0003	-7,1426 E-07	9,6386 E-05	1,0653 E-04
	Y	-	-0,0427	-0,0023	-0,0003	7,1426 E-07	-9,6386 E-05	-1,0653 E-04
	X	+	0,0408	0,0020	0,0003	-5,6772 E-07	7,2294 E-05	1,0127 E-04
01411	X	-	-0,0408	-0,0020	-0,0003	5,6772 E-07	-7,2294 E-05	-1,0127 E-04
	Y	+	0,0494	0,0024	0,0003	-6,8556 E-07	8,761 E-05	1,2337 E-04
	Y	-	-0,0494	-0,0024	-0,0003	6,8556 E-07	-8,761 E-05	-1,2337 E-04
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,3401 E-07	2,1357 E-07	5,9404 E-07
01412	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	9,3401 E-07	-2,1357 E-07	-5,9404 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1461 E-06	2,5718 E-07	7,1291 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,1461 E-06	-2,5718 E-07	-7,1291 E-07
	X	+	0,0000	-0,0015	-0,0001	1,1361 E-05	5,4795 E-08	1,0916 E-05
01413	X	-	0,0000	0,0015	0,0001	-1,1361 E-05	-5,4795 E-08	-1,0916 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0018	-0,0001	1,3825 E-05	6,5079 E-08	1,3079 E-05
	Y	-	0,0000	0,0018	0,0001	-1,3825 E-05	-6,5079 E-08	-1,3079 E-05
	X	+	0,0000	-0,0070	0,0000	2,6645 E-05	3,9966 E-07	1,2542 E-05
01414	X	-	0,0000	0,0070	0,0000	-2,6645 E-05	-3,9966 E-07	-1,2542 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0084	0,0000	3,2212 E-05	4,8102 E-07	1,5081 E-05
	Y	-	0,0000	0,0084	0,0000	-3,2212 E-05	-4,8102 E-07	-1,5081 E-05
	X	+	0,0000	-0,0002	0,0000	8,961 E-06	2,6314 E-07	1,1387 E-06
01415	X	-	0,0000	0,0002	0,0000	-8,961 E-06	-2,6314 E-07	-1,1387 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0002	0,0000	1,0729 E-05	3,1688 E-07	1,3672 E-06
	Y	-	0,0000	0,0002	0,0000	-1,0729 E-05	-3,1688 E-07	-1,3672 E-06
	X	+	0,0000	-0,0003	0,0000	9,7663 E-06	1,9973 E-07	1,6687 E-06
01416	X	-	0,0000	0,0003	0,0000	-9,7663 E-06	-1,9973 E-07	-1,6687 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0004	0,0000	1,1688 E-05	2,4085 E-07	2,0109 E-06
	Y	-	0,0000	0,0004	0,0000	-1,1688 E-05	-2,4085 E-07	-2,0109 E-06
	X	+	0,0000	-0,0016	0,0000	1,8695 E-05	4,3444 E-08	6,1015 E-06
01417	X	-	0,0000	0,0016	0,0000	-1,8695 E-05	-4,3444 E-08	-6,1015 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0019	0,0000	2,2424 E-05	5,3581 E-08	7,3417 E-06
	Y	-	0,0000	0,0019	0,0000	-2,2424 E-05	-5,3581 E-08	-7,3417 E-06
	X	+	0,0000	-0,0036	0,0000	2,4072 E-05	3,2617 E-08	1,1318 E-05
01418	X	-	0,0000	0,0036	0,0000	-2,4072 E-05	-3,2617 E-08	-1,1318 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0043	0,0000	2,8955 E-05	4,0662 E-08	1,3619 E-05

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	0,0000	0,0043	0,0000	-2,8955 E-05	-4,0662 E-08	-1,3619 E-05
01419	X	+	0,0000	-0,0059	0,0000	2,6682 E-05	1,8918 E-07	1,3107 E-05
	X	-	0,0000	0,0059	0,0000	-2,6682 E-05	-1,8918 E-07	-1,3107 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0071	0,0000	3,2236 E-05	2,2811 E-07	1,5758 E-05
	Y	-	0,0000	0,0071	0,0000	-3,2236 E-05	-2,2811 E-07	-1,5758 E-05
01420	X	+	0,0000	-0,0006	0,0000	1,1501 E-05	1,2047 E-07	2,9809 E-06
	X	-	0,0000	0,0006	0,0000	-1,1501 E-05	-1,2047 E-07	-2,9809 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0007	0,0000	1,3762 E-05	1,4559 E-07	3,5835 E-06
	Y	-	0,0000	0,0007	0,0000	-1,3762 E-05	-1,4559 E-07	-3,5835 E-06
01421	X	+	0,0000	-0,0020	0,0000	1,807 E-05	8,353 E-08	7,5452 E-06
	X	-	0,0000	0,0020	0,0000	-1,807 E-05	-8,353 E-08	-7,5452 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0024	0,0000	2,1695 E-05	1,0123 E-07	9,0735 E-06
	Y	-	0,0000	0,0024	0,0000	-2,1695 E-05	-1,0123 E-07	-9,0735 E-06
01422	X	+	0,0000	-0,0038	0,0000	2,3184 E-05	1,0665 E-07	1,1186 E-05
	X	-	0,0000	0,0038	0,0000	-2,3184 E-05	-1,0665 E-07	-1,1186 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0046	0,0000	2,7955 E-05	1,2867 E-07	1,3449 E-05
	Y	-	0,0000	0,0046	0,0000	-2,7955 E-05	-1,2867 E-07	-1,3449 E-05
01423	X	+	0,0000	-0,0001	0,0000	5,0329 E-06	1,3456 E-07	1,0464 E-06
	X	-	0,0000	0,0001	0,0000	-5,0329 E-06	-1,3456 E-07	-1,0464 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0002	0,0000	5,9961 E-06	1,6229 E-07	1,2615 E-06
	Y	-	0,0000	0,0002	0,0000	-5,9961 E-06	-1,6229 E-07	-1,2615 E-06
01424	X	+	0,0000	-0,0009	0,0000	1,1717 E-05	1,0532 E-07	4,2448 E-06
	X	-	0,0000	0,0009	0,0000	-1,1717 E-05	-1,0532 E-07	-4,2448 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0011	0,0000	1,4033 E-05	1,2712 E-07	5,0964 E-06
	Y	-	0,0000	0,0011	0,0000	-1,4033 E-05	-1,2712 E-07	-5,0964 E-06
01425	X	+	0,0000	-0,0022	0,0000	1,747 E-05	1,0147 E-07	8,9163 E-06
	X	-	0,0000	0,0022	0,0000	-1,747 E-05	-1,0147 E-07	-8,9163 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0027	0,0000	2,1024 E-05	1,223 E-07	1,0704 E-05
	Y	-	0,0000	0,0027	0,0000	-2,1024 E-05	-1,223 E-07	-1,0704 E-05
01426	X	+	0,0000	-0,0041	0,0000	2,3347 E-05	1,2774 E-07	1,0918 E-05
	X	-	0,0000	0,0041	0,0000	-2,3347 E-05	-1,2774 E-07	-1,0918 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0049	-0,0001	2,8258 E-05	1,5341 E-07	1,3109 E-05
	Y	-	0,0000	0,0049	0,0001	-2,8258 E-05	-1,5341 E-07	-1,3109 E-05
01427	X	+	0,0000	-0,0003	0,0000	6,0598 E-06	1,1229 E-07	1,9602 E-06
	X	-	0,0000	0,0003	0,0000	-6,0598 E-06	-1,1229 E-07	-1,9602 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0004	-0,0001	7,2283 E-06	1,3537 E-07	2,3472 E-06
	Y	-	0,0000	0,0004	0,0001	-7,2283 E-06	-1,3537 E-07	-2,3472 E-06
01428	X	+	0,0000	-0,0011	-0,0001	1,1501 E-05	9,5822 E-08	5,558 E-06
	X	-	0,0000	0,0011	0,0001	-1,1501 E-05	-9,5822 E-08	-5,558 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0013	-0,0001	1,3808 E-05	1,1543 E-07	6,6593 E-06
	Y	-	0,0000	0,0013	0,0001	-1,3808 E-05	-1,1543 E-07	-6,6593 E-06
01429	X	+	0,0000	-0,0024	-0,0001	1,7244 E-05	1,0363 E-07	9,0667 E-06
	X	-	0,0000	0,0024	0,0001	-1,7244 E-05	-1,0363 E-07	-9,0667 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0028	-0,0001	2,0825 E-05	1,2451 E-07	1,0869 E-05
	Y	-	0,0000	0,0028	0,0001	-2,0825 E-05	-1,2451 E-07	-1,0869 E-05
01430	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,8433 E-06	1,3256 E-07	8,1699 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,8433 E-06	-1,3256 E-07	-8,1699 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	2,1749 E-06	1,5968 E-07	9,8217 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-2,1749 E-06	-1,5968 E-07	-9,8217 E-07
01431	X	+	0,0000	-0,0004	-0,0001	6,1979 E-06	8,6722 E-08	3,2168 E-06
	X	-	0,0000	0,0004	0,0001	-6,1979 E-06	-8,6722 E-08	-3,2168 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0005	-0,0001	7,4188 E-06	1,0448 E-07	3,8456 E-06
	Y	-	0,0000	0,0005	0,0001	-7,4188 E-06	-1,0448 E-07	-3,8456 E-06
01432	X	+	0,0000	-0,0012	-0,0001	1,1196 E-05	7,6278 E-08	7,1489 E-06
	X	-	0,0000	0,0012	0,0001	-1,1196 E-05	-7,6278 E-08	-7,1489 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0014	-0,0001	1,3499 E-05	9,1681 E-08	8,5507 E-06
	Y	-	0,0000	0,0014	0,0001	-1,3499 E-05	-9,1681 E-08	-8,5507 E-06
01433	X	+	0,0000	-0,0024	-0,0001	1,6846 E-05	1,1114 E-07	9,8115 E-06
	X	-	0,0000	0,0024	0,0001	-1,6846 E-05	-1,1114 E-07	-9,8115 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0029	-0,0001	2,043 E-05	1,3326 E-07	1,1759 E-05
	Y	-	0,0000	0,0029	0,0001	-2,043 E-05	-1,3326 E-07	-1,1759 E-05
01434	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,8418 E-06	7,2712 E-08	1,9354 E-06
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,8418 E-06	-7,2712 E-08	-1,9354 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0001	-0,0001	2,1836 E-06	8,7703 E-08	2,3141 E-06
	Y	-	0,0000	0,0001	0,0001	-2,1836 E-06	-8,7703 E-08	-2,3141 E-06
01435	X	+	0,0000	-0,0004	-0,0001	6,1297 E-06	2,9923 E-08	4,8802 E-06
	X	-	0,0000	0,0004	0,0001	-6,1297 E-06	-2,9923 E-08	-4,8802 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0005	-0,0001	7,3818 E-06	3,606 E-08	5,8345 E-06
	Y	-	0,0000	0,0005	0,0001	-7,3818 E-06	-3,606 E-08	-5,8345 E-06
01436	X	+	0,0000	-0,0012	-0,0001	1,0769 E-05	3,1683 E-08	7,5036 E-06
	X	-	0,0000	0,0012	0,0001	-1,0769 E-05	-3,1683 E-08	-7,5036 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0014	-0,0001	1,3053 E-05	3,7806 E-08	8,9692 E-06
	Y	-	0,0000	0,0014	0,0001	-1,3053 E-05	-3,7806 E-08	-8,9692 E-06
01437	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3892 E-06	-5,1952 E-07	-2,7842 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,3892 E-06	5,1952 E-07	2,7842 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6765 E-06	-6,256 E-07	-3,3611 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,6765 E-06	6,256 E-07	3,3611 E-07
01438	X	+	0,0011	0,0008	-0,0001	-4,0808 E-06	1,4436 E-05	1,5113 E-07
	X	-	-0,0011	-0,0008	0,0001	4,0808 E-06	-1,4436 E-05	-1,5113 E-07
	Y	+	0,0014	0,0010	-0,0001	-4,9217 E-06	1,7442 E-05	1,8934 E-07
	Y	-	-0,0014	-0,0010	0,0001	4,9217 E-06	-1,7442 E-05	-1,8934 E-07
01439	X	+	0,0012	0,0008	0,0002	-4,0612 E-06	1,7279 E-05	3,0748 E-07
	X	-	-0,0012	-0,0008	-0,0002	4,0612 E-06	-1,7279 E-05	-3,0748 E-07
	Y	+	0,0014	0,0010	0,0003	-4,8979 E-06	2,087 E-05	3,8042 E-07
	Y	-	-0,0014	-0,0010	-0,0003	4,8979 E-06	-2,087 E-05	-3,8042 E-07

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01440	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,3078 E-06	-1,2554 E-06	-2,3024 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,3078 E-06	1,2554 E-06	2,3024 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,5782 E-06	-1,5107 E-06	-2,7768 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,5782 E-06	1,5107 E-06	2,7768 E-07
01441	X	+	0,0000	0,0001	0,0001	-1,4481 E-06	-9,1206 E-07	-3,8801 E-07
	X	-	0,0000	-0,0001	-0,0001	1,4481 E-06	9,1206 E-07	3,8801 E-07
	Y	+	0,0000	0,0001	0,0001	-1,7473 E-06	-1,0984 E-06	-4,6389 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0001	-0,0001	1,7473 E-06	1,0984 E-06	4,6389 E-07
01442	X	+	-0,0001	0,0002	0,0001	-1,8889 E-06	2,6394 E-07	-1,0449 E-06
	X	-	0,0001	-0,0002	-0,0001	1,8889 E-06	-2,6394 E-07	1,0449 E-06
	Y	+	-0,0001	0,0002	0,0001	-2,2781 E-06	3,2067 E-07	-1,2591 E-06
	Y	-	0,0001	-0,0002	-0,0001	2,2781 E-06	-3,2067 E-07	1,2591 E-06
01443	X	+	0,0001	0,0004	0,0001	-3,0308 E-06	4,6438 E-06	-8,8008 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0004	-0,0001	3,0308 E-06	-4,6438 E-06	8,8008 E-07
	Y	+	0,0001	0,0005	0,0001	-3,6535 E-06	5,6103 E-06	-1,059 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0005	-0,0001	3,6535 E-06	-5,6103 E-06	1,059 E-06
01444	X	+	0,0009	0,0007	0,0001	-3,9095 E-06	1,3149 E-05	-2,9212 E-07
	X	-	-0,0009	-0,0007	-0,0001	3,9095 E-06	-1,3149 E-05	2,9212 E-07
	Y	+	0,0010	0,0009	0,0001	-4,7145 E-06	1,5883 E-05	-3,4561 E-07
	Y	-	-0,0010	-0,0009	-0,0001	4,7145 E-06	-1,5883 E-05	3,4561 E-07
01445	X	+	-0,0001	0,0000	0,0002	-1,8043 E-06	-3,8306 E-06	-2,1771 E-08
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0002	1,8043 E-06	3,8306 E-06	2,1771 E-08
	Y	+	-0,0001	0,0000	0,0003	-2,1748 E-06	-4,6407 E-06	-2,3073 E-08
	Y	-	0,0001	0,0000	-0,0003	2,1748 E-06	4,6407 E-06	2,3073 E-08
01446	X	+	0,0018	0,0008	0,0002	-3,0047 E-06	3,1084 E-05	6,5028 E-07
	X	-	-0,0018	-0,0008	-0,0002	3,0047 E-06	-3,1084 E-05	-6,5028 E-07
	Y	+	0,0022	0,0010	0,0003	-3,6253 E-06	3,7605 E-05	7,9504 E-07
	Y	-	-0,0022	-0,0010	-0,0003	3,6253 E-06	-3,7605 E-05	-7,9504 E-07
01447	X	+	0,0018	0,0008	0,0003	-2,9813 E-06	3,117 E-05	-9,1302 E-08
	X	-	-0,0018	-0,0008	-0,0003	2,9813 E-06	-3,117 E-05	9,1302 E-08
	Y	+	0,0021	0,0010	0,0004	-3,5968 E-06	3,7704 E-05	-9,7929 E-08
	Y	-	-0,0021	-0,0010	-0,0004	3,5968 E-06	-3,7704 E-05	9,7929 E-08
01448	X	+	-0,0001	0,0000	0,0003	-1,8149 E-06	-3,6772 E-06	-9,2654 E-08
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0003	1,8149 E-06	3,6772 E-06	9,2654 E-08
	Y	+	-0,0001	0,0000	0,0003	-2,1876 E-06	-4,4482 E-06	-1,0962 E-07
	Y	-	0,0001	0,0000	-0,0003	2,1876 E-06	4,4482 E-06	1,0962 E-07
01449	X	+	-0,0002	0,0001	0,0003	-1,9609 E-06	-4,2769 E-06	9,9198 E-08
	X	-	0,0002	-0,0001	-0,0003	1,9609 E-06	4,2769 E-06	-9,9198 E-08
	Y	+	-0,0002	0,0001	0,0003	-2,3634 E-06	-5,1817 E-06	1,2917 E-07
	Y	-	0,0002	-0,0001	-0,0003	2,3634 E-06	5,1817 E-06	-1,2917 E-07
01450	X	+	-0,0005	0,0003	0,0003	-2,4512 E-06	-1,9606 E-06	3,2826 E-07
	X	-	0,0005	-0,0003	-0,0003	2,4512 E-06	1,9606 E-06	-3,2826 E-07
	Y	+	-0,0006	0,0003	0,0003	-2,9547 E-06	-2,393 E-06	4,0378 E-07
	Y	-	0,0006	-0,0003	-0,0003	2,9547 E-06	2,393 E-06	-4,0378 E-07
01451	X	+	-0,0003	0,0005	0,0003	-2,7947 E-06	8,1623 E-06	5,9497 E-07
	X	-	0,0003	-0,0005	-0,0003	2,7947 E-06	-8,1623 E-06	-5,9497 E-07
	Y	+	-0,0003	0,0006	0,0003	-3,3697 E-06	9,8534 E-06	7,2338 E-07
	Y	-	0,0003	-0,0006	-0,0003	3,3697 E-06	-9,8534 E-06	-7,2338 E-07
01452	X	+	0,0012	0,0008	0,0003	-2,9956 E-06	2,5643 E-05	1,2642 E-06
	X	-	-0,0012	-0,0008	-0,0003	2,9956 E-06	-2,5643 E-05	-1,2642 E-06
	Y	+	0,0014	0,0009	0,0003	-3,6137 E-06	3,1018 E-05	1,5266 E-06
	Y	-	-0,0014	-0,0009	-0,0003	3,6137 E-06	-3,1018 E-05	-1,5266 E-06
01453	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,1859 E-06	-2,1868 E-06	4,643 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1859 E-06	2,1868 E-06	-4,643 E-09
	Y	+	-0,0001	0,0000	0,0001	-1,4293 E-06	-2,6429 E-06	8,9189 E-09
	Y	-	0,0001	0,0000	-0,0001	1,4293 E-06	2,6429 E-06	-8,9189 E-09
01454	X	+	0,0015	0,0009	0,0001	-3,1244 E-06	2,2322 E-05	3,2747 E-07
	X	-	-0,0015	-0,0009	-0,0001	3,1244 E-06	-2,2322 E-05	-3,2747 E-07
	Y	+	0,0018	0,0010	0,0001	-3,77 E-06	2,6964 E-05	4,0388 E-07
	Y	-	-0,0018	-0,0010	-0,0001	3,77 E-06	-2,6964 E-05	-4,0388 E-07
01455	X	+	0,0015	0,0009	0,0002	-3,1041 E-06	2,3464 E-05	5,9861 E-08
	X	-	-0,0015	-0,0009	-0,0002	3,1041 E-06	-2,3464 E-05	-5,9861 E-08
	Y	+	0,0019	0,0010	0,0002	-3,7455 E-06	2,8338 E-05	8,0193 E-08
	Y	-	-0,0019	-0,0010	-0,0002	3,7455 E-06	-2,8338 E-05	-8,0193 E-08
01456	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,1737 E-06	-2,0507 E-06	-5,344 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1737 E-06	2,0507 E-06	5,344 E-08
	Y	+	-0,0001	0,0000	0,0002	-1,4145 E-06	-2,4716 E-06	-6,2425 E-08
	Y	-	0,0001	0,0000	-0,0002	1,4145 E-06	2,4716 E-06	6,2425 E-08
01457	X	+	-0,0001	0,0001	0,0001	-1,5071 E-06	-2,4254 E-06	1,168 E-07
	X	-	0,0001	-0,0001	-0,0001	1,5071 E-06	2,4254 E-06	-1,168 E-07
	Y	+	-0,0001	0,0001	0,0001	-1,8164 E-06	-2,9272 E-06	1,5033 E-07
	Y	-	0,0001	-0,0001	-0,0001	1,8164 E-06	2,9272 E-06	-1,5033 E-07
01458	X	+	-0,0003	0,0002	0,0001	-2,5207 E-06	-5,968 E-07	1,6541 E-07
	X	-	0,0003	-0,0002	-0,0001	2,5207 E-06	5,968 E-07	-1,6541 E-07
	Y	+	-0,0003	0,0003	0,0002	-3,0384 E-06	-7,1902 E-07	2,0666 E-07
	Y	-	0,0003	-0,0003	-0,0002	3,0384 E-06	7,1902 E-07	-2,0666 E-07
01459	X	+	0,0000	0,0005	0,0001	-3,0857 E-06	6,659 E-06	2,3933 E-07
	X	-	0,0000	-0,0005	-0,0001	3,0857 E-06	-6,659 E-06	-2,3933 E-07
	Y	+	0,0000	0,0006	0,0002	-3,7206 E-06	8,0439 E-06	2,9302 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0006	-0,0002	3,7206 E-06	-8,0439 E-06	-2,9302 E-07
01460	X	+	0,0011	0,0008	0,0001	-3,2121 E-06	1,9213 E-05	9,1696 E-07
	X	-	-0,0011	-0,0008	-0,0001	3,2121 E-06	-1,9213 E-05	-9,1696 E-07
	Y	+	0,0013	0,0009	0,0002	-3,8751 E-06	2,3206 E-05	1,105 E-06
	Y	-	-0,0013	-0,0009	-0,0002	3,8751 E-06	-2,3206 E-05	-1,105 E-06
	X	+	0,0000	-0,0002	0,0001	1,0115 E-05	1,0941 E-07	8,7771 E-07

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01461	X	-	0,0000	0,0002	-0,0001	-1,0115 E-05	-1,0941 E-07	-8,7771 E-07
	Y	+	0,0000	-0,0002	0,0001	1,212 E-05	1,3093 E-07	1,056 E-06
	Y	-	0,0000	0,0002	-0,0001	-1,212 E-05	-1,3093 E-07	-1,056 E-06
01462	X	+	-0,0001	-0,0079	0,0001	2,6734 E-05	3,4444 E-08	1,5277 E-05
	X	-	0,0001	0,0079	-0,0001	-2,6734 E-05	-3,4444 E-08	-1,5277 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0095	0,0002	3,2298 E-05	4,7245 E-08	1,8358 E-05
	Y	-	0,0001	0,0095	-0,0002	-3,2298 E-05	-4,7245 E-08	-1,8358 E-05
01463	X	+	0,0000	-0,0005	0,0001	1,4013 E-05	-9,0964 E-08	1,938 E-06
	X	-	0,0000	0,0005	-0,0001	-1,4013 E-05	9,0964 E-08	-1,938 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0006	0,0001	1,6799 E-05	-1,0948 E-07	2,3335 E-06
	Y	-	0,0000	0,0006	-0,0001	-1,6799 E-05	1,0948 E-07	-2,3335 E-06
01464	X	+	0,0000	-0,0022	0,0001	2,3933 E-05	-3,4706 E-07	6,36 E-06
	X	-	0,0000	0,0022	-0,0001	-2,3933 E-05	3,4706 E-07	-6,36 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0027	0,0001	2,8727 E-05	-4,1639 E-07	7,6513 E-06
	Y	-	0,0000	0,0027	-0,0001	-2,8727 E-05	4,1639 E-07	-7,6513 E-06
01465	X	+	-0,0001	-0,0046	0,0001	2,9138 E-05	-3,9551 E-07	1,1404 E-05
	X	-	0,0001	0,0046	-0,0001	-2,9138 E-05	3,9551 E-07	-1,1404 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0056	0,0001	3,5047 E-05	-4,7418 E-07	1,3717 E-05
	Y	-	0,0001	0,0056	-0,0001	-3,5047 E-05	4,7418 E-07	-1,3717 E-05
01466	X	+	-0,0001	-0,0073	0,0001	2,8702 E-05	-2,5272 E-07	1,5972 E-05
	X	-	0,0001	0,0073	-0,0001	-2,8702 E-05	2,5272 E-07	-1,5972 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0088	0,0002	3,4626 E-05	-2,996 E-07	1,9203 E-05
	Y	-	0,0001	0,0088	-0,0002	-3,4626 E-05	2,996 E-07	-1,9203 E-05
01467	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,183 E-06	3,6936 E-07	-7,0762 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,183 E-06	-3,6936 E-07	7,0762 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,4269 E-06	4,4576 E-07	-8,5878 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	1,4269 E-06	-4,4576 E-07	8,5878 E-08
01468	X	+	0,0000	0,0004	-0,0004	-1,0143 E-06	2,5459 E-07	-7,5687 E-08
	X	-	0,0000	-0,0004	0,0004	1,0143 E-06	-2,5459 E-07	7,5687 E-08
	Y	+	0,0000	0,0004	-0,0005	-1,2283 E-06	3,069 E-07	-7,7398 E-08
	Y	-	0,0000	-0,0004	0,0005	1,2283 E-06	-3,069 E-07	7,7398 E-08
01469	X	+	0,0000	-0,0001	-0,0003	1,8166 E-06	1,0511 E-07	8,0279 E-07
	X	-	0,0000	0,0001	0,0003	-1,8166 E-06	-1,0511 E-07	-8,0279 E-07
	Y	+	0,0000	-0,0001	-0,0003	2,1838 E-06	1,2631 E-07	9,8778 E-07
	Y	-	0,0000	0,0001	0,0003	-2,1838 E-06	-1,2631 E-07	-9,8778 E-07
01470	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,3383 E-06	2,8369 E-07	6,3541 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,3383 E-06	-2,8369 E-07	-6,3541 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,6112 E-06	3,4183 E-07	7,636 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,6112 E-06	-3,4183 E-07	-7,636 E-08
01471	X	+	0,0000	0,0001	-0,0003	-1,1082 E-06	2,2852 E-07	1,8024 E-07
	X	-	0,0000	-0,0001	0,0003	1,1082 E-06	-2,2852 E-07	-1,8024 E-07
	Y	+	0,0000	0,0001	-0,0003	-1,3327 E-06	2,7547 E-07	2,2184 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0001	0,0003	1,3327 E-06	-2,7547 E-07	-2,2184 E-07
01472	X	+	0,0000	0,0001	-0,0003	1,5476 E-08	1,137 E-07	2,5893 E-07
	X	-	0,0000	-0,0001	0,0003	-1,5476 E-08	-1,137 E-07	-2,5893 E-07
	Y	+	0,0000	0,0001	-0,0003	2,736 E-08	1,3722 E-07	3,1589 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0001	0,0003	-2,736 E-08	-1,3722 E-07	-3,1589 E-07
01473	X	+	0,0000	0,0001	-0,0003	7,9189 E-07	8,8987 E-08	7,1817 E-07
	X	-	0,0000	-0,0001	0,0003	-7,9189 E-07	-8,8987 E-08	-7,1817 E-07
	Y	+	0,0000	0,0001	-0,0003	9,5995 E-07	1,0732 E-07	8,7369 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0001	0,0003	-9,5995 E-07	-1,0732 E-07	-8,7369 E-07
01474	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	1,2776 E-06	1,4221 E-07	5,1006 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-1,2776 E-06	-1,4221 E-07	-5,1006 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	1,5369 E-06	1,7115 E-07	6,3058 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-1,5369 E-06	-1,7115 E-07	-6,3058 E-07
01475	X	+	0,0000	0,0001	-0,0003	-6,0177 E-07	1,8663 E-07	8,1097 E-08
	X	-	0,0000	-0,0001	0,0003	6,0177 E-07	-1,8663 E-07	-8,1097 E-08
	Y	+	0,0000	0,0001	-0,0003	-7,2018 E-07	2,2509 E-07	9,7832 E-08
	Y	-	0,0000	-0,0001	0,0003	7,2018 E-07	-2,2509 E-07	-9,7832 E-08
01476	X	+	0,0000	0,0001	-0,0003	1,9886 E-07	1,5726 E-07	2,7193 E-07
	X	-	0,0000	-0,0001	0,0003	-1,9886 E-07	-1,5726 E-07	-2,7193 E-07
	Y	+	0,0000	0,0002	-0,0003	2,4624 E-07	1,8965 E-07	3,3081 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0002	0,0003	-2,4624 E-07	-1,8965 E-07	-3,3081 E-07
01477	X	+	0,0000	0,0001	-0,0003	6,7077 E-07	1,5714 E-07	5,9403 E-07
	X	-	0,0000	-0,0001	0,0003	-6,7077 E-07	-1,5714 E-07	-5,9403 E-07
	Y	+	0,0000	0,0001	-0,0003	8,1048 E-07	1,8932 E-07	7,183 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0001	0,0003	-8,1048 E-07	-1,8932 E-07	-7,183 E-07
01478	X	+	0,0000	0,0001	-0,0003	-1,2365 E-06	2,2624 E-07	6,7139 E-08
	X	-	0,0000	-0,0001	0,0003	1,2365 E-06	-2,2624 E-07	-6,7139 E-08
	Y	+	0,0000	0,0001	-0,0004	-1,4894 E-06	2,7291 E-07	8,4922 E-08
	Y	-	0,0000	-0,0001	0,0004	1,4894 E-06	-2,7291 E-07	-8,4922 E-08
01479	X	+	0,0000	0,0001	-0,0003	-2,9518 E-07	2,0756 E-07	4,963 E-08
	X	-	0,0000	-0,0001	0,0003	2,9518 E-07	-2,0756 E-07	-4,963 E-08
	Y	+	0,0000	0,0002	-0,0004	-3,5 E-07	2,5035 E-07	6,0511 E-08
	Y	-	0,0000	-0,0002	0,0004	3,5 E-07	-2,5035 E-07	-6,0511 E-08
01480	X	+	0,0000	0,0001	-0,0003	1,2278 E-07	1,9397 E-07	5,6562 E-07
	X	-	0,0000	-0,0001	0,0003	-1,2278 E-07	-1,9397 E-07	-5,6562 E-07
	Y	+	0,0000	0,0002	-0,0004	1,528 E-07	2,3385 E-07	6,8246 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0002	0,0004	-1,528 E-07	-2,3385 E-07	-6,8246 E-07
01481	X	+	0,0000	0,0001	-0,0003	1,0282 E-07	1,9556 E-07	1,4435 E-07
	X	-	0,0000	-0,0001	0,0003	-1,0282 E-07	-1,9556 E-07	-1,4435 E-07
	Y	+	0,0000	0,0002	-0,0004	1,2056 E-07	2,3557 E-07	1,8428 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0002	0,0004	-1,2056 E-07	-2,3557 E-07	-1,8428 E-07
01482	X	+	0,0000	0,0001	-0,0003	-7,4635 E-07	2,5542 E-07	-1,4272 E-07
	X	-	0,0000	-0,0001	0,0003	7,4635 E-07	-2,5542 E-07	1,4272 E-07

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	+	0,0000	0,0001	-0,0004	-8,9643 E-07	3,0816 E-07	-1,7267 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0001	0,0004	8,9643 E-07	-3,0816 E-07	1,7267 E-07
	X	+	0,0000	0,0002	-0,0003	-3,643 E-07	2,3629 E-07	1,8216 E-07
01483	X	-	0,0000	-0,0002	0,0003	3,643 E-07	-2,3629 E-07	-1,8216 E-07
	Y	+	0,0000	0,0002	-0,0004	-4,345 E-07	2,85 E-07	2,2272 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0002	0,0004	4,345 E-07	-2,85 E-07	-2,2272 E-07
	X	+	0,0000	0,0002	-0,0003	-3,6615 E-07	2,2159 E-07	8,3003 E-07
01484	X	-	0,0000	-0,0002	0,0003	3,6615 E-07	-2,2159 E-07	-8,3003 E-07
	Y	+	0,0000	0,0002	-0,0004	-4,4031 E-07	2,6713 E-07	1,006 E-06
	Y	-	0,0000	-0,0002	0,0004	4,4031 E-07	-2,6713 E-07	-1,006 E-06
	X	+	0,0000	0,0001	-0,0004	-1,0867 E-06	3,1524 E-07	-9,7297 E-08
01485	X	-	0,0000	-0,0001	0,0004	1,0867 E-06	-3,1524 E-07	9,7297 E-08
	Y	+	0,0000	0,0001	-0,0004	-1,3094 E-06	3,8044 E-07	-1,1389 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0001	0,0004	1,3094 E-06	-3,8044 E-07	1,1389 E-07
	X	+	0,0000	0,0001	-0,0004	-8,5405 E-07	2,7702 E-07	6,6499 E-08
01486	X	-	0,0000	-0,0001	0,0004	8,5405 E-07	-2,7702 E-07	-6,6499 E-08
	Y	+	0,0000	0,0002	-0,0004	-1,0278 E-06	3,3427 E-07	8,2978 E-08
	Y	-	0,0000	-0,0002	0,0004	1,0278 E-06	-3,3427 E-07	-8,2978 E-08
	X	+	0,0000	0,0002	-0,0004	-9,3924 E-07	2,6717 E-07	6,5256 E-07
01487	X	-	0,0000	-0,0002	0,0004	9,3924 E-07	-2,6717 E-07	-6,5256 E-07
	Y	+	0,0000	0,0003	-0,0004	-1,1305 E-06	3,2227 E-07	7,9306 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0003	0,0004	1,1305 E-06	-3,2227 E-07	-7,9306 E-07
	X	+	0,0000	0,0003	-0,0004	-1,0611 E-06	2,3503 E-07	4,5981 E-07
01488	X	-	0,0000	-0,0003	0,0004	1,0611 E-06	-2,3503 E-07	-4,5981 E-07
	Y	+	0,0000	0,0004	-0,0004	-1,2833 E-06	2,8331 E-07	5,6756 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0004	0,0004	1,2833 E-06	-2,8331 E-07	-5,6756 E-07
	X	+	0,0001	0,0000	-0,0004	-1,4671 E-06	2,0612 E-06	-6,208 E-08
01489	X	-	-0,0001	0,0000	0,0004	1,4671 E-06	-2,0612 E-06	6,208 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0005	-1,7713 E-06	2,4909 E-06	-7,499 E-08
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0005	1,7713 E-06	-2,4909 E-06	7,499 E-08
	X	+	0,0003	0,0002	-0,0004	-1,8994 E-06	2,207 E-06	-1,6757 E-07
01490	X	-	-0,0003	-0,0002	0,0004	1,8994 E-06	-2,207 E-06	1,6757 E-07
	Y	+	0,0004	0,0003	-0,0005	-2,2909 E-06	2,6661 E-06	-2,0354 E-07
	Y	-	-0,0004	-0,0003	0,0005	2,2909 E-06	-2,6661 E-06	2,0354 E-07
	X	+	0,0000	0,0002	-0,0001	-1,3116 E-06	4,978 E-07	-1,2789 E-06
01491	X	-	0,0000	-0,0002	0,0001	1,3116 E-06	-4,978 E-07	1,2789 E-06
	Y	+	0,0000	0,0003	-0,0001	-1,5833 E-06	6,0213 E-07	-1,5434 E-06
	Y	-	0,0000	-0,0003	0,0001	1,5833 E-06	-6,0213 E-07	1,5434 E-06
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3809 E-06	2,7483 E-08	-2,7841 E-07
01492	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,3809 E-06	-2,7483 E-08	2,7841 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6667 E-06	3,487 E-08	-3,3631 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,6667 E-06	-3,487 E-08	3,3631 E-07
	X	+	0,0000	0,0001	-0,0001	-1,3606 E-06	5,2702 E-07	-4,6636 E-07
01493	X	-	0,0000	-0,0001	0,0001	1,3606 E-06	-5,2702 E-07	4,6636 E-07
	Y	+	0,0000	0,0001	-0,0001	-1,6425 E-06	6,3784 E-07	-5,6318 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0001	0,0001	1,6425 E-06	-6,3784 E-07	5,6318 E-07
	X	+	0,0001	0,0002	-0,0001	-1,2327 E-06	6,7324 E-07	-1,3031 E-06
01494	X	-	-0,0001	-0,0002	0,0001	1,2327 E-06	-6,7324 E-07	1,3031 E-06
	Y	+	0,0001	0,0002	-0,0001	-1,4886 E-06	8,1381 E-07	-1,5736 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0002	0,0001	1,4886 E-06	-8,1381 E-07	1,5736 E-06
	X	+	0,0001	0,0001	-0,0002	-1,3492 E-06	1,2493 E-06	-7,5432 E-07
01495	X	-	-0,0001	-0,0001	0,0002	1,3492 E-06	-1,2493 E-06	7,5432 E-07
	Y	+	0,0001	0,0002	-0,0002	-1,6292 E-06	1,5097 E-06	-9,1098 E-07
	Y	-	-0,0001	-0,0002	0,0002	1,6292 E-06	-1,5097 E-06	9,1098 E-07
	X	+	0,0001	0,0001	-0,0003	-1,4456 E-06	1,8681 E-06	-2,128 E-07
01496	X	-	-0,0001	-0,0001	0,0003	1,4456 E-06	-1,8681 E-06	2,128 E-07
	Y	+	0,0001	0,0001	-0,0004	-1,7453 E-06	2,2575 E-06	-2,5685 E-07
	Y	-	-0,0001	-0,0001	0,0004	1,7453 E-06	-2,2575 E-06	2,5685 E-07
	X	+	0,0002	0,0002	-0,0003	-1,4353 E-06	1,9045 E-06	-7,3124 E-07
01497	X	-	-0,0002	-0,0002	0,0003	1,4353 E-06	-1,9045 E-06	7,3124 E-07
	Y	+	0,0003	0,0002	-0,0004	-1,7333 E-06	2,301 E-06	-8,8343 E-07
	Y	-	-0,0003	-0,0002	0,0004	1,7333 E-06	-2,301 E-06	8,8343 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,4519 E-06	2,0451 E-06	-1,1987 E-11
01498	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,4519 E-06	-2,0451 E-06	1,1987 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,7534 E-06	2,4712 E-06	-1,5144 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,7534 E-06	-2,4712 E-06	1,5144 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,0534 E-06	8,0607 E-07	-2,5481 E-11
01499	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,0534 E-06	-8,0607 E-07	2,5481 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,2715 E-06	9,7302 E-07	-2,455 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,2715 E-06	-9,7302 E-07	2,455 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0013	5,1581 E-06	2,8476 E-06	-4,4453 E-10
01500	X	-	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,1581 E-06	-2,8476 E-06	4,4453 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0015	6,2255 E-06	3,4283 E-06	-5,3762 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0015	-6,2255 E-06	-3,4283 E-06	5,3762 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0014	5,1552 E-06	-5,2682 E-06	1,1628 E-10
01501	X	-	0,0000	0,0000	0,0014	-5,1552 E-06	5,2682 E-06	-1,1628 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	6,2221 E-06	-6,3672 E-06	1,4259 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	-6,2221 E-06	6,3672 E-06	-1,4259 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0407 E-06	-3,2836 E-07	-4,3618 E-10
01502	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0407 E-06	3,2836 E-07	4,3618 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,2405 E-06	-3,9365 E-07	-5,2255 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,2405 E-06	3,9365 E-07	5,2255 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	6,0108 E-07	-2,7523 E-07	-4,2729 E-10
01503	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-6,0108 E-07	2,7523 E-07	4,2729 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	7,1175 E-07	-3,2932 E-07	-5,0675 E-10

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-7,1175 E-07	3,2932 E-07	5,0675 E-10
01504	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	2,6116 E-07	-1,8431 E-07	1,3553 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-2,6116 E-07	1,8431 E-07	-1,3553 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	3,0272 E-07	-2,2034 E-07	1,593 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-3,0272 E-07	2,2034 E-07	-1,593 E-10
01505	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,7154 E-08	-1,2381 E-07	4,1286 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,7154 E-08	1,2381 E-07	-4,1286 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,381 E-08	-1,4769 E-07	5,0576 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	4,381 E-08	1,4769 E-07	-5,0576 E-11
01506	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,7837 E-07	-7,44 E-08	5,0604 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,7837 E-07	7,44 E-08	-5,0604 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,4548 E-07	-8,8127 E-08	6,111 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	3,4548 E-07	8,8127 E-08	-6,111 E-11
01507	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,5151 E-07	1,2561 E-07	-9,6141 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,5151 E-07	-1,2561 E-07	9,6141 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,5315 E-07	1,5262 E-07	-1,196 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	5,5315 E-07	-1,5262 E-07	1,196 E-10
01508	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,9231 E-07	7,5621 E-07	5,7062 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	9,9231 E-07	-7,5621 E-07	-5,7062 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,2031 E-06	9,1135 E-07	6,9439 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,2031 E-06	-9,1135 E-07	-6,9439 E-11
01509	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,7255 E-06	3,5054 E-07	-7,6925 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,7255 E-06	-3,5054 E-07	7,6925 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,0852 E-06	4,2273 E-07	-8,7045 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	2,0852 E-06	-4,2273 E-07	8,7045 E-12
01510	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,8923 E-06	1,9349 E-07	7,6288 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,8923 E-06	-1,9349 E-07	-7,6288 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,2858 E-06	2,3335 E-07	9,4164 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	2,2858 E-06	-2,3335 E-07	-9,4164 E-11
01511	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,9821 E-06	3,0903 E-07	8,1203 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,9821 E-06	-3,0903 E-07	-8,1203 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,3938 E-06	3,7276 E-07	1,021 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	2,3938 E-06	-3,7276 E-07	-1,021 E-11
01512	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,8712 E-06	6,9856 E-07	4,5261 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,8712 E-06	-6,9856 E-07	-4,5261 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,2596 E-06	8,4298 E-07	5,7255 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	2,2596 E-06	-8,4298 E-07	-5,7255 E-11
01513	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,2678 E-06	1,2199 E-06	7,0881 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,2678 E-06	-1,2199 E-06	-7,0881 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,5308 E-06	1,4726 E-06	1,1209 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,5308 E-06	-1,4726 E-06	-1,1209 E-11
01514	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,9475 E-07	-3,3976 E-07	1,5399 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	8,9475 E-07	3,3976 E-07	-1,5399 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,0767 E-06	-4,07 E-07	1,8453 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,0767 E-06	4,07 E-07	-1,8453 E-11
01515	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,7967 E-07	-3,1075 E-07	2,2596 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	5,7967 E-07	3,1075 E-07	-2,2596 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,9821 E-07	-3,7257 E-07	2,6934 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	6,9821 E-07	3,7257 E-07	-2,6934 E-11
01516	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,8271 E-07	-3,106 E-07	7,3847 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	3,8271 E-07	3,106 E-07	-7,3847 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,619 E-07	-3,7251 E-07	8,7933 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	4,619 E-07	3,7251 E-07	-8,7933 E-12
01517	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,0677 E-07	-2,4842 E-07	-4,8706 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	3,0677 E-07	2,4842 E-07	4,8706 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,7108 E-07	-2,9779 E-07	-5,7801 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	3,7108 E-07	2,9779 E-07	5,7801 E-12
01518	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8278 E-07	-1,8866 E-07	-2,3746 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,8278 E-07	1,8866 E-07	2,3746 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,4271 E-07	-2,2573 E-07	-2,8917 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,4271 E-07	2,2573 E-07	2,8917 E-12
01519	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,9419 E-07	-1,108 E-07	1,2577 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,9419 E-07	1,108 E-07	-1,2577 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,5709 E-07	-1,3197 E-07	1,6113 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,5709 E-07	1,3197 E-07	-1,6113 E-12
01520	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,554 E-07	1,0167 E-07	1,0516 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,554 E-07	-1,0167 E-07	-1,0516 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,5197 E-07	1,2354 E-07	1,348 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,5197 E-07	-1,2354 E-07	-1,348 E-12
01521	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,1318 E-07	1,9558 E-07	-1,3088 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,1318 E-07	-1,9558 E-07	1,3088 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-9,8343 E-07	2,3624 E-07	-1,6107 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	9,8343 E-07	-2,3624 E-07	1,6107 E-12
01522	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0636 E-06	6,4884 E-08	-1,7554 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,0636 E-06	-6,4884 E-08	1,7554 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,2853 E-06	7,8545 E-08	-2,1879 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,2853 E-06	-7,8545 E-08	2,1879 E-12
01523	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1511 E-06	1,4516 E-07	-2,1794 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,1511 E-06	-1,4516 E-07	2,1794 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,3907 E-06	1,7527 E-07	-2,6927 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,3907 E-06	-1,7527 E-07	2,6927 E-12
01524	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1463 E-06	5,4445 E-07	-1,7743 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,1463 E-06	-5,4445 E-07	1,7743 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,3846 E-06	6,5722 E-07	-2,2646 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,3846 E-06	-6,5722 E-07	2,2646 E-12

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01525	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,6482 E-07	1,3396 E-06	1,8148 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	9,6482 E-07	-1,3396 E-06	-1,8148 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,1652 E-06	1,6175 E-06	2,3702 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,1652 E-06	-1,6175 E-06	-2,3702 E-11
01526	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,057 E-06	8,14 E-08	-8,7253 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,057 E-06	-8,14 E-08	8,7253 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,2694 E-06	9,8915 E-08	-1,0416 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,2694 E-06	-9,8915 E-08	1,0416 E-12
01527	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,1911 E-07	-8,2715 E-08	-7,7961 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,1911 E-07	8,2715 E-08	7,7961 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,429 E-07	-9,8734 E-08	-9,2896 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	7,429 E-07	9,8734 E-08	9,2896 E-13
01528	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,6516 E-07	-1,5457 E-07	-5,5413 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,6516 E-07	1,5457 E-07	5,5413 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,3774 E-07	-1,8528 E-07	-6,6552 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,3774 E-07	1,8528 E-07	6,6552 E-14
01529	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,437 E-07	-1,6216 E-07	1,9637 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,437 E-07	1,6216 E-07	-1,9637 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,9204 E-07	-1,9441 E-07	2,3508 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,9204 E-07	1,9441 E-07	-2,3508 E-13
01530	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2177 E-07	-1,6108 E-07	-4,0583 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,2177 E-07	1,6108 E-07	4,0583 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6638 E-07	-1,932 E-07	-6,4322 E-15
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,6638 E-07	1,932 E-07	6,4322 E-15
01531	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,9818 E-07	-1,2636 E-07	-1,2462 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,9818 E-07	1,2636 E-07	1,2462 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,5954 E-07	-1,5176 E-07	-1,5472 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,5954 E-07	1,5176 E-07	1,5472 E-13
01532	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,8007 E-07	-3,849 E-08	8,5832 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,8007 E-07	3,849 E-08	-8,5832 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,7994 E-07	-4,6284 E-08	9,0857 E-15
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,7994 E-07	4,6284 E-08	-9,0857 E-15
01533	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,3617 E-07	-1,2783 E-08	1,3856 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,3617 E-07	1,2783 E-08	-1,3856 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,6879 E-07	-1,5156 E-08	1,6954 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,6879 E-07	1,5156 E-08	-1,6954 E-13
01534	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,4763 E-07	5,3992 E-08	1,2145 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,4763 E-07	-5,3992 E-08	-1,2145 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,8263 E-07	6,5437 E-08	1,4958 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,8263 E-07	-6,5437 E-08	-1,4958 E-13
01535	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,9209 E-07	3,1587 E-07	1,8836 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,9209 E-07	-3,1587 E-07	-1,8836 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,1538 E-07	3,8148 E-07	2,3595 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,1538 E-07	-3,8148 E-07	-2,3595 E-13
01536	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,6027 E-07	9,6096 E-07	-2,6803 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	5,6027 E-07	-9,6096 E-07	2,6803 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,7666 E-07	1,1604 E-06	-3,351 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	6,7666 E-07	-1,1604 E-06	3,351 E-12
01537	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,0111 E-07	1,8379 E-06	5,1511 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	5,0111 E-07	-1,8379 E-06	-5,1511 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,0482 E-07	2,2199 E-06	6,3473 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	6,0482 E-07	-2,2199 E-06	-6,3473 E-11
01538	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,4598 E-06	7,8405 E-07	-1,0439 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,4598 E-06	-7,8405 E-07	1,0439 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,755 E-06	9,4403 E-07	-1,2545 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,755 E-06	-9,4403 E-07	1,2545 E-12
01539	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,9947 E-07	4,2423 E-07	-1,2927 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,9947 E-07	-4,2423 E-07	1,2927 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,4023 E-07	5,1114 E-07	-1,5568 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,4023 E-07	-5,1114 E-07	1,5568 E-13
01540	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,9799 E-07	8,5018 E-08	1,3274 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,9799 E-07	-8,5018 E-08	-1,3274 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,57 E-07	1,0292 E-07	1,5928 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,57 E-07	-1,0292 E-07	-1,5928 E-13
01541	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5207 E-07	-8,1055 E-08	-1,9236 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,5207 E-07	8,1055 E-08	1,9236 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8132 E-07	-9,7045 E-08	-2,3092 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,8132 E-07	9,7045 E-08	2,3092 E-14
01542	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6986 E-07	-1,8582 E-07	-6,7271 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,6986 E-07	1,8582 E-07	6,7271 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0302 E-07	-2,2347 E-07	-8,0257 E-15
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,0302 E-07	2,2347 E-07	8,0257 E-15
01543	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,5102 E-07	-2,8451 E-07	1,2062 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,5102 E-07	2,8451 E-07	-1,2062 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,2213 E-07	-3,4308 E-07	1,4513 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,2213 E-07	3,4308 E-07	-1,4513 E-12
01544	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,445 E-07	-2,7014 E-07	1,1309 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,445 E-07	2,7014 E-07	-1,1309 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,7758 E-07	-3,2672 E-07	1,3608 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,7758 E-07	3,2672 E-07	-1,3608 E-12
01545	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-8,9556 E-07	-1,5226 E-07	-1,2074 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	8,9556 E-07	1,5226 E-07	1,2074 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,082 E-06	-1,8413 E-07	-1,4515 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,082 E-06	1,8413 E-07	1,4515 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-8,9119 E-07	6,6283 E-08	-1,0239 E-12

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01546	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	8,9119 E-07	-6,6283 E-08	1,0239 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,077 E-06	8,0348 E-08	-1,2292 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,077 E-06	-8,0348 E-08	1,2292 E-12
01547	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,6837 E-07	2,6841 E-07	1,1261 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,6837 E-07	-2,6841 E-07	-1,1261 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-8,0767 E-07	3,2448 E-07	1,3873 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	8,0767 E-07	-3,2448 E-07	-1,3873 E-13
01548	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,5264 E-07	6,6184 E-07	-7,3308 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,5264 E-07	-6,6184 E-07	7,3308 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,4676 E-07	7,9948 E-07	-9,1459 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,4676 E-07	-7,9948 E-07	9,1459 E-13
01549	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,6543 E-07	1,3977 E-06	3,4774 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	3,6543 E-07	-1,3977 E-06	-3,4774 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,4103 E-07	1,6883 E-06	4,3399 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	4,4103 E-07	-1,6883 E-06	-4,3399 E-11
01550	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-7,6128 E-07	1,4261 E-06	1,1619 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	7,6128 E-07	-1,4261 E-06	-1,1619 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-9,17 E-07	1,7169 E-06	1,3959 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	9,17 E-07	-1,7169 E-06	-1,3959 E-11
01551	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3784 E-07	5,2728 E-07	-4,2683 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,3784 E-07	-5,2728 E-07	4,2683 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6602 E-07	6,3559 E-07	-5,128 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,6602 E-07	-6,3559 E-07	5,128 E-12
01552	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0576 E-08	6,3624 E-08	2,92 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,0576 E-08	-6,3624 E-08	-2,92 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,411 E-08	7,7426 E-08	3,5081 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,411 E-08	-7,7426 E-08	-3,5081 E-13
01553	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,5713 E-08	-1,9039 E-07	1,6396 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,5713 E-08	1,9039 E-07	-1,6396 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,8072 E-08	-2,2883 E-07	1,9728 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,8072 E-08	2,2883 E-07	-1,9728 E-13
01554	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8121 E-07	-4,7453 E-07	-1,2442 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,8121 E-07	4,7453 E-07	1,2442 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,3779 E-07	-5,722 E-07	-1,4969 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,3779 E-07	5,722 E-07	1,4969 E-12
01555	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-8,2226 E-07	-7,0553 E-07	-4,472 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	8,2226 E-07	7,0553 E-07	4,472 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-9,9126 E-07	-8,5274 E-07	-5,3802 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	9,9126 E-07	8,5274 E-07	5,3802 E-11
01556	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,4514 E-06	-5,629 E-07	2,6321 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,4514 E-06	5,629 E-07	-2,6321 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,7531 E-06	-6,8205 E-07	3,1633 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,7531 E-06	6,8205 E-07	-3,1633 E-12
01557	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,7153 E-06	3,2162 E-08	4,2177 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,7153 E-06	-3,2162 E-08	-4,2177 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-2,0731 E-06	3,8796 E-08	5,0699 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	2,0731 E-06	-3,8796 E-08	-5,0699 E-11
01558	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,3865 E-06	4,8123 E-07	-3,1746 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,3865 E-06	-4,8123 E-07	3,1746 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,6754 E-06	5,8189 E-07	-3,8862 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,6754 E-06	-5,8189 E-07	3,8862 E-12
01559	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-8,4363 E-07	7,259 E-07	3,4837 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	8,4363 E-07	-7,259 E-07	-3,4837 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0192 E-06	8,7735 E-07	3,8057 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0192 E-06	-8,7735 E-07	-3,8057 E-13
01560	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,8819 E-07	1,1138 E-06	-3,9752 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,8819 E-07	-1,1138 E-06	3,9752 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,8935 E-07	1,3458 E-06	-4,9124 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,8935 E-07	-1,3458 E-06	4,9124 E-12
01561	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,5235 E-07	1,6936 E-06	8,8123 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	3,5235 E-07	-1,6936 E-06	-8,8123 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,2491 E-07	2,0464 E-06	1,0777 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	4,2491 E-07	-2,0464 E-06	-1,0777 E-10
01562	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	3,5012 E-07	2,78 E-06	-2,1512 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,5012 E-07	-2,78 E-06	2,1512 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	4,1757 E-07	3,3463 E-06	-2,5845 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,1757 E-07	-3,3463 E-06	2,5845 E-10
01563	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,7788 E-07	1,1972 E-06	1,5541 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,7788 E-07	-1,1972 E-06	-1,5541 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,7343 E-07	1,4427 E-06	1,8672 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,7343 E-07	-1,4427 E-06	-1,8672 E-10
01564	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,0823 E-07	2,2128 E-07	-7,5606 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0823 E-07	-2,2128 E-07	7,5606 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,2993 E-07	2,6806 E-07	-9,0835 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2993 E-07	-2,6806 E-07	9,0835 E-12
01565	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,9294 E-08	-1,267 E-07	4,8828 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9294 E-08	1,267 E-07	-4,8828 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,3401 E-08	-1,5148 E-07	5,8699 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3401 E-08	1,5148 E-07	-5,8699 E-13
01566	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,0914 E-08	-4,9816 E-07	-5,6673 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,0914 E-08	4,9816 E-07	5,6673 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,5021 E-08	-5,9992 E-07	-6,8183 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,5021 E-08	5,9992 E-07	6,8183 E-12
01567	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,7957 E-07	-1,0945 E-06	9,3655 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,7957 E-07	1,0945 E-06	-9,3655 E-11

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-4,5689 E-07	-1,3212 E-06	1,1268 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	4,5689 E-07	1,3212 E-06	-1,1268 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-9,3766 E-07	-1,2742 E-06	1,5715 E-09
01568	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	9,3766 E-07	1,2742 E-06	-1,5715 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,1317 E-06	-1,5438 E-06	1,8907 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1317 E-06	1,5438 E-06	-1,8907 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-2,3366 E-06	-9,4467 E-07	-1,6673 E-09
01569	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	2,3366 E-06	9,4467 E-07	1,6673 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-2,8236 E-06	-1,1421 E-06	-2,0057 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	2,8236 E-06	1,1421 E-06	2,0057 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,9794 E-06	7,574 E-07	9,6038 E-11
01570	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,9794 E-06	-7,574 E-07	-9,6038 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-2,3918 E-06	9,1579 E-07	1,1706 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	2,3918 E-06	-9,1579 E-07	-1,1706 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,2184 E-06	1,1265 E-06	-1,746 E-11
01571	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,2184 E-06	-1,1265 E-06	1,746 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,4722 E-06	1,3618 E-06	-1,996 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,4722 E-06	-1,3618 E-06	1,996 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-6,5472 E-07	1,234 E-06	1,1941 E-11
01572	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	6,5472 E-07	-1,234 E-06	-1,1941 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-7,9074 E-07	1,4915 E-06	1,4976 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	7,9074 E-07	-1,4915 E-06	-1,4976 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,0629 E-07	1,4385 E-06	1,7471 E-11
01573	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,0629 E-07	-1,4385 E-06	-1,7471 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,9016 E-07	1,7384 E-06	2,2085 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,9016 E-07	-1,7384 E-06	-2,2085 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,6345 E-07	7,7342 E-07	-5,7331 E-09
01574	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,6345 E-07	-7,7342 E-07	5,7331 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,162 E-06	9,3396 E-07	-6,8879 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,162 E-06	-9,3396 E-07	6,8879 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,8903 E-07	1,6824 E-07	1,3967 E-10
01575	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8903 E-07	-1,6824 E-07	-1,3967 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,4835 E-07	2,0483 E-07	1,678 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,4835 E-07	-2,0483 E-07	-1,678 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,6631 E-08	-7,104 E-08	-3,143 E-12
01576	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,6631 E-08	7,104 E-08	3,143 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,6033 E-08	-8,3964 E-08	-3,7759 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,6033 E-08	8,3964 E-08	3,7759 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2345 E-09	-3,2139 E-07	-2,8415 E-12
01577	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,2345 E-09	3,2139 E-07	2,8415 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,977 E-09	-3,863 E-07	-3,4187 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,977 E-09	3,863 E-07	3,4187 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,0392 E-08	-8,6906 E-07	1,2508 E-10
01578	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,0392 E-08	8,6906 E-07	-1,2508 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	3,6131 E-08	-1,0479 E-06	1,5048 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,6131 E-08	1,0479 E-06	-1,5048 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	2,2726 E-07	-1,6576 E-06	-5,0768 E-09
01579	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,2726 E-07	1,6576 E-06	5,0768 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	2,7222 E-07	-2,003 E-06	-6,1078 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,7222 E-07	2,003 E-06	6,1078 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	2,7972 E-07	-2,6215 E-06	-3,4993 E-09
01580	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,7972 E-07	2,6215 E-06	3,4993 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	3,3803 E-07	-3,1711 E-06	-4,2102 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,3803 E-07	3,1711 E-06	4,2102 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,6385 E-07	6,4364 E-07	-5,361 E-11
01581	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,6385 E-07	-6,4364 E-07	5,361 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,1126 E-07	7,7223 E-07	-6,441 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,1126 E-07	-7,7223 E-07	6,441 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,1153 E-07	7,005 E-08	1,5174 E-10
01582	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1153 E-07	-7,005 E-08	-1,5174 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,8027 E-07	8,3578 E-08	1,8231 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,8027 E-07	-8,3578 E-08	-1,8231 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,013 E-08	-1,327 E-07	-7,4238 E-12
01583	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,013 E-08	1,327 E-07	7,4238 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,097 E-07	-1,5917 E-07	-8,9195 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,097 E-07	1,5917 E-07	8,9195 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8144 E-08	-2,1491 E-07	4,9105 E-13
01584	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,8144 E-08	2,1491 E-07	-4,9105 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,4226 E-08	-2,58 E-07	5,9036 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,4226 E-08	2,58 E-07	-5,9036 E-13
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8157 E-08	-4,72 E-07	-6,2798 E-12
01585	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,8157 E-08	4,72 E-07	6,2798 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,287 E-08	-5,6885 E-07	-7,555 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,287 E-08	5,6885 E-07	7,555 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	2,4188 E-07	-9,4336 E-07	1,2471 E-10
01586	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,4188 E-07	9,4336 E-07	-1,2471 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	2,9 E-07	-1,1396 E-06	1,5003 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,9 E-07	1,1396 E-06	-1,5003 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,0344 E-06	-1,2209 E-06	2,1916 E-10
01587	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,0344 E-06	1,2209 E-06	-2,1916 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,2475 E-06	-1,4779 E-06	2,6366 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,2475 E-06	1,4779 E-06	-2,6366 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	2,2633 E-06	-5,945 E-07	7,3841 E-11
01588	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,2633 E-06	5,945 E-07	-7,3841 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	2,7336 E-06	-7,1918 E-07	8,9276 E-11

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,7336 E-06	7,1918 E-07	-8,9276 E-11
01589	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	2,2039 E-06	6,6089 E-07	1,1362 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,2039 E-06	-6,6089 E-07	-1,1362 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	2,6623 E-06	7,9924 E-07	1,3944 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,6623 E-06	-7,9924 E-07	-1,3944 E-10
01590	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,4133 E-06	9,6418 E-07	-1,5975 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,4133 E-06	-9,6418 E-07	1,5975 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,7073 E-06	1,1658 E-06	-1,7049 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,7073 E-06	-1,1658 E-06	1,7049 E-11
01591	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	6,7576 E-07	9,249 E-07	2,8147 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,7576 E-07	-9,249 E-07	-2,8147 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	8,1617 E-07	1,1181 E-06	3,5495 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,1617 E-07	-1,1181 E-06	-3,5495 E-11
01592	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,2369 E-08	8,8136 E-07	4,6668 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2369 E-08	-8,8136 E-07	-4,6668 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,6487 E-08	1,0653 E-06	5,8189 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6487 E-08	-1,0653 E-06	-5,8189 E-11
01593	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,0322 E-07	1,142 E-06	5,0358 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	6,0322 E-07	-1,142 E-06	-5,0358 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,2945 E-07	1,3802 E-06	6,2095 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	7,2945 E-07	-1,3802 E-06	-6,2095 E-11
01594	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,1105 E-06	1,6801 E-06	6,4552 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,1105 E-06	-1,6801 E-06	-6,4552 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,3418 E-06	2,0307 E-06	7,9241 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,3418 E-06	-2,0307 E-06	-7,9241 E-11
01595	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	6,0618 E-07	1,0447 E-07	-4,8256 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-6,0618 E-07	-1,0447 E-07	4,8256 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	7,4205 E-07	1,164 E-07	-5,7774 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-7,4205 E-07	-1,164 E-07	5,7774 E-12
01596	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,8682 E-07	-3,0615 E-07	-5,9563 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8682 E-07	3,0615 E-07	5,9563 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,4934 E-07	-3,7268 E-07	-7,1416 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,4934 E-07	3,7268 E-07	7,1416 E-12
01597	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,5383 E-10	-2,9033 E-07	3,9657 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,5383 E-10	2,9033 E-07	-3,9657 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,4957 E-09	-3,5029 E-07	4,7571 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4957 E-09	3,5029 E-07	-4,7571 E-13
01598	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4734 E-07	-3,4153 E-07	4,1241 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,4734 E-07	3,4153 E-07	-4,1241 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7831 E-07	-4,1154 E-07	4,9638 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,7831 E-07	4,1154 E-07	-4,9638 E-13
01599	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7925 E-07	-5,3607 E-07	-8,4363 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,7925 E-07	5,3607 E-07	8,4363 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,1747 E-07	-6,4758 E-07	-1,0154 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,1747 E-07	6,4758 E-07	1,0154 E-11
01600	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,321 E-07	-5,4307 E-07	1,0193 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,321 E-07	5,4307 E-07	-1,0193 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,573 E-07	-6,5821 E-07	1,2273 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,573 E-07	6,5821 E-07	-1,2273 E-10
01601	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	9,9971 E-07	-2,5988 E-07	1,0481 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,9971 E-07	2,5988 E-07	-1,0481 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,2045 E-06	-3,1572 E-07	1,2619 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,2045 E-06	3,1572 E-07	-1,2619 E-10
01602	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,5852 E-06	1,9134 E-07	-8,8199 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,5852 E-06	-1,9134 E-07	8,8199 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,9126 E-06	2,3218 E-07	-1,0696 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,9126 E-06	-2,3218 E-07	1,0696 E-11
01603	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,3786 E-06	4,3731 E-07	-2,3004 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,3786 E-06	-4,3731 E-07	2,3004 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,6643 E-06	5,2982 E-07	-2,8948 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,6643 E-06	-5,2982 E-07	2,8948 E-12
01604	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	8,8169 E-07	4,2925 E-07	-2,2105 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,8169 E-07	-4,2925 E-07	2,2105 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,0648 E-06	5,1949 E-07	-3,6241 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,0648 E-06	-5,1949 E-07	3,6241 E-13
01605	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,69 E-07	4,0322 E-07	-1,9401 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,69 E-07	-4,0322 E-07	1,9401 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,4545 E-07	4,8758 E-07	-2,428 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,4545 E-07	-4,8758 E-07	2,428 E-12
01606	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,7658 E-08	5,2709 E-07	-2,4813 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,7658 E-08	-5,2709 E-07	2,4813 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0635 E-07	6,3726 E-07	-3,0762 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,0635 E-07	-6,3726 E-07	3,0762 E-12
01607	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,3472 E-07	9,6869 E-07	-2,4641 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	5,3472 E-07	-9,6869 E-07	2,4641 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,463 E-07	1,1713 E-06	-3,0417 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	6,463 E-07	-1,1713 E-06	3,0417 E-12
01608	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,0414 E-06	1,4874 E-06	-4,1704 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,0414 E-06	-1,4874 E-06	4,1704 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,2583 E-06	1,7987 E-06	-5,0456 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,2583 E-06	-1,7987 E-06	5,0456 E-11
01609	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,2767 E-06	8,0247 E-07	9,3005 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,2767 E-06	-8,0247 E-07	-9,3005 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,5551 E-06	9,4288 E-07	1,1112 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,5551 E-06	-9,4288 E-07	-1,1112 E-10

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01610	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	9,0648 E-07	-6,9283 E-07	8,4859 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-9,0648 E-07	6,9283 E-07	-8,4859 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0968 E-06	-8,4814 E-07	1,0138 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0968 E-06	8,4814 E-07	-1,0138 E-10
01611	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,2643 E-08	-6,2008 E-07	-2,6473 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,2643 E-08	6,2008 E-07	2,6473 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,3811 E-08	-7,5131 E-07	-3,1677 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,3811 E-08	7,5131 E-07	3,1677 E-12
01612	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4113 E-07	-4,1666 E-07	1,0043 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,4113 E-07	4,1666 E-07	-1,0043 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7048 E-07	-5,0262 E-07	1,2062 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,7048 E-07	5,0262 E-07	-1,2062 E-13
01613	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,5374 E-07	-5,4463 E-07	-1,9875 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,5374 E-07	5,4463 E-07	1,9875 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,0646 E-07	-6,5746 E-07	-2,3929 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,0646 E-07	6,5746 E-07	2,3929 E-12
01614	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-5,7453 E-07	-5,5666 E-07	1,0019 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	5,7453 E-07	5,5666 E-07	-1,0019 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-6,9391 E-07	-6,7463 E-07	1,2062 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	6,9391 E-07	6,7463 E-07	-1,2062 E-10
01615	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,2336 E-07	3,3559 E-07	-4,3404 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,2336 E-07	-3,3559 E-07	4,3404 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,9416 E-07	4,006 E-07	-5,2256 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,9416 E-07	-4,006 E-07	5,2256 E-09
01616	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	6,823 E-07	3,5848 E-07	4,6527 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,823 E-07	-3,5848 E-07	-4,6527 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	8,1889 E-07	4,34 E-07	5,6014 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,1889 E-07	-4,34 E-07	-5,6014 E-11
01617	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,9897 E-07	2,2627 E-07	-3,2091 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,9897 E-07	-2,2627 E-07	3,2091 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,4206 E-07	2,7657 E-07	-3,8605 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,4206 E-07	-2,7657 E-07	3,8605 E-12
01618	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,4629 E-07	1,464 E-07	8,9297 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,4629 E-07	-1,464 E-07	-8,9297 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,593 E-07	1,7888 E-07	1,1312 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,593 E-07	-1,7888 E-07	-1,1312 E-13
01619	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,3567 E-07	9,7426 E-08	5,7134 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,3567 E-07	-9,7426 E-08	-5,7134 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,0531 E-07	1,1845 E-07	7,3599 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,0531 E-07	-1,1845 E-07	-7,3599 E-14
01620	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,09 E-07	1,3824 E-07	1,2313 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,09 E-07	-1,3824 E-07	-1,2313 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,315 E-07	1,6735 E-07	1,5283 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,315 E-07	-1,6735 E-07	-1,5283 E-13
01621	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7304 E-07	3,7302 E-07	-3,2436 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,7304 E-07	-3,7302 E-07	3,2436 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0918 E-07	4,5144 E-07	-3,8797 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,0918 E-07	-4,5144 E-07	3,8797 E-13
01622	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,2916 E-07	7,9462 E-07	1,9771 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	6,2916 E-07	-7,9462 E-07	-1,9771 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,6003 E-07	9,6178 E-07	2,3931 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	7,6003 E-07	-9,6178 E-07	-2,3931 E-11
01623	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	7,0333 E-07	-1,7233 E-06	-3,2661 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-7,0333 E-07	1,7233 E-06	3,2661 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	8,412 E-07	-2,1005 E-06	-3,9022 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-8,412 E-07	2,1005 E-06	3,9022 E-09
01624	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,2582 E-07	-1,3518 E-06	2,3342 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,2582 E-07	1,3518 E-06	-2,3342 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,7397 E-07	-1,6382 E-06	2,8104 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,7397 E-07	1,6382 E-06	-2,8104 E-11
01625	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5838 E-07	-5,255 E-07	-5,1531 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,5838 E-07	5,255 E-07	5,1531 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9151 E-07	-6,3482 E-07	-6,2625 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,9151 E-07	6,3482 E-07	6,2625 E-13
01626	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,3626 E-08	-4,7702 E-07	4,059 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,3626 E-08	4,7702 E-07	-4,059 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,6815 E-08	-5,7522 E-07	4,8853 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,6815 E-08	5,7522 E-07	-4,8853 E-13
01627	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,0204 E-09	-8,4516 E-07	-1,4445 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,0204 E-09	8,4516 E-07	1,4445 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,4318 E-09	-1,0211 E-06	-1,7392 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,4318 E-09	1,0211 E-06	1,7392 E-11
01628	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	3,5804 E-08	-3,8327 E-07	3,4898 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,5804 E-08	3,8327 E-07	-3,4898 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	4,3755 E-08	-4,689 E-07	4,2016 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,3755 E-08	4,689 E-07	-4,2016 E-10
01629	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	8,4844 E-08	1,1349 E-06	2,2519 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,4844 E-08	-1,1349 E-06	-2,2519 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,0208 E-07	1,3679 E-06	2,7113 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,0208 E-07	-1,3679 E-06	-2,7113 E-09
01630	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,0616 E-08	2,8042 E-07	8,3758 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,0616 E-08	-2,8042 E-07	-8,3758 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,8734 E-08	3,4403 E-07	1,0092 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,8734 E-08	-3,4403 E-07	-1,0092 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,3059 E-07	1,3397 E-07	2,3879 E-12

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01631	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3059 E-07	-1,3397 E-07	-2,3879 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,5791 E-07	1,6558 E-07	2,88 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5791 E-07	-1,6558 E-07	-2,88 E-12
01632	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,3178 E-07	2,7058 E-08	-1,7431 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3178 E-07	-2,7058 E-08	1,7431 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,5926 E-07	3,4166 E-08	-2,1042 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5926 E-07	-3,4166 E-08	2,1042 E-13
01633	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,7628 E-08	-1,5621 E-08	-5,1225 E-16
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,7628 E-08	1,5621 E-08	5,1225 E-16
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,0583 E-07	-1,8453 E-08	-9,5843 E-16
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0583 E-07	1,8453 E-08	9,5843 E-16
01634	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,2519 E-08	3,2728 E-08	8,3449 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,2519 E-08	-3,2728 E-08	-8,3449 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,9291 E-08	4,0076 E-08	1,0331 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,9291 E-08	-4,0076 E-08	-1,0331 E-13
01635	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,5989 E-07	1,7563 E-07	-2,1233 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,5989 E-07	-1,7563 E-07	2,1233 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,3448 E-07	2,1375 E-07	-2,6177 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,3448 E-07	-2,1375 E-07	2,6177 E-12
01636	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,007 E-06	2,9634 E-07	2,4691 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,007 E-06	-2,9634 E-07	-2,4691 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2157 E-06	3,6055 E-07	2,9659 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,2157 E-06	-3,6055 E-07	-2,9659 E-11
01637	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,6598 E-06	-2,3682 E-07	-7,2179 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,6598 E-06	2,3682 E-07	7,2179 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,0189 E-06	-2,9697 E-07	-8,6233 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,0189 E-06	2,9697 E-07	8,6233 E-10
01638	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,2585 E-07	-1,7044 E-06	1,2425 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	7,2585 E-07	1,7044 E-06	-1,2425 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,8038 E-07	-2,0641 E-06	1,4844 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	8,8038 E-07	2,0641 E-06	-1,4844 E-10
01639	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3476 E-07	-5,3856 E-07	-4,5306 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,3476 E-07	5,3856 E-07	4,5306 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6366 E-07	-6,5117 E-07	-5,2697 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,6366 E-07	6,5117 E-07	5,2697 E-12
01640	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,7815 E-08	-2,9933 E-07	3,5199 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,7815 E-08	2,9933 E-07	-3,5199 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,7694 E-08	-3,6062 E-07	4,2504 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,7694 E-08	3,6062 E-07	-4,2504 E-12
01641	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,3313 E-07	-4,4315 E-07	-2,4245 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3313 E-07	4,4315 E-07	2,4245 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	2,8155 E-07	-5,3467 E-07	-2,9198 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,8155 E-07	5,3467 E-07	2,9198 E-12
01642	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	7,6268 E-07	-3,9562 E-07	1,0804 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,6268 E-07	3,9562 E-07	-1,0804 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	9,215 E-07	-4,7953 E-07	1,3008 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,215 E-07	4,7953 E-07	-1,3008 E-10
01643	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	6,886 E-07	5,1248 E-07	-4,6623 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,886 E-07	-5,1248 E-07	4,6623 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	8,3692 E-07	6,1436 E-07	-5,6135 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,3692 E-07	-6,1436 E-07	5,6135 E-09
01644	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,5938 E-08	2,8792 E-07	-1,7036 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,5938 E-08	-2,8792 E-07	1,7036 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,2043 E-08	3,5118 E-07	-2,0539 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,2043 E-08	-3,5118 E-07	2,0539 E-10
01645	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9237 E-08	1,0358 E-07	4,164 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,9237 E-08	-1,0358 E-07	-4,164 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2323 E-08	1,2693 E-07	5,0192 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,2323 E-08	-1,2693 E-07	-5,0192 E-12
01646	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,3673 E-08	-6,9765 E-09	-9,6238 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3673 E-08	6,9765 E-09	9,6238 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,667 E-08	-7,8536 E-09	-1,1599 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,667 E-08	7,8536 E-09	1,1599 E-13
01647	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,2867 E-08	-7,1565 E-08	2,2285 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2867 E-08	7,1565 E-08	-2,2285 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,5525 E-08	-8,6105 E-08	2,8106 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5525 E-08	8,6105 E-08	-2,8106 E-14
01648	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2914 E-07	-1,6456 E-07	-8,9725 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,2914 E-07	1,6456 E-07	8,9725 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5592 E-07	-1,9757 E-07	-1,1355 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,5592 E-07	1,9757 E-07	1,1355 E-12
01649	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,415 E-07	-3,4763 E-07	3,6917 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,415 E-07	3,4763 E-07	-3,6917 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,7425 E-07	-4,17 E-07	4,672 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,7425 E-07	4,17 E-07	-4,672 E-11
01650	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	2,8847 E-06	5,8039 E-06	-3,666 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,8847 E-06	-5,8039 E-06	3,666 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	3,482 E-06	7,0034 E-06	-4,4307 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,482 E-06	-7,0034 E-06	4,4307 E-10
01651	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,0967 E-06	3,4036 E-06	1,1476 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,0967 E-06	-3,4036 E-06	-1,1476 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,3236 E-06	4,1092 E-06	1,3871 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,3236 E-06	-4,1092 E-06	-1,3871 E-11
01652	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,6874 E-07	1,2666 E-06	-2,746 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6874 E-07	-1,2666 E-06	2,746 E-13

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,0278 E-07	1,5306 E-06	-3,319 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0278 E-07	-1,5306 E-06	3,319 E-13
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,5369 E-07	4,3293 E-07	4,0653 E-14
01653	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,5369 E-07	-4,3293 E-07	-4,0653 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,0875 E-07	5,251 E-07	4,8745 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,0875 E-07	-5,251 E-07	-4,8745 E-14
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,5834 E-07	3,9692 E-07	-9,6276 E-13
01654	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	6,5834 E-07	-3,9692 E-07	9,6276 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,0082 E-07	4,8151 E-07	-1,1512 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	8,0082 E-07	-4,8151 E-07	1,1512 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1899 E-06	3,2018 E-07	3,89 E-11
01655	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,1899 E-06	-3,2018 E-07	-3,89 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,4441 E-06	3,8509 E-07	4,6514 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,4441 E-06	-3,8509 E-07	-4,6514 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,0056 E-06	-4,5648 E-07	-9,0746 E-11
01656	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,0056 E-06	4,5648 E-07	9,0746 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,2181 E-06	-5,5482 E-07	-1,0993 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,2181 E-06	5,5482 E-07	1,0993 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,8627 E-08	-3,4614 E-07	-1,2785 E-10
01657	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,8627 E-08	3,4614 E-07	1,2785 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,6784 E-08	-4,1722 E-07	-1,5459 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,6784 E-08	4,1722 E-07	1,5459 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,5482 E-07	-1,865 E-07	3,2771 E-12
01658	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5482 E-07	1,865 E-07	-3,2771 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,8704 E-07	-2,243 E-07	3,9615 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8704 E-07	2,243 E-07	-3,9615 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,8725 E-07	-2,0226 E-07	-5,8096 E-12
01659	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,8725 E-07	2,0226 E-07	5,8096 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,68 E-07	-2,4394 E-07	-6,996 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,68 E-07	2,4394 E-07	6,996 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,1863 E-07	-1,9784 E-08	1,1561 E-10
01660	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,1863 E-07	1,9784 E-08	-1,1561 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	6,2829 E-07	-2,4253 E-08	1,3924 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,2829 E-07	2,4253 E-08	-1,3924 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,4578 E-07	1,1399 E-07	2,5925 E-10
01661	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,4578 E-07	-1,1399 E-07	-2,5925 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,2186 E-07	1,3808 E-07	3,1027 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,2186 E-07	-1,3808 E-07	-3,1027 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,0582 E-07	2,4581 E-07	-7,9757 E-11
01662	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0582 E-07	-2,4581 E-07	7,9757 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,3166 E-07	2,9573 E-07	-9,7883 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3166 E-07	-2,9573 E-07	9,7883 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,3563 E-09	1,7162 E-07	6,2155 E-12
01663	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,3563 E-09	-1,7162 E-07	-6,2155 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,4229 E-09	2,0774 E-07	7,5322 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,4229 E-09	-2,0774 E-07	-7,5322 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,203 E-08	6,175 E-08	-2,5799 E-13
01664	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,203 E-08	-6,175 E-08	2,5799 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6228 E-08	7,4996 E-08	-3,1184 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,6228 E-08	-7,4996 E-08	3,1184 E-13
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,4973 E-09	-2,3514 E-08	7,171 E-15
01665	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,4973 E-09	2,3514 E-08	-7,171 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,0759 E-09	-2,8236 E-08	8,5543 E-15
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,0759 E-09	2,8236 E-08	-8,5543 E-15
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,9298 E-08	-1,8094 E-07	3,1585 E-14
01666	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9298 E-08	1,8094 E-07	-3,1585 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,321 E-08	-2,1792 E-07	4,1122 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,321 E-08	2,1792 E-07	-4,1122 E-14
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,6543 E-08	-5,8501 E-07	4,6517 E-14
01667	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,6543 E-08	5,8501 E-07	-4,6517 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,0686 E-08	-7,044 E-07	-1,1084 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,0686 E-08	7,044 E-07	1,1084 E-14
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-4,3293 E-07	-1,1664 E-06	-5,2731 E-11
01668	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	4,3293 E-07	1,1664 E-06	5,2731 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-5,2334 E-07	-1,4046 E-06	-6,3112 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	5,2334 E-07	1,4046 E-06	6,3112 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	3,8677 E-06	3,5313 E-06	2,457 E-11
01669	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,8677 E-06	-3,5313 E-06	-2,457 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	4,6683 E-06	4,2571 E-06	2,9623 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,6683 E-06	-4,2571 E-06	-2,9623 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,7662 E-06	3,1803 E-06	1,1196 E-11
01670	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,7662 E-06	-3,1803 E-06	-1,1196 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	2,1318 E-06	3,8386 E-06	1,3528 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,1318 E-06	-3,8386 E-06	-1,3528 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	4,1346 E-07	1,4351 E-06	-6,4096 E-13
01671	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,1346 E-07	-1,4351 E-06	6,4096 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	4,9886 E-07	1,7333 E-06	-7,7446 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,9886 E-07	-1,7333 E-06	7,7446 E-13
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-9,8368 E-08	3,8459 E-07	2,2445 E-14
01672	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	9,8368 E-08	-3,8459 E-07	-2,2445 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1953 E-07	4,6532 E-07	2,7146 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,1953 E-07	-4,6532 E-07	-2,7146 E-14
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,2047 E-07	9,5645 E-08	5,183 E-14
01673	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,2047 E-07	-9,5645 E-08	-5,183 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,8867 E-07	1,1638 E-07	6,1975 E-14

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,8867 E-07	-1,1638 E-07	-6,1975 E-14
01674	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,4539 E-07	1,1144 E-07	-1,0972 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,4539 E-07	-1,1144 E-07	1,0972 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,6107 E-07	1,3463 E-07	-1,3128 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,6107 E-07	-1,3463 E-07	1,3128 E-12
01675	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,2243 E-07	-3,9419 E-08	2,7746 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,2243 E-07	3,9419 E-08	-2,7746 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,7403 E-07	-4,9062 E-08	3,3597 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,7403 E-07	4,9062 E-08	-3,3597 E-12
01676	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,6545 E-07	-2,0314 E-07	-4,0197 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,6545 E-07	2,0314 E-07	4,0197 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-9,2435 E-07	-2,4611 E-07	-4,8592 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	9,2435 E-07	2,4611 E-07	4,8592 E-11
01677	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,9691 E-07	-2,5152 E-07	-5,9499 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,9691 E-07	2,5152 E-07	5,9499 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,788 E-07	-3,0337 E-07	-7,1915 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,788 E-07	3,0337 E-07	7,1915 E-11
01678	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1736 E-09	-7,9079 E-08	4,8481 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,1736 E-09	7,9079 E-08	-4,8481 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,53 E-09	-9,4661 E-08	5,8609 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,53 E-09	9,4661 E-08	-5,8609 E-12
01679	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,4574 E-07	-4,8534 E-08	1,9522 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4574 E-07	4,8534 E-08	-1,9522 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,761 E-07	-5,7901 E-08	2,2671 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,761 E-07	5,7901 E-08	-2,2671 E-14
01680	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,4811 E-07	-4,9515 E-08	-2,9148 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4811 E-07	4,9515 E-08	2,9148 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,9967 E-07	-5,9325 E-08	-3,5158 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,9967 E-07	5,9325 E-08	3,5158 E-12
01681	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,4875 E-07	3,0619 E-09	-5,1842 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4875 E-07	-3,0619 E-09	5,1842 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,0001 E-07	3,9376 E-09	-3,844 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,0001 E-07	-3,9376 E-09	3,844 E-13
01682	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,8446 E-07	2,661 E-08	-3,9798 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8446 E-07	-2,661 E-08	3,9798 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,2113 E-07	3,1057 E-08	-4,8763 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2113 E-07	-3,1057 E-08	4,8763 E-10
01683	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,3886 E-08	1,2035 E-07	1,1451 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,3886 E-08	-1,2035 E-07	-1,1451 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,8794 E-08	1,4483 E-07	1,4026 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,8794 E-08	-1,4483 E-07	-1,4026 E-11
01684	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,2489 E-09	9,1454 E-08	-4,2799 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,2489 E-09	-9,1454 E-08	4,2799 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,0839 E-09	1,1056 E-07	-5,2183 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,0839 E-09	-1,1056 E-07	5,2183 E-13
01685	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,33 E-09	4,1262 E-08	1,6649 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,33 E-09	-4,1262 E-08	-1,6649 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,5904 E-09	4,991 E-08	2,0223 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5904 E-09	-4,991 E-08	-2,0223 E-14
01686	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,4838 E-08	-5,2901 E-08	6,9401 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,4838 E-08	5,2901 E-08	-6,9401 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,2016 E-08	-6,3728 E-08	8,2059 E-15
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,2016 E-08	6,3728 E-08	-8,2059 E-15
01687	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,0337 E-07	-3,1476 E-07	-3,622 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0337 E-07	3,1476 E-07	3,622 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,2453 E-07	-3,7929 E-07	-4,3302 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2453 E-07	3,7929 E-07	4,3302 E-13
01688	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	3,108 E-07	-8,2283 E-07	1,3175 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,108 E-07	8,2283 E-07	-1,3175 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	3,7396 E-07	-9,916 E-07	1,5783 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,7396 E-07	9,916 E-07	-1,5783 E-11
01689	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	2,6154 E-06	1,8431 E-06	-8,7648 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,6154 E-06	-1,8431 E-06	8,7648 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	3,1568 E-06	2,2227 E-06	-1,0572 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,1568 E-06	-2,2227 E-06	1,0572 E-10
01690	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	7,8273 E-07	1,1825 E-06	1,9901 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,8273 E-07	-1,1825 E-06	-1,9901 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	9,4476 E-07	1,4281 E-06	2,4001 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,4476 E-07	-1,4281 E-06	-2,4001 E-12
01691	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,533 E-09	4,1868 E-07	-3,688 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,533 E-09	-4,1868 E-07	3,688 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,312 E-09	5,0625 E-07	-4,4487 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,312 E-09	-5,0625 E-07	4,4487 E-14
01692	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0093 E-07	6,2612 E-08	-1,4504 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,0093 E-07	-6,2612 E-08	1,4504 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4276 E-07	7,609 E-08	-1,7377 E-15
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,4276 E-07	-7,609 E-08	1,7377 E-15
01693	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3449 E-07	-3,2342 E-09	2,0694 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,3449 E-07	3,2342 E-09	-2,0694 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8353 E-07	-3,6912 E-09	2,5047 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,8353 E-07	3,6912 E-09	-2,5047 E-14
01694	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6021 E-07	-4,3872 E-08	2,7756 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,6021 E-07	4,3872 E-08	-2,7756 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1446 E-07	-5,3191 E-08	3,2105 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,1446 E-07	5,3191 E-08	-3,2105 E-13

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01695	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6389 E-07	-2,1545 E-07	-1,2351 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,6389 E-07	2,1545 E-07	1,2351 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1824 E-07	-2,6055 E-07	-1,4391 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,1824 E-07	2,6055 E-07	1,4391 E-11
01696	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,9427 E-07	1,6628 E-08	1,3317 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,9427 E-07	-1,6628 E-08	-1,3317 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,5471 E-07	1,9943 E-08	1,5644 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,5471 E-07	-1,9943 E-08	-1,5644 E-11
01697	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,6447 E-09	1,0178 E-07	8,7345 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,6447 E-09	-1,0178 E-07	-8,7345 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,008 E-08	1,2339 E-07	1,0716 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,008 E-08	-1,2339 E-07	-1,0716 E-12
01698	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,9439 E-08	4,2535 E-08	-1,4923 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,9439 E-08	-4,2535 E-08	1,4923 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,7707 E-08	5,1943 E-08	-1,8092 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,7707 E-08	-5,1943 E-08	1,8092 E-13
01699	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,0559 E-08	8,7032 E-09	9,8011 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,0559 E-08	-8,7032 E-09	-9,8011 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,7055 E-08	1,0867 E-08	1,1916 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,7055 E-08	-1,0867 E-08	-1,1916 E-13
01700	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,3819 E-07	-4,0277 E-09	-6,4724 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3819 E-07	4,0277 E-09	6,4724 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,6616 E-07	-5,1137 E-09	-8,1406 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6616 E-07	5,1137 E-09	8,1406 E-13
01701	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,5582 E-07	-5,377 E-08	2,9814 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5582 E-07	5,377 E-08	-2,9814 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,8629 E-07	-6,6307 E-08	3,6942 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8629 E-07	6,6307 E-08	-3,6942 E-11
01702	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,0351 E-07	4 E-08	2,9534 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0351 E-07	-4 E-08	-2,9534 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,226 E-07	4,8272 E-08	3,6605 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,226 E-07	-4,8272 E-08	-3,6605 E-11
01703	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,5632 E-08	6,4588 E-08	-1,0269 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,5632 E-08	-6,4588 E-08	1,0269 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,4065 E-08	7,8701 E-08	-1,2712 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,4065 E-08	-7,8701 E-08	1,2712 E-12
01704	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,2217 E-08	6,2872 E-08	3,7312 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2217 E-08	-6,2872 E-08	-3,7312 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,4449 E-08	7,6303 E-08	4,6025 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4449 E-08	-7,6303 E-08	-4,6025 E-14
01705	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,583 E-08	3,3529 E-08	-3,7728 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,583 E-08	-3,3529 E-08	3,7728 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,1104 E-08	4,0596 E-08	-4,5671 E-15
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1104 E-08	-4,0596 E-08	4,5671 E-15
01706	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,286 E-08	-9,6684 E-08	3,7605 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,286 E-08	9,6684 E-08	-3,7605 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,5828 E-08	-1,1652 E-07	4,4765 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,5828 E-08	1,1652 E-07	-4,4765 E-14
01707	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,8435 E-08	-3,8898 E-07	7,5151 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,8435 E-08	3,8898 E-07	-7,5151 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1857 E-07	-4,6908 E-07	9,3173 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1857 E-07	4,6908 E-07	-9,3173 E-13
01708	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,5646 E-07	-7,6733 E-07	-1,1385 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,5646 E-07	7,6733 E-07	1,1385 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,8787 E-07	-9,2595 E-07	-1,3837 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,8787 E-07	9,2595 E-07	1,3837 E-10
01709	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,7049 E-06	-5,8558 E-07	-7,9178 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,7049 E-06	5,8558 E-07	7,9178 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,4718 E-06	-7,1204 E-07	-9,6853 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,4718 E-06	7,1204 E-07	9,6853 E-11
01710	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,5169 E-06	2,0507 E-08	-7,7136 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5169 E-06	-2,0507 E-08	7,7136 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,8309 E-06	2,4757 E-08	-9,4726 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8309 E-06	-2,4757 E-08	9,4726 E-13
01711	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,2314 E-07	1,228 E-07	9,0543 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2314 E-07	-1,228 E-07	-9,0543 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,694 E-07	1,4925 E-07	1,1088 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,694 E-07	-1,4925 E-07	-1,1088 E-13
01712	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,57 E-07	6,6617 E-08	-3,9355 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,57 E-07	-6,6617 E-08	3,9355 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8936 E-07	8,1067 E-08	-4,8168 E-15
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,8936 E-07	-8,1067 E-08	4,8168 E-15
01713	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6788 E-07	2,4701 E-08	-6,8087 E-16
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,6788 E-07	-2,4701 E-08	6,8087 E-16
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0248 E-07	3,0093 E-08	-8,017 E-16
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,0248 E-07	-3,0093 E-08	8,017 E-16
01714	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,005 E-07	2,4515 E-08	8,8755 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,005 E-07	-2,4515 E-08	-8,8755 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2111 E-07	2,9702 E-08	1,0495 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,2111 E-07	-2,9702 E-08	-1,0495 E-14
01715	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,0484 E-08	2,2885 E-08	-2,129 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,0484 E-08	-2,2885 E-08	2,129 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,9297 E-08	2,7626 E-08	-2,5335 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,9297 E-08	-2,7626 E-08	2,5335 E-13
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,0291 E-07	9,975 E-09	-2,2174 E-12

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01716	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,0291 E-07	-9,975 E-09	2,2174 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,0783 E-07	1,1833 E-08	-2,6427 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,0783 E-07	-1,1833 E-08	2,6427 E-12
01717	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,1525 E-07	-3,1126 E-08	9,6542 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,1525 E-07	3,1126 E-08	-9,6542 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,0174 E-07	-3,7606 E-08	1,1505 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,0174 E-07	3,7606 E-08	-1,1505 E-11
01718	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,6338 E-08	3,3573 E-10	-2,3486 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,6338 E-08	-3,3573 E-10	2,3486 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,0141 E-08	7,8145 E-10	-2,7929 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,0141 E-08	-7,8145 E-10	2,7929 E-13
01719	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,2771 E-08	2,9893 E-08	4,0541 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2771 E-08	-2,9893 E-08	-4,0541 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,5295 E-08	3,6395 E-08	4,7615 E-15
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5295 E-08	-3,6395 E-08	-4,7615 E-15
01720	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,2206 E-08	5,0277 E-08	-2,1099 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,2206 E-08	-5,0277 E-08	2,1099 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,8628 E-08	6,0567 E-08	-3,9069 E-15
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,8628 E-08	-6,0567 E-08	3,9069 E-15
01721	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1052 E-07	5,7174 E-08	-1,1136 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1052 E-07	-5,7174 E-08	1,1136 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,3317 E-07	6,795 E-08	-1,2792 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3317 E-07	-6,795 E-08	1,2792 E-12
01722	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,5895 E-08	-1,9395 E-08	-1,0852 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,5895 E-08	1,9395 E-08	1,0852 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,0343 E-07	-2,2003 E-08	-1,245 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0343 E-07	2,2003 E-08	1,245 E-12
01723	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,7826 E-08	3,8519 E-08	8,7434 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7826 E-08	-3,8519 E-08	-8,7434 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,1246 E-08	4,7499 E-08	9,1519 E-15
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1246 E-08	-4,7499 E-08	-9,1519 E-15
01724	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,6715 E-08	6,798 E-08	-8,2848 E-16
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6715 E-08	-6,798 E-08	8,2848 E-16
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,005 E-08	8,2454 E-08	-9,7805 E-16
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,005 E-08	-8,2454 E-08	9,7805 E-16
01725	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,659 E-08	9,7252 E-09	4,6146 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,659 E-08	-9,7252 E-09	-4,6146 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,4156 E-08	1,1906 E-08	5,5866 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,4156 E-08	-1,1906 E-08	-5,5866 E-14
01726	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,3295 E-08	-2,6712 E-07	-1,8118 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3295 E-08	2,6712 E-07	1,8118 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,8171 E-08	-3,221 E-07	-2,1913 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8171 E-08	3,221 E-07	2,1913 E-12
01727	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6946 E-07	-8,4906 E-07	7,0162 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,6946 E-07	8,4906 E-07	-7,0162 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,2486 E-07	-1,0242 E-06	8,4805 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,2486 E-07	1,0242 E-06	-8,4805 E-11
01728	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,5995 E-06	-2,2229 E-06	1,9502 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,5995 E-06	2,2229 E-06	-1,9502 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	3,1375 E-06	-2,6849 E-06	2,372 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-3,1375 E-06	2,6849 E-06	-2,372 E-10
01729	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,7128 E-07	-9,5859 E-07	-4,6887 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,7128 E-07	9,5859 E-07	4,6887 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,3096 E-07	-1,1561 E-06	-5,7023 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,3096 E-07	1,1561 E-06	5,7023 E-12
01730	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,7887 E-09	-2,0689 E-07	1,0054 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,7887 E-09	2,0689 E-07	-1,0054 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,3109 E-09	-2,4875 E-07	1,2224 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,3109 E-09	2,4875 E-07	-1,2224 E-13
01731	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4013 E-07	4,5327 E-08	-1,5745 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,4013 E-07	-4,5327 E-08	1,5745 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6893 E-07	5,5193 E-08	-1,898 E-15
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,6893 E-07	-5,5193 E-08	1,898 E-15
01732	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,872 E-08	9,2564 E-08	3 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,872 E-08	-9,2564 E-08	-3 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-9,4727 E-08	1,1196 E-07	3,0575 E-15
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	9,4727 E-08	-1,1196 E-07	-3,0575 E-15
01733	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,8561 E-09	1,3195 E-07	-4,2753 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,8561 E-09	-1,3195 E-07	4,2753 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,2279 E-08	1,5944 E-07	-4,9694 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2279 E-08	-1,5944 E-07	4,9694 E-13
01734	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,5441 E-08	2,1708 E-07	2,2565 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,5441 E-08	-2,1708 E-07	-2,2565 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,0994 E-08	2,6202 E-07	2,6547 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,0994 E-08	-2,6202 E-07	-2,6547 E-11
01735	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3956 E-07	-1,0668 E-07	-2,201 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,3956 E-07	1,0668 E-07	2,201 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6857 E-07	-1,2944 E-07	-2,6039 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,6857 E-07	1,2944 E-07	2,6039 E-11
01736	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,9903 E-08	-1,6279 E-07	-1,4297 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9903 E-08	1,6279 E-07	1,4297 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,3841 E-08	-1,9649 E-07	-1,7603 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3841 E-08	1,9649 E-07	1,7603 E-12
01737	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,0362 E-09	-2,5408 E-08	2,0235 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,0362 E-09	2,5408 E-08	-2,0235 E-13

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,5435 E-09	-3,0334 E-08	2,4729 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,5435 E-09	3,0334 E-08	-2,4729 E-13
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,0333 E-09	5,2476 E-08	-7,5035 E-14
01738	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,0333 E-09	-5,2476 E-08	7,5035 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,0872 E-09	6,3543 E-08	-9,1482 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,0872 E-09	-6,3543 E-08	9,1482 E-14
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,787 E-08	9,1895 E-08	1,7677 E-12
01739	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,787 E-08	-9,1895 E-08	-1,7677 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,1893 E-08	1,1057 E-07	2,1551 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1893 E-08	-1,1057 E-07	-2,1551 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1872 E-08	5,7464 E-08	-4,9187 E-11
01740	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,1872 E-08	-5,7464 E-08	4,9187 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3445 E-08	6,7971 E-08	-6,0035 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,3445 E-08	-6,7971 E-08	6,0035 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,3495 E-09	-1,1944 E-07	-4,9199 E-11
01741	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,3495 E-09	1,1944 E-07	4,9199 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,6457 E-09	-1,4439 E-07	-6,005 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,6457 E-09	1,4439 E-07	6,005 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,2988 E-09	-2,1579 E-08	1,7651 E-12
01742	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,2988 E-09	2,1579 E-08	-1,7651 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1691 E-08	-2,5182 E-08	2,1519 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1691 E-08	2,5182 E-08	-2,1519 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,0182 E-09	6,0372 E-08	-5,9606 E-14
01743	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,0182 E-09	-6,0372 E-08	5,9606 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,3071 E-09	7,3514 E-08	-7,2639 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,3071 E-09	-7,3514 E-08	7,2639 E-14
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,4101 E-08	6,9654 E-08	4,3134 E-15
01744	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4101 E-08	-6,9654 E-08	-4,3134 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,7056 E-08	8,4387 E-08	5,2898 E-15
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7056 E-08	-8,4387 E-08	-5,2898 E-15
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1618 E-08	-1,1116 E-07	-2,0924 E-14
01745	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1618 E-08	1,1116 E-07	2,0924 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,4179 E-08	-1,3388 E-07	-2,6687 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4179 E-08	1,3388 E-07	2,6687 E-14
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,8419 E-08	-6,6196 E-07	-5,2601 E-13
01746	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,8419 E-08	6,6196 E-07	5,2601 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,6182 E-08	-7,9846 E-07	-6,0468 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,6182 E-08	7,9846 E-07	6,0468 E-13
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	5,4321 E-08	-1,5003 E-06	2,6031 E-11
01747	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,4321 E-08	1,5003 E-06	-2,6031 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	6,4946 E-08	-1,8101 E-06	3,0846 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,4946 E-08	1,8101 E-06	-3,0846 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	3,8557 E-06	-4,7451 E-06	-2,6922 E-11
01748	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-3,8557 E-06	4,7451 E-06	2,6922 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	4,6538 E-06	-5,7326 E-06	-3,2824 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	-4,6538 E-06	5,7326 E-06	3,2824 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,7379 E-06	-3,1285 E-06	-1,2268 E-11
01749	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,7379 E-06	3,1285 E-06	1,2268 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,0976 E-06	-3,776 E-06	-1,4928 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,0976 E-06	3,776 E-06	1,4928 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,1813 E-07	-1,1511 E-06	6,877 E-13
01750	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,1813 E-07	1,1511 E-06	-6,877 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,0473 E-07	-1,3882 E-06	8,3689 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,0473 E-07	1,3882 E-06	-8,3689 E-13
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1571 E-08	-1,6051 E-07	-2,5713 E-14
01751	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,1571 E-08	1,6051 E-07	2,5713 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3846 E-08	-1,9295 E-07	-3,1291 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,3846 E-08	1,9295 E-07	3,1291 E-14
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,1544 E-08	1,3115 E-07	-1,0268 E-14
01752	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,1544 E-08	-1,3115 E-07	1,0268 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,1986 E-08	1,5871 E-07	-1,2496 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,1986 E-08	-1,5871 E-07	1,2496 E-14
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,9736 E-08	1,7247 E-07	3,0188 E-13
01753	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,9736 E-08	-1,7247 E-07	-3,0188 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,6292 E-08	2,0849 E-07	3,6738 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,6292 E-08	-2,0849 E-07	-3,6738 E-13
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,6371 E-08	1,3543 E-07	-5,7989 E-12
01754	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,6371 E-08	-1,3543 E-07	5,7989 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1693 E-07	1,6353 E-07	-7,0563 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1693 E-07	-1,6353 E-07	7,0563 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,0671 E-08	-1,4794 E-08	4,8161 E-11
01755	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,0671 E-08	1,4794 E-08	-4,8161 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,3095 E-08	-1,8737 E-08	5,8838 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,3095 E-08	1,8737 E-08	-5,8838 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,6527 E-08	-4,7851 E-08	7,1069 E-11
01756	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,6527 E-08	4,7851 E-08	-7,1069 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0505 E-07	-5,8142 E-08	8,6795 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,0505 E-07	5,8142 E-08	-8,6795 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,5623 E-08	-3,8765 E-08	-6,2078 E-12
01757	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,5623 E-08	3,8765 E-08	6,2078 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,2593 E-08	-4,6348 E-08	-7,5815 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,2593 E-08	4,6348 E-08	7,5815 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,8313 E-08	2,3149 E-08	3,3104 E-13
01758	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,8313 E-08	-2,3149 E-08	-3,3104 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,6249 E-08	2,8522 E-08	4,0433 E-13

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,6249 E-08	-2,8522 E-08	-4,0433 E-13
01759	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,5215 E-08	8,5364 E-08	5,7678 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,5215 E-08	-8,5364 E-08	-5,7678 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,5116 E-08	1,0346 E-07	7,035 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,5116 E-08	-1,0346 E-07	-7,035 E-13
01760	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,3599 E-08	6,6824 E-08	-1,8158 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,3599 E-08	-6,6824 E-08	1,8158 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,8119 E-08	8,0383 E-08	-2,2149 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,8119 E-08	-8,0383 E-08	2,2149 E-11
01761	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,3803 E-09	-8,6901 E-08	5,9359 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,3803 E-09	8,6901 E-08	-5,9359 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,2734 E-08	-1,0632 E-07	7,2412 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2734 E-08	1,0632 E-07	-7,2412 E-10
01762	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7323 E-10	-5,318 E-08	-1,8057 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,7323 E-10	5,318 E-08	1,8057 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,0886 E-10	-6,4189 E-08	-2,2026 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,0886 E-10	6,4189 E-08	2,2026 E-11
01763	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,1855 E-09	2,9648 E-08	5,3175 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,1855 E-09	-2,9648 E-08	-5,3175 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,7556 E-09	3,6306 E-08	6,4863 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,7556 E-09	-3,6306 E-08	-6,4863 E-13
01764	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,2002 E-09	8,1075 E-08	-1,3125 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2002 E-09	-8,1075 E-08	1,3125 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,7916 E-09	9,8285 E-08	-1,6024 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,7916 E-09	-9,8285 E-08	1,6024 E-14
01765	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1648 E-08	5,182 E-09	-1,1589 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,1648 E-08	-5,182 E-09	1,1589 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3841 E-08	6,6375 E-09	-1,4096 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,3841 E-08	-6,6375 E-09	1,4096 E-13
01766	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,2983 E-08	-3,4925 E-07	3,163 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,2983 E-08	3,4925 E-07	-3,163 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,5601 E-08	-4,2113 E-07	3,8475 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,5601 E-08	4,2113 E-07	-3,8475 E-12
01767	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,1434 E-07	-1,055 E-06	-7,6841 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1434 E-07	1,055 E-06	7,6841 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,3775 E-07	-1,2735 E-06	-9,3469 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,3775 E-07	1,2735 E-06	9,3469 E-11
01768	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	2,8388 E-06	-6,2039 E-06	3,0215 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-2,8388 E-06	6,2039 E-06	-3,0215 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	3,4265 E-06	-7,4899 E-06	3,6785 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	-3,4265 E-06	7,4899 E-06	-3,6785 E-10
01769	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0795 E-06	-3,1218 E-06	-9,5017 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,0795 E-06	3,1218 E-06	9,5017 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,3029 E-06	-3,767 E-06	-1,1568 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,3029 E-06	3,767 E-06	1,1568 E-11
01770	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,449 E-07	-9,2133 E-07	2,2262 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,449 E-07	9,2133 E-07	-2,2262 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,9564 E-07	-1,111 E-06	2,7104 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,9564 E-07	1,111 E-06	-2,7104 E-13
01771	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,615 E-08	-1,2712 E-08	-1,2065 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,615 E-08	1,2712 E-08	1,2065 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,9659 E-08	-1,4668 E-08	-1,4708 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9659 E-08	1,4668 E-08	1,4708 E-14
01772	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,9349 E-08	2,4781 E-07	1,2882 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,9349 E-08	-2,4781 E-07	-1,2882 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,1995 E-08	2,9964 E-07	1,5738 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,1995 E-08	-2,9964 E-07	-1,5738 E-13
01773	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,2845 E-07	2,9109 E-07	-5,3956 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2845 E-07	-2,9109 E-07	5,3956 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,7645 E-07	3,519 E-07	-6,5904 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,7645 E-07	-3,519 E-07	6,5904 E-12
01774	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,5049 E-07	1,7277 E-07	1,5316 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,5049 E-07	-1,7277 E-07	-1,5316 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,6565 E-07	2,0826 E-07	1,8706 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,6565 E-07	-2,0826 E-07	-1,8706 E-10
01775	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,9622 E-07	-1,5226 E-07	1,7184 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,9622 E-07	1,5226 E-07	-1,7184 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,7795 E-07	-1,8341 E-07	2,0987 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,7795 E-07	1,8341 E-07	-2,0987 E-10
01776	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,482 E-07	-6,4862 E-08	-7,4562 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,482 E-07	6,4862 E-08	7,4562 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,7878 E-07	-7,7382 E-08	-9,1068 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7878 E-07	7,7382 E-08	9,1068 E-12
01777	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,7652 E-08	6,4565 E-08	3,7837 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,7652 E-08	-6,4565 E-08	-3,7837 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1829 E-07	7,8988 E-08	4,6179 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1829 E-07	-7,8988 E-08	-4,6179 E-13
01778	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,4124 E-07	1,4229 E-07	-6,4892 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4124 E-07	-1,4229 E-07	6,4892 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,7168 E-07	1,7268 E-07	-7,9136 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7168 E-07	-1,7268 E-07	7,9136 E-12
01779	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,6323 E-07	-2,2495 E-10	1,6139 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6323 E-07	2,2495 E-10	-1,6139 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,1968 E-07	-1,1028 E-09	1,9683 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1968 E-07	1,1028 E-09	-1,9683 E-10

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01780	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,8751 E-07	-1,5183 E-07	1,556 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8751 E-07	1,5183 E-07	-1,556 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,2741 E-07	-1,8478 E-07	1,8977 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2741 E-07	1,8478 E-07	-1,8977 E-10
01781	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,6469 E-08	-3,808 E-08	-4,392 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,6469 E-08	3,808 E-08	4,392 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,8573 E-08	-4,588 E-08	-5,3566 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,8573 E-08	4,588 E-08	5,3566 E-12
01782	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,5333 E-08	5,109 E-08	1,8268 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5333 E-08	-5,109 E-08	-1,8268 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,8735 E-08	6,2081 E-08	2,228 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8735 E-08	-6,2081 E-08	-2,228 E-13
01783	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4173 E-08	4,3304 E-08	-3,6625 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,4173 E-08	-4,3304 E-08	3,6625 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6864 E-08	5,2741 E-08	-4,4597 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,6864 E-08	-5,2741 E-08	4,4597 E-14
01784	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0038 E-07	-2,0552 E-07	1,3554 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,0038 E-07	2,0552 E-07	-1,3554 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2067 E-07	-2,4741 E-07	1,6499 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,2067 E-07	2,4741 E-07	-1,6499 E-12
01785	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,3852 E-07	-8,9248 E-07	-4,4999 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,3852 E-07	8,9248 E-07	4,4999 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,0764 E-07	-1,0767 E-06	-5,4774 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,0764 E-07	1,0767 E-06	5,4774 E-11
01786	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,1163 E-06	-1,8688 E-06	1,0501 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1163 E-06	1,8688 E-06	-1,0501 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,3457 E-06	-2,2573 E-06	1,2782 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,3457 E-06	2,2573 E-06	-1,2782 E-09
01787	X	+	0,0008	0,0029	-0,0004	6,506 E-06	1,8912 E-06	5,1352 E-05
	X	-	-0,0008	-0,0029	0,0004	-6,506 E-06	-1,8912 E-06	-5,1352 E-05
	Y	+	0,0009	0,0034	-0,0005	7,7464 E-06	2,2869 E-06	6,158 E-05
	Y	-	-0,0009	-0,0034	0,0005	-7,7464 E-06	-2,2869 E-06	-6,158 E-05
01788	X	+	0,0007	0,0004	-0,0002	-5,7884 E-07	1,9355 E-06	9,0825 E-06
	X	-	-0,0007	-0,0004	0,0002	5,7884 E-07	-1,9355 E-06	-9,0825 E-06
	Y	+	0,0008	0,0004	-0,0002	-6,9846 E-07	2,3392 E-06	1,0907 E-05
	Y	-	-0,0008	-0,0004	0,0002	6,9846 E-07	-2,3392 E-06	-1,0907 E-05
01789	X	+	0,0026	0,0009	0,0004	-2,9239 E-06	3,6202 E-05	1,06 E-05
	X	-	-0,0026	-0,0009	-0,0004	2,9239 E-06	-3,6202 E-05	-1,06 E-05
	Y	+	0,0032	0,0011	0,0005	-3,5282 E-06	4,3809 E-05	1,2669 E-05
	Y	-	-0,0032	-0,0011	-0,0005	3,5282 E-06	-4,3809 E-05	-1,2669 E-05
01790	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,6646 E-07	1,826 E-06	-1,3569 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	6,6646 E-07	-1,826 E-06	1,3569 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-8,0456 E-07	2,2067 E-06	-1,6509 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	8,0456 E-07	-2,2067 E-06	1,6509 E-09
01791	X	+	0,0012	0,0005	-0,0002	-3,6586 E-07	1,5145 E-06	1,2516 E-05
	X	-	-0,0012	-0,0005	0,0002	3,6586 E-07	-1,5145 E-06	-1,2516 E-05
	Y	+	0,0015	0,0006	-0,0002	-4,4059 E-07	1,8218 E-06	1,5154 E-05
	Y	-	-0,0015	-0,0006	0,0002	4,4059 E-07	-1,8218 E-06	-1,5154 E-05
01792	X	+	0,0316	0,0019	0,0003	-9,2603 E-07	9,3928 E-05	9,1236 E-05
	X	-	-0,0316	-0,0019	-0,0003	9,2603 E-07	-9,3928 E-05	-9,1236 E-05
	Y	+	0,0383	0,0022	0,0004	-1,1183 E-06	1,1395 E-04	1,1049 E-04
	Y	-	-0,0383	-0,0022	-0,0004	1,1183 E-06	-1,1395 E-04	-1,1049 E-04
01793	X	+	0,0105	0,0019	-0,0001	-2,237 E-06	3,587 E-05	1,4489 E-05
	X	-	-0,0105	-0,0019	0,0001	2,237 E-06	-3,587 E-05	-1,4489 E-05
	Y	+	0,0127	0,0023	-0,0001	-2,7059 E-06	4,3606 E-05	1,7322 E-05
	Y	-	-0,0127	-0,0023	0,0001	2,7059 E-06	-4,3606 E-05	-1,7322 E-05
01794	X	+	0,0110	0,0019	0,0000	-2,237 E-06	3,587 E-05	1,4489 E-05
	X	-	-0,0110	-0,0019	0,0000	2,237 E-06	-3,587 E-05	-1,4489 E-05
	Y	+	0,0134	0,0023	0,0000	-2,7059 E-06	4,3606 E-05	1,7322 E-05
	Y	-	-0,0134	-0,0023	0,0000	2,7059 E-06	-4,3606 E-05	-1,7322 E-05
01795	X	+	0,0115	0,0019	-0,0001	-2,237 E-06	3,587 E-05	1,4489 E-05
	X	-	-0,0115	-0,0019	0,0001	2,237 E-06	-3,587 E-05	-1,4489 E-05
	Y	+	0,0139	0,0023	-0,0001	-2,7059 E-06	4,3606 E-05	1,7322 E-05
	Y	-	-0,0139	-0,0023	0,0001	2,7059 E-06	-4,3606 E-05	-1,7322 E-05
01796	X	+	0,0012	0,0006	-0,0002	8,676 E-08	1,1521 E-06	1,6807 E-05
	X	-	-0,0012	-0,0006	0,0002	-8,676 E-08	-1,1521 E-06	-1,6807 E-05
	Y	+	0,0015	0,0007	-0,0002	1,1638 E-07	1,3778 E-06	2,0465 E-05
	Y	-	-0,0015	-0,0007	0,0002	-1,1638 E-07	-1,3778 E-06	-2,0465 E-05
01797	X	+	0,0001	0,0006	-0,0004	-1,5625 E-06	5,5117 E-07	-9,9068 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0006	0,0004	1,5625 E-06	-5,5117 E-07	9,9068 E-06
	Y	+	0,0001	0,0008	-0,0005	-1,9083 E-06	6,6716 E-07	-1,2194 E-05
	Y	-	-0,0001	-0,0008	0,0005	1,9083 E-06	-6,6716 E-07	1,2194 E-05
01798	X	+	-0,0001	-0,0081	0,0001	2,7077 E-05	5,3612 E-07	2,328 E-05
	X	-	0,0001	0,0081	-0,0001	-2,7077 E-05	-5,3612 E-07	-2,328 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0097	0,0002	3,2763 E-05	6,4911 E-07	2,7928 E-05
	Y	-	0,0001	0,0097	-0,0002	-3,2763 E-05	-6,4911 E-07	-2,7928 E-05
01799	X	+	0,0000	-0,0081	0,0000	2,7077 E-05	5,3612 E-07	2,328 E-05
	X	-	0,0000	0,0081	0,0000	-2,7077 E-05	-5,3612 E-07	-2,328 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0097	0,0000	3,2763 E-05	6,4911 E-07	2,7928 E-05
	Y	-	0,0000	0,0097	0,0000	-3,2763 E-05	-6,4911 E-07	-2,7928 E-05
01800	X	+	0,0000	-0,0081	0,0000	2,7077 E-05	5,3612 E-07	2,328 E-05
	X	-	0,0000	0,0081	0,0000	-2,7077 E-05	-5,3612 E-07	-2,328 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0097	0,0000	3,2763 E-05	6,4911 E-07	2,7928 E-05
	Y	-	0,0000	0,0097	0,0000	-3,2763 E-05	-6,4911 E-07	-2,7928 E-05
	X	+	-0,0001	-0,0081	0,0001	2,7077 E-05	5,3612 E-07	2,328 E-05

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01801	X	-	0,0001	0,0081	-0,0001	-2,7077 E-05	-5,3612 E-07	-2,328 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0097	0,0002	3,2763 E-05	6,4911 E-07	2,7928 E-05
	Y	-	0,0001	0,0097	-0,0002	-3,2763 E-05	-6,4911 E-07	-2,7928 E-05
01802	X	+	0,0001	-0,0078	-0,0002	2,5959 E-05	7,1919 E-07	6,4947 E-05
	X	-	-0,0001	0,0078	0,0002	-2,5959 E-05	-7,1919 E-07	-6,4947 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0095	-0,0002	3,1701 E-05	8,6528 E-07	7,9004 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0095	0,0002	-3,1701 E-05	-8,6528 E-07	-7,9004 E-05
01803	X	+	0,0001	-0,0078	-0,0002	2,5959 E-05	7,1919 E-07	6,4947 E-05
	X	-	-0,0001	0,0078	0,0002	-2,5959 E-05	-7,1919 E-07	-6,4947 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0095	-0,0002	3,1701 E-05	8,6528 E-07	7,9004 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0095	0,0002	-3,1701 E-05	-8,6528 E-07	-7,9004 E-05
01804	X	+	0,0002	-0,0146	-0,0002	4,1446 E-05	-5,8599 E-08	1,8057 E-04
	X	-	-0,0002	0,0146	0,0002	-4,1446 E-05	5,8599 E-08	-1,8057 E-04
	Y	+	0,0002	-0,0178	-0,0002	5,0777 E-05	-8,3423 E-08	2,2123 E-04
	Y	-	-0,0002	0,0178	0,0002	-5,0777 E-05	8,3423 E-08	-2,2123 E-04
01805	X	+	0,0002	-0,0145	-0,0002	4,1446 E-05	-5,8599 E-08	1,8057 E-04
	X	-	-0,0002	0,0145	0,0002	-4,1446 E-05	5,8599 E-08	-1,8057 E-04
	Y	+	0,0002	-0,0178	-0,0002	5,0777 E-05	-8,3423 E-08	2,2123 E-04
	Y	-	-0,0002	0,0178	0,0002	-5,0777 E-05	8,3423 E-08	-2,2123 E-04
01806	X	+	0,0001	-0,0205	0,0000	4,4222 E-05	2,4909 E-07	2,6212 E-05
	X	-	-0,0001	0,0205	0,0000	-4,4222 E-05	-2,4909 E-07	-2,6212 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0248	0,0000	5,3904 E-05	3,0002 E-07	3,1113 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0248	0,0000	-5,3904 E-05	-3,0002 E-07	-3,1113 E-05
01807	X	+	-0,0001	-0,0205	0,0002	4,4222 E-05	2,4909 E-07	2,6212 E-05
	X	-	0,0001	0,0205	-0,0002	-4,4222 E-05	-2,4909 E-07	-2,6212 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0248	0,0003	5,3904 E-05	3,0002 E-07	3,1113 E-05
	Y	-	0,0001	0,0248	-0,0003	-5,3904 E-05	-3,0002 E-07	-3,1113 E-05
01808	X	+	0,0000	-0,0014	-0,0001	5,9236 E-06	1,3472 E-06	2,295 E-05
	X	-	0,0000	0,0014	0,0001	-5,9236 E-06	-1,3472 E-06	-2,295 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0017	-0,0001	7,238 E-06	1,6218 E-06	2,7646 E-05
	Y	-	0,0000	0,0017	0,0001	-7,238 E-06	-1,6218 E-06	-2,7646 E-05
01809	X	+	0,0001	-0,0218	0,0000	4,0494 E-05	-7,0316 E-08	2,8391 E-05
	X	-	-0,0001	0,0218	0,0000	-4,0494 E-05	7,0316 E-08	-2,8391 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0263	0,0000	4,9308 E-05	-8,1268 E-08	3,3753 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0263	0,0000	-4,9308 E-05	8,1268 E-08	-3,3753 E-05
01810	X	+	0,0001	-0,0226	0,0000	4,0494 E-05	-7,0316 E-08	2,8391 E-05
	X	-	-0,0001	0,0226	0,0000	-4,0494 E-05	7,0316 E-08	-2,8391 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0273	0,0000	4,9308 E-05	-8,1268 E-08	3,3753 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0273	0,0000	-4,9308 E-05	8,1268 E-08	-3,3753 E-05
01811	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	6,0597 E-06	7,3746 E-07	1,1315 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,0597 E-06	-7,3746 E-07	-1,1315 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	7,2555 E-06	8,8577 E-07	1,3554 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,2555 E-06	-8,8577 E-07	-1,3554 E-08
01812	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,0597 E-06	7,3746 E-07	1,1315 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,0597 E-06	-7,3746 E-07	-1,1315 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	7,2555 E-06	8,8577 E-07	1,3554 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,2555 E-06	-8,8577 E-07	-1,3554 E-08
01813	X	+	0,0009	0,0018	-0,0004	5,8619 E-06	1,3232 E-06	1,423 E-05
	X	-	-0,0009	-0,0018	0,0004	-5,8619 E-06	-1,3232 E-06	-1,423 E-05
	Y	+	0,0011	0,0021	-0,0005	7,0016 E-06	1,6064 E-06	1,7128 E-05
	Y	-	-0,0011	-0,0021	0,0005	-7,0016 E-06	-1,6064 E-06	-1,7128 E-05
01814	X	+	0,0128	0,0019	0,0001	-4,1231 E-07	4,1208 E-05	2,5272 E-05
	X	-	-0,0128	-0,0019	-0,0001	4,1231 E-07	-4,1208 E-05	-2,5272 E-05
	Y	+	0,0155	0,0023	0,0001	-4,9839 E-07	4,9842 E-05	3,0311 E-05
	Y	-	-0,0155	-0,0023	-0,0001	4,9839 E-07	-4,9842 E-05	-3,0311 E-05
01815	X	+	0,0014	0,0019	-0,0005	-1,3258 E-06	2,0436 E-06	2,0817 E-05
	X	-	-0,0014	-0,0019	0,0005	1,3258 E-06	-2,0436 E-06	-2,0817 E-05
	Y	+	0,0016	0,0023	-0,0006	-1,6035 E-06	2,4704 E-06	2,5142 E-05
	Y	-	-0,0016	-0,0023	0,0006	1,6035 E-06	-2,4704 E-06	-2,5142 E-05
01816	X	+	0,0013	0,0019	-0,0005	-1,3258 E-06	2,0436 E-06	2,0817 E-05
	X	-	-0,0013	-0,0019	0,0005	1,3258 E-06	-2,0436 E-06	-2,0817 E-05
	Y	+	0,0016	0,0023	-0,0006	-1,6035 E-06	2,4704 E-06	2,5142 E-05
	Y	-	-0,0016	-0,0023	0,0006	1,6035 E-06	-2,4704 E-06	-2,5142 E-05
01817	X	+	0,0013	0,0021	-0,0005	-1,3258 E-06	2,0436 E-06	2,0817 E-05
	X	-	-0,0013	-0,0021	0,0005	1,3258 E-06	-2,0436 E-06	-2,0817 E-05
	Y	+	0,0016	0,0025	-0,0006	-1,6035 E-06	2,4704 E-06	2,5142 E-05
	Y	-	-0,0016	-0,0025	0,0006	1,6035 E-06	-2,4704 E-06	-2,5142 E-05
01818	X	+	0,0148	0,0019	0,0001	-5,6324 E-07	5,3579 E-05	2,1552 E-05
	X	-	-0,0148	-0,0019	-0,0001	5,6324 E-07	-5,3579 E-05	-2,1552 E-05
	Y	+	0,0179	0,0023	0,0001	-6,8027 E-07	6,4789 E-05	2,6105 E-05
	Y	-	-0,0179	-0,0023	-0,0001	6,8027 E-07	-6,4789 E-05	-2,6105 E-05
01819	X	+	0,0124	0,0019	0,0001	-4,1231 E-07	4,1208 E-05	2,5272 E-05
	X	-	-0,0124	-0,0019	-0,0001	4,1231 E-07	-4,1208 E-05	-2,5272 E-05
	Y	+	0,0149	0,0023	0,0001	-4,9839 E-07	4,9842 E-05	3,0311 E-05
	Y	-	-0,0149	-0,0023	-0,0001	4,9839 E-07	-4,9842 E-05	-3,0311 E-05
01820	X	+	0,0209	0,0019	0,0002	-4,618 E-07	7,8832 E-05	5,8929 E-05
	X	-	-0,0209	-0,0019	-0,0002	4,618 E-07	-7,8832 E-05	-5,8929 E-05
	Y	+	0,0252	0,0022	0,0003	-5,5758 E-07	9,5446 E-05	7,1542 E-05
	Y	-	-0,0252	-0,0022	-0,0003	5,5758 E-07	-9,5446 E-05	-7,1542 E-05
01821	X	+	0,0167	0,0019	0,0002	-6,546 E-07	6,6103 E-05	3,3213 E-05
	X	-	-0,0167	-0,0019	-0,0002	6,546 E-07	-6,6103 E-05	-3,3213 E-05
	Y	+	0,0202	0,0022	0,0002	-7,9045 E-07	7,9971 E-05	4,0315 E-05
	Y	-	-0,0202	-0,0022	-0,0002	7,9045 E-07	-7,9971 E-05	-4,0315 E-05
01822	X	+	0,0244	0,0019	0,0002	-6,06 E-07	8,3959 E-05	7,1249 E-05
	X	-	-0,0244	-0,0019	-0,0002	6,06 E-07	-8,3959 E-05	-7,1249 E-05

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale

Nodo	Dir	e	S_X	S_Y	S_Z	Θ_X	Θ_Y	Θ_Z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	+	0,0295	0,0022	0,0003	-7,3176 E-07	1,0173 E-04	8,6436 E-05
	Y	-	-0,0295	-0,0022	-0,0003	7,3176 E-07	-1,0173 E-04	-8,6436 E-05
01823	X	+	0,0209	0,0019	0,0002	-4,618 E-07	7,8832 E-05	5,8929 E-05
	X	-	-0,0209	-0,0019	-0,0002	4,618 E-07	-7,8832 E-05	-5,8929 E-05
	Y	+	0,0252	0,0022	0,0003	-5,5758 E-07	9,5446 E-05	7,1542 E-05
	Y	-	-0,0252	-0,0022	-0,0003	5,5758 E-07	-9,5446 E-05	-7,1542 E-05
01824	X	+	0,0001	-0,0224	0,0000	4,0494 E-05	-7,0316 E-08	2,8391 E-05
	X	-	-0,0001	0,0224	0,0000	-4,0494 E-05	7,0316 E-08	-2,8391 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0271	0,0000	4,9308 E-05	-8,1268 E-08	3,3753 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0271	0,0000	-4,9308 E-05	8,1268 E-08	-3,3753 E-05
01825	X	+	0,0002	-0,0138	-0,0002	4,1446 E-05	-5,8599 E-08	1,8057 E-04
	X	-	-0,0002	0,0138	0,0002	-4,1446 E-05	5,8599 E-08	-1,8057 E-04
	Y	+	0,0002	-0,0168	-0,0002	5,0777 E-05	-8,3423 E-08	2,2123 E-04
	Y	-	-0,0002	0,0168	0,0002	-5,0777 E-05	8,3423 E-08	-2,2123 E-04

LEGENDA:

Dir Direzione del sisma.

S_X, S_Y, S_Z, Θ_X, Θ_Y, Θ_Z Le componenti dello spostamento sono relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.

NODI - SPOSTAMENTI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE..... pag. 2

TRAVI - SOLLECITAZIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Id_{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
Piano Sottotetto					**Travata: Trave 2-1a-S6**								
Trave 1a-2	001	1.153	-33	-2.238	-182	-4.692	-334	1.153	-126	-844	-182	-5.253	-334
	002	7.218	9.348	-10.252	-9.630	-11.285	-8.640	7.218	6.924	-7.087	-9.630	-11.299	-8.640
	003	520	42	-532	-71	-1.135	-411	520	-73	-214	-71	-1.135	-411
	004	1	13	14	-58	80	30	1	21	-8	-58	80	30
	005	780	137	-1.266	-128	-3.104	-144	780	96	-395	-128	-3.108	-144
	006	2.249	394	-3.646	-372	-8.948	-414	2.249	278	-1.136	-372	-8.960	-414
	007	-153	48	-266	-522	768	533	-153	197	-482	-522	768	533
	008	-181	-500	32	-727	609	829	-181	-267	-139	-727	609	829
	009	-205	109	97	-1.064	-62	353	-205	208	115	-1.064	-62	353
	010	-177	-488	23	-743	659	826	-177	-257	-161	-743	659	826
	011	-2.971	2.280	-95	56.001	-12.381	-34.149	-2.971	-7.299	3.378	56.001	-12.381	-34.149
Trave S6-1a	001	-921	-196	62	723	2.035	639	-921	5	-434	723	1.133	639
	002	2.018	4.163	-4.011	-7.570	4.077	-2.226	2.018	3.461	-5.171	-7.570	3.344	-2.226
	003	268	-29	-416	-309	-909	-504	268	-188	-129	-309	-909	-504
	004	10	-11	28	16	82	113	10	24	2	16	82	113
	005	-762	-14	340	355	1.150	455	-762	130	12	355	947	455
	006	-2.195	-39	981	1.020	3.312	1.312	-2.195	375	37	1.020	2.726	1.312
	007	12	-561	-168	-1.168	265	457	12	-417	-251	-1.168	265	457
	008	-23	-148	-92	-643	90	625	-23	49	-120	-643	90	625
	009	111	362	-363	-667	-639	611	111	555	-161	-667	-639	611
	010	-31	-122	-74	-690	143	582	-31	62	-119	-690	143	582
	011	-2.115	-133	-3.209	44.018	-13.513	-36.027	-2.115	-11.511	1.058	44.018	-13.513	-36.027
Piano Sottotetto					**Travata: Trave 4-2a-P11**								
Trave 2a-4	001	1.086	236	-3.247	-582	-4.415	-612	1.086	113	-2.315	-582	-4.909	-612
	002	2.132	-596	-5.059	1.426	-21.619	-1.157	2.132	-829	-701	1.426	-21.901	-1.157
	003	712	185	110	-492	3.887	-417	712	101	-670	-492	3.887	-417
	004	33	3	-14	-5	4	-12	33	1	-15	-5	4	-12
	005	474	97	-2.015	-54	-4.978	-257	474	45	-1.010	-54	-5.057	-257
	006	1.368	278	-5.806	-156	-14.348	-741	1.368	129	-2.912	-156	-14.574	-741
	007	-116	-25	559	101	1.078	6	-116	-24	342	101	1.078	6
	008	-474	-64	244	-87	1.094	188	-474	-26	24	-87	1.094	188
	009	-607	-108	301	-49	1.001	258	-607	-56	100	-49	1.001	258
	010	-462	-60	241	-90	1.104	183	-462	-24	19	-90	1.104	183
	011	50	-1.480	-7.953	-6.392	21.388	928	50	-1.294	-12.248	-6.392	21.388	928
Trave P11-2a	001	-191	-2	1.422	148	12.070	430	-191	192	-3.816	148	11.164	430
	002	-202	-1.744	834	576	13.751	-3.347	-202	-3.253	-5.348	576	13.693	-3.347
	003	404	108	1.268	579	3.875	91	404	149	-480	579	3.875	91
	004	27	-21	-24	-266	-69	-13	27	-27	7	-266	-69	-13
	005	-305	-33	351	-224	5.017	247	-305	79	-1.906	-224	5.000	247
	006	-879	-94	1.011	-643	14.465	712	-879	226	-5.497	-643	14.418	712
	007	223	-78	157	832	-1.531	-373	223	-246	848	832	-1.531	-373
	008	166	169	-114	-788	-1.844	374	166	337	718	-788	-1.844	374
	009	198	94	-183	-1.038	-2.014	248	198	206	725	-1.038	-2.014	248
	010	164	172	-107	-772	-1.829	382	164	344	717	-772	-1.829	382
	011	-268	-5.073	2.129	9.727	25.887	-7.053	-268	-8.253	-9.544	9.727	25.887	-7.053
Piano Sottotetto					**Travata: Piano Sottotetto**								
Trave Legno 1a-2a	001	109	38	3.013	1.325	5.825	-88	109	-257	5.034	1.325	-7.071	-88
	002	171	-5.887	8.496	6.275	14.630	2.450	171	2.312	12.718	6.275	-17.245	2.450
	003	129	-230	405	-222	226	126	129	192	-350	-222	226	126
	004	-3	11	8	110	2	-4	-3	-4	1	110	2	-4
	005	18	-7	2.157	770	4.051	4	18	5	3.372	770	-4.803	4
	006	51	-19	6.216	2.218	11.674	9	51	13	9.719	2.218	-13.842	9
	007	25	-465	-212	-467	-504	453	25	422	-693	-467	822	64
	008	21	549	-241	-106	-520	-194	21	-730	-667	-106	806	-583
	009	28	446	-318	451	-578	-145	28	-669	-551	451	748	-533
	010	20	550	-234	-156	-515	-195	20	-732	-675	-156	810	-584
	011	-188	-13.791	-1.740	-9.019	-1.133	8.111	-188	13.352	2.050	-9.019	-1.133	8.111
Trave Legno S6-P10	001	-15	-20	1.209	2.385	1.117	-26	-15	-120	-248	2.973	-597	-9
	002	76	-1.082	-73	-3.278	503	208	76	114	452	-2.869	-690	219
	003	7	44	-150	-164	-52	-21	7	-74	140	-164	-52	-21
	004	0	1	4	-99	0	1	0	5	3	-99	0	1
	005	-16	2	263	617	233	-6	-16	-15	-117	729	-97	0
	006	-46	4	757	1.776	672	-15	-46	-47	-338	2.101	-281	-3
	007	11	448	-201	-914	-198	-315	11	-47	-49	-914	144	139
	008	-5	98	-136	-998	-149	-179	-5	365	-256	-998	192	275
	009	-13	-480	-199	-935	-161	493	-13	-321	-206	-935	164	-437
	010	-5	96	-132	-1.011	-149	-178	-5	369	-257	-1.011	193	275
	011	163	2.166	-1.269	58.668	-930	-909	163	-2.927	3.940	58.668	-930	-909
Trave Legno 1-3	001	84	-26	1.802	1.549	3.338	-6	84	-42	1.228	1.549	-2.928	-6
	002	143	906	-1.903	14.330	3.162	332	143	1.834	9.427	14.330	-11.255	332
	003	-17	87	1.749	1.709	1.232	-39	-17	-21	-1.699	1.709	1.232	-39
	004	-1	-12	11	-5	7	5	-1	1	-9	-5	7	5
	005	2	-21	637	333	1.770	6	2	-4	1.287	333	-2.234	6
	006	6	-61	1.836	959	5.101	17	6	-12	3.711	959	-6.441	17
	007	-47	178	30	-300	-379	-231	-47	-324	-548	-300	792	-127
	008	88	-612	-106	-394	-467	664	88	424	-436	-394	703	76
	009	98	-535	-453	129	-687	639	98	431	-168	129	483	51
	010	88	-617	-97	-394	-461	666	88	425	-444	-394	709	78
	011	-5.777	56.926	-2.300	11.971	-1.519	-57.265	-5.777	-34.816	1.953	11.971	-1.519	-8.265
Trave Legno 2a-3a	001	-72	-138	642	-709	741	60	-72	116	502	-267	-680	50
	002	-317	1.277	16	1.331	325	-533	-317	-1.194	714	1.632	-642	-538
	003	7	-87	405	-651	116	50	7	146	-129	-651	116	50

Id_{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	004	-1	16	-3	234	-1	-9	-1	-25	2	234	-1	-9
	005	-48	-71	-12	390	93	23	-48	33	159	470	-172	23
	006	-139	-207	-30	1.118	275	67	-139	93	463	1.361	-500	63
	007	22	92	-449	-648	-689	-27	22	-20	-536	-594	749	-22
	008	32	-89	-554	225	-720	32	32	69	-499	278	718	36
	009	23	-18	-576	443	-728	0	23	-6	-481	496	710	5
	010	32	-92	-552	212	-719	34	32	74	-500	266	719	38
	011	-251	3.367	-145	-10.152	-90	-1.251	-251	-2.403	269	-10.152	-90	-1.251
Trave Legno 2a-P16	001	-19	-264	5.873	2.626	7.590	105	-19	186	4.824	2.626	-7.853	105
	002	-19	-1.479	13.193	3.393	18.155	1.007	-19	2.820	12.868	3.393	-20.015	1.007
	003	-84	153	-116	715	-90	-73	-84	-157	270	715	-90	-73
	004	2	-25	-4	-2	0	12	2	28	-4	-2	0	12
	005	5	70	4.020	1.189	5.203	-43	5	-112	3.249	1.189	-5.400	-43
	006	16	200	11.586	3.429	14.995	-123	16	-324	9.364	3.429	-15.565	-123
	007	-19	42	-852	-552	-1.319	67	-19	-47	-979	-552	1.456	-103
	008	-7	-213	-956	-174	-1.376	134	-7	-17	-843	-174	1.400	-36
	009	-5	-281	-1.080	58	-1.437	167	-5	58	-704	58	1.338	-3
	010	-7	-210	-946	-202	-1.371	133	-7	-18	-854	-202	1.405	-37
	011	23	2.200	219	-11.293	436	-125	23	1.667	-1.645	-11.293	436	-125
Trave Legno 3-P14	001	29	-61	3.142	3.100	4.600	43	29	81	2.913	3.100	-4.454	27
	002	-38	1.421	1.830	8.661	8.005	-326	-38	27	11.794	8.661	-12.804	-358
	003	4	7	-285	3.177	-236	-5	4	-14	675	3.177	-236	-5
	004	2	-4	5	5	3	4	2	11	-6	5	3	4
	005	5	-8	1.884	645	2.926	4	5	-7	1.788	645	-2.853	-4
	006	15	-23	5.431	1.859	8.435	13	15	-20	5.154	1.859	-8.223	-11
	007	28	-356	-460	-206	-809	125	28	467	-630	-206	884	283
	008	-88	387	-516	-419	-838	114	-88	-881	-570	-419	855	-734
	009	-94	403	-687	-208	-930	107	-94	-893	-366	-208	763	-741
	010	-88	386	-513	-411	-836	115	-88	-878	-575	-411	858	-733
	011	4.001	-28.984	-1.081	9.773	-623	-12.936	4.001	63.214	1.680	9.773	-728	55.391
Trave Legno P14-P16	001	110	-172	-49	-400	-124	445	-941	662	220	1.800	-467	2.783
	002	326	-778	-248	-1.848	-808	2.228	-2.816	1.095	608	3.439	-1.122	7.119
	003	-37	125	19	221	56	8	-32	44	-14	47	32	202
	004	0	3	0	4	0	-1	0	-10	1	0	-1	-18
	005	91	-198	-55	-383	-179	307	-650	586	160	1.048	-294	2.096
	006	264	-571	-157	-1.106	-515	885	-1.874	1.690	461	3.020	-848	6.042
	007	-2	130	21	253	43	-135	186	-138	-48	-256	85	-532
	008	-82	-66	17	-210	96	-17	178	-140	-43	-287	73	-546
	009	-77	-77	16	-229	89	12	159	-146	-40	-282	68	-548
	010	-83	-64	17	-208	96	-17	178	-142	-43	-287	73	-546
	011	4.112	8.813	108	22.332	-2.775	-4.657	-248	-229	-17	1.512	80	-12
Trave Legno 1-2	001	26	-11	-122	1.673	478	14	26	57	1.283	1.113	-1.039	14
	002	148	4.291	270	-2.079	466	-943	148	-430	580	-2.469	-590	-943
	003	8	-28	76	-159	21	19	8	65	-30	-159	21	19
	004	-1	7	-7	-53	-2	-4	-1	-11	1	-53	-2	-4
	005	1	36	57	-258	114	-16	1	-46	214	-364	-177	-16
	006	3	104	169	-740	333	-47	3	-134	620	-1.051	-513	-47
	007	-20	185	-894	-717	-1.095	-247	-20	-22	-913	-702	1.103	164
	008	16	237	-768	-1.073	-1.067	-223	16	151	-943	-1.058	1.137	188
	009	17	-244	-790	-1.194	-1.079	404	17	-288	-902	-1.179	1.124	-422
	010	16	240	-767	-1.072	-1.066	-224	16	146	-945	-1.057	1.137	187
	011	-958	-11.235	-643	59.355	-210	3.178	-958	4.678	411	59.355	-210	3.178
Piano Primo					**Travata: Trave 1-2**								
Trave 1-2	001	-52	64	3.456	904	6.749	12	-52	123	4.872	904	-7.351	12
	002	-862	-1.740	-1.115	1.212	-449	20.861	-862	-3.097	995	1.212	-449	-21.439
	003	19	-71	399	787	108	52	19	175	-108	787	108	52
	004	-5	9	-63	17	-26	-5	-5	-16	57	17	-26	-5
	005	-107	10	-80	328	-8	-10	-107	-39	-41	328	-8	-10
	006	-308	30	-231	942	-24	-30	-308	-112	-117	942	-24	-30
	007	-21	-355	13	524	-36	11	-21	-301	182	524	-36	11
	008	47	391	1.202	-79	449	-81	47	11	-910	-79	449	-81
	009	51	745	1.226	75	468	-141	51	84	-976	75	468	-141
	010	42	395	1.194	-87	445	-83	42	4	-899	-87	445	-83
	011	-554	-53.445	-751	8.906	195	11.757	-554	1.814	-1.669	8.906	195	11.757
Piano Primo					**Travata: Trave S6-P10**								
Trave S6-P10	001	-114	-160	4.849	-2.244	8.215	-78	-114	-576	3.445	-2.244	-7.685	-78
	002	-1.010	-32	952	3.037	744	-227	-1.010	-1.237	-2.989	3.037	744	-227
	003	-39	262	111	2.735	-34	-125	-39	-402	292	2.735	-34	-125
	004	7	-17	20	132	0	9	7	33	17	132	0	9
	005	-6	-15	218	-713	289	-12	-6	-78	-1.312	-713	289	-12
	006	-16	-44	630	-2.055	832	-34	-16	-225	-3.781	-2.055	832	-34
	007	34	743	-655	2.613	-276	-383	34	-1.285	808	2.613	-276	-383
	008	-1	-409	625	-1.363	267	227	-1	796	-790	-1.363	267	227
	009	-66	-369	671	-1.676	274	227	-66	836	-781	-1.676	274	227
	010	4	-371	634	-1.460	268	219	4	790	-788	-1.460	268	219
	011	582	9.016	-17.254	828	-8.484	-4.880	582	-16.849	27.708	828	-8.484	-4.880
Piano Primo					**Travata: Trave P16-P17**								
Trave P16-P17	001	-6	-193	-5	-2.928	637	44	-6	-172	-16	-2.928	-592	44
	002	144	-230	46	-2.889	-11	-1.593	144	-1.012	52	-2.889	-11	-1.593
	003	-120	-409	53	180	238	524	-120	-152	-64	180	238	524
	004	0	2	-1	-3	-2	1	0	3	1	-3	-2	1
	005	7	102	5	-429	33	-48	7	79	-11	-429	33	-48
	006	21	295	16	-1.238	96	-138	21	227	-32	-1.238	96	-138
	007	5	-40	-12	242	-37	-12	5	-46	6	242	-37	-12

Id_{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	008	-3	-21	13	31	30	38	-3	-2	-1	31	30	38
	009	-13	0	11	-36	9	38	-13	19	6	-36	9	38
	010	-3	-25	13	35	31	38	-3	-6	-2	35	31	38
	011	165	207	-1.671	7.618	-5.539	-2.020	165	-785	1.050	7.618	-5.539	-2.020
Piano Primo					**Travata: Trave P3-P4-P5**								
Trave P3-P4	001	-63	9	46	-972	589	164	-69	56	-43	-1.708	-37	279
	002	-73	-54	55	1.675	283	333	-77	71	-14	1.090	111	405
	003	9	0	61	1.657	330	-14	4	7	-19	960	145	4
	004	-1	0	3	107	13	3	-1	1	-1	79	6	2
	005	-88	-8	6	378	28	292	-81	68	1	331	-1	335
	006	-253	-24	18	1.089	80	840	-233	196	3	954	-3	964
	007	37	5	-10	-234	-53	-133	22	-15	3	-123	-24	-69
	008	-15	12	8	153	46	55	-8	19	-3	60	19	22
	009	-15	-28	7	182	36	81	-10	-3	-2	105	17	56
	010	-16	13	8	149	45	57	-8	20	-3	58	19	22
	011	146	-6.948	-128	9.805	-853	3.022	-152	-4.827	77	10.983	-180	3.737
Trave P4-P5	001	-81	-43	-24	-1.606	201	235	-93	153	173	-94	-907	384
	002	-85	-35	12	733	52	300	-86	197	-23	408	74	385
	003	3	14	14	486	58	17	7	37	-28	23	110	15
	004	0	0	1	65	2	0	0	-1	-2	45	7	-1
	005	-86	-47	0	336	5	229	-93	116	15	464	-60	328
	006	-248	-134	0	967	16	661	-267	333	42	1.338	-172	944
	007	15	15	-3	-45	-12	1	11	67	11	77	-38	72
	008	-4	9	2	-4	10	-7	0	-19	-11	-113	36	-45
	009	-7	-16	2	47	9	17	-4	-26	-8	-43	28	-24
	010	-4	9	2	-5	10	-9	0	-22	-11	-114	36	-48
	011	-399	-5.046	13	11.260	-107	2.458	-703	-3.544	302	13.296	-862	1.675
Piano Primo					**Travata: Trave P7-P8**								
Trave P7-P8	001	31	78	38	-1.392	461	-209	-12	-30	87	298	-556	16
	002	-32	112	38	997	126	125	-25	370	-32	-145	94	319
	003	5	41	-28	-338	-97	-24	11	24	16	370	-65	-17
	004	-1	-1	8	173	27	0	-1	-1	-7	-88	24	2
	005	-5	30	11	492	42	-69	-41	-6	-6	217	18	75
	006	-15	87	31	1.418	121	-198	-118	-17	-17	625	51	216
	007	40	19	-12	-138	-37	-54	54	51	11	238	-33	-43
	008	-23	-1	11	106	37	57	-24	21	-10	-246	30	50
	009	-30	-5	6	100	20	89	-26	61	-4	-68	13	89
	010	-24	-3	11	102	37	55	-26	14	-10	-246	30	47
	011	-494	-2.470	-478	7.391	-1.702	1.150	-561	-1.666	585	25.818	-1.637	1.445
Piano Primo					**Travata: Piano Primo**								
Trave Acciaio S5-1b	001	0	-66	3.109	2.133	3.961	36	0	86	2.624	2.133	-3.734	36
	002	0	-284	2.355	2.135	2.770	158	0	394	1.446	2.135	-2.345	158
	003	0	-68	37	1.022	24	32	0	68	-67	1.022	24	32
	004	0	1	-3	-7	-1	0	0	-1	1	-7	-1	0
	005	0	12	2.297	782	2.927	-6	0	-13	1.932	782	-2.757	-6
	006	0	35	6.618	2.252	8.434	-17	0	-38	5.565	2.252	-7.942	-17
	007	0	-32	-144	2.689	-110	56	0	-85	16	2.689	35	-81
	008	0	-64	19	-1.159	-42	76	0	-32	-112	-1.159	104	-61
	009	0	-62	24	-1.234	-40	76	0	-29	-118	-1.234	106	-61
	010	0	95	24	-1.132	-40	-132	0	115	-117	-1.132	106	142
	011	1	16.893	-2.777	-14.771	-1.144	-20.489	1	11.633	2.119	-14.771	-1.144	18.031
Trave Acciaio P9-S5	001	0	41	5.158	3.394	5.371	-11	0	-27	5.352	3.394	-5.435	-11
	002	0	71	3.620	2.438	3.634	-23	0	-70	3.359	2.438	-3.548	-23
	003	0	56	41	1.121	9	-18	0	-51	-14	1.121	9	-18
	004	0	-1	-4	-1	-1	0	0	1	4	-1	-1	0
	005	0	10	3.802	1.556	3.969	-1	0	2	3.933	1.556	-4.012	-1
	006	0	29	10.953	4.483	11.434	-4	0	4	11.330	4.483	-11.560	-4
	007	0	-20	-188	2.765	-130	78	0	-130	-19	2.765	74	-114
	008	0	-131	-21	-1.290	-77	106	0	-73	-173	-1.290	127	-86
	009	0	-138	-15	-1.374	-75	108	0	-68	-178	-1.374	129	-84
	010	0	167	-22	-1.276	-77	-188	0	191	-171	-1.276	127	196
	011	-1	51.312	-1.736	-6.503	-658	-52.444	-1	52.176	2.222	-6.503	-658	52.731
Trave Acciaio S2-P2	001	0	26	4.238	2.314	4.830	-12	0	-37	3.892	2.314	-4.699	-12
	002	0	151	2.941	1.610	3.264	-61	0	-171	2.426	1.610	-3.070	-61
	003	0	41	14	737	-1	-18	0	-52	21	737	-1	-18
	004	0	-2	-3	-5	-1	1	0	2	4	-5	-1	1
	005	0	-3	3.070	980	3.550	0	0	-3	2.904	980	-3.488	0
	006	0	-10	8.845	2.824	10.229	0	0	-10	8.367	2.824	-10.049	0
	007	0	109	-311	536	-178	-103	0	14	153	536	3	67
	008	0	55	54	-260	-41	-77	0	99	-208	-260	140	93
	009	0	-153	64	-176	-37	173	0	-133	-219	-176	143	-166
	010	0	55	59	-288	-39	-76	0	101	-212	-288	141	93
	011	-3	-39.236	-481	3.285	-233	46.111	-3	-40.635	752	3.285	-233	-46.639
Trave Acciaio 1b-P10	001	0	-7	4.281	4.251	4.824	-2	0	-16	3.968	4.251	-4.706	-2
	002	0	10	2.956	-921	3.235	-10	0	-45	2.594	-921	-3.098	-10
	003	0	14	25	-42	4	-6	0	-15	2	-42	4	-6
	004	0	-1	2	21	0	0	0	1	1	21	0	0
	005	0	-1	3.103	926	3.527	0	0	-2	3.059	926	-3.511	0
	006	0	-3	8.940	2.671	10.162	-1	0	-6	8.814	2.671	-10.115	-1
	007	0	37	-115	-501	-104	-15	0	-45	-41	-501	76	-15
	008	0	-21	-39	683	-75	9	0	28	-121	683	105	9
	009	0	-19	-37	849	-74	9	0	28	-121	849	106	9
	010	0	-19	-40	810	-75	9	0	27	-120	810	105	9
	011	0	525	-1.383	-28.206	-550	-216	0	-622	1.532	-28.206	-550	-216

Id_{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
Trave Acciaio P1-S1	001	0	-7	5.136	2.952	5.365	1	0	-3	5.361	2.952	-5.440	1
	002	0	13	3.559	1.555	3.615	-5	0	-20	3.413	1.555	-3.567	-5
	003	0	-19	25	808	3	6	0	18	4	808	3	6
	004	0	-1	-3	3	-1	0	0	1	3	3	-1	0
	005	0	1	3.794	1.389	3.968	-1	0	-8	3.928	1.389	-4.013	-1
	006	0	2	10.932	4.001	11.433	-4	0	-23	11.317	4.001	-11.561	-4
	007	0	129	-309	1.358	-172	-108	0	59	111	1.358	32	84
	008	0	86	26	-745	-61	-93	0	103	-222	-745	143	99
	009	0	-213	30	-692	-60	201	0	-162	-225	-692	145	-184
	010	0	90	32	-798	-59	-94	0	100	-228	-798	145	98
	011	4	-54.329	-736	4.522	-272	53.506	4	-48.807	896	4.522	-272	-51.669
Trave Acciaio S1-S2	001	0	-10	2.967	1.488	3.876	6	0	15	2.847	1.488	-3.820	6
	002	0	-104	2.098	955	2.629	50	0	111	1.789	955	-2.485	50
	003	0	16	-37	610	-10	-6	0	-9	8	610	-10	-6
	004	0	0	-3	-2	-1	0	0	0	3	-2	-1	0
	005	0	4	2.226	567	2.872	-1	0	-2	2.099	567	-2.812	-1
	006	0	12	6.414	1.633	8.273	-4	0	-5	6.048	1.633	-8.102	-4
	007	0	97	-354	968	-212	-88	0	13	241	968	-66	49
	008	0	37	110	-492	4	-62	0	66	-219	-492	150	75
	009	0	-121	118	-421	8	144	0	-88	-227	-421	153	-129
	010	0	23	114	-530	6	-56	0	77	-224	-530	152	81
	011	-2	-27.803	-487	4.223	-214	37.228	-2	-28.754	430	4.223	-214	-37.672
Piano Terra					**Travata: Trave P1-S1-S2-P2**								
Trave P1-S1	001	15	124	3.085	-3.764	3.607	-34	15	-77	3.985	-3.764	-3.906	-34
	002	17	119	953	-1.439	809	-40	17	-124	515	-1.439	-663	-40
	003	51	70	1.427	-505	1.737	-23	51	-69	1.821	-505	-1.869	-23
	004	0	-3	-8	-7	-2	1	0	2	7	-7	-2	1
	005	-7	21	39	-1.594	-8	-4	-7	-6	89	-1.594	-8	-4
	006	-19	61	113	-4.592	-24	-13	-19	-16	256	-4.592	-24	-13
	007	-2	263	-928	2.388	-283	-223	-2	26	770	2.388	-283	144
	008	-2	129	505	-1.148	155	-165	-2	236	-427	-1.148	155	201
	009	8	-387	512	-958	157	383	8	-268	-434	-958	157	-344
	010	-6	142	520	-1.227	160	-168	-6	234	-439	-1.227	160	199
	011	1.495	-98.787	-3.431	40.701	-1.015	105.108	1.495	-99.188	2.671	40.701	-1.015	-105.242
Trave S1-S2	001	-3	-110	1.989	-2.458	2.638	44	-3	79	2.147	-2.458	-2.712	44
	002	54	-438	502	-464	590	203	54	430	220	-464	-458	203
	003	-33	-40	1.053	-582	1.284	23	-33	60	1.055	-582	-1.284	23
	004	0	0	-9	-6	-4	0	0	1	9	-6	-4	0
	005	1	1	-177	-639	-47	-5	1	-20	22	-639	-47	-5
	006	4	3	-511	-1.840	-134	-14	4	-58	64	-1.840	-134	-14
	007	-2	387	-858	1.423	-400	-254	-2	-143	854	1.423	-400	7
	008	1	0	485	-708	225	-83	1	203	-477	-708	225	178
	009	-5	-329	503	-605	233	313	-5	-97	-493	-605	233	-205
	010	8	-56	487	-717	226	-61	8	243	-481	-717	226	200
	011	-1.336	-58.770	-990	15.282	-633	74.586	-1.336	-60.115	1.717	15.282	-633	-75.214
Trave S2-P2	001	3	21	3.242	-3.287	3.518	13	3	91	2.155	-3.287	-3.107	13
	002	-66	544	1.064	-1.255	842	-195	-66	-487	43	-1.255	-457	-195
	003	-25	52	1.573	-606	1.727	-18	-25	-42	847	-606	-1.453	-18
	004	1	-7	-9	1	-3	3	1	7	8	1	-3	3
	005	7	3	-43	-1.219	-43	3	7	20	187	-1.219	-43	3
	006	21	7	-123	-3.512	-125	10	21	58	539	-3.512	-125	10
	007	6	311	-805	532	-324	-238	6	-94	913	532	-324	85
	008	-2	65	444	-289	180	-134	-2	209	-508	-289	180	189
	009	-7	-341	464	-157	187	353	-7	-170	-529	-157	187	-288
	010	-1	67	457	-281	185	-134	-1	212	-521	-281	185	189
	011	-617	-83.010	-2.072	24.852	-735	95.633	-617	-67.729	1.822	24.852	-735	-89.867
Piano Terra					**Travata: Trave 1-2**								
Trave 1-2	001	-44	565	3.800	-2.226	5.172	-191	-44	-332	3.659	-2.226	-5.112	-191
	002	-396	-13.473	1.903	5.787	1.456	38.368	-396	-26.431	-200	5.787	-561	-43.882
	003	-20	289	1.889	-459	2.535	-68	-20	-31	1.572	-459	-2.400	-68
	004	0	19	-44	-1	-19	-8	0	-20	45	-1	-19	-8
	005	-5	39	29	-65	12	-21	-5	-59	-28	-65	12	-21
	006	-14	111	85	-188	36	-60	-14	-170	-82	-188	36	-60
	007	-1	-220	-849	827	-357	-21	-1	-317	827	827	-357	-21
	008	1	133	724	-334	307	36	1	303	-720	-334	307	36
	009	-2	228	763	-345	323	10	-2	273	-754	-345	323	10
	010	1	136	718	-334	305	35	1	300	-715	-334	305	35
	011	131	-51.424	-20.949	64.379	-8.573	8.224	131	-12.770	19.343	64.379	-8.573	8.224
Piano Terra					**Travata: Trave P9-S5-1c**								
Trave P9-S5	001	-24	-57	3.113	-4.238	3.609	7	-24	-14	3.996	-4.238	-3.903	7
	002	-14	150	1.187	-1.580	876	-63	-14	-228	345	-1.580	-596	-63
	003	-60	41	1.482	-583	1.753	-14	-60	-44	1.782	-583	-1.853	-14
	004	0	-7	-13	-48	-4	2	0	6	9	-48	-4	2
	005	6	8	86	-1.659	6	-4	6	-19	48	-1.659	6	-4
	006	17	24	249	-4.779	19	-13	17	-54	137	-4.779	19	-13
	007	0	69	-428	2.520	-128	126	0	-278	339	2.520	-128	-241
	008	1	-280	297	-1.291	90	211	1	-110	-245	-1.291	90	-155
	009	7	-299	311	-1.331	95	216	7	-103	-257	-1.331	95	-151
	010	-8	249	288	-1.082	88	-346	-8	357	-238	-1.082	88	381
	011	206	-104.660	-4.865	-49.091	-1.554	107.487	206	-90.767	4.472	-49.091	-1.554	-102.863
Trave S5-1c	001	47	-160	2.183	-3.366	2.732	95	47	245	1.939	-3.366	-2.618	95
	002	160	-530	1.057	-811	857	306	160	780	-366	-811	-192	306
	003	77	-62	1.144	-734	1.302	28	77	56	1.067	-734	-1.266	28

Id_{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	004	0	-3	-38	-77	-25	1	0	3	71	-77	-25	1
	005	-10	17	-187	-683	-64	-3	-10	5	88	-683	-64	-3
	006	-27	50	-538	-1.967	-185	-8	-27	14	254	-1.967	-185	-8
	007	-6	38	-423	2.306	-212	-44	-6	-150	483	2.306	-212	-44
	008	-1	-86	319	-1.157	159	43	-1	99	-363	-1.157	159	43
	009	-1	-61	330	-1.149	166	36	-1	94	-379	-1.149	166	36
	010	11	32	328	-1.101	163	6	11	58	-370	-1.101	163	6
	011	-236	7.251	-7.174	-18.247	-3.614	-31.594	-236	32.314	8.293	-18.247	-3.614	43.306
Piano Terra					**Travata: Trave S6-2c-P10**								
Trave S6-2c	001	-365	-689	6.427	-5.126	8.052	799	-365	629	-4.306	-5.126	4.958	799
	002	-593	1.395	2.438	-499	2.821	-1.420	-593	-948	-1.277	-499	1.698	-1.420
	003	-46	-126	5.319	-1.180	7.210	220	-46	238	-4.281	-1.180	4.465	220
	004	233	-5	561	-174	685	0	233	-6	-570	-174	685	0
	005	13	-46	1	-825	-8	45	13	28	13	-825	-8	45
	006	38	-132	2	-2.377	-22	129	38	81	39	-2.377	-22	129
	007	-4	940	-541	1.480	-219	-998	-4	-707	-179	1.480	-219	-998
	008	16	-642	431	-688	183	715	16	538	129	-688	183	715
	009	-25	-545	417	-707	161	592	-25	432	151	-707	161	592
	010	20	-643	431	-658	184	715	20	537	127	-658	184	715
	011	-898	13.155	-9.407	-6.117	-4.506	-16.832	-898	-14.619	-1.973	-6.117	-4.506	-16.832
Trave 2c-P10	001	106	509	-3.443	-5.050	1.254	-286	106	-535	4.470	-5.050	-5.590	-286
	002	-52	208	-1.004	-1.177	251	-219	-52	-593	531	-1.177	-1.092	-219
	003	-53	329	-3.585	-1.249	-190	-175	-53	-310	3.101	-1.249	-3.475	-175
	004	-107	-15	-508	-163	-223	9	-107	19	306	-163	-223	9
	005	-3	52	4	-839	-22	-39	-3	-91	85	-839	-22	-39
	006	-7	151	13	-2.419	-64	-113	-7	-263	245	-2.419	-64	-113
	007	21	388	-219	776	-206	-212	21	-386	533	776	-206	-212
	008	-16	-256	164	-178	165	142	-16	263	-437	-178	165	142
	009	-15	-289	181	-238	172	153	-15	268	-447	-238	172	153
	010	-16	-254	162	-150	163	143	-16	267	-435	-150	163	143
	011	525	2.391	-3.060	-16.716	-3.670	-2.274	525	-5.907	10.334	-16.716	-3.670	-2.274
Piano Terra					**Travata: Trave P16-P17**								
Trave P16-P17	001	1.347	183	488	-3.352	-722	-2.949	1.347	-1.262	1.141	-3.352	-1.947	-2.949
	002	327	10.089	116	-2.014	-1.525	-40.612	327	-9.810	864	-2.014	-1.525	-40.612
	003	3.801	344	134	703	-470	-1.402	3.801	-343	364	703	-470	-1.402
	004	4	4	-5	-28	-29	-27	4	-9	9	-28	-29	-27
	005	28	-42	58	-212	60	-180	28	-130	29	-212	60	-180
	006	81	-120	169	-611	173	-518	81	-374	84	-611	173	-518
	007	-28	103	-129	245	-248	-58	-28	75	-8	245	-248	-58
	008	5	-24	86	-13	274	73	5	12	-49	-13	274	73
	009	29	-14	89	-152	194	53	29	12	-6	-152	194	53
	010	2	-24	86	-6	280	66	2	8	-51	-6	280	66
	011	1.286	-29.787	-8.896	-20.916	-31.609	25.597	1.286	-17.244	6.593	-20.916	-31.609	25.597
Piano Terra					**Travata: Trave 4c-5c**								
Trave 4c-5c	001	-2.224	-204	-1.433	-308	2.513	-63	-2.224	-348	7.300	-308	-10.190	-63
	002	-1.139	2.593	-778	2.646	1.343	-2.511	-1.139	-3.119	4.005	2.646	-5.548	-2.511
	003	-2.671	-479	-1.598	-593	3.699	278	-2.671	154	9.183	-593	-13.177	278
	004	32	89	117	59	188	-76	32	-84	-312	59	188	-76
	005	-1	-14	3	-16	7	10	-1	10	-14	-16	7	10
	006	-3	-39	8	-46	21	30	-3	29	-41	-46	21	30
	007	1	28	12	-151	23	-55	1	-96	-41	-151	23	-55
	008	0	-68	-8	50	-18	79	0	112	33	50	-18	79
	009	-2	59	-13	186	-23	-33	-2	-16	40	186	-23	-33
	010	0	-76	-8	40	-17	87	0	121	31	40	-17	87
	011	-83	5.766	110	4.577	442	-4.983	-83	-5.569	-895	4.577	442	-4.983
Piano Terra					**Travata: Trave 1-3-P14**								
Trave 1-3	001	187	-602	822	-2.251	9.946	364	187	417	13.167	-2.251	-19.133	364
	002	1.718	14.716	-30.108	30.205	-12.503	-4.185	1.718	2.997	28.063	30.205	-29.349	-4.185
	003	127	-305	3.646	-720	15.900	281	127	483	15.839	-720	-25.348	281
	004	6	-24	23	-4	15	9	6	1	-19	-4	15	9
	005	-26	-55	274	-459	232	26	-26	17	-376	-459	232	26
	006	-74	-160	790	-1.323	669	74	-74	49	-1.084	-1.323	669	74
	007	-95	169	374	227	228	-556	-95	-628	-264	227	228	-13
	008	213	-103	-58	88	-46	367	213	544	72	88	-46	95
	009	225	-106	-600	2	-399	381	225	580	516	2	-399	109
	010	214	-108	-41	88	-35	368	214	542	57	88	-35	96
	011	-24.938	55.480	1.348	15.484	501	-87.520	-24.938	-52.376	-55	15.484	501	10.480
Trave 3-P14	001	163	445	15.214	-4.371	23.122	-192	163	-337	8.288	-4.371	-19.721	-192
	002	-1.400	3.015	-9.574	18.904	2.823	-121	-1.400	2.522	29.733	18.904	-22.126	-121
	003	93	454	20.521	-1.262	32.534	-186	93	-306	12.418	-1.262	-28.555	-186
	004	10	2	12	-4	7	3	10	15	-16	-4	7	3
	005	13	22	-242	-885	-163	-16	13	-42	422	-885	-163	-16
	006	37	63	-698	-2.549	-470	-45	37	-121	1.217	-2.549	-470	-45
	007	347	-680	360	384	218	40	347	1.092	-527	384	218	830
	008	-376	662	86	115	54	-161	-376	-799	-133	115	54	-556
	009	-396	687	-327	129	-179	-165	-396	-788	403	129	-179	-560
	010	-374	661	93	112	58	-160	-374	-794	-144	112	58	-555
	011	24.103	-59.455	3.894	22.289	2.256	-20.844	24.103	104.661	-5.292	22.289	2.256	109.438
Piano Terra					**Travata: Trave 2-4-P16**								
Trave 2-4	001	-461	-213	-31	-327	9.149	-95	-461	-479	14.544	-327	-19.930	-95
	002	-658	-28.000	-18.856	50.687	-4.298	8.979	-658	-2.858	16.340	50.687	-21.144	8.979
	003	-348	87	1.795	518	14.392	-144	-348	-316	18.211	518	-26.856	-144
	004	8	-23	29	15	21	10	8	5	-31	15	21	10
	005	30	-75	226	-166	210	40	30	36	-363	-166	210	40

Id_{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	006	88	-215	652	-479	606	114	88	104	-1.045	-479	606	114
	007	214	-435	296	-60	142	297	214	395	-102	-60	142	297
	008	-247	439	-5	44	-32	-286	-247	-361	84	44	-32	-286
	009	-251	357	-481	148	-319	-259	-251	-367	411	148	-319	-259
	010	-246	435	25	44	-13	-284	-246	-362	62	44	-13	-284
	011	8.797	-23.564	-2.380	-20.874	-2.421	43.005	8.797	28.250	4.399	-20.874	-2.421	-5.995
Trave 4-P16	001	52	-509	17.132	-873	24.375	427	52	1.231	5.105	-873	-18.468	427
	002	368	-3.209	6.506	43.791	11.760	3.971	368	12.963	9.415	43.791	-13.189	3.971
	003	40	-319	22.056	1.081	33.696	200	40	495	9.220	1.081	-27.393	200
	004	10	-1	19	15	8	5	10	18	-14	15	8	5
	005	-23	34	-48	-485	-83	9	-23	68	290	-485	-83	9
	006	-67	97	-138	-1.399	-239	25	-67	197	837	-1.399	-239	25
	007	116	275	97	106	70	-36	116	127	-188	106	70	-36
	008	-63	-281	-57	238	10	39	-63	-121	-99	238	10	39
	009	-66	-296	-191	276	-72	55	-66	-72	104	276	-72	55
	010	-62	-281	-45	241	17	40	-62	-118	-113	241	17	40
	011	-486	22.533	-2.253	-28.582	-1.954	14.489	-486	-42.961	5.706	-28.582	-1.954	-50.652
Piano Terra					**Travata: Trave P3-P5**								
Trave P3-P5	001	-18	27	570	-3.238	6.369	-452	-18	-661	2.712	-3.238	-9.178	-452
	002	211	-199	1.323	-943	5.433	55	211	-115	873	-943	-4.842	55
	003	-4	-97	2.399	-2.657	12.174	-52	-4	-177	3.020	-2.657	-12.988	-52
	004	-1	3	39	-72	50	-3	-1	-3	-37	-72	50	-3
	005	86	54	-49	122	-54	-113	86	-118	33	122	-54	-113
	006	249	157	-142	351	-155	-326	249	-340	94	351	-155	-326
	007	84	-16	-138	-122	-183	133	84	187	141	-122	-183	133
	008	-22	84	148	-199	190	-94	-22	-59	-142	-199	190	-94
	009	-14	-91	82	279	111	6	-14	-82	-88	279	111	6
	010	-26	85	146	-196	188	-95	-26	-60	-140	-196	188	-95
	011	-1.452	-32.118	-8.394	84.156	-9.739	16.382	-1.452	-7.135	6.457	84.156	-9.739	16.382
Piano Terra					**Travata: Trave P7-P8**								
Trave P7-P8	001	112	-526	1.191	-1.360	6.935	447	112	144	2.258	-1.360	-8.357	447
	002	97	33	1.558	-942	5.627	403	97	638	698	-942	-4.480	403
	003	72	-168	2.616	-2.512	12.183	179	72	100	2.905	-2.512	-12.567	179
	004	9	-7	87	-173	115	0	9	-7	-86	-173	115	0
	005	14	-119	26	247	34	101	14	32	-25	247	34	101
	006	41	-342	74	711	97	290	41	93	-71	711	97	290
	007	115	218	-150	-106	-206	-138	115	11	159	-106	-206	-138
	008	-43	-54	176	-195	241	61	-43	38	-185	-195	241	61
	009	-36	-55	91	221	128	115	-36	118	-101	221	128	115
	010	-47	-59	174	-189	238	57	-47	27	-183	-189	238	57
	011	411	-6.525	-9.801	72.053	-12.621	7.454	411	4.656	9.130	72.053	-12.621	7.454
Piano Terra					**Travata: Trave S6-P11-P17**								
Trave S6-P11	001	590	220	2.194	-5.893	5.557	-204	590	-400	4.245	-5.893	-6.911	-204
	002	81	399	-885	-37.789	1.739	-608	81	-1.442	3.407	-37.789	-4.572	-608
	003	649	115	3.741	-1.816	7.718	-72	649	-104	3.767	-1.816	-7.735	-72
	004	67	-29	24	239	36	20	67	32	-83	239	36	20
	005	-13	-33	26	-629	23	15	-13	13	-42	-629	23	15
	006	-37	-96	76	-1.813	65	44	-37	38	-122	-1.813	65	44
	007	119	-814	38	133	19	556	119	870	-21	133	19	556
	008	-89	656	24	-32	9	-432	-89	-652	-3	-32	9	-432
	009	-96	575	-156	230	-93	-389	-96	-602	125	230	-93	-389
	010	-88	651	40	-59	18	-428	-88	-647	-14	-59	18	-428
	011	1.570	-8.129	-4.251	52.196	-2.274	-12.223	1.570	35.168	2.641	52.196	-2.274	40.802
Trave P11-P17	001	82	-420	4.644	-6.097	5.579	279	82	802	1.166	-6.097	-3.988	279
	002	17	-4.631	510	-43.671	881	3.409	17	10.275	758	-43.671	-995	3.409
	003	16	86	3.087	-1.256	3.156	9	16	127	-674	-1.256	-1.436	9
	004	6	-46	78	-1	27	20	6	41	-38	-1	27	20
	005	0	3	-5	-777	-18	9	0	41	72	-777	-18	9
	006	0	10	-15	-2.239	-51	25	0	118	208	-2.239	-51	25
	007	12	457	78	27	39	-137	12	-143	-93	27	39	-137
	008	-7	-292	-24	268	-2	78	-7	49	-14	268	-2	78
	009	-8	-367	-66	331	-27	114	-8	132	51	331	-27	114
	010	-7	-283	-21	252	0	75	-7	45	-19	252	0	75
	011	91	28.372	92	34.171	-333	-39.636	91	22.355	1.547	34.171	-333	36.884
Piano Terra					**Travata: Trave S1-S3**								
Trave S1-S3	001	13	33	2.496	-110	14.121	-4	13	27	2.101	-110	-13.602	-4
	002	78	166	1.974	1.359	10.487	-149	78	-61	1.353	1.359	-9.672	-149
	003	7	-38	5.017	5.051	26.003	63	7	59	3.003	5.051	-23.361	63
	004	-3	6	1	0	1	-2	-3	2	-1	0	1	-2
	005	76	-19	68	-1.019	15	3	76	-15	45	-1.019	15	3
	006	219	-54	195	-2.935	42	7	219	-43	131	-2.935	42	7
	007	81	-365	103	-648	101	457	81	331	-52	-648	101	457
	008	-18	212	86	-571	81	-219	-18	-122	-38	-571	81	-219
	009	-24	59	-433	885	-462	-156	-24	-178	271	885	-462	-156
	010	-49	280	334	-141	370	-298	-49	-174	-231	-141	370	-298
	011	1.288	-35.793	-81.345	278.630	-84.293	21.466	1.288	-3.058	47.203	278.630	-84.293	21.466
Piano Terra					**Travata: Trave S4-S6**								
Trave S4-S6	001	-32	98	2.623	-4.700	15.409	72	-32	207	1.321	-4.700	-13.704	72
	002	283	167	-1.667	-25.786	-9.226	512	283	948	26.405	-25.786	-27.593	512
	003	-92	-65	-766	19	21.289	106	-92	96	1.060	19	-23.691	106
	004	-32	1	39	139	109	-8	-32	-11	-127	139	109	-8
	005	3	29	788	-575	875	20	3	60	-546	-575	875	20
	006	8	84	2.271	-1.658	2.519	57	8	172	-1.570	-1.658	2.519	57
	007	354	79	214	550	732	-15	354	56	-903	550	732	-15

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Id_{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	008	-121	-66	109	-507	-25	57	-121	22	147	-507	-25	57
	009	-137	-41	-464	-362	-1.244	49	-137	34	1.434	-362	-1.244	49
	010	-138	-65	130	-427	79	40	-138	-4	8	-427	79	40
	011	-6.397	2.544	-82.445	223.378	-33.372	-9.698	-6.397	-12.246	-31.552	223.378	-33.372	-9.698
Piano Terra					**Travata: Trave S3-S5**								
Trave S3-S5	001	-5	18	2.358	554	13.844	-78	-5	-100	2.384	554	-13.879	-78
	002	7	-205	1.164	1.291	9.259	-15	7	-228	2.415	1.291	-10.900	-15
	003	33	33	3.277	5.719	23.647	-22	33	-1	4.856	5.719	-25.718	-22
	004	1	7	1	3	2	-10	1	-8	-2	3	2	-10
	005	-54	-25	72	-951	10	43	-54	41	57	-951	10	43
	006	-156	-72	208	-2.739	28	124	-156	117	165	-2.739	28	124
	007	180	189	2	-570	-20	140	180	403	31	-570	-20	140
	008	-89	-54	-12	-530	-42	-9	-89	-68	52	-530	-42	-9
	009	-72	-93	-280	115	-451	34	-72	-41	407	115	-451	34
	010	-83	-133	267	559	455	-125	-83	-324	-428	559	455	-125
	011	-1.005	5.056	-30.071	166.221	-36.469	21.041	-1.005	37.143	25.543	166.221	-36.469	21.041
Piano Terra					**Travata: Trave 2c-3c-4c**								
Trave 2c-3c	001	863	120	-471	-1.085	3.704	-76	863	-122	8.729	-1.085	-10.606	-76
	002	273	-1.156	-541	1.200	1.448	678	273	1.001	4.417	1.200	-4.864	678
	003	696	-91	7	-395	4.654	69	696	129	8.617	-395	-10.798	69
	004	62	9	340	10	908	-11	62	-27	2.336	10	-5.342	-11
	005	-9	-24	16	-84	14	14	-9	22	-30	-84	14	14
	006	-26	-70	45	-242	42	41	-26	62	-87	-242	42	41
	007	-40	-1.095	-25	786	-13	704	-40	1.144	17	786	-13	704
	008	35	794	33	-573	19	-510	35	-828	-26	-573	19	-510
	009	30	721	-10	-439	-11	-469	30	-769	26	-439	-11	-469
	010	35	791	36	-573	21	-507	35	-822	-30	-573	21	-507
	011	-1.088	-17.009	-1.423	14.559	-836	10.600	-1.088	16.698	1.235	14.559	-836	10.600
Trave 3c-4c	001	1.433	435	8.934	63	7.647	-308	1.433	-204	-2.224	63	3.107	-308
	002	778	-2.898	3.516	2.511	2.688	2.646	778	2.593	-1.139	2.511	1.798	2.646
	003	1.598	753	9.576	-278	6.991	-593	1.598	-479	-2.671	-278	4.813	-593
	004	-117	-33	423	76	188	59	-117	89	32	76	188	59
	005	-3	19	14	-10	7	-16	-3	-14	-1	-10	7	-16
	006	-8	56	41	-30	21	-46	-8	-39	-3	-30	21	-46
	007	-12	342	50	55	23	-151	-12	28	1	55	23	-151
	008	8	-172	-37	-79	-18	50	8	-68	0	-79	-18	50
	009	13	-328	-51	33	-23	186	13	59	-2	33	-23	186
	010	8	-160	-35	-87	-17	40	8	-76	0	-87	-17	40
	011	-110	-3.732	834	4.983	442	4.577	-110	5.766	-83	4.983	442	4.577
Piano Terra					**Travata: Trave S2-S4**								
Trave S2-S4	001	23	13	-2.254	-3.382	10.902	40	23	75	3.316	-3.382	-18.207	40
	002	260	-232	-7.790	-9.841	-1.473	243	260	138	8.460	-9.841	-19.837	243
	003	13	-49	-3.647	702	20.537	4	13	-43	-674	702	-24.436	4
	004	-18	10	35	46	42	-7	-18	-1	-30	46	42	-7
	005	-41	-28	587	-812	-102	44	-41	39	742	-812	-102	44
	006	-119	-82	1.689	-2.341	-294	128	-119	114	2.137	-2.341	-294	128
	007	204	-383	602	-132	533	418	204	255	-210	-132	533	418
	008	-66	109	318	-533	138	-173	-66	-155	108	-533	138	-173
	009	-67	194	-1.073	615	-774	-206	-67	-120	108	615	-774	-206
	010	-82	140	368	-527	185	-193	-82	-154	86	-527	185	-193
	011	-4.475	19.793	-195.268	278.591	-92.625	-9.625	-4.475	5.115	-54.015	278.591	-92.625	-9.625

LEGENDA:

Id_{Tr} Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
Estr. Inz./Fin. Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3 (N > 0: compressione).

TRAVI - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma

Id_{Tr}	Dir	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
Piano Sottotetto					**Travata: Trave 2-1a-S6**								
Trave 1a-2	X	256	788	398	2.907	799	2.209	256	180	565	2.907	799	2.209
	Y	837	970	250	3.820	6.684	2.944	837	176	1.942	3.820	6.684	2.944
	Z	13	32	20	57	36	57	13	18	20	57	36	57
Trave S6-1a	X	179	472	483	3.560	701	2.805	179	1.275	590	3.560	701	2.805
	Y	843	244	2.130	8.378	7.380	2.705	843	1.074	427	8.378	7.380	2.705
	Z	36	10	39	217	36	136	36	37	36	217	36	136
Piano Sottotetto					**Travata: Trave 4-2a-P11**								
Trave 2a-4	X	1.139	142	2.471	1.337	5.062	692	1.139	24	1.664	1.337	5.062	692
	Y	1.513	114	696	621	545	383	1.513	43	785	621	545	383
	Z	11	11	160	81	290	46	11	2	103	81	290	46
Trave P11-2a	X	493	263	2.204	6.974	4.185	2.370	493	1.169	682	6.974	4.185	2.370
	Y	281	412	842	2.368	566	338	281	502	1.038	2.368	566	338
	Z	61	6	64	879	29	253	61	109	73	879	29	253
Piano Sottotetto					**Travata: Piano Sottotetto**								
Trave Legno 1a-2a	X	71	2.048	322	491	221	1.277	71	2.226	422	491	221	1.277
	Y	102	310	1.285	5.603	766	178	102	307	1.276	5.603	766	178
	Z	3	8	17	459	23	4	3	15	58	459	23	4
Trave Legno S6-P10	X	47	474	367	6.341	266	185	47	560	1.125	6.341	266	185

Id_{Tr}	Dir	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	Y	60	95	719	4.093	164	50	60	224	236	4.093	164	50
	Z	0	20	5	114	3	6	0	17	3	114	3	6
Trave Legno 1-3	X	451	1.714	895	526	599	1.248	451	1.785	787	526	599	1.248
	Y	298	962	3.068	422	2.019	747	298	1.136	2.582	422	2.019	747
	Z	1	4	116	9	81	2	1	4	112	9	81	2
Trave Legno 2a-3a	X	18	185	774	1.308	227	64	18	183	265	1.308	227	64
	Y	56	491	321	922	112	222	56	532	202	922	112	222
	Z	5	12	14	214	3	3	5	5	5	214	3	3
Trave Legno 2a-P16	X	113	693	277	481	129	305	113	612	281	481	129	305
	Y	33	843	836	3.489	385	476	33	1.192	814	3.489	385	476
	Z	2	35	81	116	37	20	2	54	75	116	37	20
Trave Legno 3-P14	X	321	1.713	568	703	294	790	321	1.497	630	703	294	790
	Y	276	1.055	2.017	833	1.063	488	276	933	2.315	833	1.063	488
	Z	2	4	57	61	28	4	2	13	56	61	28	4
Trave Legno P14-P16	X	99	204	9	757	73	326	95	222	21	153	44	181
	Y	149	174	58	220	201	500	273	46	33	124	62	436
	Z	9	16	2	46	7	8	4	0	2	27	8	8
Trave Legno 1-2	X	31	281	218	3.209	51	80	31	121	64	3.209	51	80
	Y	117	141	799	6.312	307	59	117	174	742	6.312	307	59
	Z	2	3	12	74	4	0	2	2	6	74	4	0
Piano Primo					**Travata: Trave 1-2**								
Trave 1-2	X	162	1.308	2.072	358	838	338	162	289	1.863	358	838	338
	Y	157	645	3.808	4.104	1.391	140	157	305	2.732	4.104	1.391	140
	Z	9	8	77	46	32	3	9	4	69	46	32	3
Piano Primo					**Travata: Trave S6-P10**								
Trave S6-P10	X	205	1.103	5.326	5.169	2.512	738	205	2.804	7.984	5.169	2.512	738
	Y	688	328	1.296	461	618	146	688	455	1.979	461	618	146
	Z	9	47	18	105	9	20	9	58	27	105	9	20
Piano Primo					**Travata: Trave P16-P17**								
Trave P16-P17	X	50	356	381	1.135	1.738	331	50	328	470	1.135	1.738	331
	Y	207	176	208	353	895	1.266	207	482	231	353	895	1.266
	Z	15	19	15	76	51	23	15	31	11	76	51	23
Piano Primo					**Travata: Trave P3-P4-P5**								
Trave P3-P4	X	56	81	88	1.909	480	333	63	186	29	913	208	351
	Y	22	18	53	1.007	275	49	14	23	15	439	110	36
	Z	3	2	3	132	10	15	2	7	1	105	8	14
Trave P4-P5	X	84	99	23	225	98	234	115	231	100	835	327	289
	Y	14	12	7	97	48	25	19	39	55	475	173	35
	Z	1	6	3	59	9	6	1	7	14	73	50	0
Piano Primo					**Travata: Trave P7-P8**								
Trave P7-P8	X	165	178	110	1.008	351	390	289	205	108	2.654	318	381
	Y	18	27	113	814	370	159	34	185	101	2.812	312	129
	Z	1	6	10	149	33	10	1	10	12	255	36	16
Piano Primo					**Travata: Piano Primo**								
Trave Acciaio S5-1b	X	0	11	732	2.131	313	3	0	22	605	2.131	313	3
	Y	0	52	190	1.166	89	28	0	71	183	1.166	89	28
	Z	0	1	2	87	0	1	0	0	2	87	0	1
Trave Acciaio P9-S5	X	0	46	771	2.349	241	10	0	13	678	2.349	241	10
	Y	0	15	137	861	45	4	0	15	131	861	45	4
	Z	0	0	3	48	1	0	0	0	2	48	1	0
Trave Acciaio S2-P2	X	0	18	1.069	2.259	431	6	0	16	1.208	2.259	431	6
	Y	0	22	112	333	47	10	0	31	136	333	47	10
	Z	0	1	9	121	3	0	0	0	7	121	3	0
Trave Acciaio 1b-P10	X	0	61	403	6.286	159	29	0	95	436	6.286	159	29
	Y	0	19	124	1.237	49	8	0	20	130	1.237	49	8
	Z	0	2	1	40	1	1	0	2	1	40	1	1
Trave Acciaio P1-S1	X	0	39	1.029	684	329	11	0	33	945	684	329	11
	Y	0	15	114	70	36	4	0	16	102	70	36	4
	Z	0	1	4	86	1	0	0	1	2	86	1	0
Trave Acciaio S1-S2	X	0	39	1.169	1.225	543	18	0	39	1.158	1.225	543	18
	Y	0	40	109	165	50	20	0	42	107	165	50	20
	Z	0	1	4	118	0	0	0	2	3	118	0	0
Piano Terra					**Travata: Trave P1-S1-S2-P2**								
Trave P1-S1	X	15	18	1.798	2.647	565	5	15	15	1.604	2.647	565	5
	Y	13	18	277	790	88	6	13	16	247	790	88	6
	Z	0	0	3	22	1	0	0	0	2	22	1	0
Trave S1-S2	X	29	20	1.867	1.033	874	11	29	27	1.876	1.033	874	11
	Y	37	11	194	614	95	2	37	4	209	614	95	2
	Z	1	0	4	7	3	0	1	1	5	7	3	0
Trave S2-P2	X	21	52	1.688	1.111	664	21	21	62	1.827	1.111	664	21
	Y	9	19	178	274	68	7	9	17	180	274	68	7
	Z	2	0	34	136	16	0	2	0	47	136	16	0
Piano Terra					**Travata: Trave 1-2**								
Trave 1-2	X	105	176	4.104	231	1.744	74	105	170	4.088	231	1.744	74
	Y	160	51	1.415	322	598	38	160	112	1.392	322	598	38
	Z	7	6	16	36	7	3	7	6	14	36	7	3
Piano Terra					**Travata: Trave P9-S5-1c**								
Trave P9-S5	X	13	42	1.125	533	356	12	13	29	1.022	533	356	12
	Y	15	20	204	499	64	6	15	16	183	499	64	6
	Z	0	0	4	13	1	0	0	0	4	13	1	0
Trave S5-1c	X	19	20	1.652	3.127	814	9	19	24	1.826	3.127	814	9
	Y	25	9	357	1.037	175	4	25	7	389	1.037	175	4
	Z	0	1	1	9	2	1	0	1	2	9	2	1

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma

Id_{Tr}	Dir	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
Piano Terra					**Travata: Trave S6-2c-P10**								
Trave S6-2c	X	111	848	1.745	10.119	1.342	595	111	135	470	10.119	1.342	595
	Y	186	205	437	1.887	517	167	186	72	444	1.887	517	167
	Z	4	14	17	66	19	10	4	4	14	66	19	10
Trave 2c-P10	X	158	146	1.616	5.882	1.098	156	158	427	2.393	5.882	1.098	156
	Y	55	20	487	1.284	268	24	55	73	508	1.284	268	24
	Z	2	1	30	47	15	1	2	1	30	47	15	1
Piano Terra					**Travata: Trave P16-P17**								
Trave P16-P17	X	1.058	3.077	1.532	7.699	9.874	8.468	1.058	1.587	3.316	7.699	9.874	8.468
	Y	3.803	7.138	1.437	3.135	4.343	33.402	3.803	9.280	712	3.135	4.343	33.402
	Z	74	201	93	413	182	808	74	194	20	413	182	808
Piano Terra					**Travata: Trave 4c-5c**								
Trave 4c-5c	X	57	123	174	967	189	88	57	78	256	967	189	88
	Y	73	64	187	917	202	39	73	25	273	917	202	39
	Z	4	8	7	36	7	4	4	3	10	36	7	4
Piano Terra					**Travata: Trave 1-3-P14**								
Trave 1-3	X	141	525	5.300	2.788	3.670	410	141	621	4.976	2.788	3.670	410
	Y	495	135	8.124	6.795	5.472	114	495	195	7.196	6.795	5.472	114
	Z	12	4	314	458	246	1	12	4	375	458	246	1
Trave 3-P14	X	1.239	83	2.798	4.014	1.515	72	1.239	205	3.371	4.014	1.515	72
	Y	265	181	6.823	7.643	3.616	76	265	128	7.906	7.643	3.616	76
	Z	15	1	255	620	102	2	15	6	165	620	102	2
Piano Terra					**Travata: Trave 2-4-P16**								
Trave 2-4	X	516	103	841	1.985	641	70	516	117	966	1.985	641	70
	Y	95	352	4.251	3.826	2.819	449	95	912	3.645	3.826	2.819	449
	Z	12	5	27	147	21	4	12	16	35	147	21	4
Trave 4-P16	X	941	361	1.293	1.608	444	295	941	846	597	1.608	444	295
	Y	360	683	2.846	3.074	1.866	719	360	2.246	4.757	3.074	1.866	719
	Z	9	17	74	112	53	21	9	62	136	112	53	21
Piano Terra					**Travata: Trave P3-P5**								
Trave P3-P5	X	100	56	1.165	688	1.539	43	100	120	1.186	688	1.539	43
	Y	79	21	1.516	221	1.969	38	79	38	1.483	221	1.969	38
	Z	3	1	231	320	283	3	3	5	201	320	283	3
Piano Terra					**Travata: Trave P7-P8**								
Trave P7-P8	X	87	92	1.305	662	1.754	12	87	86	1.328	662	1.754	12
	Y	65	49	2.259	2.463	3.139	47	65	38	2.451	2.463	3.139	47
	Z	10	2	223	71	300	5	10	6	230	71	300	5
Piano Terra					**Travata: Trave S6-P11-P17**								
Trave S6-P11	X	225	567	812	1.516	529	277	225	272	792	1.516	529	277
	Y	108	87	1.711	3.642	1.106	53	108	82	1.645	3.642	1.106	53
	Z	0	6	24	343	29	9	0	21	65	343	29	9
Trave P11-P17	X	113	159	863	1.120	400	124	113	379	885	1.120	400	124
	Y	18	1.084	293	2.023	144	801	18	2.422	543	2.023	144	801
	Z	2	8	65	27	23	13	2	52	34	27	23	13
Piano Terra					**Travata: Trave S1-S3**								
Trave S1-S3	X	427	259	843	1.247	1.040	226	427	86	739	1.247	1.040	226
	Y	44	29	2.611	4.796	3.160	24	44	9	2.208	4.796	3.160	24
	Z	1	1	24	72	27	1	1	0	18	72	27	1
Piano Terra					**Travata: Trave S4-S6**								
Trave S4-S6	X	188	88	532	808	800	158	188	167	748	808	800	158
	Y	146	70	6.526	7.226	9.957	105	146	91	8.666	7.226	9.957	105
	Z	7	5	115	69	155	5	7	3	122	69	155	5
Piano Terra					**Travata: Trave S3-S5**								
Trave S3-S5	X	209	57	844	1.585	1.190	147	209	168	970	1.585	1.190	147
	Y	69	15	2.513	5.577	3.602	41	69	47	2.980	5.577	3.602	41
	Z	2	0	22	70	30	0	2	1	26	70	30	0
Piano Terra					**Travata: Trave 2c-3c-4c**								
Trave 2c-3c	X	84	279	478	2.124	365	145	84	176	686	2.124	365	145
	Y	72	62	613	3.028	414	23	72	35	703	3.028	414	23
	Z	0	4	23	225	21	3	0	7	44	225	21	3
Trave 3c-4c	X	52	39	371	1.813	283	76	52	123	222	1.813	283	76
	Y	71	38	62	524	40	34	71	64	36	524	40	34
	Z	1	11	85	414	64	8	1	8	48	414	64	8
Piano Terra					**Travata: Trave S2-S4**								
Trave S2-S4	X	357	284	1.012	1.008	1.028	294	357	170	564	1.008	1.028	294
	Y	58	25	3.816	2.649	4.721	32	58	25	3.392	2.649	4.721	32
	Z	7	3	18	192	12	5	7	4	32	192	12	5

LEGENDA:

Id_{Tr} Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
Dir Direzione del sisma.
Estr. Inz./Fin. Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3 (N > 0: compressione).

TRAVI - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale

Id_{Tr}	Dir	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
			[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
Piano Sottotetto						**Travata: Trave 2-1a-S6**								
Trave 1a-2	X	+	367	660	-568	751	390	-1.302	367	295	-678	751	390	-1.302
	X	-	-367	-660	568	-751	-390	1.302	-367	-295	678	-751	-390	1.302
	Y	+	450	807	-695	903	475	-1.582	450	364	-829	903	475	-1.582

Id_{Tr}	Dir	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
			[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	Y	-	-450	-807	695	-903	-475	1.582	-450	-364	829	-903	-475	1.582
Trave S6-1a	X	+	138	1.631	-507	1.598	454	-1.935	138	1.020	-650	1.598	454	-1.935
	X	-	-138	-1.631	507	-1.598	-454	1.935	-138	-1.020	650	-1.598	-454	1.935
	Y	+	169	1.998	-622	1.939	552	-2.365	169	1.251	-797	1.939	552	-2.365
	Y	-	-169	-1.998	622	-1.939	-552	2.365	-169	-1.251	797	-1.939	-552	2.365
Piano Sottotetto					**Travata: Trave 4-2a-P11**									
Trave 2a-4	X	+	527	-1.498	-164	43	-533	-254	527	-1.550	-57	43	-533	-254
	X	-	-527	1.498	164	-43	533	254	-527	1.550	57	-43	533	254
	Y	+	641	-1.834	-205	50	-648	-309	641	-1.896	-75	50	-648	-309
	Y	-	-641	1.834	205	-50	648	309	-641	1.896	75	-50	648	309
Trave P11-2a	X	+	42	830	166	2.444	498	-1.524	42	143	-59	2.444	498	-1.524
	X	-	-42	-830	-166	-2.444	-498	1.524	-42	-143	59	-2.444	-498	1.524
	Y	+	49	1.017	203	2.994	616	-1.859	49	179	-75	2.994	616	-1.859
	Y	-	-49	-1.017	-203	-2.994	-616	1.859	-49	-179	75	-2.994	-616	1.859
Piano Sottotetto					**Travata: Piano Sottotetto**									
Trave Legno 1a-2a	X	+	3	2.068	134	43	63	-1.057	3	-1.469	-78	43	63	-1.057
	X	-	-3	-2.068	-134	-43	-63	1.057	-3	1.469	78	-43	-63	1.057
	Y	+	3	2.539	164	46	77	-1.298	3	-1.805	-95	46	77	-1.298
	Y	-	-3	-2.539	-164	-46	-77	1.298	-3	1.805	95	-46	-77	1.298
Trave Legno S6-P10	X	+	-58	951	-77	2.148	-53	-260	-58	-505	218	2.148	-53	-260
	X	-	58	-951	77	-2.148	53	260	58	505	-218	-2.148	53	260
	Y	+	-71	1.165	-94	2.615	-64	-318	-71	-618	265	2.615	-64	-318
	Y	-	71	-1.165	94	-2.615	64	318	71	618	-265	-2.615	64	318
Trave Legno 1-3	X	+	-20	116	690	57	447	-121	-20	-221	-563	57	447	-121
	X	-	20	-116	-690	-57	-447	121	20	221	563	-57	-447	121
	Y	+	-25	137	839	65	544	-144	-25	-266	-684	65	544	-144
	Y	-	25	-137	-839	-65	-544	144	25	266	684	-65	-544	144
Trave Legno 2a-3a	X	+	-18	253	64	-3.203	18	-74	-18	-91	-18	-3.203	18	-74
	X	-	18	-253	-64	3.203	-18	74	18	91	18	3.203	-18	74
	Y	+	-22	310	77	-3.929	21	-91	-22	-112	-21	-3.929	21	-91
	Y	-	22	-310	-77	3.929	-21	91	22	112	21	3.929	-21	91
Trave Legno 2a-P16	X	+	-10	1.348	195	-258	125	-709	-10	-1.681	-337	-258	125	-709
	X	-	10	-1.348	-195	258	-125	709	10	1.681	337	258	-125	709
	Y	+	-12	1.651	239	-317	153	-869	-12	-2.059	-413	-317	153	-869
	Y	-	12	-1.651	-239	317	-153	869	12	2.059	413	317	-153	869
Trave Legno 3-P14	X	+	-8	79	424	751	229	-43	-8	-97	-508	751	229	-43
	X	-	8	-79	-424	-751	-229	43	8	97	508	-751	-229	43
	Y	+	-10	94	515	908	278	-51	-10	-115	-618	908	278	-51
	Y	-	10	-94	-515	-908	-278	51	10	115	618	-908	-278	51
Trave Legno P14-P16	X	+	-3	125	13	2	24	-61	-59	-1.349	-19	62	36	-2.008
	X	-	3	-125	-13	-2	-24	61	59	1.349	19	-62	-36	2.008
	Y	+	-5	153	16	4	30	-74	-73	-1.656	-23	77	44	-2.466
	Y	-	5	-153	-16	-4	-30	74	73	1.656	23	-77	-44	2.466
Trave Legno 1-2	X	+	-52	265	163	1.558	57	-188	-52	-678	-123	1.558	57	-188
	X	-	52	-265	-163	-1.558	-57	188	52	678	123	-1.558	-57	188
	Y	+	-64	326	198	1.887	69	-232	-64	-834	-150	1.887	69	-232
	Y	-	64	-326	-198	-1.887	-69	232	64	834	150	-1.887	-69	232
Piano Primo					**Travata: Trave 1-2**									
Trave 1-2	X	+	-12	34	989	-746	381	-230	-12	-1.045	-800	-746	381	-230
	X	-	12	-34	-989	746	-381	230	12	1.045	800	746	-381	230
	Y	+	-15	40	1.199	-906	462	-281	-15	-1.279	-970	-906	462	-281
	Y	-	15	-40	-1.199	906	-462	281	15	1.279	970	906	-462	281
Piano Primo					**Travata: Trave S6-P10**									
Trave S6-P10	X	+	19	2.031	-44	-4.078	-204	-608	19	-1.189	1.036	-4.078	-204	-608
	X	-	-19	-2.031	44	4.078	204	608	-19	1.189	-1.036	4.078	204	608
	Y	+	22	2.480	-47	-4.985	-246	-741	22	-1.448	1.256	-4.985	-246	-741
	Y	-	-22	-2.480	47	4.985	246	741	-22	1.448	-1.256	4.985	246	741
Piano Primo					**Travata: Trave P16-P17**									
Trave P16-P17	X	+	59	317	34	-84	124	-403	59	119	-26	-84	124	-403
	X	-	-59	-317	-34	84	-124	403	-59	-119	26	84	-124	403
	Y	+	74	380	42	-102	150	-481	74	144	-32	-102	150	-481
	Y	-	-74	-380	-42	102	-150	481	-74	-144	32	102	-150	481
Piano Primo					**Travata: Trave P3-P4-P5**									
Trave P3-P4	X	+	35	170	-12	-287	-60	-654	36	49	3	-162	-26	-617
	X	-	-35	-170	12	287	60	654	-36	-49	-3	162	26	617
	Y	+	43	205	-14	-346	-73	-789	44	59	4	-195	-31	-743
	Y	-	-43	-205	14	346	73	789	-44	-59	-4	195	31	743
Trave P4-P5	X	+	50	253	-3	-78	-12	-502	51	13	13	52	-43	-459
	X	-	-50	-253	3	78	12	502	-51	-13	-13	-52	43	459
	Y	+	61	306	-3	-94	-15	-604	63	18	15	63	-51	-553
	Y	-	-61	-306	3	94	15	604	-63	-18	-15	-63	51	553
Piano Primo					**Travata: Trave P7-P8**									
Trave P7-P8	X	+	46	154	-15	-284	-48	-457	11	-230	10	96	-31	-613
	X	-	-46	-154	15	284	48	457	-11	230	-10	-96	31	613
	Y	+	55	186	-18	-343	-57	-550	14	-276	12	116	-37	-737
	Y	-	-55	-186	18	343	57	550	-14	276	-12	-116	37	737
Piano Primo					**Travata: Piano Primo**									
Trave Acciaio S5-1b	X	+	0	119	-101	-1.710	-48	-61	0	-141	104	-1.710	-48	-61
	X	-	0	-119	101	1.710	48	61	0	141	-104	1.710	48	61
	Y	+	0	144	-122	-2.078	-58	-74	0	-171	127	-2.078	-58	-74
	Y	-	0	-144	122	2.078	58	74	0	171	-127	2.078	58	74
Trave Acciaio P9-S5	X	+	0	37	-60	-1.497	-20	-15	0	-52	62	-1.497	-20	-15
	X	-	0	-37	60	1.497	20	15	0	52	-62	1.497	20	15
	Y	+	0	44	-73	-1.820	-25	-18	0	-62	75	-1.820	-25	-18

Id_{Tr}	Dir	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
			[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	Y	-	0	-44	73	1.820	25	18	0	62	-75	1.820	25	18
Trave Acciaio S2-P2	X	+	0	85	-212	-775	-82	-32	0	-84	225	-775	-82	-32
	X	-	0	-85	212	775	82	32	0	84	-225	775	82	32
	Y	+	0	103	-257	-935	-100	-39	0	-102	273	-935	-100	-39
	Y	-	0	-103	257	935	100	39	0	102	-273	935	100	39
Trave Acciaio 1b-P10	X	+	0	88	-87	2.394	-33	-26	0	-50	89	2.394	-33	-26
	X	-	0	-88	87	-2.394	33	26	0	50	-89	-2.394	33	26
	Y	+	0	108	-107	2.946	-40	-32	0	-61	108	2.946	-40	-32
	Y	-	0	-108	107	-2.946	40	32	0	61	-108	-2.946	40	32
Trave Acciaio P1-S1	X	+	0	52	-220	297	-70	-20	0	-65	200	297	-70	-20
	X	-	0	-52	220	-297	70	20	0	65	-200	-297	70	20
	Y	+	0	63	-267	365	-85	-24	0	-79	242	365	-85	-24
	Y	-	0	-63	267	-365	85	24	0	79	-242	-365	85	24
Trave Acciaio S1-S2	X	+	0	110	-246	-237	-115	-51	0	-108	246	-237	-115	-51
	X	-	0	-110	246	237	115	51	0	108	-246	237	115	51
	Y	+	0	132	-298	-282	-139	-61	0	-130	297	-282	-139	-61
	Y	-	0	-132	298	282	139	61	0	130	-297	282	139	61
Piano Terra					**Travata: Trave P1-S1-S2-P2**									
Trave P1-S1	X	+	2	33	-315	-447	-100	-11	2	-32	284	-447	-100	-11
	X	-	-2	-33	315	447	100	11	-2	32	-284	447	100	11
	Y	+	2	40	-381	-540	-121	-13	2	-38	343	-540	-121	-13
	Y	-	-2	-40	381	540	121	13	-2	38	-343	540	121	13
Trave S1-S2	X	+	3	41	-336	-128	-157	-19	3	-40	338	-128	-157	-19
	X	-	-3	-41	336	128	157	19	-3	40	-338	128	157	19
	Y	+	3	49	-407	-155	-191	-23	3	-48	409	-155	-191	-23
	Y	-	-3	-49	407	155	191	23	-3	48	-409	155	191	23
Trave S2-P2	X	+	3	37	-303	305	-119	-16	3	-45	328	305	-119	-16
	X	-	-3	-37	303	-305	119	16	-3	45	-328	-305	119	16
	Y	+	3	45	-367	366	-144	-19	3	-54	396	366	-144	-19
	Y	-	-3	-45	367	-366	144	19	-3	54	-396	-366	144	19
Piano Terra					**Travata: Trave 1-2**									
Trave 1-2	X	+	28	161	-183	-50	-75	-85	28	-239	170	-50	-75	-85
	X	-	-28	-161	183	50	75	85	-28	239	-170	50	75	85
	Y	+	33	192	-217	-61	-89	-102	33	-288	201	-61	-89	-102
	Y	-	-33	-192	217	61	89	102	-33	288	-201	61	89	102
Piano Terra					**Travata: Trave P9-S5-1c**									
Trave P9-S5	X	+	1	42	-99	22	-32	-13	1	-38	91	22	-32	-13
	X	-	-1	-42	99	-22	32	13	-1	38	-91	-22	32	13
	Y	+	2	51	-120	26	-38	-16	2	-46	111	26	-38	-16
	Y	-	-2	-51	120	-26	38	16	-2	46	-111	-26	38	16
Trave S5-1c	X	+	2	42	-158	505	-78	-18	2	-37	174	505	-78	-18
	X	-	-2	-42	158	-505	78	18	-2	37	-174	-505	78	18
	Y	+	3	50	-192	608	-94	-22	3	-44	211	608	-94	-22
	Y	-	-3	-50	192	-608	94	22	-3	44	-211	-608	94	22
Piano Terra					**Travata: Trave S6-2c-P10**									
Trave S6-2c	X	+	-1	285	-90	-243	-51	-364	-1	-315	-6	-243	-51	-364
	X	-	1	-285	90	243	51	364	1	315	6	243	51	364
	Y	+	-2	341	-108	-291	-61	-436	-2	-378	-7	-291	-61	-436
	Y	-	2	-341	108	291	61	436	2	378	7	291	61	436
Trave 2c-P10	X	+	17	174	-78	313	-69	-98	17	-185	173	313	-69	-98
	X	-	-17	-174	78	-313	69	98	-17	185	-173	-313	69	98
	Y	+	20	208	-94	383	-83	-118	20	-222	209	383	-83	-118
	Y	-	-20	-208	94	-383	83	118	-20	222	-209	-383	83	118
Piano Terra					**Travata: Trave P16-P17**									
Trave P16-P17	X	+	155	23	174	-444	545	900	155	464	-93	-444	545	900
	X	-	-155	-23	-174	444	-545	-900	-155	-464	93	444	-545	-900
	Y	+	192	15	210	-536	657	1.126	192	567	-112	-536	657	1.126
	Y	-	-192	-15	-210	536	-657	-1.126	-192	-567	112	536	-657	-1.126
Piano Terra					**Travata: Trave 4c-5c**									
Trave 4c-5c	X	+	7	321	22	-313	31	-232	7	-207	-48	-313	31	-232
	X	-	-7	-321	-22	313	-31	232	-7	207	48	313	-31	232
	Y	+	8	385	27	-378	37	-278	8	-248	-58	-378	37	-278
	Y	-	-8	-385	-27	378	-37	278	-8	248	58	378	-37	278
Piano Terra					**Travata: Trave 1-3-P14**									
Trave 1-3	X	+	-38	201	1.212	932	824	-175	-38	-288	-1.096	932	824	-175
	X	-	38	-201	-1.212	-932	-824	175	38	288	1.096	-932	-824	175
	Y	+	-47	238	1.465	1.124	996	-208	-47	-345	-1.324	1.124	996	-208
	Y	-	47	-238	-1.465	-1.124	-996	208	47	345	1.324	-1.124	-996	208
Trave 3-P14	X	+	78	195	1.047	-1.094	556	-73	78	-105	-1.219	-1.094	556	-73
	X	-	-78	-195	-1.047	1.094	-556	73	-78	105	1.219	1.094	-556	73
	Y	+	93	234	1.266	-1.320	673	-88	93	-125	-1.473	-1.320	673	-88
	Y	-	-93	-234	-1.266	1.320	-673	88	-93	125	1.473	1.320	-673	88
Piano Terra					**Travata: Trave 2-4-P16**									
Trave 2-4	X	+	-42	512	435	526	283	-361	-42	-498	-357	526	283	-361
	X	-	42	-512	-435	-526	-283	361	42	498	357	-526	-283	361
	Y	+	-52	619	531	639	345	-436	-52	-602	-436	639	345	-436
	Y	-	52	-619	-531	-639	-345	436	52	602	436	-639	-345	436
Trave 4-P16	X	+	62	375	312	493	176	-189	62	-393	-404	493	176	-189
	X	-	-62	-375	-312	-493	-176	189	-62	393	404	-493	-176	189
	Y	+	74	453	381	589	214	-228	74	-475	-493	589	214	-228
	Y	-	-74	-453	-381	-589	-214	228	-74	475	493	-589	-214	228
Piano Terra					**Travata: Trave P3-P5**									
Trave P3-P5	X	+	30	271	-124	-128	-165	-343	30	-252	128	-128	-165	-343
	X	-	-30	-271	124	128	165	343	-30	252	-128	128	165	343

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale

Id_{Tr}	Dir	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
			[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	Y	+	37	325	-150	-155	-199	-411	37	-302	154	-155	-199	-411
	Y	-	-37	-325	150	155	199	411	-37	302	-154	155	199	411
Piano Terra					**Travata: Trave P7-P8**									
Trave P7-P8	X	+	10	260	-195	98	-273	-336	10	-244	215	98	-273	-336
	X	-	-10	-260	195	-98	273	336	-10	244	-215	-98	273	336
	Y	+	12	312	-235	118	-329	-403	12	-293	259	118	-329	-403
	Y	-	-12	-312	235	-118	329	403	-12	293	-259	-118	329	403
Piano Terra					**Travata: Trave S6-P11-P17**									
Trave S6-P11	X	+	11	122	41	-532	40	-73	11	-99	-82	-532	40	-73
	X	-	-11	-122	-41	532	-40	73	-11	99	82	532	-40	73
	Y	+	13	146	49	-642	49	-87	13	-118	-99	-642	49	-87
	Y	-	-13	-146	-49	642	-49	87	-13	118	99	642	-49	87
Trave P11-P17	X	+	1	195	124	-399	47	-111	1	-292	-83	-399	47	-111
	X	-	-1	-195	-124	399	-47	111	-1	292	83	399	-47	111
	Y	+	2	235	150	-481	57	-134	2	-352	-99	-481	57	-134
	Y	-	-2	-235	-150	481	-57	134	-2	352	99	481	-57	134
Piano Terra					**Travata: Trave S1-S3**									
Trave S1-S3	X	+	60	291	129	136	160	-402	60	-321	-116	136	160	-402
	X	-	-60	-291	-129	-136	-160	402	-60	321	116	-136	-160	402
	Y	+	73	350	155	164	194	-482	73	-385	-140	164	194	-482
	Y	-	-73	-350	-155	-164	-194	482	-73	385	140	-164	-194	482
Piano Terra					**Travata: Trave S4-S6**									
Trave S4-S6	X	+	-219	107	82	-128	149	-126	-219	-85	-145	-128	149	-126
	X	-	219	-107	-82	128	-149	126	219	85	145	128	-149	126
	Y	+	-264	126	98	-150	177	-148	-264	-99	-172	-150	177	-148
	Y	-	264	-126	-98	150	-177	148	264	99	172	150	-177	148
Piano Terra					**Travata: Trave S3-S5**									
Trave S3-S5	X	+	-69	293	147	-259	206	-330	-69	-210	-168	-259	206	-330
	X	-	69	-293	-147	259	-206	330	69	210	168	259	-206	330
	Y	+	-83	351	177	-314	249	-395	-83	-252	-203	-314	249	-395
	Y	-	83	-351	-177	314	-249	395	83	252	203	314	-249	395
Piano Terra					**Travata: Trave 2c-3c-4c**									
Trave 2c-3c	X	+	-10	117	23	-69	18	-55	-10	-58	-35	-69	18	-55
	X	-	10	-117	-23	69	-18	55	10	58	35	69	-18	55
	Y	+	-12	140	28	-86	22	-66	-12	-69	-42	-86	22	-66
	Y	-	12	-140	-28	86	-22	66	12	69	42	86	-22	66
Trave 3c-4c	X	+	-9	145	49	404	31	-207	-9	-285	-15	404	31	-207
	X	-	9	-145	-49	-404	-31	207	9	285	15	-404	-31	207
	Y	+	-11	174	60	487	37	-248	-11	-341	-18	487	37	-248
	Y	-	11	-174	-60	-487	-37	248	11	341	18	-487	-37	248
Piano Terra					**Travata: Trave S2-S4**									
Trave S2-S4	X	+	-23	238	29	38	48	-294	-23	-210	-44	38	48	-294
	X	-	23	-238	-29	-38	-48	294	23	210	44	-38	-48	294
	Y	+	-26	285	36	46	58	-353	-26	-253	-53	46	58	-353
	Y	-	26	-285	-36	-46	-58	353	26	253	53	-46	-58	353

LEGENDA:

Id_{Tr} Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
Dir Direzione del sisma.
e Segno dell'eccentricità accidentale.
Estr. Inz./Fin. Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3 (N > 0: compressione).

PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Id_{Pil}	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	
					Pilastrata: Pilastrata 1									
Pilastro 1	001	27	-158	1.309	41.578	537	442	27	1.256	-409	33.478	537	442	03
	002	-3.823	-1.993	24.208	-8.491	13.751	1.034	-3.823	1.316	-19.797	-8.491	13.751	1.034	03
	003	-50	-410	-902	19.739	-986	414	-50	916	2.254	19.739	-986	414	03
	004	-1	45	-14	-42	-8	-20	-1	-18	13	-42	-8	-20	03
	005	11	-18	135	2.058	79	12	11	22	-117	2.058	79	12	03
	006	31	-52	389	5.937	227	36	31	64	-339	5.937	227	36	03
	007	74	1.286	-348	-1.865	-210	-814	74	-577	323	-1.865	-210	-350	03
	008	-70	-958	21	-1.175	13	539	-70	394	-20	-1.175	13	306	03
	009	-76	-1.011	345	-1.766	195	561	-76	412	-279	-1.766	195	328	03
	010	-69	-947	11	-1.163	7	535	-69	392	-12	-1.163	7	301	03
	011	13.298	30.978	-7.028	10.902	-4.296	-15.724	13.298	-19.338	6.720	10.902	-4.296	-15.724	03
Pilastro 1	001	34	-2.750	-2.597	18.361	-1.523	2.304	34	3.240	1.362	11.611	-1.523	2.304	02
	002	206	1.439	5.800	2.556	5.588	-568	206	-38	-8.729	2.556	5.588	-568	02
	003	-13	-1.060	-3.290	1.304	-1.638	592	-13	479	969	1.304	-1.638	592	02
	004	4	26	-9	-38	-4	-28	4	-46	3	-38	-4	-28	02
	005	27	-27	-364	1.813	-360	52	27	108	571	1.813	-360	52	02
	006	77	-77	-1.050	5.233	-1.036	150	77	312	1.644	5.233	-1.036	150	02
	007	59	98	-40	-1.736	39	-505	59	-725	-140	-1.736	39	-128	02
	008	-48	-74	17	-1.436	64	215	-48	238	-150	-1.436	64	25	02
	009	-148	-76	297	-1.690	188	234	-148	286	-191	-1.690	188	44	02
	010	-45	-70	9	-1.433	60	210	-45	229	-148	-1.433	60	20	02
	011	-1.044	-18.874	5.030	18.974	2.964	7.418	-1.044	412	-2.676	18.974	2.964	7.418	02
Pilastro 1	001	-28	-487	2.026	4.862	-1.535	1.400	-28	-445	2.072	4.413	-1.535	1.400	01
	002	5.076	675	-5.931	3.005	-15.273	-1.780	5.076	621	-5.472	3.005	-15.273	-1.780	01

Id_{Pil}	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	
	003	66	144	1.615	1.197	-1.691	-195	66	138	1.666	1.197	-1.691	-195	01
	004	-6	6	8	-13	1	-45	-6	4	8	-13	1	-45	01
	005	15	144	819	1.821	-349	-276	15	136	830	1.821	-349	-276	01
	006	42	419	2.361	5.257	-1.006	-792	42	395	2.391	5.257	-1.006	-792	01
	007	416	-888	-132	-1.700	27	-594	416	-906	-133	-1.700	27	-589	01
	008	-451	-1.006	-239	-1.885	145	74	-451	-1.004	-243	-1.885	145	72	01
	009	-915	-1.008	-346	-2.159	329	-60	-915	-1.009	-355	-2.159	329	-62	01
	010	-452	-1.006	-230	-1.878	143	78	-452	-1.004	-235	-1.878	143	75	01
	011	54.165	2.320	-956	18.778	-8.793	-1.488	54.165	2.275	-692	18.778	-8.793	-1.488	01
Pilastrata: Pilastrata 2														
Pilastro 2	001	118	-405	757	47.153	118	-107	118	-745	379	39.053	118	-107	03
	002	5.726	-3.683	6.489	9.441	2.797	2.075	5.726	2.958	-2.463	9.441	2.797	2.075	03
	003	50	-238	-698	17.854	-885	-112	50	-595	2.135	17.854	-885	-112	03
	004	-2	47	-16	6	-10	-20	-2	-18	17	6	-10	-20	03
	005	3	-95	42	3.612	21	49	3	62	-25	3.612	21	49	03
	006	8	-274	122	10.417	61	142	8	179	-73	10.417	61	142	03
	007	-135	1.411	-91	-1.122	-37	-721	-135	-895	27	-1.122	-37	-721	03
	008	100	-966	-41	-2.194	-29	460	100	507	51	-2.194	-29	460	03
	009	119	-1.030	130	-1.791	60	493	119	548	-62	-1.791	60	493	03
	010	100	-960	-54	-2.220	-36	458	100	506	60	-2.220	-36	458	03
	011	-11.694	38.549	9.861	-1.961	6.561	-21.064	-11.694	-28.855	-11.135	-1.961	6.561	-21.064	03
Pilastro 2	001	11	2.917	-1.091	24.792	-400	-2.238	11	-2.901	-51	18.042	-400	-2.238	02
	002	1.916	1.941	10.856	13.178	9.603	-1.117	1.916	-962	-14.111	13.178	9.603	-1.117	02
	003	-88	916	-1.640	1.062	-435	-426	-88	-192	-509	1.062	-435	-426	02
	004	2	28	-14	-34	-4	-31	2	-53	-4	-34	-4	-31	02
	005	23	66	-260	3.414	-166	-56	23	-79	171	3.414	-166	-56	02
	006	66	190	-749	9.847	-478	-160	66	-227	494	9.847	-478	-160	02
	007	4	-45	-271	-1.620	-118	-191	4	-540	35	-1.620	-118	-191	02
	008	-65	-307	68	-1.855	52	412	-65	765	-67	-1.855	52	412	02
	009	6	-300	419	-1.149	218	407	6	758	-148	-1.149	218	407	02
	010	-64	-302	47	-1.901	43	408	-64	759	-64	-1.901	43	408	02
	011	5.175	-8.408	-7.953	-8.112	-6.089	310	5.175	-7.602	7.877	-8.112	-6.089	310	02
Pilastro 2	001	136	2.360	54	10.691	-388	-1.334	136	26	732	5.853	-388	-1.334	01
	002	-4.398	-104	-14.526	12.729	-11.836	95	-4.398	62	6.187	12.729	-11.836	95	01
	003	95	-329	-326	1.170	-383	360	95	302	344	1.170	-383	360	01
	004	-15	-1	-6	-60	-9	-14	-15	-26	11	-60	-9	-14	01
	005	-17	-75	133	3.406	-177	272	-17	400	442	3.406	-177	272	01
	006	-51	-216	383	9.822	-509	782	-51	1.152	1.273	9.822	-509	782	01
	007	-295	-325	59	-1.656	-106	333	-295	258	245	-1.656	-106	333	01
	008	-67	-64	-24	-1.406	-29	334	-67	520	27	-1.406	-29	334	01
	009	69	-111	-156	-681	77	482	69	733	-291	-681	77	482	01
	010	-72	-61	-23	-1.456	-40	322	-72	502	47	-1.456	-40	322	01
	011	8.752	-7.396	7.407	-7.917	5.669	9.216	8.752	8.732	-2.513	-7.917	5.669	9.216	01
Pilastrata: Pilastrata 3														
Pilastro 3	001	-16	1.690	1.471	67.867	569	-515	-16	42	-351	59.767	569	-515	03
	002	253	-5.958	27.272	54.515	16.970	3.393	253	4.901	-27.032	54.515	16.970	3.393	03
	003	-9	1.375	-811	60.645	-925	-434	-9	-15	2.150	60.645	-925	-434	03
	004	-7	20	-15	-13	-9	-7	-7	-1	15	-13	-9	-7	03
	005	2	141	167	5.142	113	-48	2	-11	-195	5.142	113	-48	03
	006	5	407	480	14.820	326	-137	5	-33	-562	14.820	326	-137	03
	007	-89	1.239	-390	-1.735	-250	-750	-89	-419	409	-1.735	-250	-286	03
	008	61	-851	-5	-1.565	-2	371	61	-39	1	-1.565	-2	137	03
	009	62	-868	345	-1.318	210	372	62	-52	-328	-1.318	210	138	03
	010	60	-849	-12	-1.576	-6	371	60	-37	9	-1.576	-6	137	03
	011	3.485	79.440	-7.140	2.631	-4.607	-35.994	3.485	-35.742	7.602	2.631	-4.607	-35.994	03
Pilastro 3	001	-18	-77	-2.800	15.255	-1.551	41	-18	46	1.854	8.505	-1.551	41	02
	002	-410	2.327	10.055	20.615	5.669	-671	-410	315	-6.953	20.615	5.669	-671	02
	003	34	-128	-3.132	-1.467	-1.467	34	34	-27	1.270	-1.467	-1.467	34	02
	004	-6	1	-15	-4	-9	-1	-6	-2	13	-4	-9	-1	02
	005	-2	16	-299	5.538	-312	-6	-2	-2	638	5.538	-312	-6	02
	006	-5	47	-862	15.960	-900	-18	-5	-6	1.839	15.960	-900	-18	02
	007	-33	-101	-212	-1.725	-93	-223	-33	-118	68	-1.725	-93	212	02
	008	-67	-521	-19	-1.665	26	334	-67	154	-96	-1.665	26	115	02
	009	-54	-564	492	-1.537	337	353	-54	166	-520	-1.537	337	134	02
	010	-69	-520	-32	-1.669	18	334	-69	154	-85	-1.669	18	115	02
	011	9.010	5.166	3.721	876	2.198	-4.670	9.010	-8.845	-2.874	876	2.198	-4.670	02
Pilastro 3	001	-18	46	1.854	8.505	-1.551	41	-18	47	1.900	8.056	-1.551	41	01
	002	-410	315	-6.953	20.615	5.669	-671	-410	295	-7.123	20.615	5.669	-671	01
	003	34	-27	1.270	-1.467	-1.467	34	34	-26	1.314	-1.467	-1.467	34	01
	004	-6	-2	13	-4	-9	-1	-6	-2	13	-4	-9	-1	01
	005	-2	-2	638	5.538	-312	-6	-2	-2	647	5.538	-312	-6	01
	006	-5	-6	1.839	15.960	-900	-18	-5	-7	1.866	15.960	-900	-18	01
	007	-33	-118	68	-1.725	-93	212	-33	-111	70	-1.725	-93	216	01
	008	-67	154	-96	-1.665	26	115	-67	157	-97	-1.665	26	113	01
	009	-54	166	-520	-1.537	337	134	-54	170	-530	-1.537	337	132	01
	010	-69	154	-85	-1.669	18	115	-69	157	-86	-1.669	18	113	01
	011	9.010	-8.845	-2.874	876	2.198	-4.670	9.010	-8.985	-2.939	876	2.198	-4.670	01
Pilastrata: Pilastrata 4														
Pilastro 4	001	-42	-533	280	71.785	-246	226	-42	191	1.066	63.685	-246	226	03
	002	-1.379	5.243	10.234	58.143	6.390	-3.243	-1.379	-5.135	-10.214	58.143	6.390	-3.243	03
	003	-2	-161	-1.075	60.896	-1.139	55	-2	16	2.571	60.896	-1.139	55	03
	004	-6	18	-24	-17	-14	-6	-6	-1	20	-17	-14	-6	03
	005	-6	-64	75	5.210	61	20	-6	0	-121	5.210	61	20	03
	006	-18	-185	215	15.016	177	58	-18	0	-351	15.016	177	58	03

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Id_{Pil}	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	
	007	-144	517	-195	-1.151	-121	-242	-144	-257	191	-1.151	-121	-242	03
	008	118	-341	-66	-1.052	-55	171	118	206	110	-1.052	-55	171	03
	009	117	-339	169	-755	91	168	117	198	-121	-755	91	168	03
	010	117	-338	-82	-1.074	-65	170	117	206	125	-1.074	-65	170	03
	011	-5.351	-22.273	9.503	-20.922	6.056	14.240	-5.351	23.295	-9.875	-20.922	6.056	14.240	03
Pilastro 4	001	38	690	-1.982	17.124	-791	-296	38	-198	391	10.374	-791	-296	02
	002	915	-4.404	-149	23.511	-506	1.765	915	892	1.369	23.511	-506	1.765	02
	003	9	356	-1.956	-3.887	-576	-289	9	-510	-227	-3.887	-576	-289	02
	004	1	0	-29	-4	-13	0	1	-1	10	-4	-13	0	02
	005	4	-40	-416	5.504	-258	51	4	114	357	5.504	-258	51	02
	006	10	-114	-1.199	15.862	-743	147	10	328	1.030	15.862	-743	147	02
	007	15	-385	-24	-1.078	45	91	15	-112	-159	-1.078	45	91	02
	008	1	394	237	-1.094	139	-154	1	-69	-180	-1.094	139	-154	02
	009	16	387	478	-1.001	218	-146	16	-51	-178	-1.001	218	-146	02
	010	-1	392	218	-1.104	133	-155	-1	-71	-180	-1.104	133	-155	02
	011	1.641	15.612	-3.448	-21.388	-1.652	-6.244	1.641	-3.119	1.508	-21.388	-1.652	-6.244	02
Pilastro 4	001	38	-198	391	10.374	-791	-296	38	-716	1.776	5.536	-791	-296	01
	002	915	892	1.369	23.511	-506	1.765	915	3.981	2.255	23.511	-506	1.765	01
	003	9	-510	-227	-3.887	-576	-289	9	-1.015	781	-3.887	-576	-289	01
	004	1	-1	10	-4	-13	0	1	-2	33	-4	-13	0	01
	005	4	114	357	5.504	-258	51	4	203	809	5.504	-258	51	01
	006	10	328	1.030	15.862	-743	147	10	585	2.331	15.862	-743	147	01
	007	15	-112	-159	-1.078	45	91	15	47	-238	-1.078	45	91	01
	008	1	-69	-180	-1.094	139	-154	1	-340	-424	-1.094	139	-154	01
	009	16	-51	-178	-1.001	218	-146	16	-306	-560	-1.001	218	-146	01
	010	-1	-71	-180	-1.104	133	-155	-1	-342	-412	-1.104	133	-155	01
	011	1.641	-3.119	1.508	-21.388	-1.652	-6.244	1.641	-14.046	4.399	-21.388	-1.652	-6.244	01

LEGENDA:

Id_{Pil} Identificativo del Pilastro.
CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
Lv Identificativo del livello, nella relativa tabella.
Estr. Inf./Sup. Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3 (N > 0: compressione).

PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA

Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma

Id_{Pil}	Dir	Distr	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	
			[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastrata: Pilastrata 1															
Pilastro 1	X	480	6168	5150	2925	3118	3125	480	3.833	4.832	2.925	3.118	3.125	03	
	Y	372	5173	6068	10767	3543	3042	372	4.561	5.268	10.767	3.543	3.042	03	
	Z	4	47	70	694	53	30	4	57	100	694	53	30	03	
Pilastro 1	X	295	1020	1073	1045	690	542	295	2.077	778	1.045	690	542	02	
	Y	437	3860	3946	5885	2441	2031	437	1.426	2.407	5.885	2.441	2.031	02	
	Z	6	68	136	184	86	45	6	52	88	184	86	45	02	
Pilastro 1	X	1632	84	970	1572	642	844	1.632	63	989	1.572	642	844	01	
	Y	1040	964	3226	4491	1465	6218	1.040	777	3.270	4.491	1.465	6.218	01	
	Z	5	9	115	147	50	75	5	8	119	147	50	75	01	
Pilastrata: Pilastrata 2															
Pilastro 2	X	484	6675	475	973	337	3377	484	4.135	617	973	337	3.377	03	
	Y	391	5390	2893	7445	1718	3167	391	4.748	2.605	7.445	1.718	3.167	03	
	Z	4	61	18	103	14	36	4	61	27	103	14	36	03	
Pilastro 2	X	231	811	561	1151	309	760	231	2.446	258	1.151	309	760	02	
	Y	124	4609	2311	10549	1012	2947	124	3.061	365	10.549	1.012	2.947	02	
	Z	8	83	59	84	38	60	8	74	41	84	38	60	02	
Pilastro 2	X	126	773	350	1784	62	314	126	277	281	1.784	62	314	01	
	Y	206	488	909	9136	256	1064	206	1.376	1.209	9.136	256	1.064	01	
	Z	7	19	49	61	22	11	7	5	17	61	22	11	01	
Pilastrata: Pilastrata 3															
Pilastro 3	X	458	2101	5261	2906	3231	481	458	632	5.076	2.906	3.231	481	03	
	Y	346	2666	6298	2918	3828	1744	346	2.939	5.949	2.918	3.828	1.744	03	
	Z	4	167	38	5282	26	61	4	32	48	5.282	26	61	03	
Pilastro 3	X	144	1912	1402	430	881	858	144	670	1.261	430	881	858	02	
	Y	151	4033	5186	982	3222	1452	151	349	4.483	982	3.222	1.452	02	
	Z	2	31	73	1193	44	10	2	1	59	1.193	44	10	02	
Pilastro 3	X	144	670	1261	426	770	522	144	683	1.283	426	770	522	01	
	Y	151	349	4483	979	2880	1163	151	382	4.570	979	2.880	1.163	01	
	Z	2	1	59	1036	31	10	2	0	61	1.036	31	10	01	
Pilastrata: Pilastrata 4															
Pilastro 4	X	485	4738	525	6141	266	2194	485	2.321	400	6.141	266	2.194	03	
	Y	278	2631	3286	722	2014	1453	278	2.024	3.154	722	2.014	1.453	03	
	Z	5	23	12	1002	8	15	5	27	14	1.002	8	15	03	
Pilastro 4	X	23	2853	439	5259	183	767	23	1.039	134	5.259	183	767	02	
	Y	32	2126	2148	557	783	705	32	82	207	557	783	705	02	
	Z	1	42	102	361	72	36	1	66	112	361	72	36	02	
Pilastro 4	X	23	1039	134	5154	146	1123	23	1.280	367	5.154	146	1.123	01	
	Y	32	82	207	549	438	720	32	1.244	956	549	438	720	01	
	Z	1	66	112	323	34	56	1	41	50	323	34	56	01	

LEGENDA:

Id_{Pil} Identificativo del Pilastro.
Dir Direzione del sisma.

Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma

Id_{Pil}	Dir	Distr	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	
			[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	

Distr Distribuzione delle forze (0P = Principale non richiesta; 1P = Principale proporzionale alle forze statiche; 2P = Proporzionale I Modo vibrazione; 3P = Principale proporzionale ai taglianti; 0S = Secondaria non richiesta; 1S = Secondaria proporzionale alle masse; 2S = secondaria multimodale).
Lv Identificativo del livello, nella relativa tabella.
Estr. Inf./Sup. Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3 (N > 0: compressione).

PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE

Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale

Id_{Pil}	Dir	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	
			[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastrata: Pilastrata 1															
Pilastro 1	X	+	-74	1.002	-698	2.169	-392	-606	-74	-936	557	2.169	-392	-606	03
	X	-	74	-1.002	698	-2.169	392	606	74	936	-557	-2.169	392	606	03
	Y	+	-88	1.206	-839	2.629	-471	-729	-88	-1.128	668	2.629	-471	-729	03
	Y	-	88	-1.206	839	-2.629	471	729	88	1.128	-668	-2.629	471	729	03
Pilastro 1	X	+	129	-981	-845	1.419	-475	575	129	515	391	1.419	-475	575	02
	X	-	-129	981	845	-1.419	475	-575	-129	-515	-391	-1.419	475	-575	02
	Y	+	160	-1.187	-1.027	1.722	-577	697	160	626	473	1.722	-577	697	02
	Y	-	-160	1.187	1.027	-1.722	577	-697	-160	-626	-473	-1.722	577	-697	02
Pilastro 1	X	+	394	-151	547	1.039	-246	1.322	394	-112	554	1.039	-246	1.322	01
	X	-	-394	151	-547	-1.039	246	-1.322	-394	112	-554	-1.039	246	-1.322	01
	Y	+	478	-183	663	1.261	-296	1.603	478	-135	672	1.261	-296	1.603	01
	Y	-	-478	183	-663	-1.261	296	-1.603	-478	135	-672	-1.261	296	-1.603	01
Pilastrata: Pilastrata 2															
Pilastro 2	X	+	-104	1.057	-100	-1.005	-46	-646	-104	-1.011	49	-1.005	-46	-646	03
	X	-	104	-1.057	100	1.005	46	646	104	1.011	-49	1.005	46	646	03
	Y	+	-125	1.272	-121	-1.219	-56	-778	-125	-1.218	58	-1.219	-56	-778	03
	Y	-	125	-1.272	121	1.219	56	778	125	1.218	-58	1.219	56	778	03
Pilastro 2	X	+	-315	-1.064	-478	-1.363	-118	708	-315	776	-171	-1.363	-118	708	02
	X	-	315	1.064	478	1.363	118	-708	315	-776	171	1.363	118	-708	02
	Y	+	-385	-1.287	-586	-1.653	-145	858	-385	943	-208	-1.653	-145	858	02
	Y	-	385	1.287	586	1.653	145	-858	385	-943	208	1.653	145	-858	02
Pilastro 2	X	+	-1.062	53	-89	-982	-348	-39	-1.062	-15	520	-982	-348	-39	01
	X	-	1.062	-53	89	982	348	39	1.062	15	-520	982	348	39	01
	Y	+	-1.306	65	-109	-1.192	-426	-48	-1.306	-19	636	-1.192	-426	-48	01
	Y	-	1.306	-65	109	1.192	426	48	1.306	19	-636	1.192	426	48	01
Pilastrata: Pilastrata 3															
Pilastro 3	X	+	-94	387	-726	-487	-428	-206	-94	-273	643	-487	-428	-206	03
	X	-	94	-387	726	487	428	206	94	273	-643	487	428	206	03
	Y	+	-113	465	-872	-589	-513	-248	-113	-328	771	-589	-513	-248	03
	Y	-	113	-465	872	589	513	248	113	328	-771	589	513	248	03
Pilastro 3	X	+	-8	-259	-1.131	-219	-693	77	-8	-28	949	-219	-693	77	02
	X	-	8	259	1.131	219	693	-77	8	28	-949	219	693	-77	02
	Y	+	-10	-311	-1.376	-266	-843	92	-10	-34	1.154	-266	-843	92	02
	Y	-	10	311	1.376	266	843	-92	10	34	-1.154	266	843	-92	02
Pilastro 3	X	+	325	-28	949	-219	-693	77	325	-26	970	-219	-693	77	01
	X	-	-325	28	-949	219	693	-77	-325	26	-970	219	693	-77	01
	Y	+	390	-34	1.154	-266	-843	92	390	-31	1.179	-266	-843	92	01
	Y	-	-390	34	-1.154	266	843	-92	-390	31	-1.179	266	843	-92	01
Pilastrata: Pilastrata 4															
Pilastro 4	X	+	-101	544	-167	426	-93	-292	-101	-389	130	426	-93	-292	03
	X	-	101	-544	167	-426	93	292	101	389	-130	-426	93	292	03
	Y	+	-122	654	-202	517	-112	-351	-122	-468	157	517	-112	-351	03
	Y	-	122	-654	202	-517	112	351	122	468	-157	-517	112	351	03
Pilastro 4	X	+	-451	-436	-564	533	-217	140	-451	-17	87	533	-217	140	02
	X	-	451	436	564	-533	217	-140	451	17	-87	-533	217	-140	02
	Y	+	-551	-524	-689	648	-265	167	-551	-21	106	648	-265	167	02
	Y	-	551	524	689	-648	265	-167	551	21	-106	-648	265	-167	02
Pilastro 4	X	+	-118	-17	87	533	-217	140	-118	227	466	533	-217	140	01
	X	-	118	17	-87	-533	217	-140	118	-227	-466	-533	217	-140	01
	Y	+	-151	-21	106	648	-265	167	-151	272	569	648	-265	167	01
	Y	-	151	21	-106	-648	265	-167	151	-272	-569	-648	265	-167	01

LEGENDA:

Id_{Pil} Identificativo del Pilastro.
Dir Direzione del sisma.
e Segno dell'eccentricità accidentale.
Lv Identificativo del livello, nella relativa tabella.
Estr. Inf./Sup. Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3 (N > 0: compressione).

Setti - SOLLECITAZIONI IN ASSENZA DI SISMA

Setti - Sollecitazioni in assenza di sisma

CC	N	M_{NP}	M_{FP}	T_{NP}
	[N]	[N·m]	[N·m]	[N]
Setto S1				
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Terra)				
Carico Permanente	62037	-4403	-248	-1
Permanenti NON Strutturali	24795	-2518	533	1139
Archivi	47536	83	-250	5117

CC	N	M_{NP}	M_{FP}	T_{NP}
	[N]	[N·m]	[N·m]	[N]
Scale, balconi, ballatoi (Cat. C)	0	3	-15	1
Coperture accessibili solo per manutenzione	6259	-909	100	-993
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	18031	-2618	290	-2862
Pressione del Vento (+X)	-238	162	-2036	-67
Pressione del Vento (-X)	5	141	1098	-112
Pressione del Vento (+Y)	-794	-782	1093	-90
Pressione del Vento (-Y)	590	788	1110	247
Murature portate	-118357	-130667	-8999	18225
Sezione 3.60m (Piano Terra)				
Carico Permanente	40776	4210	-435	-804
Permanenti NON Strutturali	18528	4200	-321	578
Archivi	30241	13523	394	3751
Scale, balconi, ballatoi (Cat. C)	-1	0	0	1
Coperture accessibili solo per manutenzione	6963	-1796	-446	-971
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	20061	-5176	-1285	-2797
Pressione del Vento (+X)	-234	-270	801	-56
Pressione del Vento (-X)	-29	-314	-398	-103
Pressione del Vento (+Y)	-410	604	-386	-105
Pressione del Vento (-Y)	123	-341	-402	249
Murature portate	-62153	154216	8888	12836
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Primo)				
Carico Permanente	32201	3471	-1241	-810
Permanenti NON Strutturali	13403	-461	-321	-593
Archivi	17647	-4629	-443	-1029
Scale, balconi, ballatoi (Cat. C)	0	0	-6	0
Coperture accessibili solo per manutenzione	6958	2404	-468	-199
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	20046	6925	-1348	-573
Pressione del Vento (+X)	-236	356	44	144
Pressione del Vento (-X)	-75	366	282	130
Pressione del Vento (+Y)	-331	-901	314	-218
Pressione del Vento (-Y)	40	380	310	86
Murature portate	-41137	-219402	7695	-62684
Sezione 3.00m (Piano Primo)				
Carico Permanente	6820	-2941	2505	1
Permanenti NON Strutturali	4245	-1929	1423	-55
Archivi	-13	3	34	10
Scale, balconi, ballatoi (Cat. C)	0	0	5	0
Coperture accessibili solo per manutenzione	4700	-2170	1827	5
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	13541	-6250	5266	16
Pressione del Vento (+X)	-212	43	452	188
Pressione del Vento (-X)	-139	18	-330	175
Pressione del Vento (+Y)	-9	437	-337	-359
Pressione del Vento (-Y)	-136	19	-341	168
Murature portate	21717	103988	3626	-93242
Setto S2				
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Terra)				
Carico Permanente	56516	-6983	-125	-3031
Permanenti NON Strutturali	6872	-14477	412	-8753
Archivi	39766	-3966	82	933
Scale, balconi, ballatoi (Cat. C)	67	60	-13	41
Coperture accessibili solo per manutenzione	5805	-731	-173	-802
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	16722	-2105	-497	-2310
Pressione del Vento (+X)	676	510	-2054	260
Pressione del Vento (-X)	-99	78	1095	-54
Pressione del Vento (+Y)	-1231	-640	1123	-251
Pressione del Vento (-Y)	-28	100	1115	-22
Murature portate	-95109	-52179	-3306	26058
Sezione 3.60m (Piano Terra)				
Carico Permanente	37853	-1919	212	-2948
Permanenti NON Strutturali	11289	-9946	297	-7453
Archivi	26502	4652	-242	957
Scale, balconi, ballatoi (Cat. C)	24	52	-7	34
Coperture accessibili solo per manutenzione	6373	-1511	226	-827
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	18361	-4354	650	-2384
Pressione del Vento (+X)	246	-60	803	200
Pressione del Vento (-X)	-121	-201	-411	-62
Pressione del Vento (+Y)	-698	233	-415	-163
Pressione del Vento (-Y)	-93	-181	-415	-35
Murature portate	-54333	121460	-3359	34966
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Primo)				
Carico Permanente	29677	3056	654	149
Permanenti NON Strutturali	7763	4957	489	1707
Archivi	14671	-1398	305	456
Scale, balconi, ballatoi (Cat. C)	18	-21	-4	-8
Coperture accessibili solo per manutenzione	6425	2219	179	-234
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	18511	6393	514	-673
Pressione del Vento (+X)	145	425	38	44
Pressione del Vento (-X)	-140	331	288	112
Pressione del Vento (+Y)	-568	-934	304	-116
Pressione del Vento (-Y)	-118	350	303	110
Murature portate	-28586	-204731	-3935	-51706
Sezione 3.00m (Piano Primo)				
Carico Permanente	6365	-2740	-1470	27

CC	N	M_{NP}	M_{FP}	T_{NP}
	[N]	[N·m]	[N·m]	[N]
Permanenti NON Strutturali	3902	-1861	-1218	126
Archivi	3	-16	176	12
Scale, balconi, ballatoi (Cat. C)	0	0	6	0
Coperture accessibili solo per manutenzione	4348	-2005	-1064	4
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	12528	-5774	-3062	10
Pressione del Vento (+X)	-117	13	549	166
Pressione del Vento (-X)	-170	31	-265	166
Pressione del Vento (+Y)	-51	421	-285	-332
Pressione del Vento (-Y)	-172	31	-275	172
Murature portate	20438	98028	-370	-87799
Setto S3				
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Terra)				
Carico Permanente	48806	1543	-163	599
Permanenti NON Strutturali	25555	210	477	-69
Archivi	62674	1526	-57	604
Scale, balconi, ballatoi (Cat. C)	-1	4	-22	2
Coperture accessibili solo per manutenzione	453	158	7	61
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1306	456	19	177
Pressione del Vento (+X)	-136	141	-997	70
Pressione del Vento (-X)	-87	78	656	38
Pressione del Vento (+Y)	-12	-1341	611	-710
Pressione del Vento (-Y)	83	1223	564	646
Murature portate	32643	-202882	-3814	-102331
Sezione 3.60m (Piano Terra)				
Carico Permanente	6780	226	93	589
Permanenti NON Strutturali	7368	-392	256	-4
Archivi	17784	264	226	591
Scale, balconi, ballatoi (Cat. C)	0	0	3	2
Coperture accessibili solo per manutenzione	-372	0	-139	61
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1071	67	-399	176
Pressione del Vento (+X)	162	78	58	62
Pressione del Vento (-X)	158	37	-54	33
Pressione del Vento (+Y)	12	-845	-25	-605
Pressione del Vento (-Y)	-104	761	-10	550
Murature portate	-5462	-102235	-3059	-86731
Setto S4				
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Terra)				
Carico Permanente	62269	-1753	-81	-1248
Permanenti NON Strutturali	17263	-21385	828	-15058
Archivi	59110	-541	94	-664
Scale, balconi, ballatoi (Cat. C)	74	123	-20	88
Coperture accessibili solo per manutenzione	1166	290	-34	227
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	3357	833	-95	652
Pressione del Vento (+X)	196	915	-1224	644
Pressione del Vento (-X)	-149	26	677	25
Pressione del Vento (+Y)	-455	-1269	738	-925
Pressione del Vento (-Y)	-100	123	683	95
Murature portate	42643	-70896	-2196	-52192
Sezione 3.60m (Piano Terra)				
Carico Permanente	41195	-1643	-117	-1106
Permanenti NON Strutturali	14148	-19855	-84	-13192
Archivi	44000	-1189	-226	-592
Scale, balconi, ballatoi (Cat. C)	32	119	-16	75
Coperture accessibili solo per manutenzione	593	317	43	209
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1708	914	127	600
Pressione del Vento (+X)	106	848	189	564
Pressione del Vento (-X)	-67	40	-77	23
Pressione del Vento (+Y)	-286	-1252	-95	-811
Pressione del Vento (-Y)	-35	135	-80	85
Murature portate	21770	-71293	-2029	-46240
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Primo)				
Carico Permanente	28699	619	-57	169
Permanenti NON Strutturali	7562	7523	-64	2462
Archivi	25084	424	-85	50
Scale, balconi, ballatoi (Cat. C)	26	-45	-5	-15
Coperture accessibili solo per manutenzione	448	-117	14	-18
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1290	-334	41	-53
Pressione del Vento (+X)	76	-321	86	-98
Pressione del Vento (-X)	-51	-14	-35	-1
Pressione del Vento (+Y)	-193	471	-47	135
Pressione del Vento (-Y)	-31	-50	-35	-12
Murature portate	15811	26742	-1147	7369
Sezione 3.00m (Piano Primo)				
Carico Permanente	536	0	0	0
Permanenti NON Strutturali	0	0	0	7
Archivi	0	0	0	0
Scale, balconi, ballatoi (Cat. C)	0	0	0	0
Coperture accessibili solo per manutenzione	0	0	0	0
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	0	0	0	0
Pressione del Vento (+X)	0	0	0	0
Pressione del Vento (-X)	0	0	0	0
Pressione del Vento (+Y)	0	0	0	0
Pressione del Vento (-Y)	0	0	0	0

CC	N	M_{NP}	M_{FP}	T_{NP}
	[N]	[N·m]	[N·m]	[N]
Murature portate	0	0	0	22
Setto S5				
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Terra)				
Carico Permanente	56034	2046	-576	-716
Permanenti NON Strutturali	24162	-1454	1131	-1799
Archivi	41653	-2229	-274	-5773
Scale, balconi, ballatoi (Cat. C)	-19	4	-51	-1
Coperture accessibili solo per manutenzione	5888	637	161	941
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	16965	1836	462	2710
Pressione del Vento (+X)	-216	161	-972	185
Pressione del Vento (-X)	-81	69	646	155
Pressione del Vento (+Y)	321	-1234	676	-409
Pressione del Vento (-Y)	-516	899	600	114
Murature portate	35791	-219605	-4720	-153943
Sezione 3.60m (Piano Terra)				
Carico Permanente	41021	-3356	-159	-133
Permanenti NON Strutturali	19162	-3515	-407	-1363
Archivi	30080	-12829	424	-4602
Scale, balconi, ballatoi (Cat. C)	-14	-6	30	-1
Coperture accessibili solo per manutenzione	7142	1899	-456	901
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	20574	5472	-1314	2597
Pressione del Vento (+X)	-209	346	406	175
Pressione del Vento (-X)	-86	348	-221	146
Pressione del Vento (+Y)	134	501	-234	-424
Pressione del Vento (-Y)	-418	-675	-195	140
Murature portate	16847	-211456	-20825	-149773
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Primo)				
Carico Permanente	32486	-3689	-935	734
Permanenti NON Strutturali	13940	10	-31	429
Archivi	17558	4418	-290	946
Scale, balconi, ballatoi (Cat. C)	-8	3	8	0
Coperture accessibili solo per manutenzione	7150	-2516	-468	209
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	20601	-7248	-1347	603
Pressione del Vento (+X)	-203	-385	86	-149
Pressione del Vento (-X)	-123	-371	127	-137
Pressione del Vento (+Y)	42	-409	142	-82
Pressione del Vento (-Y)	-350	928	157	216
Murature portate	12604	189449	-24261	65382
Sezione 3.00m (Piano Primo)				
Carico Permanente	6960	3107	2296	-65
Permanenti NON Strutturali	4258	2176	1113	-206
Archivi	-13	64	-199	-51
Scale, balconi, ballatoi (Cat. C)	0	0	6	0
Coperture accessibili solo per manutenzione	4774	2285	1712	-8
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	13754	6585	4934	-22
Pressione del Vento (+X)	-206	-26	118	-190
Pressione del Vento (-X)	-192	-23	-187	-181
Pressione del Vento (+Y)	-192	-24	-195	-179
Pressione del Vento (-Y)	39	-461	-184	367
Murature portate	32752	-89011	7648	78531
Setto S6				
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Terra)				
Carico Permanente	98096	-2846	-555	-726
Permanenti NON Strutturali	47863	-45726	1575	-14410
Archivi	55166	-1272	852	-2402
Scale, balconi, ballatoi (Cat. C)	651	256	24	176
Coperture accessibili solo per manutenzione	6095	973	-67	437
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	17561	2799	-192	1261
Pressione del Vento (+X)	-667	1981	-1341	707
Pressione del Vento (-X)	321	-418	879	-206
Pressione del Vento (+Y)	634	-2748	921	-603
Pressione del Vento (-Y)	284	-251	865	-201
Murature portate	-5125	-126895	-13095	-81211
Sezione 3.60m (Piano Terra)				
Carico Permanente	76035	559	569	-825
Permanenti NON Strutturali	36603	15589	340	-13089
Archivi	37208	-5628	-1519	-2382
Scale, balconi, ballatoi (Cat. C)	538	352	-140	140
Coperture accessibili solo per manutenzione	7505	599	65	375
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	21622	1733	188	1083
Pressione del Vento (+X)	-404	-532	470	660
Pressione del Vento (-X)	382	-258	-247	-210
Pressione del Vento (+Y)	208	1395	-251	-552
Pressione del Vento (-Y)	377	-421	-239	-203
Murature portate	-45215	-128263	-4868	-73335
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Primo)				
Carico Permanente	64795	-2807	2641	1038
Permanenti NON Strutturali	34626	-34885	1814	-2117
Archivi	22984	1293	2254	-606
Scale, balconi, ballatoi (Cat. C)	314	453	216	36
Coperture accessibili solo per manutenzione	7297	678	11	468
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	21024	1943	31	1346

Setti - Sollecitazioni in assenza di sisma

CC	N	M_{NP}	M_{FP}	T_{NP}
	[N]	[N·m]	[N·m]	[N]
Pressione del Vento (+X)	-549	799	308	138
Pressione del Vento (-X)	317	425	237	-53
Pressione del Vento (+Y)	570	-2745	221	-449
Pressione del Vento (-Y)	288	623	237	76
Murature portate	-26825	95404	-14294	24913
Sezione 3.00m (Piano Primo)				
Carico Permanente	26304	3644	-2462	1094
Permanenti NON Strutturali	10805	16837	-1573	-6964
Archivi	-911	719	-987	-437
Scale, balconi, ballatoi (Cat. C)	101	-212	-73	96
Coperture accessibili solo per manutenzione	5392	887	182	545
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	15533	2561	528	1567
Pressione del Vento (+X)	81	137	685	235
Pressione del Vento (-X)	292	-437	-621	19
Pressione del Vento (+Y)	-384	1195	-612	-788
Pressione del Vento (-Y)	363	-386	-616	167
Murature portate	-40573	-42439	18516	24381
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Sottotetto)				
Carico Permanente	20806	-1059	2599	1224
Permanenti NON Strutturali	8780	-9267	-475	-6002
Archivi	-911	-215	-850	-567
Scale, balconi, ballatoi (Cat. C)	105	113	-66	90
Coperture accessibili solo per manutenzione	3674	-554	790	597
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	10584	-1598	2276	1719
Pressione del Vento (+X)	226	-191	558	-45
Pressione del Vento (-X)	252	398	-445	257
Pressione del Vento (+Y)	-457	-260	-445	-463
Pressione del Vento (-Y)	326	252	-435	215
Murature portate	-37472	14042	10200	219
Sezione 2.15m (Piano Sottotetto)				
Carico Permanente	422	2136	-1486	679
Permanenti NON Strutturali	28740	6228	-2414	-3627
Archivi	1010	-1219	-332	-353
Scale, balconi, ballatoi (Cat. C)	67	47	22	95
Coperture accessibili solo per manutenzione	-2163	-106	-355	199
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-6232	-306	-1023	572
Pressione del Vento (+X)	522	176	-59	-22
Pressione del Vento (-X)	436	113	-181	309
Pressione del Vento (+Y)	1328	121	-245	-262
Pressione del Vento (-Y)	455	137	-175	241
Murature portate	-45197	-15599	5488	-1649

LEGENDA:

CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
N Sforzo normale.
M_{NP} Momento nel piano.
M_{FP} Momento fuori piano.
T_{NP} Taglio nel piano.

Setti - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA

Setti - Sollecitazioni per effetto del sisma

Dir	N	M_{NP}	M_{FP}	T_{NP}
	[N]	[N·m]	[N·m]	[N]
Setto S1				
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Terra)				
X	-7443	-71	1147	1090
Y	-18851	-515	315	2075
Z	-198	-14	18	47
Sezione 3.60m (Piano Terra)				
X	-4339	-73	3758	1395
Y	-14444	498	436	3359
Z	-409	7	8	57
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Primo)				
X	-4619	205	4675	1228
Y	-15939	-174	493	4261
Z	-425	-3	12	72
Sezione 3.00m (Piano Primo)				
X	-648	49	2344	593
Y	-2268	208	239	2161
Z	-53	5	10	50
Setto S2				
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Terra)				
X	-1681	-132	1138	511
Y	-22274	-709	311	3942
Z	-521	-15	17	157
Sezione 3.60m (Piano Terra)				
X	-7147	185	3708	1337
Y	-15128	-1453	422	5990
Z	-1098	-13	14	168
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Primo)				

Dir	N	M_{NP}	M_{FP}	T_{NP}
	[N]	[N·m]	[N·m]	[N]
X	-7862	-52	4659	1981
Y	-14475	885	484	4672
Z	-1122	15	19	191
Sezione 3.00m (Piano Primo)				
X	-1159	103	2487	1078
Y	-1331	130	249	1196
Z	-160	15	12	142
Setto S3				
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Terra)				
X	-10615	-24	1086	1898
Y	-29502	-72	197	5310
Z	-260	-4	12	45
Sezione 3.60m (Piano Terra)				
X	-4130	-50	729	2787
Y	-11660	-152	121	7679
Z	-82	-4	4	60
Setto S4				
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Terra)				
X	-3387	118	1007	735
Y	-31747	-998	176	6838
Z	-420	-50	12	67
Sezione 3.60m (Piano Terra)				
X	-2309	64	1736	943
Y	-20165	-1170	255	9206
Z	-379	19	18	152
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Primo)				
X	-1798	-13	1596	483
Y	-15838	481	219	4892
Z	-402	-1	24	194
Sezione 3.00m (Piano Primo)				
X	-2	0	396	21
Y	-28	0	0	259
Z	-5	1	0	43
Setto S5				
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Terra)				
X	-10117	308	909	1464
Y	-24703	688	189	3211
Z	-221	5	11	58
Sezione 3.60m (Piano Terra)				
X	-3614	156	2471	1762
Y	-14334	-485	529	4371
Z	-371	-5	5	59
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Primo)				
X	-3707	-243	3128	1231
Y	-15807	173	694	4561
Z	-388	1	8	67
Sezione 3.00m (Piano Primo)				
X	-521	-58	1528	431
Y	-2267	-204	338	2181
Z	-52	-5	8	47
Setto S6				
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Terra)				
X	-6414	-116	1194	2378
Y	-32339	1045	256	9351
Z	-450	66	18	107
Sezione 3.60m (Piano Terra)				
X	-14661	-1321	4919	2835
Y	-68076	1975	1222	16731
Z	-781	-31	25	195
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Primo)				
X	-14544	931	6150	2574
Y	-71072	-6441	1442	18757
Z	-794	10	24	345
Sezione 3.00m (Piano Primo)				
X	-6114	-806	6700	1695
Y	-27825	1760	1250	10154
Z	-773	-4	28	202
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Sottotetto)				
X	-5236	483	5493	1140
Y	-25994	-1723	1092	7479
Z	-780	7	28	114
Sezione 2.15m (Piano Sottotetto)				
X	-3268	-1020	1705	1573
Y	-14838	-5328	2223	10323
Z	-281	-61	20	233

LEGENDA:

Dir Direzione del sisma.

Setti - Sollecitazioni per effetto del sisma

Dir	N	M_{NP}	M_{FP}	T_{NP}
	[N]	[N·m]	[N·m]	[N]

N Sforzo normale.
M_{NP} Momento nel piano.
M_{FP} Momento fuori piano.
T_{NP} Taglio nel piano.

Setti - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE

Setti - Sollecitazioni per eccentricità accidentale

Dir	e	N	M_{NP}	M_{FP}	T_{NP}
		[N]	[N·m]	[N·m]	[N]
Setto S1					
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano Terra)					
X	+	-188	-330	-84	-142
X	-	188	330	84	142
Y	+	-227	-398	-103	-172
Y	-	227	398	103	172
Sezione 3.60m (Piano Terra)					
X	+	-11	-85	661	-140
X	-	11	85	-661	140
Y	+	-14	-104	802	-169
Y	-	14	104	-802	169
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano Primo)					
X	+	-2	6	916	-9
X	-	2	-6	-916	9
Y	+	-3	8	1110	-10
Y	-	3	-8	-1110	10
Sezione 3.00m (Piano Primo)					
X	+	38	-9	-439	-33
X	-	-38	9	439	33
Y	+	46	-10	-532	-40
Y	-	-46	10	532	40
Setto S2					
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano Terra)					
X	+	-143	-68	-86	-51
X	-	143	68	86	51
Y	+	-174	-83	-106	-61
Y	-	174	83	106	61
Sezione 3.60m (Piano Terra)					
X	+	-82	-70	662	-44
X	-	82	70	-662	44
Y	+	-100	-85	803	-53
Y	-	100	85	-803	53
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano Primo)					
X	+	-65	47	917	23
X	-	65	-47	-917	-23
Y	+	-78	56	1111	27
Y	-	78	-56	-1111	-27
Sezione 3.00m (Piano Primo)					
X	+	-27	7	-452	20
X	-	27	-7	452	-20
Y	+	-32	8	-549	24
Y	-	32	-8	549	-24
Setto S3					
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano Terra)					
X	+	-55	-497	81	-258
X	-	55	497	-81	258
Y	+	-67	-600	97	-312
Y	-	67	600	-97	312
Sezione 3.60m (Piano Terra)					
X	+	-3	-251	143	-225
X	-	3	251	-143	225
Y	+	-4	-302	172	-272
Y	-	4	302	-172	272
Setto S4					
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano Terra)					
X	+	-76	-108	-41	-75
X	-	76	108	41	75
Y	+	-89	-132	-51	-91
Y	-	89	132	51	91
Sezione 3.60m (Piano Terra)					
X	+	-60	-96	224	-69
X	-	60	96	-224	69
Y	+	-71	-115	272	-83
Y	-	71	115	-272	83
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano Primo)					
X	+	-35	36	94	8
X	-	35	-36	-94	-8
Y	+	-41	43	115	9
Y	-	41	-43	-115	-9

Dir	e	N	M_{NP}	M_{FP}	T_{NP}
		[N]	[N·m]	[N·m]	[N]
Sezione 3.00m (Piano Primo)					
X	+	0	0	0	0
X	-	0	0	0	0
Y	+	0	0	0	0
Y	-	0	0	0	0
Setto S5					
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano Terra)					
X	+	254	-534	-33	-194
X	-	-254	534	33	194
Y	+	307	-645	-41	-234
Y	-	-307	645	41	234
Sezione 3.60m (Piano Terra)					
X	+	173	189	321	-195
X	-	-173	-189	-321	195
Y	+	210	230	388	-236
Y	-	-210	-230	-388	236
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano Primo)					
X	+	131	-150	396	-11
X	-	-131	150	-396	11
Y	+	159	-182	480	-13
Y	-	-159	182	-480	13
Sezione 3.00m (Piano Primo)					
X	+	-2	64	-127	-49
X	-	2	-64	127	49
Y	+	-2	77	-153	-60
Y	-	2	-77	153	60
Setto S6					
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano Terra)					
X	+	479	-292	-72	113
X	-	-479	292	72	-113
Y	+	578	-346	-88	129
Y	-	-578	346	88	-129
Sezione 3.60m (Piano Terra)					
X	+	568	539	521	106
X	-	-568	-539	-521	-106
Y	+	685	633	631	120
Y	-	-685	-633	-631	-120
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano Primo)					
X	+	648	-731	755	-268
X	-	-648	731	-755	268
Y	+	779	-855	915	-322
Y	-	-779	855	-915	322
Sezione 3.00m (Piano Primo)					
X	+	441	-113	267	-300
X	-	-441	113	-267	300
Y	+	535	-152	327	-357
Y	-	-535	152	-327	357
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano Sottotetto)					
X	+	358	91	541	242
X	-	-358	-91	-541	-242
Y	+	435	123	666	302
Y	-	-435	-123	-666	-302
Sezione 2.15m (Piano Sottotetto)					
X	+	-620	-45	165	129
X	-	620	45	-165	-129
Y	+	-768	-57	204	164
Y	-	768	57	-204	-164

LEGENDA:

Dir Direzione del sisma.
e Segno dell'eccentricità accidentale.
N Sforzo normale.
M_{NP} Momento nel piano.
M_{FP} Momento fuori piano.
T_{NP} Taglio nel piano.

TRAVI - SOLLECITAZIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE ..... pag. 2
TRAVI - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA ..... pag. 8
TRAVI - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE ..... pag. 10
PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE ..... pag. 13
PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA ..... pag. 15
PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE ..... pag. 15
Setti - SOLLECITAZIONI IN ASSENZA DI SISMA..... pag. 16
Setti - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA..... pag. 20
Setti - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE ..... pag. 21

Pareti - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
Piano Sottotetto						**Parete P11-P12-P13**						**Parete P11-P12**							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01293	-0,178 0,149	0,002 0,019	-0,020 0,027	00576	-0,433 0,116	-0,098 -0,026	-0,100 0,046	00577	-0,218 0,084	-0,019 -0,027	-0,010 -0,021	00055	0,001 0,037	0,035 -0,038	0,016 -0,025	01292	-0,004 -0,008	0,034 -0,092	0,013 0,011
00567	-0,004 -0,042	0,037 -0,164	0,012 -0,015	00568	0,000 0,003	0,036 -0,090	0,016 -0,005	00417	-0,101 0,000	0,003 -0,005	-0,013 -0,012	01294	-0,128 0,004	-0,007 -0,001	-0,017 -0,015	00038	-0,129 0,000	-0,001 -0,002	-0,003 -0,016
01291	-0,014 -0,025	0,028 -0,112	0,011 -0,004	00037	-0,013 -0,027	0,025 -0,139	0,009 0,005	01302	-0,012 -0,013	0,028 -0,075	0,010 0,003	00410	-0,021 -0,027	0,022 -0,091	0,008 0,005	00574	0,016 0,019	0,086 0,001	0,028 0,028
00575	0,078 0,122	0,112 -0,019	0,005 0,102	01296	-0,049 0,037	-0,016 -0,019	-0,015 -0,007	00056	-0,303 0,731	0,055 0,234	-0,035 0,149	00578	-0,140 0,027	-0,015 0,004	-0,020 -0,016	00579	-0,154 0,010	0,006 -0,004	0,000 -0,016
00411	-0,019 -0,016	0,020 -0,066	0,005 0,003	01295	-0,086 0,007	-0,005 -0,006	-0,023 -0,012	00573	0,000 0,002	0,062 -0,016	0,022 0,010	01298	0,005 0,013	0,035 -0,018	0,013 0,005	00569	-0,001 -0,001	0,038 -0,061	0,012 -0,001
01301	-0,011 -0,005	0,026 -0,049	0,008 0,000	00416	-0,063 0,002	-0,004 -0,009	-0,017 -0,011	01297	-0,033 0,007	0,001 -0,019	-0,005 -0,004	00412	-0,023 -0,019	0,017 -0,047	0,002 -0,001	00414	-0,033 -0,005	0,003 -0,026	-0,009 -0,006
00415	-0,045 -0,008	0,006 -0,017	-0,013 -0,008	00570	0,001 0,001	0,039 -0,047	0,012 -0,002	00572	0,007 0,002	0,045 -0,022	0,013 0,001	00571	0,005 0,006	0,045 -0,034	0,017 -0,002	01300	-0,003 0,005	0,030 -0,032	0,010 -0,001
00413	-0,029 -0,009	0,007 -0,034	-0,004 -0,002	01299	-0,027 -0,006	0,010 -0,030	0,000 -0,004												
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
01293	-0,170 0,214	-0,007 -0,434	-0,030 -0,042	00576	-0,327 -0,072	-0,061 0,283	-0,061 -0,434	00577	-0,194 0,136	-0,015 -0,037	-0,009 0,057	00055	0,020 0,209	0,014 0,711	0,021 0,143	01292	0,000 0,138	0,019 0,454	0,005 0,191
00567	0,009 0,141	0,026 0,478	0,015 0,119	00568	0,001 0,115	0,017 0,311	0,008 0,218	00417	-0,058 0,155	0,001 -0,013	-0,012 0,119	01294	-0,083 0,148	-0,007 -0,016	-0,014 0,099	00038	-0,079 0,144	-0,004 -0,004	-0,002 0,103
01291	0,007 0,114	0,016 0,414	0,005 0,166	00037	-0,004 0,081	0,012 0,416	0,014 0,113	01302	0,000 0,135	0,014 0,261	0,007 0,186	00410	-0,002 0,102	0,009 0,319	0,001 0,146	00574	0,011 0,099	0,057 -0,159	0,015 0,155
00575	-0,002 0,219	0,041 -0,306	-0,037 0,172	01296	-0,041 0,162	-0,017 -0,101	-0,019 0,116	00056	-0,318 -0,268	0,018 -1,521	-0,053 -0,589	00578	-0,100 0,131	-0,011 -0,019	-0,015 0,068	00579	-0,105 0,143	0,007 0,005	0,000 0,101
00411	0,000 0,135	0,009 0,212	0,002 0,161	01295	-0,052 0,156	-0,004 -0,030	-0,021 0,114	00573	0,000 0,141	0,045 -0,064	0,015 0,170	01298	0,008 0,151	0,022 -0,064	0,008 0,169	00569	0,003 0,151	0,021 0,169	0,007 0,207
01301	0,002 0,144	0,013 0,118	0,005 0,180	00416	-0,030 0,174	-0,005 -0,019	-0,014 0,125	01297	-0,012 0,151	-0,004 -0,023	-0,007 0,150	00412	-0,002 0,138	0,005 0,130	0,002 0,170	00414	-0,007 0,164	-0,004 0,032	-0,008 0,147
00415	-0,016 0,154	-0,001 -0,001	-0,012 0,142	00570	0,002 0,141	0,024 0,102	0,008 0,189	00572	0,007 0,155	0,031 -0,034	0,008 0,192	00571	0,006 0,116	0,029 0,042	0,012 0,208	01300	0,003 0,143	0,017 0,020	0,007 0,178
00413	-0,004 0,153	-0,001 0,068	-0,003 0,151	01299	-0,004 0,148	0,002 0,044	0,000 0,170												
Condizione carico (Archivi)																			
01293	-0,076 0,018	-0,014 0,031	-0,010 0,008	00576	-0,337 0,028	-0,099 -0,023	-0,130 0,037	00577	-0,085 0,006	-0,013 -0,005	-0,006 -0,007	00055	0,006 -0,019	0,014 -0,136	-0,001 0,004	01292	0,004 -0,015	0,008 -0,106	0,003 -0,003
00567	0,003 -0,026	0,003 -0,123	0,003 0,002	00568	0,003 0,000	0,016 -0,087	0,002 -0,011	00417	-0,018 -0,016	0,000 -0,004	-0,005 -0,005	01294	-0,029 -0,015	-0,003 -0,002	-0,006 -0,006	00038	-0,026 -0,017	-0,002 -0,001	-0,001 -0,005
01291	0,003 -0,021	0,005 -0,104	0,003 -0,002	00037	0,002 -0,024	0,003 -0,118	0,004 0,004	01302	0,001 -0,017	0,007 -0,071	0,002 -0,006	00410	0,001 -0,019	0,003 -0,084	0,003 0,000	00574	0,014 -0,002	0,039 0,004	0,015 -0,005
00575	0,156 0,011	0,105 0,013	0,060 0,011	01296	-0,007 -0,005	-0,011 -0,003	-0,007 -0,008	00056	-0,098 0,180	0,012 0,150	-0,027 0,070	00578	-0,037 -0,007	-0,006 0,000	-0,008 -0,006	00579	-0,037 -0,013	0,004 -0,001	0,000 -0,006
00411	0,000 -0,017	0,005 -0,060	0,001 -0,005	01295	-0,016 -0,013	-0,002 -0,005	-0,009 -0,007	00573	0,000 -0,007	0,021 -0,010	0,009 -0,009	01298	0,006 -0,007	0,011 -0,011	0,005 -0,009	00569	0,002 -0,010	0,010 -0,057	0,003 -0,012
01301	0,001 -0,012	0,007 -0,045	0,002 -0,010	00416	-0,008 -0,016	-0,003 -0,010	-0,006 -0,005	01297	-0,001 -0,011	-0,002 -0,015	-0,002 -0,008	00412	0,000 -0,019	0,003 -0,045	0,000 -0,009	00414	0,000 -0,016	-0,001 -0,026	-0,003 -0,008
00415	-0,003 -0,015	0,000 -0,017	-0,005 -0,008	00570	0,001 -0,007	0,011 -0,043	0,003 -0,012	00572	0,003 -0,010	0,014 -0,016	0,004 -0,013	00571	0,003 -0,003	0,012 -0,030	0,005 -0,016	01300	0,002 -0,008	0,008 -0,026	0,003 -0,011
00413	-0,001 -0,016	0,000 -0,033	-0,001 -0,008	01299	0,000 -0,014	0,001 -0,029	0,000 -0,010												
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. C))																			
01293	0,000 -0,005	0,002 -0,007	0,001 0,000	00576	0,004 -0,006	0,001 0,006	0,004 -0,007	00577	-0,001 0,001	0,000 0,002	0,000 0,003	00055	0,000 0,001	0,001 0,007	0,000 0,004	01292	0,000 0,002	0,001 0,006	0,000 0,004
00567	0,000 0,002	0,001 0,006	0,000 0,003	00568	0,000 0,003	0,001 0,006	0,000 0,005	00417	-0,001 0,011	0,000 0,004	0,000 0,000	01294	-0,001 0,010	0,000 0,002	0,000 0,001	00038	-0,001 0,012	0,000 0,001	0,000 0,001
01291	0,000 0,002	0,001 0,005	0,000 0,004	00037	0,000 0,001	0,001 0,003	0,000 0,002	01302	0,000 0,003	0,001 0,007	0,000 0,005	00410	0,000 0,002	0,001 0,005	0,000 0,004	00574	0,001 0,001	0,002 0,001	0,001 0,003
00575	-0,001 -0,003	0,002 -0,002	-0,001 -0,002	01296	0,000 0,003	0,000 0,003	0,001 0,003	00056	-0,001 -0,052	0,005 -0,040	0,003 -0,017	00578	-0,001 0,005	0,000 0,001	0,000 0,002	00579	-0,001 0,009	0,000 0,001	0,000 0,001
00411	0,000 0,003	0,001 0,007	0,000 0,005	01295	0,000 0,008	0,000 0,004	0,000 0,002	00573	0,000 0,003	0,002 0,005	0,001 0,004	01298	0,000 0,003	0,001 0,005	0,001 0,004	00569	0,000 0,003	0,000 0,008	0,000 0,005
01301	0,000 0,003	0,000 0,009	0,000 0,005	00416	0,000 0,009	0,000 0,007	0,000 0,000	01297	0,000 0,004	0,000 0,007	0,001 0,003	00412	0,000 0,004	0,000 0,009	0,000 0,005	00414	0,001 0,007	0,000 0,011	0,000 0,003
00415	0,000 0,007	0,000 0,009	0,000 0,002	00570	0,000 0,003	0,000 0,009	0,000 0,005	00572	0,000 0,003	0,001 0,006	0,000 0,005	00571	0,000 0,003	0,001 0,008	0,000 0,005	01300	0,000 0,003	0,001 0,008	0,000 0,005
00413	0,000 0,005	0,000 0,011	0,000 0,004	01299	0,001 0,004	0,000 0,010	0,000 0,004												
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
01293	-0,063 0,088	0,005 0,002	-0,007 0,016	00576	-0,106 0,065	-0,019 -0,009	-0,006 0,018	00577	-0,079 0,053	-0,006 -0,015	-0,002 -0,009	00055	0,000 0,011	0,009 0,007	0,005 -0,007	01292	0,000 0,000	0,009 -0,007	0,004 0,002
00567	0,001 -0,005	0,010 -0,022	0,003 -0,004	00568	0,001 0,000	0,009 -0,009	0,005 0,000	00417	-0,024 0,011	0,001 -0,001	-0,005 -0,005	01294	-0,035 0,013	-0,003 0,000	-0,006 -0,006	00038	-0,034 0,011	-0,002 -0,001	-0,001 -0,007
01291	0,001 -0,002	0,007 -0,011	0,004 -0,001	00037	0,001 -0,005	0,005 -0,015	0,003 0,001	01302	0,001 0,000	0,007 -0,008	0,004 0,000	00410	0,000 -0,002	0,005 -0,009	0,003 -0,001	00574	0,007 0,013	0,032 0,001	0,010 0,021
00575	-0,008 0,074	0,024 -0,015	-0,019 0,061	01296	-0,015 0,027	-0,005 -0,009	-0,005 0,000	00056	-0,125 0,393	0,029 0,094	-0,008 0,071	00578	-0,042 0,023	-0,005 0,002	-0,006 -0,006	00579	-0,045 0,016	0,003 -0,002	0,000 -0,007
00411	0,001 0,000	0,005 -0,007	0,003 -0,001	01295	-0,021 0,014	-0,001 -0,001	-0,008 -0,004	00573	0,000 0,004	0,026 -0,003	0,009 0,011	01298	0,005 0,012	0,014 -0,005	0,006 0,007	00569	0,002 0,002	0,012 -0,007	0,004 0,001
01301	0,002	0,008	0,004	00416	-0,012	-0,002	-0,005	01297	-0,003	0,000	-0,001	00412	0,000	0,003	0,002	00414	-0,002	0,000	-0,002

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,003	-0,006	0,001		0,011	-0,002	-0,005		0,012	-0,004	0,000		0,001	-0,006	0,000		0,007	-0,004	-0,003
00415	-0,005	0,000	-0,004	00570	0,002	0,014	0,005	00572	0,004	0,019	0,005	00571	0,004	0,016	0,007	01300	0,002	0,011	0,005
	0,006	-0,003	-0,003		0,002	-0,005	0,002		0,006	-0,004	0,006		0,004	-0,004	0,006		0,007	-0,005	0,003
00413	-0,001	0,001	0,000	01299	0,000	0,002	0,002												
	0,004	-0,005	-0,002		0,005	-0,005	0,000												
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
01293	-0,182	0,016	-0,019	00576	-0,305	-0,056	-0,018	00577	-0,226	-0,018	-0,006	00055	0,001	0,025	0,015	01292	0,000	0,025	0,012
	0,255	0,005	0,047		0,187	-0,025	0,053		0,153	-0,043	-0,025		0,031	0,022	-0,020		0,000	-0,020	0,006
00567	0,003	0,029	0,010	00568	0,003	0,026	0,014	00417	-0,070	0,002	-0,014	01294	-0,101	-0,008	-0,016	00038	-0,098	-0,005	-0,003
	-0,015	-0,064	-0,012		0,001	-0,025	0,000		0,031	-0,003	-0,016		0,037	0,000	-0,017		0,032	-0,002	-0,020
01291	0,002	0,020	0,011	00037	0,004	0,015	0,008	01302	0,002	0,021	0,012	00410	-0,001	0,015	0,009	00574	0,020	0,091	0,029
	-0,007	-0,033	-0,004		-0,014	-0,044	0,002		0,001	-0,022	0,001		-0,005	-0,026	-0,002		0,038	0,004	0,061
00575	-0,022	0,070	-0,054	01296	-0,042	-0,014	-0,015	00056	-0,361	0,083	-0,022	00578	-0,122	-0,014	-0,018	00579	-0,129	0,008	0,001
	0,213	-0,044	0,177		0,079	-0,027	-0,001		1,132	0,269	0,205		0,068	0,007	-0,018		0,046	-0,005	-0,020
00411	0,002	0,014	0,008	01295	-0,060	-0,003	-0,023	00573	0,001	0,074	0,027	01298	0,013	0,041	0,016	00569	0,006	0,034	0,011
	0,001	-0,020	-0,002		0,039	-0,003	-0,013		0,012	-0,009	0,031		0,034	-0,014	0,020		0,006	-0,020	0,004
01301	0,006	0,022	0,011	00416	-0,034	-0,006	-0,015	01297	-0,010	0,001	-0,003	00412	0,001	0,008	0,006	00414	-0,004	-0,001	-0,006
	0,009	-0,017	0,002		0,033	-0,005	-0,014		0,033	-0,012	0,001		0,003	-0,016	-0,001		0,019	-0,011	-0,007
00415	-0,016	0,001	-0,011	00570	0,004	0,040	0,014	00572	0,011	0,053	0,014	00571	0,010	0,047	0,019	01300	0,007	0,031	0,014
	0,019	-0,009	-0,008		0,007	-0,015	0,005		0,016	-0,012	0,016		0,010	-0,011	0,017		0,021	-0,016	0,009
00413	-0,002	0,002	0,001	01299	-0,001	0,007	0,004												
	0,012	-0,014	-0,005		0,015	-0,014	0,000												
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
01293	0,014	-0,011	-0,002	00576	-0,034	-0,015	-0,037	00577	0,024	0,000	-0,001	00055	0,004	0,007	-0,008	01292	0,003	0,000	-0,004
	-0,027	-0,018	-0,017		-0,031	0,014	-0,033		-0,020	0,003	-0,004		-0,041	-0,054	0,020		-0,002	0,000	-0,011
00567	0,000	-0,008	-0,002	00568	0,002	0,008	-0,004	00417	0,010	0,000	0,001	01294	0,014	0,001	0,002	00038	0,014	0,001	0,000
	0,016	0,047	0,010		-0,001	0,008	-0,003		-0,006	-0,002	-0,001		-0,007	-0,002	-0,003		-0,007	-0,001	-0,002
01291	0,001	-0,002	-0,003	00037	-0,001	-0,001	-0,001	01302	0,000	-0,001	-0,004	00410	0,002	-0,001	-0,003	00574	-0,002	-0,014	-0,005
	0,006	0,014	0,001		0,009	0,024	-0,006		0,001	0,006	-0,006		0,007	0,010	-0,004		-0,007	-0,008	-0,011
00575	0,043	0,006	0,026	01296	0,005	-0,001	0,000	00056	0,044	-0,026	-0,010	00578	0,016	0,001	0,002	00579	0,018	-0,001	0,000
	-0,023	-0,008	-0,023		-0,010	-0,002	-0,005		-0,145	-0,089	-0,056		-0,010	-0,002	-0,004		-0,008	0,001	-0,002
00411	-0,001	0,000	-0,003	01295	0,008	0,000	0,002	00573	-0,001	-0,014	-0,005	01298	-0,002	-0,008	-0,004	00569	-0,001	-0,004	-0,002
	0,002	0,005	-0,006		-0,005	-0,003	-0,003		-0,003	-0,004	-0,007		-0,005	-0,004	-0,006		-0,004	0,004	-0,006
01301	-0,002	-0,002	-0,003	00416	0,004	0,001	0,001	01297	0,001	-0,001	-0,001	00412	-0,001	0,000	-0,003	00414	0,000	0,000	-0,001
	-0,002	0,002	-0,006		-0,004	-0,004	-0,002		-0,004	-0,003	-0,004		0,002	0,001	-0,005		-0,002	-0,003	-0,004
00415	0,002	0,000	0,000	00570	-0,001	-0,007	-0,003	00572	-0,002	-0,010	-0,003	00571	-0,002	-0,008	-0,004	01300	-0,002	-0,006	-0,003
	-0,001	-0,004	-0,003		-0,003	0,001	-0,005		-0,003	-0,003	-0,005		-0,004	-0,001	-0,005		-0,004	-0,001	-0,005
00413	-0,001	0,000	-0,002	01299	-0,001	-0,001	-0,002												
	0,000	-0,001	-0,005		-0,001	-0,002	-0,005												
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
01293	0,020	0,005	0,007	00576	0,034	0,004	0,010	00577	0,019	0,001	0,002	00055	0,007	0,012	-0,008	01292	0,004	0,001	-0,003
	-0,049	0,033	0,005		-0,016	-0,018	0,035		-0,027	0,010	0,008		-0,041	-0,100	0,026		-0,006	-0,036	-0,007
00567	0,002	-0,010	-0,001	00568	0,003	0,013	-0,003	00417	0,006	0,000	0,001	01294	0,007	0,001	0,001	00038	0,007	0,000	0,000
	0,006	0,002	0,016		0,000	-0,019	-0,003		-0,009	0,003	0,001		-0,010	0,002	0,003		-0,008	0,001	0,003
01291	0,004	-0,004	-0,002	00037	0,000	-0,005	0,002	01302	0,002	0,000	-0,002	00410	0,004	-0,004	0,000	00574	0,001	0,001	0,002
	0,000	-0,020	0,005		-0,003	-0,015	0,002		-0,005	-0,015	-0,003		0,001	-0,017	0,001		-0,007	0,013	-0,012
00575	0,007	0,007	0,007	01296	0,006	0,003	0,003	00056	0,036	0,013	0,014	00578	0,009	0,001	0,001	00579	0,009	-0,001	0,000
	-0,043	0,031	-0,031		-0,018	0,013	0,000		-0,145	0,077	0,024		-0,014	0,001	0,006		-0,011	0,000	0,003
00411	0,001	0,000	0,000	01295	0,005	0,001	0,002	00573	0,000	0,000	0,001	01298	0,000	0,001	0,001	00569	0,000	0,001	0,000
	-0,004	-0,011	-0,001		-0,011	0,004	0,001		-0,006	0,008	-0,009		-0,011	0,009	-0,007		-0,007	-0,008	-0,006
01301	0,000	0,001	0,000	00416	0,004	0,000	0,002	01297	0,002	0,001	0,002	00412	0,001	-0,001	0,000	00414	0,002	0,001	0,002
	-0,006	-0,004	-0,004		-0,012	0,004	0,000		-0,011	0,006	-0,003		-0,006	-0,005	-0,002		-0,009	0,003	-0,001
00415	0,002	0,000	0,002	00570	0,000	0,000	0,000	00572	0,000	0,001	0,000	00571	0,000	0,000	0,000	01300	0,000	0,001	0,001
	-0,009	0,004	-0,001		-0,005	-0,003	-0,005		-0,008	0,006	-0,008		-0,004	0,001	-0,009		-0,008	0,003	-0,005
00413	0,001	0,001	0,001	01299	0,001	0,001	0,001												
	-0,008	0,000	-0,001		-0,008	0,002	-0,004												
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
01293	0,023	0,007	0,008	00576	0,048	0,008	0,017	00577	0,021	0,001	0,002	00055	0,008	0,013	-0,007	01292	0,004	0,003	-0,003
	-0,055	0,011	0,003		-0,031	-0,002	0,012		-0,029	0,011	0,015		-0,031	-0,058	0,037		0,003	-0,003	0,004
00567	0,002	-0,008	-0,001	00568	0,003	0,014	-0,003	00417	0,006	0,000	0,001	01294	0,008	0,001	0,001	00038	0,007	0,000	0,000
	0,016	0,040	0,025		0,007	0,006	0,010		-0,001	0,003	0,010		-0,002	0,001	0,011		0,000	0,001	0,011
01291	0,004	-0,002	-0,002	00037	-0,001	-0,004	0,002	01302	0,002	0,001	-0,002	00410	0,004	-0,003	-0,001	00574	0,001	0,001	0,002
	0,008	0,011	0,015		0,005	0,019	0,010		0,004	0,006	0,008		0,008	0,008	0,010		-0,003	0,006	-0,006
00575	0,001	0,005	0,004	01296	0,006	0,004	0,004	00056	0,039	0,016	0,016	00578	0,009	0,001	0,002	00579	0,009	-0,001	0,000
	-0,045	0,019	-0,033		-0,013	0,011	0,008		-0,240	-0,019	-0,018		-0,009	0,000	0,013		-0,004	0,001	0,012
00411	0,001	0,001	-0,001	01295	0,006	0,001	0,003	00573	0,000	0,001	0,001	01298	0,000	0,002	0,001	00569	0,000	0,001	0,000
	0,004	0,007	0,009		-0,003	0,004	0,010		0,001	0,007	0,000		-0,004	0,008	0,003		0,002	0,007	0,006
01301	0,000	0,001	0,000	00416	0,004	0,001	0,002	01297	0,003	0,002	0,002	00412	0,001	0,000	0,000	00414	0,002	0,001	0,002
	0,002	0,007	0,007		-0,002	0,005	0,010		-0,003	0,007	0,007		0,003	0,007	0,008		0,000	0,008	0,009
00415	0,003	0,001	0,002	00570	0,000	0,001	0,000	00572	0,000	0,001	0,001	00571	0,000	0,001	0,000	01300	0,000	0,001	0,001
	0,000	0,007	0,009		0,003	0,007	0,006		0,001	0,008	0,003		0,002	0,007	0,003		0,000	0,008	0,005
00413	0,001	0,001	0,001	01299	0,002	0,001	0,001												
	0,002	0,008	0,009		0,001	0,008	0,007												
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
01293	0,020	0,005	0,007	00576	0,033	0,004	0,009	00577	0,018	0,001	0,002	00055	0,007	0,011	-0,008	01292	0,004	0,001	-0,003
	-0,048	0,034	0,006		-0,015	-0,019	0,036		-0,027	0,010	0,008		-0,041	-0,103	0,025		-0,006	-0,037	-0,008
00567	0,002	-0,010	-0,001	00568	0,003	0,013	-0,003	00417	0,006	0,000	0,001	01294	0,007	0,001	0,001	00038	0,007	0,000	0,000
	0,006	0,000	0,015		0,000	-0,020	-0,004		-0,010	0,003	0,000		-0,010	0,002	0,003		-0,009	0,001	0,002
01291	0,004	-0,004	-0,002	00037	0,000	-0,005	0,002	01302	0,002	0,000	-0,002	00410	0,004	-0,004	0,000	00574	0,001	0,001	0,002
	-0,001	-0,022	0,004		-0,003	-0,016	0,002		-0,005	-0,016	-0,004		0,000	-0,018	0,000		-0,008	0,013	-0,012
00575	0,008	0,008	0,007	01296	0,006	0,003	0,003	00056	0,036	0,012	0,013	00578	0,009	0,001	0,001	00579	0,009	-0,001	0,000
	-0,042	0,031	-0,031		-0,018	0,013	0,000		-0,138	0,083	0,026		-0,014	0,001	0,006		-0,011	0,000	0,003
00411	0,001	0,000	0,000	01295	0,005	0,001	0,002	00573	0,000	0,000	0,001	01298	0,000	0,001	0,001	00569	0,000	0,001	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	-0,005	-0,012	-0,002		-0,012	0,004	0,001		-0,007	0,008	-0,009		-0,011	0,009	-0,008		-0,007	-0,009	-0,007
01301	0,000 -0,007	0,001 -0,005	0,000 -0,005	00416	0,004 -0,012	0,000 0,004	0,002 0,000	01297	0,002 -0,011	0,001 0,006	0,002 -0,003	00412	0,001 -0,007	-0,001 -0,005	0,000 -0,003	00414	0,002 -0,010	0,001 0,002	0,002 -0,002
00415	0,002 -0,010	0,000 0,004	0,002 -0,002	00570	0,000 -0,006	0,000 -0,004	0,000 -0,006	00572	0,000 -0,008	0,001 0,006	0,000 -0,008	00571	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 -0,010	01300	0,000 -0,008	0,001 0,003	0,001 -0,006
00413	0,001 -0,008	0,001 0,000	0,001 -0,002	01299	0,001 -0,009	0,001 0,001	0,001 -0,004												
Condizione carico (Murature portate)																			
01293	-0,312 0,454	-0,085 -1,083	-0,095 -0,408	00576	-0,759 -0,294	-0,152 0,695	-0,265 -1,389	00577	-0,301 0,220	-0,026 -0,113	-0,028 -0,206	00055	-0,030 0,116	0,004 1,351	0,055 0,010	01292	-0,019 0,149	0,048 1,102	0,017 0,057
00567	-0,015 0,265	0,097 1,263	0,020 0,019	00568	-0,003 0,012	0,005 0,903	0,023 0,146	00417	-0,077 0,213	0,003 -0,029	-0,025 -0,054	01294	-0,108 0,202	-0,011 -0,035	-0,023 -0,102	00038	-0,096 0,187	-0,006 -0,010	-0,005 -0,094
01291	-0,022 0,204	0,074 1,099	0,010 0,051	00037	-0,014 0,309	0,089 1,233	-0,004 0,008	01302	-0,011 0,168	0,042 0,771	0,009 0,072	00410	-0,021 0,207	0,066 0,933	-0,013 0,026	00574	0,000 0,038	0,018 -0,367	-0,009 0,095
00575	0,076 0,445	0,011 -0,780	-0,017 0,198	01296	-0,076 0,241	-0,045 -0,248	-0,050 -0,049	00056	-0,521 -0,291	-0,157 -3,681	-0,199 -1,695	00578	-0,135 0,170	-0,015 -0,041	-0,024 -0,178	00579	-0,135 0,193	0,015 0,010	-0,002 -0,100
00411	-0,005 0,216	0,039 0,682	-0,014 0,015	01295	-0,076 0,224	-0,005 -0,062	-0,042 -0,063	00573	-0,002 0,119	0,008 -0,112	-0,001 0,108	01298	0,002 0,172	-0,008 -0,120	-0,010 0,093	00569	0,002 0,120	0,027 0,559	0,010 0,134
01301	-0,005 0,153	0,020 0,414	-0,005 0,075	00416	-0,049 0,264	-0,006 -0,030	-0,035 -0,042	01297	-0,031 0,200	-0,013 -0,020	-0,030 0,024	00412	-0,012 0,239	0,025 0,445	-0,017 0,045	00414	-0,020 0,248	-0,002 0,141	-0,035 0,003
00415	-0,032 0,229	-0,002 0,029	-0,037 -0,001	00570	0,003 0,102	0,019 0,378	0,001 0,111	00572	0,004 0,165	0,003 -0,026	-0,002 0,150	00571	0,001 0,041	0,017 0,201	0,007 0,200	01300	-0,002 0,143	0,005 0,130	-0,007 0,097
00413	-0,020 0,230	0,001 0,258	-0,027 0,003	01299	-0,019 0,204	0,002 0,183	-0,020 0,064												
Piano Sottotetto						**Parete P11-P12-P13**						**Parete P12-P13**							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01815	-0,013 0,236	0,016 0,499	0,021 0,044	01332	-0,004 0,129	0,012 0,176	0,024 0,137	00088	0,014 -0,030	0,015 0,153	0,019 -0,002	00616	-0,002 0,052	0,023 -0,157	0,024 0,088	00669	-0,008 0,058	0,020 -0,005	0,027 0,088
01334	-0,005 -0,036	0,033 -0,360	0,014 0,007	01333	0,006 -0,049	0,045 -0,388	0,016 -0,017	00567	-0,001 -0,088	0,033 -0,438	0,012 -0,022	00055	0,015 -0,073	0,056 -0,448	0,017 -0,046	00671	-0,009 -0,019	0,027 -0,290	0,014 0,002
00037	-0,012 -0,102	0,028 -0,453	0,009 0,022	01335	0,000 0,021	0,032 -0,192	0,019 0,043	00670	-0,014 -0,017	0,023 -0,175	0,021 0,064	00617	0,009 0,017	0,052 -0,308	0,019 -0,003				
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
01815	-0,007 0,037	0,009 0,045	0,011 0,014	01332	-0,001 0,018	0,004 -0,015	0,012 0,060	00088	0,007 -0,058	0,001 -0,107	0,010 0,010	00616	0,003 0,027	0,013 -0,004	0,012 0,047	00669	-0,001 -0,002	0,005 -0,001	0,014 0,049
01334	0,008 0,022	0,014 0,062	0,007 0,067	01333	0,021 0,048	0,027 0,103	0,013 0,087	00567	0,011 0,076	0,009 0,148	0,017 0,105	00055	0,010 -0,009	0,032 0,157	0,031 0,099	00671	0,004 -0,008	0,013 0,029	0,006 0,065
00037	0,022 -0,008	0,003 0,022	0,013 0,100	01335	0,005 0,017	0,014 0,018	0,011 0,047	00670	0,001 0,005	0,008 0,013	0,011 0,048	00617	0,017 0,035	0,033 0,067	0,014 0,052				
Condizione carico (Archivi)																			
01815	-0,003 0,172	0,011 0,429	0,006 0,022	01332	0,001 0,100	0,011 0,210	0,006 0,067	00088	0,006 0,028	0,012 0,260	0,005 -0,009	00616	0,000 0,028	0,010 -0,051	0,006 0,049	00669	-0,001 0,049	0,011 0,041	0,006 0,048
01334	0,001 -0,024	0,011 -0,217	0,003 0,009	01333	0,001 -0,039	0,011 -0,223	0,003 -0,009	00567	0,003 -0,067	0,014 -0,294	0,003 0,000	00055	0,004 -0,019	0,010 -0,230	0,000 -0,007	00671	0,000 -0,012	0,009 -0,169	0,003 0,003
00037	0,003 -0,067	0,009 -0,284	0,003 0,016	01335	0,000 0,015	0,011 -0,087	0,003 0,027	00670	-0,001 0,000	0,009 -0,079	0,003 0,041	00617	-0,001 0,007	0,011 -0,176	0,003 -0,001				
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. C))																			
01815	0,001 -0,017	0,001 -0,042	0,000 -0,002	01332	0,000 -0,010	0,000 -0,020	0,000 -0,008	00088	0,000 -0,001	0,000 -0,022	0,000 0,000	00616	0,000 -0,003	0,001 0,003	0,000 -0,006	00669	0,000 -0,005	0,000 -0,006	0,000 -0,006
01334	0,000 0,002	0,000 0,019	0,000 0,000	01333	0,000 0,004	0,000 0,022	0,000 0,002	00567	0,000 0,007	0,000 0,027	0,000 0,003	00055	0,000 0,005	0,000 0,029	0,000 0,004	00671	0,000 0,000	0,000 0,013	0,000 0,000
00037	0,000 0,005	0,000 0,023	0,000 0,000	01335	0,000 -0,002	0,000 0,006	0,000 -0,003	00670	0,000 0,000	0,000 0,005	0,000 -0,004	00617	0,000 -0,001	0,000 0,015	0,000 0,000				
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
01815	-0,002 0,017	0,004 0,040	0,003 0,003	01332	0,000 0,009	0,002 0,017	0,003 0,010	00088	0,002 -0,002	0,002 0,013	0,003 0,000	00616	0,001 0,004	0,004 -0,004	0,003 0,007	00669	0,000 0,004	0,003 0,006	0,004 0,007
01334	0,001 0,001	0,005 -0,016	0,002 0,000	01333	0,003 0,001	0,007 -0,021	0,003 0,000	00567	0,001 0,002	0,004 -0,012	0,002 -0,004	00055	0,003 -0,008	0,009 -0,037	0,004 -0,009	00671	0,001 0,001	0,004 -0,011	0,002 0,000
00037	0,001 -0,008	0,003 -0,023	0,002 0,002	01335	0,001 0,002	0,005 -0,006	0,003 0,004	00670	0,000 -0,001	0,003 -0,005	0,003 0,005	00617	0,003 0,003	0,008 -0,014	0,003 0,003				
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
01815	-0,005 0,049	0,010 0,114	0,009 0,008	01332	0,000 0,027	0,006 0,048	0,010 0,030	00088	0,006 -0,007	0,005 0,037	0,007 0,001	00616	0,002 0,011	0,013 -0,012	0,009 0,021	00669	-0,001 0,011	0,007 0,016	0,011 0,021
01334	0,002 0,003	0,013 -0,046	0,006 -0,001	01333	0,008 0,004	0,020 -0,061	0,008 0,000	00567	0,003 0,005	0,011 -0,036	0,006 -0,011	00055	0,008 -0,024	0,026 -0,106	0,011 -0,025	00671	0,002 0,004	0,011 -0,032	0,006 0,000
00037	0,002 -0,024	0,010 -0,065	0,004 0,006	01335	0,003 0,007	0,013 -0,017	0,008 0,011	00670	0,000 -0,001	0,009 -0,013	0,008 0,014	00617	0,009 0,010	0,024 -0,040	0,010 0,008				
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
01815	0,001 0,039	0,006 0,200	0,000 -0,010	01332	0,001 0,028	0,006 0,174	0,000 -0,024	00088	0,002 0,069	0,007 0,259	0,000 -0,006	00616	0,000 -0,011	0,004 0,102	0,001 -0,008	00669	0,001 0,015	0,006 0,103	0,000 -0,007
01334	-0,001 0,000	0,004 0,036	0,001 0,000	01333	-0,006 -0,009	0,001 0,045	-0,001 -0,002	00567	-0,001 -0,015	0,008 -0,007	0,000 0,009	00055	-0,004 0,017	-0,002 0,071	-0,006 0,024	00671	-0,001 0,002	0,004 0,049	0,001 -0,007
00037	-0,001 0,010	0,005 0,026	0,001 -0,006	01335	-0,001 0,000	0,004 0,080	0,000 -0,003	00670	-0,001 0,012	0,004 0,079	0,000 -0,001	00617	-0,006 -0,007	-0,001 0,050	-0,003 0,000				
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
01815	-0,001 -0,046	-0,009 -0,200	-0,001 0,006	01332	-0,002 -0,032	-0,008 -0,162	-0,001 0,014	00088	-0,002 -0,058	-0,008 -0,233	-0,001 0,006	00616	-0,001 0,005	-0,008 -0,085	-0,003 0,000	00669	-0,001 -0,019	-0,007 -0,090	-0,002 0,001
01334	-0,002 -0,013	-0,002 -0,033	-0,001 0,006	01333	-0,006 -0,015	-0,007 -0,014	-0,004 0,000	00567	0,000 -0,017	0,002 -0,048	-0,001 0,018	00055	-0,007 0,031	-0,012 0,047	-0,007 0,027	00671	-0,001 -0,012	-0,003 -0,043	0,000 0,008
00037	0,000 -0,001	-0,001 -0,022	0,002 0,002	01335	-0,001 -0,008	-0,006 -0,066	-0,002 -0,001	00670	-0,001 -0,014	-0,005 -0,066	-0,001 -0,002	00617	-0,007 -0,009	-0,011 -0,036	-0,006 -0,011				
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
01815	-0,001	-0,008	-0,001	01332	-0,002	-0,007	-0,001	00088	-0,002	-0,008	-0,001	00616	-0,001	-0,007	-0,002	00669	-0,001	-0,006	-0,001

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	-0,053	-0,213	0,004		-0,036	-0,164	0,010		-0,058	-0,237	0,007		0,004	-0,072	-0,002		-0,022	-0,086	0,000
01334	-0,002	-0,001	-0,001	01333	-0,005	-0,006	-0,003	00567	0,000	0,003	0,000	00055	-0,007	-0,011	-0,006	00671	-0,001	-0,003	0,000
	-0,009	-0,007	0,011		-0,010	0,016	0,007		-0,009	-0,014	0,026		0,036	0,084	0,037		-0,011	-0,022	0,013
00037	0,001	-0,001	0,003	01335	-0,001	-0,005	-0,002	00670	-0,001	-0,004	-0,001	00617	-0,007	-0,009	-0,006				
	0,004	0,006	0,007		-0,008	-0,051	0,001		-0,013	-0,052	-0,002		-0,007	-0,013	-0,007				
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
01815	-0,001	-0,009	-0,001	01332	-0,002	-0,008	-0,001	00088	-0,002	-0,008	-0,001	00616	-0,001	-0,008	-0,003	00669	-0,001	-0,007	-0,002
	-0,046	-0,199	0,006		-0,032	-0,161	0,013		-0,058	-0,232	0,006		0,005	-0,084	-0,001		-0,019	-0,090	0,001
01334	-0,002	-0,002	-0,001	01333	-0,006	-0,007	-0,004	00567	0,000	0,002	-0,001	00055	-0,007	-0,012	-0,007	00671	-0,001	-0,003	0,000
	-0,013	-0,033	0,006		-0,016	-0,014	0,000		-0,018	-0,049	0,017		0,031	0,046	0,027		-0,012	-0,043	0,008
00037	0,000	-0,001	0,002	01335	-0,001	-0,006	-0,002	00670	-0,001	-0,005	-0,001	00617	-0,007	-0,011	-0,006				
	-0,001	-0,022	0,001		-0,008	-0,066	-0,001		-0,014	-0,066	-0,003		-0,009	-0,037	-0,011				
Condizione carico (Murature portate)																			
01815	0,059	0,270	0,020	01332	0,054	0,223	0,027	00088	0,058	0,194	0,007	00616	0,036	0,228	0,050	00669	0,029	0,175	0,032
	0,516	3,200	-0,203		0,422	2,977	-0,481		1,180	4,372	-0,106		-0,181	2,111	-0,115		0,228	1,872	-0,112
01334	0,023	0,127	0,044	01333	0,025	0,174	0,065	00567	0,005	0,119	0,046	00055	0,033	0,216	0,065	00671	0,004	0,118	0,033
	0,241	1,530	0,042		0,226	1,406	0,128		0,269	1,488	-0,002		-0,151	1,000	0,069		0,237	1,605	-0,018
00037	-0,001	0,095	0,019	01335	0,014	0,159	0,045	00670	0,028	0,133	0,033	00617	0,054	0,198	0,074				
	0,390	1,577	-0,021		0,094	1,857	0,026		0,321	1,808	0,020		0,053	1,560	0,235				
Piano Sottotetto						**Parete P14-P16-P17-P18**						**Parete P14-P16**							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00582	-0,036	0,001	0,011	01313	-0,022	-0,004	0,014	00581	-0,039	0,006	0,011	00583	-0,063	-0,008	0,033	01304	-0,025	-0,018	0,015
	-0,199	-0,038	-0,040		-0,183	0,001	-0,036		-0,116	-0,032	-0,036		-0,356	-0,230	-0,138		-0,555	-0,035	0,000
01806	-0,015	0,004	-0,020	00594	0,003	0,005	-0,010	01810	-0,049	-0,012	-0,017	00593	-0,005	0,016	-0,003	01312	-0,047	0,012	0,013
	-0,125	-0,089	-0,083		0,046	-0,093	-0,011		0,070	0,109	-0,077		-0,006	-0,054	-0,032		-0,068	-0,016	-0,048
01809	0,082	-0,002	-0,021	00447	-0,013	0,004	-0,002	01804	-0,002	-0,027	0,016	00584	0,007	-0,007	-0,002	01305	-0,011	0,009	-0,003
	-0,014	-0,070	-0,049		-0,031	-0,031	-0,017		-1,278	0,216	-0,097		-0,534	-0,049	0,178		-0,018	-0,030	-0,007
00592	-0,003	0,016	-0,003	00580	-0,037	0,015	0,010	00446	-0,017	0,006	-0,003	01303	-0,047	0,020	0,014	01802	-0,032	0,030	0,017
	0,001	-0,037	-0,009		-0,064	0,011	-0,022		-0,015	-0,028	-0,003		-0,050	0,025	-0,048		-0,016	0,096	-0,031
00439	-0,055	0,030	0,014	01306	-0,013	0,011	-0,002	00591	-0,003	0,015	-0,005	00445	-0,021	0,010	-0,002	00590	-0,003	0,011	-0,003
	-0,024	0,006	-0,055		-0,007	-0,019	-0,007		0,001	-0,024	0,002		-0,009	-0,024	-0,005		-0,007	-0,012	0,000
00440	-0,054	0,013	0,008	01310	-0,049	0,013	0,008	00444	-0,026	0,011	0,000	00588	-0,013	0,005	0,002	00589	-0,002	0,009	0,000
	-0,021	-0,004	-0,055		-0,026	-0,002	-0,040		-0,001	-0,015	-0,010		-0,022	-0,005	0,011		-0,005	-0,009	0,002
01308	-0,011	0,009	0,000	01307	-0,030	0,010	0,002	01311	-0,027	0,005	0,008	00443	-0,035	0,010	0,003	00442	-0,045	0,013	0,005
	-0,014	-0,006	-0,004		-0,005	-0,013	-0,010		-0,080	0,009	-0,021		-0,012	-0,016	-0,021		-0,008	-0,010	-0,029
01309	-0,029	0,010	0,004	00585	-0,010	-0,006	0,007	00586	-0,011	-0,007	0,006	00441	-0,054	0,012	0,007	00587	-0,018	0,000	0,002
	-0,028	-0,002	-0,018		-0,132	-0,029	0,089		-0,113	0,032	0,032		-0,001	-0,006	-0,047		-0,066	0,014	0,021
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00582	-0,063	0,024	0,021	01313	-0,017	0,014	0,021	00581	-0,042	0,022	0,014	00583	-0,145	0,017	0,084	01304	-0,043	-0,006	0,029
	-0,613	0,117	-0,068		-0,600	0,179	0,005		-0,406	0,059	-0,059		-1,035	-0,441	-0,407		-1,577	0,210	0,049
01806	-0,033	0,023	-0,088	00594	0,036	0,031	-0,054	01810	-0,168	-0,041	-0,066	00593	0,014	0,092	-0,022	01312	-0,028	0,027	0,017
	-0,656	-0,398	-0,290		0,134	-0,413	0,045		0,285	0,559	-0,283		-0,143	-0,215	-0,035		-0,304	0,045	0,000
01809	0,301	0,004	-0,078	00447	-0,017	0,013	-0,014	01804	0,015	-0,012	0,037	00584	0,046	0,034	-0,021	01305	0,000	0,047	-0,010
	-0,025	-0,127	-0,197		-0,291	-0,107	0,009		-3,250	1,252	-0,341		-1,491	0,161	0,572		-0,236	-0,092	0,078
00592	0,009	0,083	-0,015	00580	-0,029	0,029	0,010	00446	-0,011	0,027	-0,006	01303	-0,024	0,032	0,013	01802	-0,015	0,034	0,011
	-0,129	-0,141	0,094		-0,257	0,077	-0,015		-0,235	-0,070	0,075		-0,222	0,073	-0,011		-0,164	0,110	-0,018
00439	-0,028	0,036	0,015	01306	-0,001	0,050	-0,006	00591	0,007	0,076	-0,025	00445	-0,009	0,022	-0,002	00590	0,009	0,054	-0,014
	-0,176	0,051	0,011		-0,194	-0,028	0,116		-0,129	-0,073	0,149		-0,260	-0,022	0,110		-0,178	-0,011	0,162
00440	-0,025	0,020	0,010	01310	-0,019	0,023	0,011	00444	-0,012	0,023	0,003	00588	-0,001	0,043	-0,009	00589	0,003	0,051	-0,012
	-0,236	0,048	0,033		-0,248	0,065	0,066		-0,239	0,015	0,110		-0,208	0,108	0,211		-0,129	-0,008	0,151
01308	-0,001	0,045	-0,007	01307	-0,007	0,030	0,001	01311	-0,013	0,024	0,008	00443	-0,012	0,023	0,006	00442	-0,015	0,021	0,009
	-0,194	0,029	0,149		-0,233	0,027	0,126		-0,356	0,132	0,101		-0,244	0,033	0,110		-0,248	0,049	0,104
01309	-0,009	0,030	0,004	00585	0,003	0,029	-0,001	00586	0,002	0,020	0,002	00441	-0,018	0,020	0,010	00587	-0,003	0,029	-0,005
	-0,255	0,072	0,119		-0,436	0,109	0,341		-0,436	0,232	0,245		-0,222	0,058	0,060		-0,317	0,136	0,222
Condizione carico (Archivi)																			
00582	0,000	-0,002	0,002	01313	-0,001	-0,001	0,002	00581	-0,001	-0,001	0,004	00583	0,000	-0,004	0,000	01304	-0,001	-0,001	0,001
	0,006	0,021	0,000		0,004	0,029	-0,013		0,010	0,042	0,002		-0,009	0,002	-0,003		-0,018	0,008	-0,004
01806	0,003	-0,004	0,006	00594	-0,003	-0,006	0,004	01810	0,010	-0,001	0,005	00593	0,000	-0,009	0,001	01312	-0,003	-0,001	0,002
	-0,032	-0,051	0,049		-0,025	-0,049	0,044		-0,039	-0,075	0,022		-0,015	-0,022	0,033		0,020	0,040	-0,019
01809	-0,022	-0,006	0,005	00447	0,004	0,002	-0,002	01804	-0,004	-0,003	0,000	00584	-0,002	-0,003	0,002	01305	0,002	-0,002	-0,002
	-0,004	-0,021	0,015		-0,004	-0,017	0,039		-0,068	-0,015	0,002		-0,019	0,009	-0,004		0,000	-0,008	0,031
00592	0,000	-0,005	-0,002	00580	-0,004	-0,001	0,005	00446	0,002	0,000	-0,005	01303	-0,006	-0,002	0,004	01802	-0,009	-0,003	0,005
	-0,016	-0,001	0,026		0,010	0,074	0,010		0,004	-0,007	0,036		0,016	0,087	-0,026		0,050	0,188	0,001
00439	-0,005	-0,004	0,002	01306	0,001	0,000	-0,003	00591	0,001	-0,003	0,000	00445	0,001	0,005	-0,004	00590	0,000	0,001	-0,001
	0,019	0,045	-0,033		0,009	0,007	0,015		-0,005	0,005	0,010		0,029	-0,004	0,022		-0,003	0,015	0,009
00440	-0,002	0,000	0,004	01310	-0,002	0,001	0,003	00444	0,000	0,005	-0,003	00588	0,000	0,001	0,000	00589	0,000	0,001	0,000
	0,034	0,031	-0,028		0,035	0,028	-0,018		0,032	0,004	0,016		0,009	0,026	-0,009		0,002	0,022	-0,004
01308	0,000	0,001	-0,001	01307	-0,003	0,003	-0,001	01311	-0,001	0,000	0,001	00443	-0,001	0,005	0,000	00442	-0,002	0,004	0,002
	0,007	0,019	0,001		0,032	0,006	0,006		0,014	0,030	-0,017		0,030	0,004	0,001		0,044	0,010	-0,010
01309	-0,001	0,002	0,001	00585	-0,001	0,000	0,001	00586	0,000	0,000	0,001	00441	-0,005	0,002	0,004	00587	0,000	0,001	0,000
	0,024	0,019	-0,009		-0,001	0,024	-0,010		0,004	0,030	-0,014		0,054	0,022	-0,022		0,007	0,027	-0,011
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. C))																			
00582	0,000	0,000	0,000	01313	0,000	0,000	0,000	00581	0,000	0,000	0,000	00583	0,000	0,000	0,000	01304	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	-0,002		0,000	0,001	-0,001
01806	0,000	0,000	0,000	00594	0,000	0,000	0,000	01810	0,000	0,000	0,000	00593	0,000	0,000	0,000	01312	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,001		0,000	-0,001	0,001		-0,001	-0,002	0,000		0,000	-0,001	0,001		0,000	0,000	0,000
01809	0,000	0,000	0,000	00447	0,000	0,000	0,000	01804	0,000	0,000	0,000	00584	0,000	0,000	0,000	01305	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,002	0,005	-0,002		0,001	0,002	0,000		0,000	-0,001	0,000
00592	0,000	0,000	0,000	00580	0,000	0,000	0,000	00446	0,000	0,000	0,000	01303	0,000	0,000	0,000	01802	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000
00439	0,000	0,000	0,000	01306	0,000	0,000	0,000	00591	0,000	0,000	0,000	00445	0,000	0,000	0,000	00590	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00440	0,000	0,000	0,000	01310	0,000	0,000	0,000	00444	0,000	0,000	0,000	00588	0,000	0,000	0,000	00589	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01308	0,000	0,000	0,000	01307	0,000	0,000	0,000	01311	0,000	0,000	0,000	00443	0,000	0,000	0,000	00442	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01309	0,000	0,000	0,000	00585	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,000	00441	0,000	0,000	0,000	00587	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00582	-0,017	0,003	0,006	01313	-0,005	0,000	0,006	00581	-0,011	0,002	0,004	00583	-0,039	0,002	0,023	01304	-0,012	-0,005	0,009
	-0,150	-0,037	-0,012		-0,134	-0,026	-0,003		-0,093	-0,051	-0,011		-0,245	-0,127	-0,056		-0,376	-0,047	0,024
01806	-0,009	0,005	-0,017	00594	0,007	0,005	-0,009	01810	-0,038	-0,008	-0,015	00593	0,002	0,016	-0,002	01312	-0,008	0,002	0,004
	-0,074	-0,028	-0,086		0,044	-0,032	-0,032		0,070	0,125	-0,065		0,000	-0,014	-0,040		-0,068	-0,039	-0,007
01809	0,069	0,003	-0,018	00447	-0,004	-0,001	0,000	01804	0,003	-0,006	0,011	00584	0,012	0,006	-0,004	01305	-0,001	0,006	0,000
	-0,006	-0,028	-0,043		-0,020	0,001	-0,032		-0,870	0,112	-0,032		-0,373	-0,067	0,134		-0,015	-0,005	-0,020
00592	0,001	0,013	-0,001	00580	-0,009	0,003	0,003	00446	-0,002	0,003	0,001	01303	-0,008	0,004	0,004	01802	-0,007	0,004	0,003
	0,006	-0,015	-0,019		-0,060	-0,045	-0,006		-0,015	-0,003	-0,020		-0,053	-0,040	-0,003		-0,036	-0,042	0,001
00439	-0,008	0,004	0,004	01306	-0,001	0,006	0,000	00591	0,001	0,011	-0,003	00445	-0,002	0,001	0,001	00590	0,001	0,006	-0,001
	-0,046	-0,028	-0,002		-0,014	-0,008	-0,010		0,000	-0,011	-0,002		-0,025	-0,003	-0,013		-0,007	-0,011	-0,001
00440	-0,006	0,001	0,003	01310	-0,005	0,001	0,003	00444	-0,002	0,001	0,002	00588	-0,001	0,005	-0,001	00589	0,000	0,006	-0,001
	-0,044	-0,021	-0,010		-0,048	-0,018	-0,008		-0,022	-0,004	-0,012		-0,026	-0,016	0,020		-0,008	-0,016	0,008
01308	-0,001	0,005	0,000	01307	-0,001	0,002	0,001	01311	-0,003	0,001	0,002	00443	-0,002	0,001	0,002	00442	-0,003	0,001	0,002
	-0,018	-0,010	0,002		-0,027	-0,005	-0,006		-0,070	-0,015	0,005		-0,029	-0,006	-0,010		-0,037	-0,009	-0,008
01309	-0,002	0,002	0,002	00585	0,000	0,004	0,001	00586	0,000	0,001	0,001	00441	-0,004	0,001	0,003	00587	-0,001	0,002	0,000
	-0,040	-0,010	-0,001		-0,099	-0,046	0,078		-0,086	-0,004	0,041		-0,040	-0,016	-0,011		-0,055	-0,009	0,028
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00582	-0,049	0,009	0,018	01313	-0,014	-0,001	0,018	00581	-0,032	0,006	0,012	00583	-0,112	0,006	0,067	01304	-0,034	-0,014	0,025
	-0,434	-0,107	-0,034		-0,386	-0,076	-0,010		-0,267	-0,146	-0,033		-0,706	-0,366	-0,162		-1,082	-0,136	0,068
01806	-0,026	0,013	-0,049	00594	0,020	0,016	-0,027	01810	-0,110	-0,023	-0,043	00593	0,005	0,046	-0,006	01312	-0,022	0,007	0,012
	-0,214	-0,081	-0,248		0,128	-0,093	-0,091		0,203	0,361	-0,187		0,000	-0,041	-0,114		-0,195	-0,114	-0,021
01809	0,198	0,008	-0,051	00447	-0,011	-0,003	0,000	01804	0,009	-0,018	0,033	00584	0,034	0,017	-0,013	01305	-0,002	0,018	0,000
	-0,016	-0,082	-0,125		-0,059	0,002	-0,093		-2,508	0,324	-0,091		-1,075	-0,192	0,386		-0,044	-0,014	-0,059
00592	0,003	0,037	-0,003	00580	-0,025	0,009	0,010	00446	-0,006	0,008	0,003	01303	-0,024	0,011	0,011	01802	-0,021	0,012	0,010
	0,018	-0,044	-0,053		-0,173	-0,129	-0,018		-0,042	-0,010	-0,059		-0,154	-0,116	-0,009		-0,105	-0,122	0,004
00439	-0,024	0,012	0,010	01306	-0,002	0,018	0,001	00591	0,002	0,031	-0,009	00445	-0,005	0,003	0,003	00590	0,003	0,018	-0,004
	-0,134	-0,081	-0,004		-0,039	-0,023	-0,028		-0,001	-0,031	-0,005		-0,071	-0,009	-0,037		-0,021	-0,032	-0,004
00440	-0,019	0,003	0,008	01310	-0,013	0,004	0,009	00444	-0,007	0,003	0,005	00588	-0,002	0,014	-0,002	00589	0,000	0,017	-0,003
	-0,128	-0,060	-0,029		-0,137	-0,051	-0,024		-0,065	-0,012	-0,034		-0,076	-0,047	0,056		-0,024	-0,046	0,024
01308	-0,002	0,014	0,000	01307	-0,004	0,007	0,004	01311	-0,010	0,004	0,007	00443	-0,007	0,003	0,006	00442	-0,009	0,003	0,007
	-0,053	-0,030	0,005		-0,077	-0,015	-0,016		-0,201	-0,044	0,015		-0,084	-0,018	-0,028		-0,107	-0,025	-0,024
01309	-0,006	0,007	0,005	00585	0,001	0,010	0,002	00586	0,000	0,003	0,004	00441	-0,012	0,003	0,007	00587	-0,003	0,007	0,000
	-0,115	-0,030	-0,002		-0,286	-0,131	0,226		-0,248	-0,010	0,117		-0,116	-0,045	-0,033		-0,160	-0,025	0,081
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
00582	0,005	-0,002	-0,002	01313	0,001	-0,001	-0,002	00581	0,004	-0,002	-0,002	00583	0,011	-0,001	-0,007	01304	0,003	0,000	-0,002
	0,039	0,021	0,006		0,037	0,009	0,004		0,023	0,021	0,004		0,071	0,063	0,029		0,112	0,016	-0,001
01806	0,002	-0,008	0,005	00594	-0,002	-0,005	0,003	01810	0,009	-0,005	0,004	00593	0,000	-0,007	0,001	01312	0,003	-0,002	-0,001
	0,024	-0,015	0,028		-0,013	-0,023	0,013		-0,039	-0,101	0,012		0,000	-0,025	0,016		0,015	0,013	0,003
01809	-0,022	-0,013	0,005	00447	0,001	0,000	0,000	01804	-0,001	0,000	-0,003	00584	-0,004	-0,003	0,002	01305	0,000	-0,004	0,000
	-0,013	-0,063	0,012		0,001	-0,029	0,013		0,254	-0,039	0,022		0,106	0,018	-0,039		0,002	-0,023	0,009
00592	-0,001	-0,006	0,001	00580	0,003	-0,002	-0,002	00446	0,000	-0,002	0,000	01303	0,003	-0,002	-0,002	01802	0,003	-0,003	-0,002
	-0,004	-0,019	0,009		0,012	0,018	0,002		0,000	-0,022	0,008		0,011	0,015	0,000		0,006	0,018	-0,002
00439	0,004	-0,003	-0,001	01306	0,000	-0,003	0,000	00591	-0,001	-0,005	0,002	00445	0,000	-0,001	0,000	00590	-0,001	-0,004	0,001
	0,008	0,010	0,000		0,001	-0,014	0,006		-0,001	-0,016	0,006		0,004	-0,017	0,006		-0,001	-0,011	0,004
00440	0,003	-0,001	-0,001	01310	0,002	-0,001	-0,001	00444	0,000	-0,001	0,000	00588	0,000	-0,003	0,001	00589	0,000	-0,004	0,001
	0,008	0,004	0,003		0,009	0,002	0,004		0,001	-0,013	0,005		0,006	-0,003	-0,002		0,001	-0,007	0,001
01308	0,000	-0,003	0,001	01307	0,000	-0,002	0,000	01311	0,001	-0,002	0,000	00443	0,001	-0,001	0,000	00442	0,001	-0,001	0,000
	0,003	-0,008	0,002		0,004	-0,011	0,004		0,017	0,002	0,000		0,004	-0,009	0,004		0,005	-0,005	0,004
01309	0,000	-0,002	0,000	00585	-0,001	-0,003	0,000	00586	0,000	-0,002	0,000	00441	0,002	-0,001	0,000	00587	0,000	-0,003	0,001
	0,008	-0,004	0,002		0,026	0,013	-0,020		0,022	-0,001	-0,009		0,007	0,000	0,005		0,013	-0,002	-0,005
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
00582	0,005	0,000	-0,001	01313	0,001	0,001	-0,001	00581	0,003	0,001	-0,001	00583	0,011	0,000	-0,006	01304	0,003	0,002	-0,002
	0,043	0,003	0,002		0,039	0,004	-0,001		0,028	0,009	0,002		0,067	0,025	0,014		0,101	0,005	-0,008
01806	0,006	0,012	0,007	00594	-0,003	0,009	0,003	01810	0,020	0,021	0,006	00593	-0,002	0,000	-0,001	01312	0,001	0,001	-0,001
	0,025	0,052	0,029		-0,016	0,073	0,005		0,011	0,078	0,038		0,002	0,053	0,007		0,022	0,010	0,000
01809	-0,023	0,023	0,007	00447	0,001	0,003	0,001	01804	0,000	0,002	-0,003	00584	-0,004	-0,001	0,001	01305	0,000	0,001	0,000
	0,030	0,152	0,018		0,018	0,045	0,006		0,223	-0,046	0,009		0,100	0,011	-0,037		0,011	0,038	0,001
00592	0,000	0,000	0,000	00580	0,002	0,001	0,000	00446	0,001	0,002	0,000	01303	0,001	0,000	-0,001	01802	0,001	0,000	0,000
	0,003	0,040	0,000		0,020	0,009	0,001		0,012	0,034	0,003		0,018	0,009	0,000		0,013	0,008	-0,001
00439	0,001	0,000	-0,001	01306	0,000	0,001	0,000	00591	0,000	0,000	0,000	00445	0,000	0,002	0,000	00590	0,000	0,001	0,000
	0,017	0,007	-0,002		0,009	0,026	-0,002		0,003	0,030	-0,008		0,013	0,025	-0,001		0,007	0,022	-0,006
00440	0,001	0,001	-0,001	01310	0,001	0,001	-0,001	00444	0,000	0,001	0,000	00588	0,000	0,001	0,000	00589	0,000	0,001	0,000
	0,017	0,008	0,000		0,018	0,009	-0,001		0,014	0,019	0,000		0,011	0,013	-0,011		0,005	0,019	-0,008
01308	0,000	0,001	0,000	01307	0,000	0,001	-0,001	01311	0,001	0,001	-0,001	00443	0,000	0,001	-0,001	00442	0,001	0,001	-0,001
	0,009	0,017	-0,005		0,014	0,017	-0,003		0,023	0,007	-0,005		0,014	0,015	-0,001		0,016	0,011	-0,001
01309	0,000	0,001	-0,001	00585	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,001	-0,001	00441	0,001	0,001	-0,001	00587	0,000	0,001	0,000
	0,016	0,011	-0,004		0,029	0,010	-0,024		0,027	0,002	-0,015		0,016	0,009	0,000		0,019	0,007	-0,012
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
00582	0,005	0,001	-0,002	01313	0,001	0,002	-0,002	00581	0,003	0,001	-0,001	00583	0,010	0,001	-0,006	01304	0,003	0,002	-0,002
	0,042	-0,010	0,001		0,036	-0,002	-0,002		0,028	-0,001	0,003		0,059	-0,005	0,002		0,086	-0,001	-0,011
01806	0,005	0,013	0,007	00594	-0,003	0,009	0,003	01810	0,019	0,021	0,005	00593	-0,002	0,000	-0,001	01312	0,001	0,001	-0,001
	0,017	0,046	0,025		-0,013	0,068	0,005		0,016	0,086	0,034		0,001	0,050	0,006		0,023	0,003	0,001
01809	-0,020	0,023	0,006	00447	0,001	0,002	0,001	01804	0,000	0,002	-0,003	00584	-0,003	-0,001	0,001	01305	0,000	0,002	0,000
	0,030	0,151	0,015		0,016	0,043	0,006		0,196	-0,037	-0,003		0,089	0,008	-0,031		0,010	0,037	0,001
00592	0,000	0,000	0,000	00580	0,002	0,001	-0,001	00446	0,001	0,002	0,000	01303	0,002	0,001	-0,001	01802	0,002	0,001	-0,001
	0,003	0,038	0,000		0,023	0,000	0,002		0,012	0,033	0,004		0,020	0,000	0,003		0,016	-0,003	0,002
00439	0,001	0,001	-0,001	01306	0,000	0,001	0,000	00591	0,000	0,000	0,000	00445	0,001	0,001	0,000	00590	0,000	0,001	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,020	0,002	0,002		0,009	0,024	-0,002		0,002	0,028	-0,007		0,013	0,024	0,000		0,007	0,020	-0,005
00440	0,001	0,001	-0,001	01310	0,001	0,001	-0,001	00444	0,000	0,001	-0,001	00588	0,000	0,001	0,000	00589	0,000	0,001	0,000
	0,019	0,004	0,002		0,019	0,005	0,000		0,014	0,018	0,001		0,010	0,011	-0,010		0,005	0,017	-0,007
01308	0,000	0,001	-0,001	01307	0,000	0,001	-0,001	01311	0,001	0,001	-0,001	00443	0,000	0,001	-0,001	00442	0,001	0,001	-0,001
	0,009	0,015	-0,005		0,014	0,016	-0,002		0,022	0,003	-0,004		0,015	0,014	0,000		0,018	0,008	0,000
01309	0,000	0,001	-0,001	00585	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,001	-0,001	00441	0,001	0,001	-0,001	00587	0,000	0,001	-0,001
	0,016	0,009	-0,003		0,027	0,005	-0,021		0,025	-0,001	-0,013		0,018	0,006	0,001		0,018	0,004	-0,011
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
00582	0,005	0,000	-0,001	01313	0,001	0,001	-0,001	00581	0,003	0,001	-0,001	00583	0,011	0,000	-0,006	01304	0,003	0,002	-0,002
	0,043	0,005	0,002		0,039	0,005	-0,001		0,028	0,010	0,002		0,067	0,028	0,015		0,102	0,006	-0,008
01806	0,006	0,012	0,007	00594	-0,003	0,009	0,003	01810	0,020	0,021	0,006	00593	-0,002	0,000	-0,001	01312	0,001	0,001	-0,001
	0,025	0,051	0,030		-0,016	0,072	0,006		0,011	0,077	0,039		0,002	0,053	0,008		0,022	0,011	0,000
01809	-0,023	0,023	0,007	00447	0,001	0,003	0,001	01804	0,000	0,002	-0,003	00584	-0,004	-0,001	0,001	01305	0,000	0,001	0,000
	0,030	0,152	0,018		0,017	0,044	0,007		0,226	-0,045	0,010		0,101	0,013	-0,038		0,010	0,038	0,002
00592	0,000	0,000	0,000	00580	0,002	0,001	0,000	00446	0,001	0,002	0,000	01303	0,001	0,000	-0,001	01802	0,001	0,000	0,000
	0,003	0,040	0,001		0,019	0,010	0,001		0,012	0,034	0,003		0,018	0,010	-0,001		0,012	0,010	-0,002
00439	0,001	0,000	-0,001	01306	0,000	0,001	0,000	00591	0,000	0,000	0,000	00445	0,000	0,002	0,000	00590	0,000	0,001	0,000
	0,017	0,008	-0,002		0,009	0,026	-0,002		0,002	0,030	-0,007		0,013	0,025	0,000		0,007	0,022	-0,005
00440	0,001	0,001	-0,001	01310	0,001	0,001	-0,001	00444	0,000	0,001	0,000	00588	0,000	0,001	0,000	00589	0,000	0,001	0,000
	0,017	0,009	0,001		0,018	0,009	-0,001		0,013	0,020	0,000		0,010	0,014	-0,011		0,005	0,020	-0,007
01308	0,000	0,001	0,000	01307	0,000	0,001	-0,001	01311	0,001	0,001	-0,001	00443	0,000	0,001	0,000	00442	0,001	0,001	-0,001
	0,009	0,018	-0,005		0,013	0,017	-0,003		0,023	0,008	-0,005		0,014	0,015	-0,001		0,016	0,011	-0,001
01309	0,000	0,001	-0,001	00585	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,001	-0,001	00441	0,001	0,001	-0,001	00587	0,000	0,001	0,000
	0,016	0,012	-0,004		0,029	0,011	-0,024		0,027	0,003	-0,014		0,016	0,010	0,000		0,019	0,008	-0,012
Condizione carico (Murature portate)																			
00582	0,016	-0,086	-0,052	01313	0,036	-0,122	-0,027	00581	0,061	-0,120	-0,099	00583	0,018	-0,046	-0,028	01304	0,017	-0,082	-0,022
	-0,264	0,323	0,076		-0,246	-0,104	0,182		-0,273	0,104	0,037		-0,100	0,642	0,222		-0,025	0,263	0,191
01806	-0,206	-1,003	-0,133	00594	0,075	-0,682	0,008	01810	-0,594	-1,294	-0,104	00593	0,074	-0,337	0,095	01312	0,113	-0,106	-0,031
	-0,126	-3,305	-0,307		0,266	-4,702	0,272		-2,135	-8,138	-1,443		-0,020	-3,913	0,260		-0,371	-0,247	0,132
01809	0,115	-1,784	-0,122	00447	0,009	-0,168	-0,040	01804	-0,008	-0,032	-0,005	00584	0,026	-0,050	0,011	01305	0,002	-0,246	0,026
	-2,058	-10,288	-0,360		-0,782	-3,679	0,197		0,456	0,676	0,135		-0,097	0,112	0,131		-0,402	-3,128	0,305
00592	-0,029	-0,286	0,048	00580	0,132	-0,112	-0,114	00446	-0,034	-0,210	-0,012	01303	0,190	-0,108	-0,078	01802	0,234	-0,100	-0,112
	-0,247	-3,052	0,333		-0,338	0,005	0,046		-0,554	-2,908	0,170		-0,367	-0,130	0,073		-0,344	-0,094	0,045
00439	0,187	-0,061	-0,024	01306	-0,014	-0,202	0,040	00591	-0,024	-0,259	0,085	00445	-0,011	-0,131	0,014	00590	-0,034	-0,204	0,063
	-0,459	-0,225	0,113		-0,333	-2,202	0,338		-0,109	-2,431	0,607		-0,452	-2,277	0,277		-0,316	-1,847	0,433
00440	0,113	-0,046	-0,007	01310	0,056	-0,080	0,000	00444	0,007	-0,113	0,006	00588	-0,024	-0,202	0,065	00589	-0,023	-0,210	0,069
	-0,481	-0,501	0,095		-0,442	-0,661	0,185		-0,565	-1,854	0,197		-0,202	-1,146	0,415		-0,167	-1,550	0,420
01308	-0,019	-0,185	0,053	01307	-0,016	-0,134	0,029	01311	0,032	-0,131	0,015	00443	0,001	-0,109	0,010	00442	0,015	-0,074	0,005
	-0,288	-1,523	0,339		-0,466	-1,643	0,289		-0,331	-0,560	0,222		-0,523	-1,472	0,188		-0,553	-1,050	0,176
01309	0,004	-0,127	0,029	00585	-0,001	-0,155	0,022	00586	-0,021	-0,163	0,033	00441	0,061	-0,057	0,002	00587	-0,017	-0,180	0,053
	-0,387	-1,057	0,254		-0,160	-0,208	0,237		-0,274	-0,432	0,274		-0,488	-0,749	0,173		-0,301	-0,740	0,345
Piano Sottotetto						**Parete P14-P16-P17-P18**						**Parete P16-P17**							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01336	-0,039	0,015	0,001	00621	-0,039	0,017	0,005	01803	-0,036	0,016	0,006	00565	-0,039	0,004	-0,005	00564	-0,036	0,003	-0,007
	-0,052	0,028	-0,001		-0,063	0,000	-0,017		-0,038	0,045	-0,014		-0,099	-0,011	0,004		-0,164	-0,029	-0,015
01338	-0,038	0,005	-0,001	00620	-0,039	0,006	0,006	00566	-0,039	0,015	-0,003	00041	-0,036	0,016	-0,003	00619	-0,039	0,010	0,007
	-0,145	-0,051	-0,006		-0,109	-0,048	-0,017		-0,055	0,021	0,006		-0,031	0,052	0,013		-0,225	-0,115	-0,018
00563	-0,045	-0,011	-0,017	00058	-0,039	-0,121	-0,077	01337	-0,073	-0,037	-0,021	00618	-0,067	-0,013	0,012	01805	-0,164	-0,047	-0,033
	-0,268	-0,034	-0,057		-0,038	0,064	-0,490		-0,480	-0,106	-0,119		-0,372	-0,071	-0,055		-1,437	-0,434	-0,471
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
01336	-0,031	0,033	0,000	00621	-0,032	0,036	0,003	01803	-0,028	0,032	0,001	00565	-0,047	0,027	-0,008	00564	-0,055	0,035	-0,014
	-0,231	0,135	0,002		-0,264	0,071	-0,014		-0,166	0,118	-0,026		-0,346	0,093	0,023		-0,495	0,069	-0,045
01338	-0,055	0,035	-0,002	00620	-0,047	0,030	0,006	00566	-0,034	0,031	-0,001	00041	-0,033	0,031	-0,001	00619	-0,066	0,054	0,013
	-0,471	-0,004	-0,001		-0,393	-0,018	-0,015		-0,235	0,196	0,010		-0,220	0,187	-0,022		-0,678	-0,151	-0,033
00563	-0,099	0,013	-0,043	00058	-0,097	-0,268	-0,199	01337	-0,181	-0,051	-0,056	00618	-0,154	0,006	0,031	01805	-0,422	-0,069	-0,087
	-0,750	0,045	-0,168		-0,114	0,311	-1,342		-1,314	-0,124	-0,342		-1,016	0,093	-0,190		-3,933	-1,069	-1,362
Condizione carico (Archivi)																			
01336	0,001	-0,003	0,008	00621	-0,002	-0,003	0,007	01803	-0,004	-0,004	0,008	00565	0,002	-0,003	0,004	00564	0,003	-0,004	0,002
	0,011	0,075	0,017		0,019	0,065	0,013		-0,009	0,054	0,017		0,013	0,050	0,021		0,007	0,037	0,017
01338	0,001	-0,003	0,003	00620	-0,002	-0,003	0,004	00566	0,006	-0,002	0,007	00041	0,006	-0,001	0,008	00619	0,000	-0,003	0,002
	0,010	0,039	0,014		0,013	0,047	0,009		0,020	0,063	0,028		0,017	0,111	0,037		0,003	0,024	0,005
00563	0,001	-0,004	0,001	00058	0,002	0,000	0,002	01337	0,001	-0,003	0,001	00618	0,000	-0,004	0,000	01805	0,003	-0,002	0,001
	-0,004	0,023	0,017		0,004	0,022	-0,003		-0,015	0,003	0,010		-0,009	0,001	0,006		-0,070	-0,035	-0,012
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. C))																			
01336	0,000	0,000	0,000	00621	0,000	0,000	0,000	01803	0,000	0,000	0,000	00565	0,000	0,000	0,000	00564	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000
01338	0,000	0,000	0,000	00620	0,000	0,000	0,000	00566	0,000	0,000	0,000	00041	0,000	0,000	0,000	00619	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001
00563	0,000	0,000	0,000	00058	0,000	0,000	0,000	01337	0,000	0,000	0,000	00618	0,000	0,000	0,000	01805	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,003	0,000		0,001	0,000	-0,002		-0,004	-0,008	-0,003
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
01336	-0,008	0,003	0,001	00621	-0,009	0,005	0,002	01803	-0,008	0,003	0,002	00565	-0,012	0,003	-0,001	00564	-0,014	0,006	-0,003
	-0,047	-0,038	-0,002		-0,061	-0,044	-0,004		-0,030	-0,031	-0,003		-0,083	-0,040	-0,002		-0,127	-0,041	-0,012
01338	-0,014	0,005	0,000	00620	-0,013	0,004	0,002	00566	-0,008	0,004	0,000	00041	-0,007	0,003	0,001	00619	-0,017	0,011	0,004
	-0,114	-0,058	-0,002		-0,091	-0,063	-0,005		-0,058	-0,040	-0,001		-0,028	-0,029	-0,001		-0,167	-0,088	0,000
00563	-0,026	0,001	-0,011	00058	-0,025	-0,071	-0,052	01337	-0,048	-0,015	-0,014	00618	-0,041	-0,001	0,009	01805	-0,112	-0,018	-0,022
	-0,190	-0,019	-0,048		-0,034	0,044	-0,339		-0,325	-0,031	-0,089		-0,275	-0,039	-0,013		-0,898	-0,148	-0,281
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
01336	-0,023	0,009	0,004	00621	-0,026	0,014	0,006	01803	-0,022	0,008	0,005	00565	-0,034	0,008	-0,004	00564	-0,039	0,016	-0,009
	-0,135	-0,110	-0,006		-0,177	-0,128	-0,011		-0,087	-0,090	-0,008		-0,239	-0,115	-0,007		-0,367	-0,117	-0,034
01338	-0,041	0,015	0,000	00620	-0,036	0,011	0,007	00566	-0,022	0,010	0,001	00041	-0,020	0,009	0,001	00619	-0,050	0,031	0,011
	-0,327	-0,167	-0,006		-0,262	-0,181	-0,015		-0,167	-0,115	-0,004		-0,080	-0,085	-0,003		-0,482	-0,255	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
00563	-0,075 -0,546	0,002 -0,055	-0,031 -0,138	00058	-0,072 -0,099	-0,204 0,128	-0,151 -0,976	01337	-0,137 -0,938	-0,043 -0,091	-0,041 -0,255	00618	-0,118 -0,794	-0,004 -0,113	0,026 -0,038	01805	-0,322 -2,590	-0,052 -0,427	-0,064 -0,810
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
01336	0,003 0,008	-0,002 0,017	-0,001 0,000	00621	0,003 0,012	-0,003 0,020	-0,001 0,001	01803	0,003 0,003	-0,002 0,015	-0,001 0,000	00565	0,004 0,019	-0,002 0,021	0,000 -0,001	00564	0,005 0,032	-0,002 0,023	0,001 0,003
01338	0,005 0,028	-0,002 0,028	-0,001 0,000	00620	0,004 0,021	-0,002 0,028	-0,001 0,002	00566	0,002 0,011	-0,002 0,019	-0,001 -0,002	00041	0,002 0,001	-0,003 0,011	-0,001 -0,003	00619	0,005 0,044	-0,004 0,038	-0,002 0,002
00563	0,008 0,052	-0,001 0,023	0,003 0,011	00058	0,008 0,006	0,021 0,000	0,015 0,098	01337	0,014 0,096	0,005 0,038	0,004 0,023	00618	0,012 0,072	0,000 0,027	-0,003 0,012	01805	0,033 0,295	0,006 0,112	0,007 0,097
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
01336	0,002 0,016	0,001 0,006	0,001 0,000	00621	0,002 0,020	0,000 0,008	0,000 0,000	01803	0,001 0,012	0,001 0,007	0,001 0,000	00565	0,004 0,025	0,000 0,005	0,001 0,001	00564	0,005 0,036	0,000 0,005	0,001 0,003
01338	0,004 0,033	0,000 0,010	0,001 0,001	00620	0,003 0,028	0,000 0,012	0,000 0,001	00566	0,004 0,018	0,000 0,005	0,001 0,001	00041	0,003 0,011	0,001 0,003	0,001 0,001	00619	0,005 0,047	-0,002 0,017	-0,001 0,000
00563	0,008 0,051	0,001 -0,001	0,003 0,014	00058	0,008 0,010	0,020 -0,017	0,014 0,090	01337	0,013 0,086	0,005 0,000	0,004 0,025	00618	0,011 0,074	0,001 0,001	-0,002 0,004	01805	0,030 0,232	0,006 0,025	0,006 0,074
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
01336	0,002 0,020	0,002 -0,001	0,000 0,003	00621	0,002 0,023	0,001 -0,002	0,000 0,003	01803	0,002 0,016	0,002 -0,004	0,000 0,002	00565	0,004 0,027	0,001 -0,005	0,001 0,004	00564	0,004 0,038	0,000 -0,008	0,001 0,005
01338	0,004 0,034	0,000 -0,003	0,000 0,003	00620	0,003 0,029	0,001 -0,001	0,000 0,003	00566	0,003 0,022	0,001 -0,003	0,001 0,005	00041	0,002 0,017	0,002 0,004	0,001 0,005	00619	0,005 0,046	-0,001 0,001	-0,001 0,000
00563	0,007 0,048	0,001 -0,019	0,003 0,017	00058	0,007 0,013	0,019 -0,028	0,013 0,081	01337	0,013 0,074	0,005 -0,029	0,004 0,026	00618	0,011 0,073	0,001 -0,017	-0,002 -0,003	01805	0,029 0,172	0,006 -0,046	0,006 0,052
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
01336	0,002 0,016	0,001 0,008	0,001 0,000	00621	0,002 0,020	0,000 0,010	0,000 0,000	01803	0,001 0,011	0,001 0,008	0,001 0,000	00565	0,004 0,024	0,000 0,007	0,001 0,000	00564	0,005 0,036	0,000 0,006	0,001 0,003
01338	0,004 0,033	0,000 0,012	0,001 0,001	00620	0,003 0,027	0,000 0,014	0,000 0,001	00566	0,004 0,018	0,000 0,006	0,001 0,000	00041	0,003 0,011	0,001 0,004	0,001 0,001	00619	0,005 0,047	-0,002 0,020	-0,001 0,000
00563	0,008 0,051	0,001 0,001	0,003 0,013	00058	0,008 0,010	0,020 -0,016	0,014 0,091	01337	0,013 0,087	0,005 0,003	0,004 0,024	00618	0,011 0,074	0,001 0,003	-0,002 0,004	01805	0,030 0,237	0,006 0,032	0,006 0,076
Condizione carico (Murature portate)																			
01336	0,011 -0,334	-0,112 0,073	-0,180 -0,021	00621	0,086 -0,367	-0,075 0,062	-0,155 0,014	01803	0,142 -0,354	-0,087 -0,056	-0,167 0,019	00565	-0,029 -0,269	-0,077 0,231	-0,112 -0,043	00564	-0,038 -0,223	-0,055 0,303	-0,065 -0,046
01338	0,004 -0,263	-0,065 0,247	-0,088 -0,020	00620	0,061 -0,318	-0,069 0,177	-0,111 0,008	00566	-0,127 -0,311	-0,108 0,225	-0,172 -0,054	00041	-0,101 -0,332	-0,154 0,102	-0,191 -0,080	00619	0,030 -0,266	-0,058 0,276	-0,065 0,030
00563	0,004 -0,102	-0,039 0,397	-0,031 -0,119	00058	0,000 -0,091	-0,006 0,311	0,005 -0,021	01337	0,009 0,034	-0,032 0,683	-0,017 -0,118	00618	0,023 -0,186	-0,042 0,559	-0,035 0,090	01805	0,035 0,795	-0,033 1,514	-0,004 0,230
Piano Sottotetto						**Parete P14-P16-P17-P18**						**Parete P17-P18**							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01281	-0,021 -0,142	-0,026 -0,059	-0,016 -0,121	00563	-0,028 -0,314	-0,016 -0,032	-0,016 -0,152	00564	-0,033 -0,181	-0,004 -0,034	-0,011 0,006	01797	-0,006 0,028	0,005 0,090	0,002 0,005	01280	-0,008 0,016	0,004 0,061	0,001 0,012
00554	-0,012 0,020	0,003 0,074	0,001 0,004	00555	-0,005 0,007	0,005 0,049	0,002 0,016	00348	-0,060 -0,007	0,027 0,024	-0,012 0,046	01282	-0,045 -0,036	0,021 0,030	-0,011 0,032	00041	-0,029 -0,010	0,029 0,085	-0,015 0,022
01279	-0,017 0,016	0,003 0,055	0,001 0,012	00063	-0,020 0,004	0,004 0,051	0,001 0,000	01290	-0,014 0,015	0,004 0,039	0,000 0,016	00341	-0,020 0,012	0,002 0,042	0,001 0,011	00561	-0,012 -0,034	-0,013 -0,022	-0,010 -0,051
00562	-0,022 -0,094	-0,032 -0,064	-0,008 -0,078	01284	-0,026 -0,081	-0,004 0,014	-0,013 0,005	00058	-0,006 -0,025	-0,041 -0,116	-0,012 -0,207	00565	-0,042 -0,104	0,003 -0,023	-0,010 0,008	00566	-0,038 -0,051	0,015 0,009	-0,008 0,015
00342	-0,021 0,012	0,001 0,032	0,001 0,018	01283	-0,051 -0,028	0,012 0,016	-0,011 0,033	00560	-0,001 0,004	-0,012 0,006	-0,007 -0,016	01286	-0,011 -0,022	-0,006 0,013	-0,006 -0,003	00556	-0,007 0,010	0,005 0,035	0,002 0,017
01289	-0,017 0,008	0,003 0,030	0,000 0,019	00347	-0,049 -0,007	0,015 0,019	-0,004 0,040	01285	-0,037 -0,021	0,005 0,021	-0,006 0,020	00343	-0,025 0,019	0,006 0,027	0,000 0,021	00345	-0,041 0,007	0,003 0,023	-0,002 0,030
00346	-0,045 0,015	0,012 0,021	-0,004 0,031	00557	-0,004 0,007	0,004 0,028	0,000 0,017	00344	-0,029 0,010	0,005 0,024	-0,001 0,025	01287	-0,032 0,005	0,004 0,024	-0,004 0,022	00558	-0,004 0,003	0,004 0,021	0,000 0,006
01288	-0,012 -0,007	0,002 0,025	-0,003 0,013	00559	-0,004 0,000	-0,005 0,016	-0,001 0,006												
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
01281	-0,032 -0,401	-0,024 -0,030	-0,028 -0,336	00563	-0,052 -0,871	-0,003 0,057	-0,037 -0,423	00564	-0,056 -0,543	0,007 0,038	-0,019 0,008	01797	-0,009 0,104	0,003 0,515	0,014 0,095	01280	-0,004 0,079	0,011 0,429	0,013 0,108
00554	0,005 0,108	0,019 0,496	0,007 0,097	00555	-0,002 0,043	-0,001 0,376	0,014 0,115	00348	-0,039 -0,200	0,035 0,168	-0,009 0,154	01282	-0,036 -0,226	0,030 0,238	-0,010 0,117	00041	-0,022 -0,054	0,035 0,520	-0,010 0,023
01279	-0,001 0,088	0,013 0,425	0,013 0,112	00063	0,006 0,094	0,013 0,453	0,010 0,090	01290	0,000 0,066	0,013 0,341	0,013 0,117	00341	-0,003 0,072	0,012 0,368	0,013 0,113	00561	-0,005 -0,111	0,014 0,060	-0,005 -0,139
00562	-0,025 -0,271	-0,025 -0,052	-0,010 -0,211	01284	-0,023 -0,267	0,010 0,166	-0,017 0,021	00058	-0,005 -0,066	-0,040 -0,186	-0,025 -0,573	00565	-0,043 -0,359	0,021 0,070	-0,014 0,030	00566	-0,037 -0,256	0,034 0,119	-0,006 0,022
00342	-0,001 0,056	0,010 0,309	0,011 0,127	01283	-0,035 -0,179	0,025 0,173	-0,013 0,109	00560	0,002 0,010	0,019 0,141	0,002 -0,035	01286	-0,002 -0,074	0,017 0,164	0,001 0,008	00556	0,004 0,045	0,024 0,299	0,009 0,111
01289	0,001 0,023	0,017 0,270	0,009 0,109	00347	-0,026 -0,130	0,022 0,185	-0,002 0,156	01285	-0,017 -0,109	0,017 0,198	-0,003 0,083	00343	-0,002 0,044	0,012 0,271	0,009 0,127	00345	-0,015 -0,030	0,010 0,222	0,002 0,145
00346	-0,019 -0,060	0,015 0,206	-0,002 0,131	00557	0,003 0,038	0,028 0,251	0,009 0,097	00344	-0,005 0,007	0,011 0,244	0,006 0,138	01287	-0,008 -0,021	0,014 0,235	0,003 0,112	00558	0,004 0,011	0,030 0,211	0,011 0,047
01288	-0,001 -0,029	0,022 0,221	0,005 0,071	00559	0,003 0,001	0,023 0,179	0,006 0,044												
Condizione carico (Archivi)																			
01281	0,001 0,003	-0,005 0,022	0,000 0,016	00563	0,001 -0,008	-0,004 0,019	0,001 0,013	00564	0,001 0,007	-0,005 0,029	0,002 0,023	01797	-0,002 0,005	0,002 -0,033	-0,001 -0,002	01280	-0,001 0,000	0,000 -0,042	-0,003 0,003
00554	-0,004 -0,007	-0,002 -0,055	-0,002 -0,006	00555	0,001 0,007	0,002 -0,038	-0,002 0,004	00348	0,009 0,068	0,000 0,042	0,000 0,052	01282	0,008 0,033	-0,004 0,056	0,003 0,036	00041	0,012 0,011	-0,003 0,075	0,005 0,055
01279	-0,003 -0,005	-0,002 -0,052	-0,003 -0,001	00063	-0,005 -0,020	-0,003 -0,070	-0,003 -0,008	01290	-0,001 0,003	-0,002 -0,036	-0,004 0,004	00341	-0,002 -0,007	-0,002 -0,047	-0,004 0,001	00561	0,000 0,014	-0,009 0,028	-0,002 0,024
00562	0,001 0,007	-0,004 0,023	-0,001 0,020	01284	0,002 0,015	-0,006 0,034	0,001 0,029	00058	0,000 0,003	-0,003 0,010	0,000 0,008	00565	0,004 0,011	-0,006 0,043	0,004 0,023	00566	0,004 0,028	-0,002 0,061	0,006 0,035
00342	-0,001 0,000	-0,002 -0,034	-0,004 0,005	01283	0,006 0,040	-0,003 0,035	0,000 0,036	00560	-0,001 0,014	-0,010 0,025	-0,003 0,025	01286	-0,001 0,014	-0,008 0,024	-0,003 0,026	00556	-0,001 0,007	-0,005 -0,021	-0,002 0,007

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
01289	-0,002 0,011	-0,004 -0,013	-0,004 0,012	00347	0,005 0,042	-0,001 0,022	0,000 0,026	01285	0,001 0,024	-0,004 0,019	-0,002 0,026	00343	-0,001 0,011	-0,003 -0,019	-0,004 0,009	00345	0,001 0,023	-0,002 0,003	-0,002 0,015
00346	0,003 0,043	-0,002 0,012	-0,001 0,021	00557	-0,001 0,006	-0,008 -0,007	-0,003 0,013	00344	0,000 0,015	-0,003 -0,007	-0,003 0,011	01287	0,000 0,021	-0,004 0,000	-0,003 0,016	00558	-0,002 0,014	-0,009 0,005	-0,004 0,017
01288	-0,001 0,014	-0,007 0,008	-0,003 0,020	00559	-0,002 0,010	-0,010 0,019	-0,003 0,020												
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. C))																			
01281	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	00563	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	00564	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	01797	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 0,000	01280	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000
00554	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,000	00555	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	00348	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	01282	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	00041	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
01279	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	00063	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,000	01290	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	00341	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	00561	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
00562	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	01284	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	00058	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	00565	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	00566	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
00342	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	01283	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	00560	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01286	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00556	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
01289	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00347	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01285	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00343	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00345	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00346	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00557	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00344	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	01287	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00558	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01288	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00559	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000												
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
01281	-0,008 -0,104	-0,009 -0,042	-0,007 -0,094	00563	-0,013 -0,215	-0,003 -0,012	-0,010 -0,114	00564	-0,014 -0,139	-0,002 -0,031	-0,005 -0,004	01797	-0,002 0,002	-0,001 0,014	0,002 0,005	01280	-0,001 0,002	0,000 0,013	0,002 0,003
00554	-0,001 0,004	0,001 0,021	0,002 0,006	00555	0,000 0,000	0,000 0,010	0,001 0,001	00348	-0,007 -0,045	0,005 -0,019	-0,003 -0,003	01282	-0,008 -0,048	0,003 -0,032	-0,002 0,000	00041	-0,005 -0,032	0,004 -0,033	-0,002 -0,005
01279	-0,001 0,002	0,001 0,016	0,002 0,005	00063	-0,001 0,006	0,001 0,022	0,001 0,005	01290	-0,001 -0,002	0,001 0,010	0,001 0,003	00341	-0,001 0,002	0,001 0,013	0,001 0,005	00561	-0,001 -0,035	-0,001 -0,032	-0,002 -0,056
00562	-0,006 -0,076	-0,008 -0,048	-0,003 -0,071	01284	-0,005 -0,073	-0,002 -0,012	-0,005 -0,018	00058	-0,002 -0,027	-0,012 -0,063	-0,007 -0,147	00565	-0,010 -0,084	0,001 -0,049	-0,003 -0,002	00566	-0,009 -0,058	0,004 -0,038	-0,001 -0,001
00342	-0,001 -0,002	0,000 0,008	0,001 0,005	01283	-0,007 -0,049	0,002 -0,020	-0,004 -0,002	00560	0,000 -0,011	0,000 -0,019	-0,001 -0,034	01286	-0,001 -0,030	0,000 -0,014	-0,001 -0,025	00556	0,000 -0,003	0,002 0,004	0,001 0,000
01289	0,000 -0,009	0,001 0,002	0,000 -0,001	00347	-0,005 -0,037	0,002 -0,011	-0,002 0,005	01285	-0,004 -0,037	0,001 -0,008	-0,002 -0,008	00343	-0,001 -0,007	0,001 0,004	0,000 0,003	00345	-0,003 -0,020	0,000 -0,003	-0,001 0,005
00346	-0,004 -0,026	0,001 -0,006	-0,002 0,002	00557	0,000 -0,004	0,002 -0,002	0,000 -0,005	00344	-0,001 -0,012	0,000 0,001	0,000 0,005	01287	-0,002 -0,019	0,001 -0,001	-0,001 -0,002	00558	0,000 -0,009	0,002 -0,008	0,001 -0,017
01288	-0,001 -0,019	0,001 -0,005	0,000 -0,011	00559	0,000 -0,013	0,001 -0,012	0,000 -0,017												
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
01281	-0,023 -0,300	-0,026 -0,120	-0,021 -0,272	00563	-0,039 -0,620	-0,010 -0,035	-0,028 -0,329	00564	-0,042 -0,402	-0,005 -0,091	-0,013 -0,013	01797	-0,005 0,007	-0,003 0,040	0,006 0,015	01280	-0,003 0,005	0,000 0,038	0,005 0,009
00554	-0,003 0,011	0,003 0,060	0,004 0,017	00555	0,000 0,000	0,000 0,030	0,003 0,004	00348	-0,022 -0,128	0,013 -0,055	-0,007 -0,008	01282	-0,023 -0,137	0,008 -0,091	-0,007 0,001	00041	-0,014 -0,092	0,012 -0,094	-0,006 -0,015
01279	-0,003 0,006	0,002 0,047	0,005 0,014	00063	-0,002 0,017	0,003 0,063	0,004 0,015	01290	-0,001 -0,004	0,002 0,028	0,003 0,008	00341	-0,003 0,005	0,002 0,037	0,004 0,013	00561	-0,004 -0,100	-0,002 -0,094	-0,006 -0,161
00562	-0,016 -0,218	-0,024 -0,139	-0,009 -0,205	01284	-0,016 -0,209	-0,005 -0,036	-0,013 -0,052	00058	-0,004 -0,077	-0,033 -0,181	-0,019 -0,424	00565	-0,030 -0,242	0,003 -0,140	-0,009 -0,007	00566	-0,026 -0,166	0,011 -0,109	-0,002 -0,004
00342	-0,002 -0,005	0,001 0,022	0,002 0,013	01283	-0,021 -0,142	0,007 -0,058	-0,010 -0,006	00560	0,000 -0,031	0,000 -0,056	-0,002 -0,099	01286	-0,002 -0,086	-0,001 -0,040	-0,003 -0,072	00556	0,001 -0,010	0,006 0,013	0,002 -0,001
01289	-0,001 -0,026	0,003 0,006	0,001 -0,003	00347	-0,015 -0,108	0,007 -0,033	-0,005 0,016	01285	-0,010 -0,106	0,002 -0,024	-0,006 -0,023	00343	-0,003 -0,019	0,002 0,012	0,001 0,008	00345	-0,009 -0,057	0,000 -0,008	-0,003 0,013
00346	-0,011 -0,075	0,004 -0,017	-0,005 0,004	00557	0,000 -0,011	0,006 -0,006	0,001 -0,013	00344	-0,004 -0,036	0,001 0,003	-0,001 0,013	01287	-0,006 -0,054	0,001 -0,004	-0,002 -0,006	00558	0,000 -0,026	0,007 -0,022	0,002 -0,050
01288	-0,002 -0,055	0,003 -0,013	-0,001 -0,031	00559	0,000 -0,038	0,002 -0,034	0,000 -0,050												
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
01281	0,003 0,027	0,003 0,027	0,002 0,025	00563	0,005 0,062	0,001 0,022	0,003 0,030	00564	0,005 0,035	0,000 0,023	0,001 -0,001	01797	0,002 -0,009	0,000 -0,021	-0,001 -0,009	01280	0,002 -0,006	0,000 -0,012	-0,001 -0,009
00554	0,002 -0,005	0,000 -0,016	-0,001 -0,008	00555	0,001 -0,005	-0,001 -0,007	0,000 -0,009	00348	0,003 0,005	-0,003 0,011	0,001 -0,003	01282	0,002 0,008	-0,002 0,017	0,000 -0,003	00041	0,000 0,007	-0,003 0,021	0,000 -0,002
01279	0,002 -0,004	0,000 -0,012	-0,001 -0,009	00063	0,001 -0,003	0,000 -0,013	0,000 -0,007	01290	0,001 -0,004	0,000 -0,006	0,000 -0,009	00341	0,001 -0,003	0,000 -0,008	-0,001 -0,008	00561	0,002 0,006	0,001 0,020	0,001 0,011
00562	0,003 0,018	0,003 0,028	0,001 0,017	01284	0,003 0,016	0,000 0,013	0,001 0,001	00058	0,001 0,003	0,004 0,037	0,002 0,042	00565	0,003 0,019	-0,001 0,023	0,000 -0,001	00566	0,003 0,010	-0,003 0,018	-0,001 -0,003
00342	0,001 -0,004	0,000 -0,004	0,000 -0,008	01283	0,003 0,008	-0,002 0,013	0,001 -0,004	00560	0,001 -0,002	0,000 0,013	0,000 0,004	01286	0,002 0,003	0,000 0,011	0,000 0,001	00556	0,001 -0,005	-0,001 -0,001	0,000 -0,008
01289	0,001 -0,003	-0,001 0,001	0,000 -0,007	00347	0,002 0,003	-0,002 0,009	0,000 -0,006	01285	0,002 0,005	-0,001 0,008	0,001 -0,003	00343	0,002 -0,002	-0,001 -0,001	0,000 -0,007	00345	0,002 0,000	-0,001 0,004	0,000 -0,007
00346	0,002 0,001	-0,001 0,007	0,000 -0,006	00557	0,001 -0,005	-0,001 0,003	0,000 -0,006	00344	0,002 -0,002	-0,001 0,002	0,000 -0,007	01287	0,002 0,000	-0,001 0,004	0,000 -0,006	00558	0,001 -0,002	-0,001 0,006	0,000 -0,002
01288	0,001 0,000	-0,001 0,006	0,000 -0,003	00559	0,001 -0,002	0,000 0,010	0,000 -0,002												
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
01281	0,003 0,029	0,003 0,005	0,002 0,026	00563	0,004 0,058	0,002 -0,004	0,003 0,031	00564	0,005 0,039	0,001 0,003	0,002 0,002	01797	0,001 -0,001	0,000 -0,007	0,000 0,001	01280	0,001 0,000	0,000 -0,007	0,000 0,000
00554	0,001 -0,002	0,000 -0,009	0,000 0,000	00555	0,001 0,001	0,000 -0,007	0,000 0,001	00348	0,004 0,016	0,001 0,001	0,001 0,000	01282	0,004 0,016	0,000 0,002	0,001 -0,001	00041	0,004 0,010	0,000 -0,001	0,001 0,002
01279	0,001 -0,001	0,000 -0,008	0,000 0,000	00063	0,001 -0,002	0,000 -0,009	0,000 -0,001	01290	0,001 0,001	0,000 -0,006	0,000 0,000	00341	0,001 -0,001	0,000 -0,007	0,000 0,000	00561	0,002 0,010	0,001 0,004	0,001 0,016
00562	0,003 0,021	0,003 0,007	0,001 0,020	01284	0,003 0,021	0,001 -0,002	0,002 0,005	00058	0,001 0,008	0,004 0,010	0,002 0,040	00565	0,004 0,025	0,000 0,008	0,001 0,001	00566	0,003 0,019	0,000 0,005	0,001 0,001

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
00342	0,001 0,001	0,000 -0,005	0,000 -0,001	01283	0,003 0,016	0,000 0,000	0,001 0,000	00560	0,001 0,004	0,001 0,001	0,000 0,010	01286	0,002 0,009	0,001 -0,001	0,001 0,007	00556	0,001 0,002	0,000 -0,005	0,000 0,001
01289	0,001 0,003	0,000 -0,004	0,000 0,001	00347	0,003 0,013	0,001 -0,001	0,001 -0,002	01285	0,002 0,011	0,001 -0,002	0,001 0,002	00343	0,001 0,002	0,000 -0,005	0,000 0,000	00345	0,002 0,007	0,001 -0,003	0,001 -0,001
00346	0,002 0,009	0,001 -0,002	0,001 -0,001	00557	0,001 0,002	0,000 -0,003	0,000 0,002	00344	0,002 0,004	0,001 -0,004	0,001 -0,001	01287	0,002 0,006	0,001 -0,004	0,000 0,001	00558	0,001 0,003	0,000 -0,002	0,000 0,005
01288	0,001 0,006	0,001 -0,003	0,000 0,003	00559	0,001 0,005	0,001 -0,001	0,000 0,005												
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
01281	0,003 0,029	0,003 -0,011	0,002 0,027	00563	0,004 0,052	0,002 -0,022	0,003 0,032	00564	0,004 0,040	0,002 -0,012	0,001 0,006	01797	0,000 0,010	0,001 0,029	0,001 0,011	01280	0,001 0,008	0,001 0,017	0,001 0,012
00554	0,000 0,007	0,001 0,019	0,000 0,008	00555	0,001 0,008	0,001 0,010	0,001 0,013	00348	0,003 0,023	0,001 -0,003	0,001 0,007	01282	0,003 0,020	0,001 -0,004	0,001 0,004	00041	0,003 0,012	0,001 -0,010	0,001 0,007
01279	0,001 0,005	0,000 0,015	0,001 0,010	00063	0,001 0,003	0,000 0,014	0,001 0,006	01290	0,001 0,008	0,001 0,008	0,001 0,011	00341	0,001 0,005	0,000 0,010	0,001 0,009	00561	0,002 0,014	0,002 -0,006	0,001 0,021
00562	0,002 0,024	0,003 -0,008	0,001 0,023	01284	0,003 0,025	0,002 -0,010	0,001 0,012	00058	0,001 0,011	0,004 -0,011	0,002 0,037	00565	0,004 0,027	0,001 -0,002	0,001 0,005	00566	0,003 0,023	0,001 -0,003	0,001 0,005
00342	0,001 0,008	0,001 0,006	0,001 0,009	01283	0,003 0,021	0,001 -0,005	0,001 0,007	00560	0,001 0,010	0,002 -0,005	0,001 0,017	01286	0,002 0,015	0,002 -0,006	0,001 0,015	00556	0,002 0,010	0,001 0,004	0,000 0,013
01289	0,001 0,011	0,001 0,002	0,001 0,011	00347	0,002 0,020	0,001 -0,004	0,001 0,005	01285	0,002 0,017	0,001 -0,005	0,001 0,011	00343	0,001 0,009	0,001 0,002	0,001 0,010	00345	0,002 0,014	0,001 -0,002	0,001 0,007
00346	0,002 0,016	0,001 -0,004	0,001 0,008	00557	0,001 0,010	0,002 0,001	0,001 0,012	00344	0,002 0,012	0,001 -0,001	0,001 0,008	01287	0,002 0,013	0,001 -0,002	0,001 0,010	00558	0,001 0,009	0,002 -0,001	0,001 0,016
01288	0,002 0,013	0,002 -0,003	0,001 0,013	00559	0,001 0,012	0,002 -0,004	0,001 0,015												
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
01281	0,003 0,028	0,003 0,007	0,002 0,026	00563	0,004 0,058	0,002 -0,001	0,003 0,031	00564	0,005 0,039	0,001 0,005	0,002 0,002	01797	0,001 -0,002	0,000 -0,010	0,000 0,000	01280	0,001 -0,001	0,000 -0,009	0,000 -0,001
00554	0,001 -0,003	0,000 -0,012	0,000 -0,001	00555	0,001 0,001	0,000 -0,008	0,000 0,000	00348	0,004 0,015	0,001 0,002	0,001 -0,001	01282	0,004 0,016	0,000 0,004	0,001 -0,001	00041	0,004 0,010	0,000 0,001	0,001 0,001
01279	0,001 -0,002	0,000 -0,010	0,000 -0,001	00063	0,001 -0,002	0,000 -0,011	0,000 -0,001	01290	0,001 0,000	0,000 -0,007	0,000 -0,001	00341	0,001 -0,001	0,000 -0,008	0,000 -0,001	00561	0,002 0,010	0,001 0,005	0,001 0,015
00562	0,003 0,021	0,003 0,009	0,001 0,019	01284	0,003 0,021	0,001 -0,001	0,002 0,005	00058	0,001 0,007	0,004 0,013	0,002 0,040	00565	0,004 0,025	0,000 0,009	0,001 0,001	00566	0,003 0,018	0,000 0,007	0,002 0,000
00342	0,001 0,000	0,000 -0,006	0,000 -0,002	01283	0,004 0,015	0,000 0,002	0,001 0,000	00560	0,001 0,003	0,001 0,001	0,000 0,009	01286	0,002 0,009	0,001 0,000	0,000 0,007	00556	0,001 0,001	0,000 -0,006	0,000 0,000
01289	0,001 0,003	0,000 -0,005	0,000 0,000	00347	0,003 0,012	0,001 0,000	0,001 -0,003	01285	0,002 0,011	0,001 -0,001	0,001 0,002	00343	0,001 0,002	0,000 -0,005	0,000 -0,001	00345	0,002 0,006	0,001 -0,003	0,001 -0,002
00346	0,002 0,008	0,001 -0,002	0,001 -0,001	00557	0,001 0,001	0,000 -0,004	0,000 0,001	00344	0,002 0,004	0,001 -0,004	0,000 -0,002	01287	0,002 0,005	0,001 -0,003	0,000 0,000	00558	0,001 0,003	0,000 -0,002	0,000 0,005
01288	0,001 0,006	0,001 -0,003	0,000 0,003	00559	0,001 0,004	0,001 -0,001	0,000 0,005												
Condizione carico (Murature portate)																			
01281	-0,010 -0,095	0,005 0,355	-0,021 -0,108	00563	-0,004 -0,046	-0,030 0,446	-0,022 -0,103	00564	-0,006 -0,235	-0,018 0,306	-0,055 -0,086	01797	0,025 -0,110	-0,014 -0,001	-0,005 -0,104	01280	0,011 -0,061	-0,005 0,137	0,001 -0,123
00554	0,033 -0,006	0,008 0,176	-0,002 -0,062	00555	-0,004 -0,101	-0,019 0,188	0,004 -0,129	00348	-0,165 -0,396	-0,177 0,141	-0,014 -0,003	01282	-0,162 -0,334	-0,062 0,233	-0,071 -0,004	00041	-0,303 -0,184	-0,104 0,421	-0,109 -0,075
01279	0,018 -0,006	0,001 0,182	-0,001 -0,095	00063	0,025 0,062	0,005 0,259	-0,002 -0,042	01290	0,005 -0,062	-0,004 0,183	0,007 -0,114	00341	0,009 0,003	-0,001 0,200	-0,001 -0,084	00561	0,003 -0,119	0,059 0,236	0,007 -0,148
00562	-0,012 -0,126	0,006 0,325	-0,006 -0,120	01284	-0,029 -0,198	-0,006 0,239	-0,026 -0,110	00058	0,004 -0,094	0,000 0,457	-0,006 -0,068	00565	-0,077 -0,272	-0,012 0,219	-0,087 -0,055	00566	-0,070 -0,362	-0,106 0,156	-0,165 -0,058
00342	0,009 -0,056	-0,006 0,187	0,000 -0,096	01283	-0,092 -0,275	-0,078 0,190	-0,025 -0,052	00560	0,006 -0,116	0,070 0,196	0,016 -0,140	01286	0,003 -0,137	0,034 0,196	0,012 -0,129	00556	0,005 -0,106	0,005 0,184	0,005 -0,125
01289	0,009 -0,106	-0,006 0,173	0,009 -0,118	00347	-0,069 -0,295	-0,107 0,145	-0,037 -0,008	01285	-0,016 -0,176	-0,036 0,175	-0,003 -0,099	00343	0,003 -0,078	-0,018 0,166	0,000 -0,100	00345	-0,006 -0,178	-0,045 0,130	-0,018 -0,060
00346	-0,030 -0,204	-0,065 0,140	-0,022 -0,056	00557	0,003 -0,105	0,024 0,171	0,012 -0,123	00344	-0,005 -0,127	-0,039 0,149	-0,009 -0,081	01287	-0,001 -0,136	-0,030 0,155	0,001 -0,103	00558	0,016 -0,109	0,041 0,165	0,020 -0,140
01288	0,006 -0,129	0,014 0,172	0,013 -0,125	00559	0,014 -0,123	0,054 0,184	0,013 -0,138												
Piano Sottotetto						**Parete P1-P6-P9**						**Parete P1-P6**							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00689	-0,010 0,063	0,003 -0,018	-0,003 -0,030	00115	0,001 0,052	0,002 -0,006	-0,003 -0,015	01399	-0,006 0,083	0,003 -0,019	-0,007 -0,059	01400	-0,014 0,315	0,007 -0,027	-0,008 -0,041	00690	0,002 0,117	0,006 -0,025	-0,008 -0,055
00051	0,009 1,582	0,008 0,736	-0,020 -0,633	00683	-0,042 -0,063	0,003 0,010	0,000 -0,009	00682	-0,035 -0,037	0,004 0,000	0,000 -0,006	01397	-0,044 -0,072	0,006 0,015	0,000 -0,015	00112	-0,049 -0,077	0,006 0,015	0,000 -0,008
01403	-0,040 -0,058	0,005 0,007	0,002 -0,029	00681	-0,023 -0,021	0,003 -0,009	0,000 -0,009	01404	-0,020 -0,013	0,003 -0,014	0,001 -0,018	01401	-0,025 0,029	0,006 -0,051	-0,003 -0,121	00688	-0,013 0,021	0,006 -0,016	-0,003 -0,040
00657	-0,041 -0,265	0,006 -0,157	-0,010 -0,434	00680	-0,011 -0,006	0,001 -0,016	0,002 -0,003	00656	-0,040 -0,147	0,003 0,034	-0,001 -0,166	00655	-0,040 -0,087	0,004 0,021	0,002 -0,058	00114	-0,004 0,003	-0,007 -0,010	0,001 -0,002
00684	-0,005 0,003	-0,003 -0,013	0,001 0,002	01398	-0,005 0,002	-0,003 -0,014	0,001 -0,002	01402	-0,024 -0,008	0,005 -0,028	0,001 -0,051	00685	-0,009 0,005	-0,003 -0,019	0,002 -0,006	00687	-0,009 0,027	0,003 -0,037	0,000 -0,028
00686	-0,012 0,016	0,000 -0,022	0,002 -0,002	00679	-0,006 0,000	0,000 -0,013	0,000 -0,002	00653	-0,047 -0,077	0,005 0,020	0,001 -0,023	00654	-0,045 -0,096	0,003 0,021	0,002 -0,028				
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00689	0,001 0,052	0,003 -0,005	-0,004 -0,029	00115	0,004 0,041	0,002 -0,003	-0,002 -0,015	01399	0,004 0,067	0,002 -0,008	-0,006 -0,049	01400	0,008 0,242	0,003 -0,015	-0,007 -0,037	00690	0,014 0,098	0,005 -0,017	-0,004 -0,047
00051	0,026 1,139	0,003 0,529	-0,013 -0,454	00683	-0,002 -0,047	0,001 0,017	0,000 -0,015	00682	-0,002 -0,028	0,003 0,008	0,000 -0,010	01397	-0,002 -0,054	0,001 0,023	0,000 -0,020	00112	-0,002 -0,059	0,000 0,023	0,000 -0,015
01403	-0,002 -0,039	0,002 0,014	0,000 -0,031	00681	-0,001 -0,016	0,004 0,001	0,000 -0,012	01404	-0,001 -0,007	0,004 -0,002	-0,001 -0,020	01401	0,000 0,033	0,003 -0,029	-0,004 -0,095	00688	0,002 0,020	0,006 -0,002	-0,004 -0,036
00657	-0,006 -0,158	0,004 -0,106	-0,008 -0,317	00680	-0,001 -0,005	0,003 -0,007	0,000 -0,006	00656	-0,004 -0,090	0,000 0,030	-0,002 -0,133	00655	-0,002 -0,053	0,001 0,023	-0,001 -0,057	00114	0,000 0,001	0,001 -0,005	0,000 -0,003
00684	-0,001	0,002	-0,001	01398	0,000	0,002	0,000	01402	0,000	0,004	-0,001	00685	0,000	0,003	-0,001	00687	0,002	0,006	-0,002

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,004	-0,005	-0,002		0,002	-0,006	-0,004		0,000	-0,011	-0,046		0,007	-0,008	-0,009		0,024	-0,019	-0,028
00686	0,001 0,016	0,006 -0,008	-0,003 -0,007	00679	-0,001 0,000	0,003 -0,005	0,000 -0,003	00653	-0,002 -0,056	0,000 0,027	0,000 -0,031	00654	-0,002 -0,066	0,000 0,026	0,000 -0,033				
Condizione carico (Archivi)																			
00689	0,000 -0,001	0,000 0,008	0,000 -0,003	00115	0,000 -0,001	0,000 0,002	0,000 -0,002	01399	0,000 -0,002	0,000 0,004	0,000 -0,004	01400	-0,001 -0,010	0,000 0,001	0,000 -0,004	00690	-0,001 -0,005	0,000 0,001	0,000 -0,001
00051	-0,001 -0,032	0,000 -0,023	0,000 0,003	00683	0,001 0,011	-0,001 0,019	0,000 -0,005	00682	0,001 0,005	-0,001 0,017	0,000 -0,005	01397	0,001 0,016	-0,001 0,018	0,000 -0,004	00112	0,001 0,021	-0,001 0,020	0,000 -0,005
01403	0,001 0,010	-0,001 0,019	0,000 -0,003	00681	0,000 0,003	-0,001 0,017	0,000 -0,004	01404	0,000 0,003	-0,001 0,017	0,000 -0,005	01401	0,000 -0,002	0,000 0,010	0,001 -0,002	00688	0,000 0,001	-0,001 0,013	0,001 -0,005
00657	-0,001 -0,012	0,000 0,008	0,001 0,002	00680	0,000 0,001	-0,001 0,014	0,000 -0,003	00656	-0,001 0,005	0,000 0,014	0,001 0,004	00655	0,000 0,011	0,000 0,018	0,001 0,001	00114	0,000 -0,002	0,000 0,007	0,000 -0,001
00684	0,000 0,000	0,000 0,011	0,000 -0,004	01398	0,000 0,000	0,000 0,011	0,000 -0,003	01402	0,000 0,003	-0,001 0,017	0,001 -0,004	00685	0,000 0,002	-0,001 0,015	0,000 -0,005	00687	0,000 0,001	-0,001 0,016	0,001 -0,005
00686	0,000 0,001	-0,001 0,016	0,000 -0,006	00679	0,000 0,000	0,000 0,012	0,000 -0,002	00653	0,001 0,019	-0,001 0,018	0,000 -0,002	00654	0,001 0,019	0,000 0,019	0,001 -0,003				
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. C))																			
00689	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00115	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01399	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01400	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00690	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00051	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,001	00683	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00682	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01397	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00112	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01403	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00681	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01404	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01401	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00688	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00657	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00680	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00656	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00655	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00114	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00684	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01398	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01402	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00685	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00687	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00686	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00679	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00653	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00654	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000				
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00689	0,001 0,050	0,004 -0,015	-0,005 -0,023	00115	0,004 0,041	0,002 -0,005	-0,002 -0,012	01399	0,005 0,066	0,002 -0,015	-0,007 -0,045	01400	0,009 0,250	0,003 -0,020	-0,008 -0,033	00690	0,015 0,096	0,005 -0,019	-0,005 -0,044
00051	0,029 1,216	0,003 0,567	-0,014 -0,479	00683	-0,002 -0,058	0,002 0,004	0,000 -0,004	00682	-0,002 -0,033	0,003 -0,004	0,000 -0,002	01397	-0,002 -0,069	0,001 0,010	0,000 -0,010	00112	-0,003 -0,078	0,001 0,008	0,000 -0,004
01403	-0,002 -0,052	0,002 0,000	0,000 -0,023	00681	-0,002 -0,019	0,005 -0,012	0,000 -0,005	01404	-0,001 -0,012	0,005 -0,016	-0,001 -0,013	01401	0,000 0,026	0,003 -0,041	-0,005 -0,094	00688	0,003 0,016	0,007 -0,014	-0,004 -0,030
00657	-0,007 -0,180	0,004 -0,121	-0,009 -0,333	00680	-0,001 -0,005	0,004 -0,017	0,000 -0,001	00656	-0,004 -0,111	0,000 0,021	-0,003 -0,136	00655	-0,003 -0,072	0,001 0,011	-0,001 -0,052	00114	0,000 0,003	0,001 -0,010	0,000 -0,001
00684	-0,001 0,002	0,002 -0,014	-0,002 0,003	01398	0,000 0,001	0,003 -0,015	0,000 -0,001	01402	0,000 -0,008	0,004 -0,026	-0,002 -0,040	00685	0,000 0,003	0,004 -0,020	-0,001 -0,003	00687	0,002 0,020	0,007 -0,033	-0,003 -0,021
00686	0,002 0,012	0,007 -0,022	-0,003 0,000	00679	-0,001 0,000	0,003 -0,014	0,000 0,000	00653	-0,003 -0,075	0,000 0,014	0,000 -0,021	00654	-0,003 -0,088	0,000 0,013	-0,001 -0,023				
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00689	0,004 0,144	0,011 -0,042	-0,013 -0,068	00115	0,012 0,119	0,006 -0,016	-0,006 -0,034	01399	0,013 0,190	0,007 -0,042	-0,020 -0,131	01400	0,026 0,720	0,010 -0,057	-0,023 -0,094	00690	0,045 0,277	0,015 -0,055	-0,013 -0,125
00051	0,083 3,502	0,009 1,635	-0,042 -1,381	00683	-0,007 -0,167	0,005 0,012	0,000 -0,013	00682	-0,007 -0,096	0,010 -0,011	0,000 -0,005	01397	-0,007 -0,199	0,004 0,029	0,000 -0,028	00112	-0,008 -0,224	0,002 0,023	0,000 -0,011
01403	-0,006 -0,151	0,006 0,001	-0,001 -0,067	00681	-0,005 -0,055	0,013 -0,035	-0,001 -0,016	01404	-0,003 -0,035	0,014 -0,047	-0,003 -0,036	01401	0,000 0,076	0,010 -0,117	-0,013 -0,271	00688	0,007 0,046	0,021 -0,041	-0,013 -0,087
00657	-0,019 -0,519	0,011 -0,348	-0,026 -0,960	00680	-0,004 -0,016	0,012 -0,049	0,000 -0,002	00656	-0,012 -0,319	0,000 0,061	-0,008 -0,391	00655	-0,007 -0,207	0,003 0,032	-0,004 -0,149	00114	0,001 0,008	0,003 -0,028	0,000 -0,004
00684	-0,003 0,007	0,005 -0,040	-0,005 0,009	01398	0,000 0,003	0,008 -0,042	-0,001 -0,001	01402	-0,001 -0,022	0,012 -0,075	-0,005 -0,116	00685	0,001 0,010	0,011 -0,058	-0,004 -0,008	00687	0,006 0,059	0,020 -0,096	-0,008 -0,060
00686	0,005 0,035	0,020 -0,063	-0,008 0,001	00679	-0,002 0,000	0,009 -0,040	0,000 -0,001	00653	-0,008 -0,217	0,001 0,040	0,000 -0,061	00654	-0,009 -0,255	0,000 0,039	-0,002 -0,068				
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
00689	0,000 0,006	0,000 0,046	0,000 -0,025	00115	0,000 -0,002	0,000 0,013	0,000 -0,019	01399	0,000 0,002	0,000 0,030	0,000 -0,025	01400	0,000 -0,017	0,000 0,032	0,000 -0,028	00690	-0,001 0,003	0,000 0,007	0,000 -0,031
00051	-0,001 -0,128	0,001 -0,032	0,000 0,004	00683	0,000 0,026	0,000 0,086	0,000 -0,022	00682	0,000 0,011	0,000 0,077	0,000 -0,019	01397	0,000 0,035	0,000 0,087	0,000 -0,023	00112	0,000 0,046	0,000 0,094	0,000 -0,024
01403	0,000 0,028	0,000 0,085	0,000 -0,025	00681	0,000 0,008	0,000 0,073	0,000 -0,017	01404	0,000 0,011	0,000 0,073	0,000 -0,024	01401	0,000 0,009	0,000 0,057	0,000 -0,021	00688	0,000 0,008	0,000 0,064	0,000 -0,028
00657	0,000 0,024	0,001 0,056	0,000 0,005	00680	0,000 0,001	0,000 0,057	0,000 -0,011	00656	0,000 0,038	0,000 0,063	0,000 -0,011	00655	0,000 0,040	0,000 0,078	0,000 -0,023	00114	0,000 -0,008	0,000 0,027	0,000 -0,005
00684	0,000 0,002	0,000 0,046	0,000 -0,019	01398	0,000 0,002	0,000 0,045	0,000 -0,011	01402	0,000 0,014	0,000 0,075	0,000 -0,027	00685	0,000 0,009	0,000 0,063	0,000 -0,022	00687	0,000 0,009	0,000 0,071	0,000 -0,028
00686	0,000 0,007	0,000 0,069	0,000 -0,028	00679	0,000 -0,002	0,000 0,048	0,000 -0,008	00653	0,000 0,048	0,000 0,092	0,000 -0,025	00654	0,000 0,053	0,000 0,089	0,000 -0,028				
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
00689	0,000 -0,004	0,000 -0,014	0,000 0,009	00115	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,005	01399	0,000 -0,002	0,000 -0,007	0,000 0,009	01400	0,000 -0,001	0,000 0,004	0,000 0,011	00690	0,000 -0,002	0,000 -0,003	0,000 0,001
00051	0,000 0,025	0,001 0,048	0,000 -0,001	00683	0,000 -0,010	0,000 -0,035	0,000 0,009	00682	0,000 -0,004	0,000 -0,031	0,000 0,007	01397	0,000 -0,014	0,000 -0,036	0,000 0,009	00112	0,000 -0,018	0,000 -0,039	0,000 0,009
01403	0,000 -0,010	0,000 -0,034	0,000 0,010	00681	0,000 -0,002	0,000 -0,029	0,000 0,007	01404	0,000 -0,004	0,000 -0,028	0,000 0,010	01401	0,000 -0,004	0,000 -0,016	0,000 0,011	00688	0,000 -0,003	0,000 -0,022	0,000 0,011
00657	0,000 0,001	0,001 -0,011	0,000 0,010	00680	0,000 0,000	0,000 -0,022	0,000 0,005	00656	0,000 -0,011	0,000 -0,022	0,000 0,008	00655	0,000 -0,015	0,000 -0,030	0,000 0,010	00114	0,000 0,003	0,000 -0,010	0,000 0,002
00684	0,000 -0,001	0,000 -0,018	0,000 0,007	01398	0,000 -0,001	0,000 -0,017	0,000 0,004	01402	0,000 -0,005	0,000 -0,027	0,000 0,012	00685	0,000 -0,003	0,000 -0,024	0,000 0,009	00687	0,000 -0,004	0,000 -0,026	0,000 0,012
00686	0,000 -0,003	0,000 -0,026	0,000 0,011	00679	0,000 0,001	0,000 -0,019	0,000 0,003	00653	0,000 -0,019	0,000 -0,038	0,000 0,010	00654	0,000 -0,021	0,000 -0,036	0,000 0,012				
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
00689	0,000	0,000	0,000	00115	0,000	0,000	0,000	01399	0,000	0,000	0,000	01400	0,000	-0,001	0,000	00690	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	-0,004	-0,028	0,014		0,001	-0,008	0,013		-0,002	-0,020	0,017		0,006	-0,033	0,016		-0,004	-0,002	0,030
00051	-0,001	-0,002	0,001	00683	0,000	0,000	0,000	00682	0,000	0,000	0,000	01397	0,000	0,000	0,000	00112	0,000	0,000	0,000
	0,026	-0,054	0,026		-0,011	-0,042	0,009		-0,004	-0,038	0,007		-0,015	-0,044	0,009		-0,019	-0,046	0,009
01403	0,000	0,000	0,000	00681	0,000	0,000	0,000	01404	0,000	0,000	0,000	01401	0,000	0,000	0,000	00688	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,043	0,011		-0,003	-0,035	0,007		-0,005	-0,037	0,011		-0,004	-0,035	0,013		-0,004	-0,035	0,015
00657	0,000	-0,001	0,000	00680	0,000	0,000	0,000	00656	0,000	-0,001	0,000	00655	0,000	0,000	0,000	00114	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,034	0,004		-0,001	-0,028	0,004		-0,016	-0,038	0,008		-0,017	-0,043	0,011		0,004	-0,013	0,002
00684	0,000	0,000	0,000	01398	0,000	0,000	0,000	01402	0,000	0,000	0,000	00685	0,000	0,000	0,000	00687	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,022	0,009		-0,001	-0,022	0,005		-0,006	-0,040	0,013		-0,004	-0,031	0,010		-0,004	-0,037	0,014
00686	0,000	0,000	0,000	00679	0,000	0,000	0,000	00653	0,000	0,000	0,000	00654	0,000	0,000	0,000				
	-0,003	-0,035	0,014		0,001	-0,023	0,003		-0,021	-0,047	0,010		-0,023	-0,047	0,012				
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
00689	0,000	0,000	0,000	00115	0,000	0,000	0,000	01399	0,000	0,000	0,000	01400	0,000	0,000	0,000	00690	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,016	0,009		0,000	-0,004	0,005		-0,002	-0,008	0,009		0,001	0,004	0,012		-0,001	-0,003	0,001
00051	0,000	0,001	0,000	00683	0,000	0,000	0,000	00682	0,000	0,000	0,000	01397	0,000	0,000	0,000	00112	0,000	0,000	0,000
	0,031	0,052	-0,001		-0,011	-0,042	0,010		-0,004	-0,038	0,008		-0,014	-0,042	0,010		-0,020	-0,047	0,010
01403	0,000	0,000	0,000	00681	0,000	0,000	0,000	01404	0,000	0,000	0,000	01401	0,000	0,000	0,000	00688	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,039	0,012		-0,003	-0,036	0,008		-0,004	-0,034	0,011		-0,003	-0,018	0,012		-0,003	-0,026	0,012
00657	0,000	0,001	0,000	00680	0,000	0,000	0,000	00656	0,000	0,000	0,000	00655	0,000	0,000	0,000	00114	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,013	0,011		-0,001	-0,027	0,005		-0,011	-0,024	0,009		-0,015	-0,034	0,011		0,004	-0,013	0,002
00684	0,000	0,000	0,000	01398	0,000	0,000	0,000	01402	0,000	0,000	0,000	00685	0,000	0,000	0,000	00687	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,022	0,009		-0,001	-0,021	0,005		-0,005	-0,031	0,014		-0,004	-0,029	0,010		-0,004	-0,030	0,013
00686	0,000	0,000	0,000	00679	0,000	0,000	0,000	00653	0,000	0,000	0,000	00654	0,000	0,000	0,000				
	-0,003	-0,031	0,012		0,001	-0,023	0,003		-0,020	-0,044	0,012		-0,021	-0,041	0,013				
Condizione carico (Murature portate)																			
00689	0,007	0,015	0,014	00115	0,012	0,011	-0,008	01399	-0,027	-0,031	0,035	01400	-0,079	-0,172	0,078	00690	-0,046	0,016	0,046
	0,119	-2,577	1,038		0,303	-0,981	1,470		0,125	-2,356	1,494		1,367	-7,569	0,878		-0,114	0,100	5,386
00051	-0,158	-0,399	0,147	00683	0,022	-0,087	0,004	00682	0,020	-0,074	0,003	01397	0,025	-0,089	0,005	00112	0,024	-0,091	0,003
	0,017	-15,027	5,057		-0,232	-1,569	0,001		-0,170	-1,574	0,024		-0,258	-1,676	0,017		-0,241	-1,527	0,004
01403	0,023	-0,091	0,011	00681	0,013	-0,053	0,005	01404	0,006	-0,048	0,012	01401	-0,019	-0,113	0,066	00688	-0,007	-0,036	0,031
	-0,212	-1,902	0,054		-0,176	-1,430	0,064		-0,141	-1,724	0,183		-0,018	-3,362	0,389		-0,019	-2,370	0,659
00657	-0,074	-0,340	0,078	00680	0,004	-0,030	0,001	00656	0,003	-0,178	0,029	00655	0,044	-0,119	0,008	00114	0,000	-0,002	0,000
	-1,225	-5,303	-1,117		-0,033	-1,282	0,048		-0,528	-3,107	-0,030		-0,270	-2,497	0,103		0,182	-0,646	0,012
00684	0,007	-0,004	0,004	01398	0,000	-0,009	0,001	01402	-0,003	-0,066	0,026	00685	-0,001	-0,016	0,006	00687	-0,010	-0,030	0,019
	0,048	-1,000	0,334		0,022	-1,022	0,108		-0,124	-2,348	0,209		-0,070	-1,443	0,286		0,017	-2,123	0,358
00686	0,001	-0,026	0,010	00679	0,003	-0,013	0,000	00653	0,025	-0,094	0,005	00654	0,019	-0,110	0,005				
	0,129	-1,793	0,542		0,034	-1,039	0,059		-0,284	-1,799	-0,029		-0,249	-2,072	0,006				
Piano Sottotetto						**Parete P1-P6-P9**						**Parete P6-P9**							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01391	-0,005	-0,003	-0,001	00679	-0,006	0,000	0,000	00680	-0,011	0,001	-0,002	00113	0,001	0,002	0,003	01390	-0,006	0,003	0,007
	0,000	-0,013	-0,003		0,000	-0,013	-0,003		-0,006	-0,014	-0,005		0,044	-0,005	0,010		0,067	-0,021	0,051
00672	0,002	0,006	0,008	01392	-0,044	0,006	0,000	00682	-0,035	0,004	0,000	00683	-0,042	0,003	0,000	00673	-0,010	0,003	0,003
	0,092	-0,025	0,046		-0,074	0,016	-0,002		-0,036	0,003	-0,008		-0,063	0,011	-0,007		0,050	-0,021	0,020
01389	-0,014	0,007	0,008	00040	0,009	0,008	0,020	00648	-0,041	0,006	0,010	01396	-0,025	0,006	0,003	01393	-0,040	0,005	-0,002
	0,276	-0,030	0,033		1,486	0,690	0,600		-0,290	-0,153	0,408		0,009	-0,051	0,107		-0,064	0,007	0,013
00652	-0,047	0,005	-0,001	00112	-0,049	0,006	0,000	00114	-0,004	-0,007	-0,001	00677	-0,009	-0,003	-0,002	01394	-0,020	0,003	-0,001
	-0,080	0,020	0,005		-0,078	0,015	-0,009		0,003	-0,007	-0,001		0,000	-0,020	-0,001		-0,017	-0,014	0,007
00674	-0,013	0,006	0,003	00678	-0,005	-0,003	-0,001	00681	-0,023	0,003	0,000	00651	-0,045	0,003	-0,002	01395	-0,024	0,005	-0,001
	0,011	-0,019	0,030		0,000	-0,014	-0,005		-0,021	-0,010	-0,001		-0,103	0,022	0,010		-0,018	-0,028	0,039
00650	-0,040	0,004	-0,002	00649	-0,040	0,003	0,001	00676	-0,012	0,000	-0,002	00675	-0,009	0,003	0,000				
	-0,098	0,022	0,040		-0,164	0,034	0,146		0,008	-0,022	-0,004		0,017	-0,038	0,018				
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
01391	0,000	0,002	0,000	00679	-0,001	0,003	0,000	00680	-0,001	0,003	0,000	00113	0,004	0,002	0,002	01390	0,004	0,002	0,006
	-0,001	-0,005	-0,004		0,000	-0,005	-0,004		-0,004	-0,003	-0,007		0,028	-0,003	0,006		0,042	-0,015	0,035
00672	0,014	0,005	0,004	01392	-0,002	0,001	0,000	00682	-0,002	0,003	0,000	00683	-0,002	0,001	0,000	00673	0,001	0,003	0,004
	0,056	-0,016	0,030		-0,058	0,023	-0,009		-0,027	0,012	-0,012		-0,047	0,019	-0,013		0,032	-0,013	0,011
01389	0,008	0,003	0,007	00040	0,026	0,003	0,013	00648	-0,006	0,003	0,008	01396	0,000	0,003	0,004	01393	-0,002	0,002	0,000
	0,184	-0,025	0,023		1,025	0,467	0,417		-0,215	-0,107	0,287		-0,002	-0,034	0,075		-0,051	0,014	0,005
00652	-0,002	0,000	0,000	00112	-0,002	0,000	0,000	00114	0,000	0,001	0,000	00677	0,000	0,003	0,001	01394	-0,001	0,004	0,001
	-0,062	0,027	-0,003		-0,061	0,022	-0,015		0,002	-0,001	-0,002		-0,002	-0,009	-0,002		-0,015	-0,003	0,002
00674	0,002	0,007	0,004	00678	-0,001	0,002	0,001	00681	-0,001	0,004	0,000	00651	-0,002	0,000	0,000	01395	0,000	0,004	0,001
	0,003	-0,010	0,020		-0,002	-0,006	-0,004		-0,016	0,000	-0,005		-0,081	0,027	0,001		-0,018	-0,015	0,026
00650	-0,002	0,001	0,001	00649	-0,004	0,000	0,002	00676	0,001	0,006	0,003	00675	0,002	0,006	0,002				
	-0,078	0,023	0,026		-0,126	0,028	0,103		0,002	-0,010	-0,005		0,008	-0,022	0,011				
Condizione carico (Archivi)																			
01391	0,000	0,000	0,000	00679	0,000	0,000	0,000	00680	0,000	-0,001	0,000	00113	0,000	0,000	0,000	01390	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,012	0,000		0,000	0,012	-0,001		0,001	0,015	-0,002		-0,006	0,003	-0,001		-0,012	0,002	-0,002
00672	-0,001	0,000	0,000	01392	0,001	-0,001	0,000	00682	0,001	-0,001	0,000	00683	0,001	-0,001	0,000	00673	0,000	0,000	0,000
	-0,020	0,001	-0,005		0,014	0,018	-0,006		0,006	0,019	-0,004		0,012	0,020	-0,005		-0,008	0,005	-0,003
01389	-0,001	0,000	0,000	00040	-0,001	0,000	0,000	00648	-0,001	0,000	-0,001	01396	0,000	0,000	-0,001	01393	0,001	-0,001	0,000
	-0,031	-0,003	-0,002		-0,078	-0,050	-0,018		-0,032	0,008	-0,014		-0,015	0,008	-0,005		0,006	0,019	-0,006
00652	0,001	-0,001	0,000	00112	0,001	-0,001	0,000	00114	0,000	0,000	0,000	00677	0,000	-0,001	0,000	01394	0,000	-0,001	0,000
	0,018	0,018	-0,011		0,021	0,020	-0,006		-0,002	0,008	-0,001		-0,002	0,015	0,001		0,000	0,017	-0,002
00674	0,000	-0,001	-0,001	00678	0,000	0,000	0,000	00681	0,000	-0,001	0,000	00651	0,001	0,000	-0,001	01395	0,000	-0,001	-0,001
	-0,005	0,010	-0,001		-0,002	0,011	0,002		0,003	0,017	-0,003		0,014	0,019	-0,008		-0,003	0,015	-0,004
00650	0,000	0,000	-0,001	00649	-0,001	0,000	-0,001	00676	0,000	-0,001	0,000	00675	0,000	-0,001	-0,001				
	0,002	0,017	-0,012		-0,008	0,012	-0,015		-0,004	0,015	0,002		-0,005	0,015	-0,001				
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. C))																			
01391	0,000	0,000	0,000	00679	0,000	0,000	0,000	00680	0,000	0,000	0,000	00113	0,000	0,000	0,000	01390	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00672	0,000	0,000	0,000	01392	0,000	0,000	0,000	00682	0,000	0,000	0,000	00683	0,000	0,000	0,000	00673	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
01389	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00040	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00648	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01396	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01393	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00652	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00112	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00114	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00677	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01394	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00674	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00678	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00681	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00651	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01395	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00650	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00649	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00676	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00675	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000				
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
01391	0,000 0,000	0,003 -0,014	0,000 -0,002	00679	-0,001 0,000	0,003 -0,014	0,000 -0,001	00680	-0,001 -0,005	0,004 -0,016	0,000 -0,003	00113	0,004 0,038	0,002 -0,005	0,002 0,010	01390	0,005 0,059	0,002 -0,015	0,007 0,042
00672	0,015 0,086	0,005 -0,019	0,005 0,040	01392	-0,002 -0,070	0,001 0,010	0,000 0,003	00682	-0,002 -0,033	0,003 -0,003	0,000 -0,004	00683	-0,002 -0,058	0,002 0,004	0,000 -0,002	00673	0,001 0,045	0,004 -0,016	0,005 0,019
01389	0,009 0,233	0,003 -0,021	0,008 0,029	00040	0,029 1,173	0,003 0,548	0,014 0,465	00648	-0,007 -0,190	0,004 -0,119	0,009 0,322	01396	0,000 0,018	0,003 -0,041	0,005 0,088	01393	-0,002 -0,055	0,002 0,000	0,000 0,017
00652	-0,003 -0,076	0,000 0,014	0,000 0,013	00112	-0,003 -0,078	0,001 0,008	0,000 -0,003	00114	0,000 0,003	0,001 -0,009	0,000 0,000	00677	0,000 0,001	0,004 -0,020	0,001 0,000	01394	-0,001 -0,014	0,005 -0,016	0,001 0,008
00674	0,003 0,012	0,007 -0,015	0,004 0,026	00678	-0,001 0,001	0,002 -0,014	0,002 -0,004	00681	-0,002 -0,019	0,005 -0,013	0,000 0,001	00651	-0,003 -0,091	0,000 0,014	0,001 0,016	01395	0,000 -0,012	0,004 -0,026	0,002 0,035
00650	-0,003 -0,077	0,001 0,011	0,001 0,044	00649	-0,004 -0,117	0,000 0,021	0,003 0,128	00676	0,002 0,009	0,007 -0,022	0,003 -0,003	00675	0,002 0,016	0,007 -0,034	0,003 0,017				
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
01391	0,000 0,000	0,008 -0,041	0,001 -0,004	00679	-0,002 0,000	0,009 -0,040	0,000 -0,004	00680	-0,004 -0,015	0,012 -0,046	0,000 -0,008	00113	0,012 0,109	0,006 -0,014	0,006 0,028	01390	0,013 0,171	0,007 -0,045	0,020 0,121
00672	0,045 0,247	0,015 -0,054	0,013 0,115	01392	-0,007 -0,201	0,004 0,030	0,000 0,009	00682	-0,007 -0,095	0,010 -0,008	0,000 -0,011	00683	-0,007 -0,167	0,005 0,013	0,000 -0,006	00673	0,004 0,129	0,011 -0,045	0,013 0,055
01389	0,026 0,672	0,010 -0,060	0,023 0,084	00040	0,083 3,380	0,009 1,580	0,042 1,340	00648	-0,019 -0,547	0,011 -0,342	0,026 0,927	01396	0,000 0,052	0,010 -0,117	0,013 0,254	01393	-0,006 -0,158	0,006 0,001	0,001 0,048
00652	-0,008 -0,220	0,001 0,040	0,000 0,039	00112	-0,008 -0,226	0,002 0,022	0,000 -0,009	00114	0,001 0,008	0,003 -0,025	0,000 -0,001	00677	0,001 0,003	0,011 -0,058	0,004 0,000	01394	-0,003 -0,041	0,014 -0,047	0,003 0,024
00674	0,007 0,034	0,021 -0,045	0,013 0,076	00678	-0,003 0,003	0,005 -0,041	0,005 -0,012	00681	-0,005 -0,055	0,013 -0,036	0,001 0,003	00651	-0,009 -0,262	0,000 0,039	0,002 0,046	01395	-0,001 -0,034	0,012 -0,076	0,005 0,101
00650	-0,007 -0,221	0,003 0,033	0,004 0,128	00649	-0,012 -0,338	0,000 0,060	0,008 0,367	00676	0,005 0,025	0,020 -0,063	0,008 -0,009	00675	0,006 0,047	0,020 -0,097	0,008 0,048				
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
01391	0,000 -0,004	0,000 0,048	0,000 -0,002	00679	0,000 -0,001	0,000 0,048	0,000 -0,004	00680	0,000 0,002	0,000 0,063	0,000 -0,009	00113	0,000 -0,021	0,000 0,014	0,000 0,005	01390	0,000 -0,036	0,000 0,020	0,000 0,005
00672	0,000 -0,061	0,000 0,007	0,000 0,007	01392	0,000 0,029	0,000 0,088	0,000 -0,022	00682	0,000 0,013	0,000 0,085	0,000 -0,016	00683	0,000 0,027	0,000 0,089	0,000 -0,021	00673	0,000 -0,024	0,000 0,034	0,000 -0,003
01389	0,000 -0,103	0,000 0,019	0,000 0,006	00040	-0,001 -0,283	0,001 -0,110	0,000 -0,051	00648	0,000 -0,069	0,000 0,052	0,000 -0,047	01396	0,000 -0,045	0,000 0,049	0,000 -0,008	01393	0,000 0,009	0,000 0,085	0,000 -0,017
00652	0,000 0,039	0,000 0,092	0,000 -0,028	00112	0,000 0,043	0,000 0,093	0,000 -0,025	00114	0,000 -0,007	0,000 0,033	0,000 -0,004	00677	0,000 -0,006	0,000 0,061	0,000 0,005	01394	0,000 -0,002	0,000 0,072	0,000 -0,003
00674	0,000 -0,019	0,000 0,052	0,000 0,003	00678	0,000 -0,006	0,000 0,044	0,000 0,011	00681	0,000 0,007	0,000 0,072	0,000 -0,011	00651	0,000 0,028	0,000 0,090	0,000 -0,022	01395	0,000 -0,014	0,000 0,070	0,000 -0,005
00650	0,000 0,000	0,000 0,078	0,000 -0,024	00649	0,000 -0,021	0,000 0,060	0,000 -0,033	00676	0,000 -0,014	0,000 0,066	0,000 0,010	00675	0,000 -0,016	0,000 0,065	0,000 0,002				
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
01391	0,000 0,001	0,000 -0,019	0,000 0,001	00679	0,000 0,001	0,000 -0,019	0,000 0,002	00680	0,000 -0,001	0,000 -0,025	0,000 0,004	00113	0,000 0,007	0,000 -0,004	0,000 0,001	01390	0,000 0,013	0,000 -0,003	0,000 0,000
00672	0,000 0,023	0,000 -0,003	0,000 0,009	01392	0,000 -0,011	0,000 -0,036	0,000 0,009	00682	0,000 -0,004	0,000 -0,034	0,000 0,006	00683	0,000 -0,010	0,000 -0,036	0,000 0,008	00673	0,000 0,008	0,000 -0,009	0,000 0,002
01389	0,000 0,033	0,000 0,010	0,000 -0,002	00040	0,000 0,090	0,001 0,081	0,000 0,021	00648	0,000 0,037	0,001 -0,010	0,000 0,007	01396	0,000 0,018	0,000 -0,013	0,000 0,001	01393	0,000 -0,003	0,000 -0,034	0,000 0,006
00652	0,000 -0,016	0,000 -0,037	0,000 0,011	00112	0,000 -0,017	0,000 -0,038	0,000 0,010	00114	0,000 0,003	0,000 -0,013	0,000 0,002	00677	0,000 0,002	0,000 -0,023	0,000 -0,002	01394	0,000 0,001	0,000 -0,028	0,000 0,001
00674	0,000 0,007	0,000 -0,018	0,000 -0,001	00678	0,000 0,002	0,000 -0,017	0,000 -0,004	00681	0,000 -0,002	0,000 -0,028	0,000 0,004	00651	0,000 -0,011	0,000 -0,036	0,000 0,008	01395	0,000 0,006	0,000 -0,025	0,000 0,001
00650	0,000 0,001	0,000 -0,030	0,000 0,008	00649	0,000 0,012	0,000 -0,020	0,000 0,010	00676	0,000 0,005	0,000 -0,025	0,000 -0,004	00675	0,000 0,006	0,000 -0,023	0,000 -0,001				
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
01391	0,000 0,002	0,000 -0,023	0,000 0,000	00679	0,000 0,001	0,000 -0,023	0,000 0,001	00680	0,000 -0,001	0,000 -0,030	0,000 0,003	00113	0,000 0,008	0,000 -0,004	0,000 0,001	01390	0,000 0,015	0,000 -0,004	0,000 -0,001
00672	0,000 0,026	0,000 -0,003	0,000 0,009	01392	0,000 -0,012	0,000 -0,042	0,000 0,008	00682	0,000 -0,005	0,000 -0,040	0,000 0,006	00683	0,000 -0,011	0,000 -0,043	0,000 0,008	00673	0,000 0,009	0,000 -0,010	0,000 0,002
01389	0,000 0,037	0,000 0,010	0,000 -0,003	00040	0,000 0,099	0,001 0,087	0,000 0,023	00648	0,000 0,041	0,001 -0,011	0,000 0,008	01396	0,000 0,020	0,000 -0,015	0,000 0,001	01393	0,000 -0,003	0,000 -0,039	0,000 0,006
00652	0,000 -0,016	0,000 -0,043	0,000 0,011	00112	0,000 -0,018	0,000 -0,046	0,000 0,010	00114	0,000 0,004	0,000 -0,016	0,000 0,002	00677	0,000 0,002	0,000 -0,028	0,000 -0,003	01394	0,000 0,001	0,000 -0,033	0,000 0,000
00674	0,000 0,008	0,000 -0,021	0,000 -0,002	00678	0,000 0,003	0,000 -0,021	0,000 -0,005	00681	0,000 -0,003	0,000 -0,035	0,000 0,004	00651	0,000 -0,011	0,000 -0,041	0,000 0,008	01395	0,000 0,007	0,000 -0,029	0,000 0,000
00650	0,000 0,002	0,000 -0,034	0,000 0,009	00649	0,000 0,014	0,000 -0,022	0,000 0,010	00676	0,000 0,006	0,000 -0,029	0,000 -0,004	00675	0,000 0,006	0,000 -0,027	0,000 -0,002				
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
01391	0,000 0,002	0,000 -0,023	0,000 0,001	00679	0,000 0,001	0,000 -0,023	0,000 0,002	00680	0,000 -0,001	0,000 -0,031	0,000 0,004	00113	0,000 0,009	0,000 -0,009	0,000 -0,007	01390	0,000 0,014	0,000 -0,016	0,000 -0,008
00672	-0,001 0,023	0,000 -0,002	0,000 -0,020	01392	0,000 -0,012	0,000 -0,044	0,000 0,010	00682	0,000 -0,005	0,000 -0,041	0,000 0,007	00683	0,000 -0,011	0,000 -0,043	0,000 0,009	00673	0,000 0,009	0,000 -0,022	0,000 -0,003
01389	0,000 0,042	-0,001 -0,028	0,000 -0,007	00040	-0,001 0,092	-0,002 -0,020	-0,001 -0,006	00648	0,000 0,031	-0,001 -0,033	0,000 0,014	01396	0,000 0,018	-0,001 -0,031	0,000 -0,001	01393	0,000 -0,004	0,000 -0,043	0,000 0,007
00652	0,000 -0,017	0,000 -0,047	0,000 0,012	00112	0,000 -0,018	0,000 -0,046	0,000 0,011	00114	0,000 0,004	0,000 -0,016	0,000 0,002	00677	0,000 0,002	0,000 -0,030	0,000 -0,003	01394	0,000 0,001	0,000 -0,036	0,000 0,001
00674	0,000	0,000	0,000	00678	0,000	0,000	0,000	00681	0,000	0,000	0,000	00651	0,000	0,000	0,000	01395	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,007	-0,030	-0,004		0,003	-0,021	-0,005		-0,003	-0,034	0,005		-0,012	-0,047	0,009		0,006	-0,038	0,000
00650	0,000 0,000	0,000 -0,043	0,000 0,009	00649	0,000 0,009	-0,001 -0,037	0,000 0,011	00676	0,000 0,006	0,000 -0,034	0,000 -0,006	00675	0,000 0,006	0,000 -0,034	0,000 -0,003				
Condizione carico (Murature portate)																			
01391	-0,001 0,034	-0,010 -1,006	0,000 -0,076	00679	0,003 0,032	-0,013 -1,048	0,000 -0,022	00680	0,004 -0,039	-0,031 -1,267	0,000 -0,006	00113	0,007 0,431	0,009 -0,869	0,004 -1,174	01390	-0,032 0,424	-0,037 -2,001	-0,045 -1,099
00672	-0,119 0,402	-0,014 0,154	-0,102 -4,791	01392	0,026 -0,254	-0,091 -1,507	0,001 0,023	00682	0,022 -0,176	-0,075 -1,541	0,002 0,014	00683	0,021 -0,236	-0,087 -1,590	0,003 0,007	00673	0,006 0,358	0,012 -2,104	-0,018 -0,680
01389	-0,078 2,017	-0,223 -6,990	-0,086 -0,435	00040	-0,142 1,218	-0,534 -13,891	-0,164 -4,198	00648	-0,052 -0,370	-0,335 -4,677	-0,026 1,721	01396	-0,016 0,331	-0,125 -2,755	-0,068 0,044	01393	0,027 -0,170	-0,093 -1,518	-0,006 0,052
00652	0,029 -0,243	-0,094 -1,407	0,002 0,072	00112	0,025 -0,300	-0,092 -1,605	0,004 0,008	00114	0,000 0,170	-0,002 -0,667	0,000 0,011	00677	-0,001 0,009	-0,017 -1,327	-0,006 -0,212	01394	0,007 -0,081	-0,051 -1,502	-0,010 -0,087
00674	-0,008 0,130	-0,043 -1,876	-0,036 -0,323	00678	0,008 0,068	-0,004 -0,971	-0,004 -0,292	00681	0,011 -0,184	-0,055 -1,467	-0,002 -0,005	00651	0,026 -0,167	-0,111 -1,369	0,001 0,117	01395	0,000 0,023	-0,072 -1,879	-0,025 0,050
00650	0,050 0,010	-0,123 -1,754	-0,005 0,276	00649	0,012 -0,072	-0,169 -2,250	-0,016 0,638	00676	0,000 0,200	-0,030 -1,551	-0,011 -0,382	00675	-0,011 0,175	-0,035 -1,784	-0,020 -0,154				
Piano Sottotetto						**Parete P2-P4-P10-P13**						**Parete P2-P4**							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01408	-0,088 -0,279	0,014 0,001	-0,001 0,014	00698	-0,047 -0,089	0,011 0,040	-0,011 0,085	01792	-0,068 -1,254	0,024 -0,679	-0,018 0,517	00640	-0,030 -0,007	-0,012 0,030	0,002 0,031	01409	-0,063 -0,033	0,003 0,039	0,016 0,083
00641	-0,003 0,005	-0,002 -0,010	0,012 0,065	01410	-0,032 -0,033	-0,002 0,010	0,009 0,020	00639	-0,023 -0,009	-0,004 0,019	0,002 0,024	00638	-0,013 -0,005	-0,003 0,005	0,003 0,012	00637	-0,008 -0,002	-0,002 0,002	0,003 0,007
00694	-0,009 -0,009	-0,004 0,000	0,003 0,007	01411	-0,018 -0,013	-0,003 0,000	0,005 0,008	00695	-0,011 -0,012	-0,003 0,001	0,005 0,006	00118	-0,008 -0,009	-0,003 0,002	0,000 0,006	01407	-0,018 -0,017	0,003 0,001	0,006 0,007
00697	-0,054 -0,067	0,006 -0,002	0,000 -0,011	00691	-0,107 0,265	0,003 0,146	0,013 0,321	00696	-0,023 -0,028	0,003 -0,003	-0,001 0,002	00111	-0,045 0,075	0,002 -0,036	0,033 0,077	01405	-0,018 0,037	0,000 -0,001	0,016 0,056
00116	0,002 0,022	0,012 0,034	0,006 0,039	00117	-0,005 0,001	-0,006 0,004	0,003 0,004	01406	-0,005 -0,004	-0,004 0,002	0,003 0,005	00692	0,009 0,005	0,010 -0,008	0,019 0,063	00693	-0,005 -0,005	-0,004 0,000	0,003 0,003
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
01408	0,030 -0,182	0,001 0,020	-0,011 0,012	00698	0,057 -0,062	0,020 0,027	-0,014 0,049	01792	0,068 -0,785	0,000 -0,386	-0,013 0,314	00640	-0,012 -0,014	0,006 0,013	0,001 0,034	01409	-0,016 -0,029	0,002 0,036	-0,002 0,064
00641	0,000 -0,005	-0,002 -0,018	0,009 0,061	01410	0,000 -0,028	0,002 0,003	-0,005 0,022	00639	-0,003 -0,011	0,003 0,002	-0,001 0,028	00638	-0,002 -0,009	0,003 -0,012	-0,001 0,017	00637	-0,001 -0,003	0,003 -0,010	-0,001 0,011
00694	0,001 -0,010	0,003 -0,012	-0,002 0,012	01411	0,001 -0,013	0,003 -0,009	-0,003 0,012	00695	0,002 -0,012	0,003 -0,006	-0,003 0,009	00118	0,002 -0,008	0,001 0,000	-0,001 0,008	01407	0,002 -0,017	-0,001 -0,003	-0,003 0,010
00697	0,013 -0,052	0,004 0,003	-0,005 -0,004	00691	-0,020 0,166	-0,015 0,110	-0,015 0,206	00696	0,005 -0,025	0,001 -0,003	-0,003 0,006	00111	-0,030 0,044	-0,021 -0,006	0,013 0,063	01405	-0,018 0,018	-0,017 0,002	0,011 0,057
00116	-0,006 0,016	-0,023 0,031	0,009 0,048	00117	0,000 0,003	0,001 -0,003	0,000 0,006	01406	0,001 -0,005	0,003 -0,009	-0,001 0,009	00692	-0,002 -0,001	-0,030 0,002	0,012 0,065	00693	0,000 -0,006	0,002 -0,011	-0,002 0,008
Condizione carico (Archivi)																			
01408	0,012 0,024	-0,005 0,004	-0,005 -0,003	00698	0,028 0,015	0,011 0,001	-0,007 -0,004	01792	0,035 0,038	-0,005 0,015	-0,002 -0,005	00640	-0,012 0,002	0,005 -0,008	0,008 0,001	01409	-0,021 0,011	0,000 0,000	0,003 -0,002
00641	-0,002 0,002	-0,002 -0,009	0,014 -0,001	01410	-0,004 0,004	0,000 -0,002	0,000 0,001	00639	-0,003 0,001	0,001 -0,006	0,005 0,001	00638	0,000 0,000	-0,001 -0,006	0,002 0,001	00637	0,000 0,000	0,000 -0,004	0,000 0,001
00694	0,000 0,000	0,000 -0,004	0,000 0,001	01411	-0,001 0,001	0,000 -0,003	0,000 0,001	00695	0,000 0,001	0,001 -0,002	-0,001 0,001	00118	0,001 0,001	0,001 -0,001	-0,001 0,000	01407	-0,001 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,001
00697	0,002 0,007	0,004 0,001	-0,003 0,001	00691	-0,022 0,029	-0,018 0,001	-0,009 -0,010	00696	0,002 0,003	0,002 0,000	-0,002 0,001	00111	-0,033 0,010	-0,021 0,010	0,017 -0,008	01405	-0,020 0,004	-0,017 -0,005	0,014 -0,002
00116	-0,006 0,000	-0,020 -0,011	0,011 -0,002	00117	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	01406	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,001	00692	-0,002 0,002	-0,030 -0,004	0,015 -0,005	00693	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,001
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. C))																			
01408	0,003 -0,001	0,000 0,000	-0,001 0,000	00698	0,004 -0,001	0,001 0,000	-0,001 0,001	01792	0,005 -0,003	-0,001 -0,001	0,000 0,001	00640	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01409	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00641	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01410	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000	00639	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00638	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00637	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00694	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01411	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00695	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00118	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01407	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00697	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00691	0,000 -0,001	-0,001 0,000	-0,001 0,001	00696	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00111	-0,002 -0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,001	01405	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000
00116	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	00117	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01406	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00692	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,001	00693	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
01408	0,013 -0,261	0,006 -0,001	-0,006 0,026	00698	0,029 -0,103	0,010 0,028	-0,009 0,077	01792	0,031 -1,009	0,007 -0,517	-0,012 0,400	00640	-0,003 -0,014	0,001 0,026	-0,003 0,031	01409	-0,001 -0,054	0,001 0,026	-0,002 0,077
00641	0,000 -0,008	-0,001 -0,007	-0,001 0,063	01410	0,002 -0,038	0,001 0,004	-0,004 0,023	00639	-0,001 -0,012	0,002 0,015	-0,003 0,025	00638	-0,001 -0,007	0,002 0,003	-0,002 0,014	00637	-0,001 -0,003	0,002 0,000	-0,001 0,008
00694	0,000 -0,010	0,002 -0,003	-0,001 0,009	01411	0,001 -0,015	0,002 -0,003	-0,002 0,010	00695	0,001 -0,014	0,001 -0,002	-0,001 0,008	00118	0,001 -0,010	0,001 0,001	-0,001 0,008	01407	0,002 -0,020	0,000 -0,001	-0,002 0,009
00697	0,008 -0,070	0,001 -0,004	-0,003 -0,004	00691	-0,007 0,139	0,000 0,108	-0,004 0,270	00696	0,003 -0,032	0,000 -0,005	-0,002 0,006	00111	-0,003 0,030	-0,006 -0,055	0,002 0,085	01405	-0,002 0,016	-0,004 -0,001	0,000 0,060
00116	-0,001 0,017	-0,007 0,043	0,000 0,047	00117	0,000 0,002	0,001 0,003	0,000 0,005	01406	0,000 -0,005	0,002 0,000	-0,001 0,007	00692	0,000 -0,003	-0,007 -0,006	0,001 0,074	00693	0,000 -0,006	0,001 -0,002	-0,001 0,005
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
01408	0,037 -0,753	0,018 -0,004	-0,016 0,076	00698	0,084 -0,297	0,030 0,082	-0,025 0,221	01792	0,091 -2,908	0,020 -1,489	-0,034 1,154	00640	-0,008 -0,041	0,004 0,074	-0,009 0,089	01409	-0,003 -0,154	0,003 0,075	-0,007 0,223
00641	0,001 -0,022	-0,002 -0,020	-0,002 0,181	01410	0,006 -0,108	0,003 0,010	-0,011 0,065	00639	-0,002 -0,034	0,005 0,043	-0,009 0,072	00638	-0,003 -0,019	0,006 0,008	-0,005 0,040	00637	-0,001 -0,009	0,006 0,001	-0,003 0,024
00694	0,001 -0,030	0,007 -0,009	-0,004 0,026	01411	0,003 -0,043	0,006 -0,009	-0,007 0,029	00695	0,003 -0,039	0,004 -0,006	-0,004 0,024	00118	0,003 -0,029	0,002 0,004	-0,002 0,023	01407	0,005 -0,057	-0,001 -0,002	-0,005 0,025
00697	0,023 -0,203	0,004 -0,010	-0,007 -0,010	00691	-0,019 0,399	0,000 0,311	-0,010 0,778	00696	0,008 -0,093	0,000 -0,014	-0,004 0,017	00111	-0,008 0,085	-0,016 -0,159	0,006 0,245	01405	-0,005 0,046	-0,011 -0,003	0,001 0,173
00116	-0,004	-0,019	0,001	00117	0,000	0,003	-0,001	01406	0,001	0,006	-0,002	00692	-0,001	-0,020	0,002	00693	-0,001	0,004	-0,003

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,048	0,125	0,135		0,005	0,009	0,014		-0,014	0,000	0,019		-0,008	-0,017	0,213		-0,017	-0,007	0,013
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
01408	-0,004	0,001	0,001	00698	-0,006	-0,002	0,001	01792	-0,008	0,002	0,001	00640	0,002	-0,001	-0,001	01409	0,003	0,000	0,000
	0,051	0,001	-0,017		0,040	0,003	-0,009		0,035	-0,025	0,006		0,012	-0,004	-0,006		0,032	0,006	-0,012
00641	0,000	0,000	-0,002	01410	0,000	0,000	0,000	00639	0,000	0,000	-0,001	00638	0,000	0,000	0,000	00637	0,000	0,000	0,000
	0,015	-0,006	-0,010		0,014	0,003	-0,006		0,007	-0,003	-0,006		0,003	-0,001	-0,005		0,002	0,001	-0,003
00694	0,000	0,000	0,000	01411	0,000	0,000	0,000	00695	0,000	0,000	0,000	00118	0,000	0,000	0,000	01407	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,001	-0,003		0,006	0,002	-0,004		0,005	0,002	-0,004		0,003	0,000	-0,003		0,007	0,001	-0,004
00697	-0,001	-0,001	0,001	00691	0,003	0,003	0,003	00696	0,000	0,000	0,000	00111	0,006	0,003	-0,002	01405	0,003	0,002	-0,002
	0,021	0,002	-0,005		0,078	0,008	-0,023		0,012	0,002	-0,004		0,037	0,036	-0,025		0,016	-0,001	-0,013
00116	0,001	0,003	-0,002	00117	0,000	0,000	0,000	01406	0,000	0,000	0,000	00692	0,000	0,004	-0,002	00693	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,019	-0,012		-0,001	-0,001	-0,002		0,002	0,000	-0,003		0,007	-0,001	-0,022		0,003	0,001	-0,002
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
01408	0,003	-0,001	-0,001	00698	0,005	0,002	-0,001	01792	0,007	-0,001	-0,001	00640	-0,001	0,001	0,001	01409	-0,003	0,001	0,000
	-0,008	-0,013	0,013		-0,014	-0,004	0,012		0,037	0,009	-0,009		-0,005	-0,007	0,003		-0,012	-0,013	0,005
00641	0,000	0,001	0,002	01410	0,000	0,000	0,000	00639	0,000	0,000	0,000	00638	0,000	0,000	0,000	00637	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,006	0,003		-0,005	-0,006	0,005		-0,003	-0,006	0,003		-0,002	-0,005	0,003		-0,001	-0,004	0,002
00694	0,000	0,000	0,000	01411	0,000	0,000	0,000	00695	0,000	0,000	0,000	00118	0,000	0,000	0,000	01407	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,005	0,003		-0,002	-0,005	0,004		-0,002	-0,004	0,003		-0,001	-0,001	0,003		-0,003	-0,003	0,003
00697	0,000	0,000	0,000	00691	-0,002	-0,002	-0,003	00696	0,000	0,000	0,000	00111	-0,005	-0,001	0,002	01405	-0,003	-0,001	0,002
	-0,006	-0,004	0,008		-0,045	-0,020	-0,001		-0,005	-0,002	0,005		-0,019	-0,025	0,009		-0,008	-0,009	0,005
00116	-0,001	-0,002	0,001	00117	0,000	0,000	0,000	01406	0,000	0,000	0,000	00692	0,000	-0,003	0,002	00693	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,004		0,001	-0,001	0,001		-0,001	-0,003	0,002		-0,004	-0,009	0,008		-0,001	-0,004	0,002
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
01408	0,001	-0,001	0,000	00698	0,003	0,001	0,000	01792	0,003	-0,002	0,000	00640	-0,001	0,000	0,001	01409	-0,002	0,000	0,000
	-0,008	0,016	0,000		-0,010	-0,001	-0,013		0,040	0,071	-0,038		-0,007	0,005	0,003		-0,010	0,007	0,001
00641	0,000	0,000	0,002	01410	0,000	0,000	0,000	00639	0,000	0,000	0,001	00638	0,000	0,000	0,000	00637	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,007	0,004		-0,005	0,002	0,001		-0,003	0,003	0,003		-0,002	0,000	0,002		-0,001	-0,001	0,002
00694	0,000	0,000	0,000	01411	0,000	0,000	0,000	00695	0,000	0,000	0,000	00118	0,000	0,000	0,000	01407	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,001		-0,002	0,000	0,001		-0,002	0,000	0,001		-0,002	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,001
00697	0,000	0,000	0,000	00691	-0,002	-0,003	-0,001	00696	0,000	0,000	0,000	00111	-0,004	-0,002	0,002	01405	-0,002	-0,002	0,002
	-0,006	0,003	-0,002		-0,032	0,006	-0,007		-0,003	0,001	-0,001		-0,015	0,004	0,006		-0,008	0,009	0,005
00116	-0,001	-0,002	0,001	00117	0,000	0,000	0,000	01406	0,000	0,000	0,000	00692	0,000	-0,003	0,002	00693	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,014	0,006		0,001	0,000	0,001		-0,001	0,000	0,001		-0,003	0,011	0,008		-0,001	-0,001	0,001
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
01408	0,003	-0,001	-0,001	00698	0,004	0,002	-0,001	01792	0,007	-0,001	-0,001	00640	-0,001	0,001	0,001	01409	-0,003	0,001	0,000
	-0,010	-0,014	0,013		-0,015	-0,004	0,013		0,035	0,009	-0,009		-0,005	-0,007	0,003		-0,013	-0,013	0,005
00641	0,000	0,001	0,002	01410	0,000	0,000	0,000	00639	0,000	0,000	0,000	00638	0,000	0,000	0,000	00637	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,005	0,003		-0,005	-0,006	0,005		-0,003	-0,005	0,003		-0,002	-0,004	0,003		-0,001	-0,003	0,002
00694	0,000	0,000	0,000	01411	0,000	0,000	0,000	00695	0,000	0,000	0,000	00118	0,000	0,000	0,000	01407	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,004	0,003		-0,002	-0,005	0,004		-0,002	-0,004	0,003		-0,001	-0,001	0,003		-0,003	-0,003	0,003
00697	0,000	0,000	0,000	00691	-0,002	-0,002	-0,003	00696	0,000	0,000	0,000	00111	-0,005	-0,001	0,002	01405	-0,003	-0,001	0,002
	-0,007	-0,004	0,008		-0,048	-0,021	0,000		-0,006	-0,002	0,005		-0,020	-0,027	0,010		-0,009	-0,009	0,005
00116	-0,001	-0,002	0,001	00117	0,000	0,000	0,000	01406	0,000	0,000	0,000	00692	0,000	-0,003	0,002	00693	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,004		0,001	-0,001	0,001		-0,001	-0,003	0,002		-0,004	-0,009	0,009		-0,001	-0,003	0,002
Condizione carico (Murature portate)																			
01408	-0,158	-0,170	0,156	00698	-0,147	-0,115	0,081	01792	-0,327	-0,238	0,147	00640	0,002	-0,119	-0,004	01409	0,078	-0,156	0,071
	-0,850	5,164	-2,300		0,211	0,501	-4,441		-1,347	10,208	-4,763		-0,297	2,613	-0,079		0,062	3,519	-0,783
00641	-0,013	-0,172	-0,005	01410	0,004	-0,027	0,016	00639	-0,014	-0,027	-0,004	00638	-0,008	0,003	-0,005	00637	-0,003	0,016	-0,005
	0,089	2,789	-0,061		-0,122	1,616	-0,875		-0,092	1,845	-0,170		0,052	1,361	-0,254		-0,091	0,805	-0,195
00694	0,005	0,017	-0,010	01411	0,004	-0,003	-0,007	00695	0,010	0,009	-0,011	00118	0,013	0,005	-0,005	01407	0,013	-0,001	-0,008
	0,071	1,127	-0,456		0,012	1,194	-0,600		0,135	0,974	-0,599		-0,076	0,206	-0,535		0,151	0,666	-0,559
00697	0,037	0,007	0,010	00691	0,017	-0,272	0,221	00696	0,026	0,000	-0,001	00111	0,155	-0,245	0,023	01405	0,084	-0,173	-0,011
	-0,167	1,262	-1,864		1,610	4,639	-0,649		0,357	0,516	-1,271		0,315	4,969	-0,570		-0,090	3,459	-0,003
00116	-0,007	-0,191	-0,009	00117	-0,001	0,009	-0,003	01406	0,003	0,016	-0,006	00692	0,006	-0,199	-0,024	00693	0,000	0,013	-0,011
	0,040	3,156	0,267		-0,070	0,473	-0,073		-0,039	0,777	-0,220		-0,008	3,649	-0,082		-0,024	0,765	-0,359
Piano Sottotetto						**Parete P2-P4-P10-P13**						**Parete P4-P10**							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00622	0,001	-0,001	-0,034	01342	0,002	0,002	-0,013	00116	0,005	0,014	-0,002	00119	0,014	0,009	0,010	01340	0,003	0,020	0,033
	0,002	-0,015	0,065		0,009	-0,006	0,048		-0,003	-0,039	0,058		-0,017	0,012	0,025		-0,008	0,050	0,000
00627	0,069	0,052	0,021	01341	-0,006	-0,005	-0,001	00117	-0,005	-0,011	0,001	00637	-0,008	-0,002	0,002	00628	-0,015	0,018	0,011
	0,050	0,032	0,119		0,002	0,003	0,007		-0,002	-0,002	0,004		-0,002	0,002	0,007		-0,009	0,054	0,017
01339	0,009	0,017	0,040	01794	0,123	-0,036	0,103	00626	-0,112	0,023	0,075	01345	-0,016	0,000	-0,005	00639	-0,025	-0,002	-0,003
	-0,188	0,186	-0,036		-0,965	0,041	-0,514		0,758	-0,081	-0,400		0,005	0,004	0,015		-0,006	-0,004	0,023
01344	-0,036	0,006	-0,016	00625	-0,101	-0,004	0,013	01351	-0,050	0,022	-0,004	00641	-0,012	-0,009	-0,007	00636	-0,005	-0,005	-0,002
	0,010	0,001	0,026		0,212	0,059	-0,053		0,029	0,068	-0,027		0,013	0,003	0,050		0,004	0,004	0,005
00638	-0,012	0,002	0,000	01343	-0,041	-0,002	-0,022	00635	-0,008	-0,005	-0,004	00629	-0,016	0,014	0,004	00640	-0,027	-0,020	-0,002
	-0,006	0,002	0,014		0,032	-0,017	0,040		0,009	0,003	0,009		0,008	0,038	-0,001		-0,005	-0,013	0,034
00110	-0,112	-0,012	-0,042	01350	-0,014	0,002	-0,015	00624	-0,022	-0,008	-0,025	01814	-0,114	-0,025	-0,031	01347	-0,022	0,004	-0,002
	0,050	-0,023	0,047		0,023	0,022	-0,006		0,026	0,015	0,003		0,079	0,041	-0,008		0,013	0,006	0,014
00634	-0,012	-0,001	-0,001	00633	-0,011	0,003	-0,001	01346	-0,071	0,016	0,004	00523	-0,109	0,001	0,010	00623	0,008	0,008	0,000
	0,009	0,006	0,012		0,011	0,008	0,013		0,033	-0,003	0,016		0,116	-0,014	0,016		0,013	-0,001	-0,016
01348	-0,014	-0,003	0,004	00039	-0,056	-0,013	0,029	00632	-0,007	0,007	0,004	01349	-0,018	0,004	0,006	00630	-0,008	0,006	-0,002
	0,036	-0,005	0,001		0,046	-0,017	-0,011		0,012	0,010	0,010		0,019	0,010	0,006		0,006	0,029	0,000
00631	-0,008	0,004	0,001																
	0,006	0,017	0,015																
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00622	0,001	-0,012	0,006	01342	-0,001	-0,012	0,005	00116	-0,004	-0,016	0,006	00119	-0,005	-0,002	-0,003	01340	-0,006	-0,011	-0,012
	-0,002	-0,036	0,065		0,000	-0,023	0,049		-0,011	-0,048	0,061		0,013	-0,040	-0,043		0,023	-0,081	-0,063
00627	-0,036	-0,014	-0,031	01341	0,000	0,004	0,000	00117	0,000	0,001	0,000	00637	-0,001	0,003	0,000	00628	0,003	-0,003	-0,005
	0,022	-0,016	-0,201		0,003	-0,013	0,008		0,000	-0,009	0,006		-0,002	-0,011	0,009		0,014	-0,107	-0,028
01339	-0,008	-0,034	-0,014	01794	-0,044	-0,153	0,013	00626	-0,062	-0,019	0,029	01345	-0,002	0,004	0,000	00639	-0,003	0,002	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,058	-0,191	-0,026		-0,074	-0,966	-0,118		0,073	0,056	-0,018		0,002	-0,027	0,019		-0,007	-0,022	0,028
01344	-0,002 0,001	-0,002 -0,032	0,002 0,031	00625	0,040 -0,003	-0,024 -0,175	0,002 -0,022	01351	0,010 0,028	-0,018 -0,161	-0,005 -0,028	00641	-0,007 0,006	-0,009 -0,004	0,006 0,052	00636	-0,001 0,008	0,003 -0,013	0,002 0,000
00638	-0,001 -0,008	0,003 -0,013	-0,001 0,019	01343	0,004 0,015	-0,009 -0,047	0,003 0,043	00635	0,000 0,012	0,005 -0,028	0,001 0,009	00629	0,003 0,019	-0,010 -0,116	-0,004 -0,024	00640	-0,004 -0,009	-0,004 -0,026	0,002 0,037
00110	0,007 0,023	-0,013 -0,065	0,001 0,041	01350	0,005 0,020	-0,008 -0,122	0,008 0,010	00624	0,015 0,018	-0,004 -0,151	0,010 0,029	01814	0,039 0,011	0,003 -0,252	0,011 -0,028	01347	-0,001 0,009	0,002 -0,050	0,001 0,019
00634	0,001 0,009	0,007 -0,033	0,002 0,011	00633	0,002 0,022	0,009 -0,053	0,004 0,006	01346	-0,003 0,013	-0,006 -0,058	-0,002 0,028	00523	-0,005 0,040	-0,016 -0,043	-0,006 0,028	00623	-0,001 0,006	-0,015 -0,105	0,009 0,026
01348	-0,008 0,014	-0,009 -0,092	0,005 0,019	00039	-0,016 0,015	-0,013 -0,086	0,004 0,026	00632	0,003 0,013	0,008 -0,063	0,004 0,011	01349	0,000 0,013	-0,002 -0,081	0,004 0,016	00630	0,002 0,014	0,000 -0,098	0,004 0,001
00631	0,003 0,025	0,004 -0,087	0,004 -0,002																
Condizione carico (Archivi)																			
00622	0,000 -0,001	-0,005 -0,015	0,009 -0,003	01342	-0,001 0,001	-0,008 -0,012	0,009 -0,001	00116	-0,004 0,003	-0,012 -0,005	0,009 -0,002	00119	0,001 -0,004	0,001 0,000	0,000 -0,001	01340	-0,003 -0,005	-0,002 0,000	-0,003 -0,007
00627	-0,006 0,000	0,000 0,003	-0,006 0,015	01341	0,000 0,000	-0,002 -0,005	0,000 0,000	00117	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	00637	0,000 0,001	0,000 -0,004	0,000 0,000	00628	-0,003 -0,005	0,000 -0,004	-0,004 -0,005
01339	-0,007 -0,034	-0,012 0,027	-0,005 -0,016	01794	-0,009 -0,129	-0,036 0,047	-0,005 -0,078	00626	-0,012 0,097	-0,018 -0,022	0,000 -0,067	01345	0,001 0,000	-0,006 -0,010	0,004 -0,001	00639	0,000 0,002	-0,004 -0,008	0,006 0,001
01344	0,004 0,000	-0,007 -0,014	0,009 -0,001	00625	-0,007 0,017	-0,015 -0,002	-0,002 -0,021	01351	-0,010 0,000	-0,005 -0,005	-0,007 -0,014	00641	-0,006 0,003	-0,006 -0,007	0,011 -0,001	00636	0,001 0,000	-0,001 -0,006	-0,001 -0,002
00638	-0,001 0,000	-0,003 -0,005	0,003 0,001	01343	0,005 -0,002	-0,004 -0,018	0,010 -0,002	00635	0,001 -0,001	-0,003 -0,009	0,001 -0,001	00629	-0,006 -0,002	-0,008 -0,011	-0,006 -0,008	00640	-0,003 0,003	-0,004 -0,008	0,009 0,001
00110	0,019 -0,013	0,003 -0,032	0,010 -0,008	01350	-0,004 -0,002	-0,005 -0,015	-0,009 -0,009	00624	-0,003 0,001	-0,007 -0,017	-0,008 -0,005	01814	-0,015 0,006	-0,011 -0,022	-0,007 -0,016	01347	0,004 -0,001	-0,011 -0,016	0,001 -0,004
00634	0,000 -0,001	-0,008 -0,012	-0,002 -0,004	00633	-0,001 -0,001	-0,016 -0,015	-0,004 -0,004	01346	0,016 -0,002	-0,008 -0,021	0,003 -0,005	00523	0,026 -0,026	0,007 -0,018	0,003 -0,005	00623	0,002 -0,002	0,005 -0,019	-0,007 -0,006
01348	0,009 -0,004	-0,001 -0,021	-0,006 -0,007	00039	0,022 -0,012	0,008 -0,027	-0,007 -0,002	00632	-0,004 -0,002	-0,017 -0,016	-0,007 -0,007	01349	0,002 -0,002	-0,010 -0,018	-0,006 -0,007	00630	-0,005 -0,003	-0,015 -0,014	-0,009 -0,008
00631	-0,005 -0,003	-0,019 -0,016	-0,009 -0,006																
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. C))																			
00622	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	01342	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	00116	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	00119	-0,002 0,000	-0,001 0,000	-0,001 0,001	01340	-0,001 0,000	-0,002 0,001	-0,003 0,001
00627	-0,008 0,001	-0,004 0,000	-0,005 0,003	01341	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	00117	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00637	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00628	0,001 0,000	-0,001 0,001	-0,001 0,001
01339	-0,002 -0,001	-0,004 0,004	-0,003 0,000	01794	-0,011 -0,006	-0,017 0,012	-0,001 -0,004	00626	-0,005 0,009	-0,001 -0,003	0,001 -0,004	01345	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	00639	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01344	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00625	0,008 0,004	-0,002 0,002	0,000 0,000	01351	0,003 0,001	-0,003 0,002	0,000 0,000	00641	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	00636	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00638	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	01343	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	00635	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	00629	0,001 0,000	-0,002 0,001	-0,001 0,000	00640	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00110	0,000 0,000	-0,002 0,001	-0,001 0,000	01350	0,001 0,000	-0,001 0,001	0,002 0,000	00624	0,003 0,000	0,000 0,001	0,002 0,001	01814	0,009 0,001	0,002 0,002	0,003 0,001	01347	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000
00634	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	00633	0,000 0,000	0,002 0,000	0,001 0,000	01346	-0,002 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000	00523	-0,003 0,000	-0,003 0,000	-0,001 0,000	00623	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,002 0,000
01348	-0,002 0,000	-0,001 0,000	0,001 0,000	00039	-0,004 0,000	-0,002 0,000	0,001 0,001	00632	0,001 0,000	0,002 0,000	0,001 0,000	01349	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	00630	0,001 0,000	0,000 0,001	0,001 0,000
00631	0,001 0,000	0,001 0,000	0,001 0,000																
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00622	-0,001 0,000	-0,008 -0,007	-0,003 0,066	01342	-0,001 0,000	-0,005 -0,003	-0,002 0,049	00116	-0,002 -0,014	-0,006 -0,044	-0,001 0,062	00119	0,003 0,007	0,002 0,003	0,001 0,015	01340	0,003 0,020	0,000 0,019	0,005 0,016
00627	0,007 0,046	0,003 0,006	-0,009 0,039	01341	0,000 0,002	0,003 0,001	0,000 0,008	00117	0,000 -0,001	0,001 -0,003	0,000 0,005	00637	-0,001 -0,003	0,002 0,000	0,000 0,008	00628	0,002 0,015	0,004 0,023	0,004 0,022
01339	0,012 0,022	-0,007 0,046	0,007 0,013	01794	0,024 -0,071	-0,065 0,074	0,033 -0,055	00626	-0,038 0,193	0,011 -0,007	0,034 -0,043	01345	-0,002 0,004	0,005 0,002	-0,001 0,018	00639	-0,003 -0,009	0,004 -0,006	-0,003 0,024
01344	-0,004 0,005	0,003 0,003	-0,003 0,029	00625	0,006 0,100	-0,008 0,023	0,006 0,023	01351	0,002 0,035	-0,002 0,026	0,003 0,015	00641	-0,002 0,000	-0,003 0,003	-0,002 0,052	00636	-0,001 0,005	0,002 0,002	0,001 0,005
00638	0,000 -0,007	0,004 -0,001	-0,002 0,016	01343	-0,003 0,021	-0,004 -0,008	-0,003 0,043	00635	0,000 0,012	0,005 -0,001	0,000 0,011	00629	0,004 0,018	0,007 0,017	0,004 0,017	00640	-0,002 -0,013	0,000 -0,012	-0,003 0,035
00110	-0,010 0,043	-0,009 -0,002	-0,004 0,052	01350	0,002 0,024	0,000 0,009	0,004 0,017	00624	0,003 0,018	-0,005 0,006	0,003 0,018	01814	0,005 0,039	-0,004 0,032	0,004 0,036	01347	-0,002 0,013	0,006 0,005	0,001 0,022
00634	0,001 0,011	0,008 0,004	0,003 0,017	00633	0,002 0,017	0,012 0,004	0,004 0,017	01346	-0,006 0,025	-0,001 0,002	0,000 0,028	00523	-0,010 0,093	-0,012 -0,005	0,000 0,029	00623	-0,001 0,012	-0,008 0,000	0,002 0,009
01348	-0,002 0,029	-0,004 -0,002	0,002 0,019	00039	-0,008 0,037	-0,010 -0,011	0,003 0,010	00632	0,003 0,017	0,011 0,006	0,005 0,020	01349	0,000 0,020	0,005 0,006	0,003 0,020	00630	0,003 0,018	0,010 0,012	0,005 0,018
00631	0,004 0,018	0,013 0,008	0,006 0,021																
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00622	-0,003 0,000	-0,024 -0,019	-0,008 0,192	01342	-0,002 0,000	-0,015 -0,008	-0,005 0,142	00116	-0,004 -0,041	-0,018 -0,127	-0,002 0,179	00119	0,007 0,019	0,006 0,009	0,004 0,044	01340	0,009 0,059	0,001 0,055	0,014 0,046
00627	0,021 0,133	0,009 0,018	-0,027 0,114	01341	-0,001 0,005	0,010 0,003	0,000 0,023	00117	0,000 -0,004	0,003 -0,009	0,000 0,013	00637	-0,002 -0,009	0,006 -0,001	-0,001 0,023	00628	0,007 0,042	0,013 0,066	0,012 0,062
01339	0,033 0,065	-0,020 0,133	0,019 0,037	01794	0,069 -0,204	-0,187 0,214	0,094 -0,159	00626	-0,110 0,556	0,030 -0,021	0,099 -0,125	01345	-0,005 0,012	0,015 0,007	-0,003 0,052	00639	-0,008 -0,027	0,010 -0,017	-0,009 0,069
01344	-0,011 0,014	0,007 0,007	-0,008 0,085	00625	0,019 0,287	-0,023 0,065	0,016 0,066	01351	0,007 0,101	-0,007 0,076	0,008 0,044	00641	-0,006 0,000	-0,010 0,008	-0,006 0,149	00636	-0,004 0,015	0,006 0,006	0,004 0,014
00638	-0,001 -0,021	0,010 -0,003	-0,005 0,047	01343	-0,009 0,060	-0,011 -0,024	-0,008 0,125	00635	0,000 0,033	0,014 -0,003	0,001 0,031	00629	0,011 0,052	0,019 0,049	0,011 0,049	00640	-0,007 -0,038	-0,001 -0,036	-0,009 0,100
00110	-0,028	-0,025	-0,011	01350	0,006	0,001	0,011	00624	0,009	-0,013	0,010	01814	0,013	-0,011	0,011	01347	-0,005	0,018	0,003

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,124	-0,007	0,151		0,071	0,025	0,048		0,051	0,018	0,053		0,114	0,093	0,104		0,037	0,013	0,063
00634	0,003 0,031	0,022 0,012	0,008 0,049	00633	0,006 0,049	0,035 0,011	0,012 0,048	01346	-0,019 0,071	-0,001 0,005	-0,001 0,080	00523	-0,030 0,268	-0,035 -0,014	-0,001 0,083	00623	-0,003 0,036	-0,024 0,000	0,007 0,026
01348	-0,006 0,083	-0,013 -0,005	0,006 0,054	00039	-0,023 0,105	-0,027 -0,033	0,007 0,027	00632	0,008 0,048	0,032 0,018	0,013 0,058	01349	0,000 0,058	0,014 0,016	0,010 0,059	00630	0,009 0,051	0,029 0,034	0,015 0,051
00631	0,012 0,051	0,037 0,022	0,018 0,060																
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
00622	-0,001 0,001	0,000 -0,018	-0,002 -0,008	01342	0,000 0,012	0,001 -0,011	-0,002 -0,008	00116	0,000 0,013	0,001 0,006	-0,002 -0,011	00119	0,003 -0,016	0,002 -0,004	0,002 -0,016	01340	0,003 -0,029	0,004 -0,016	0,006 -0,031
00627	0,016 -0,045	0,007 0,005	0,008 -0,042	01341	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,003	00117	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 -0,002	00637	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 -0,003	00628	0,000 -0,023	0,003 -0,023	0,003 -0,026
01339	0,006 -0,114	0,007 -0,014	0,007 -0,034	01794	0,022 -0,375	0,030 -0,342	0,002 -0,160	00626	0,011 0,058	0,003 0,036	-0,002 -0,114	01345	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 -0,008	00639	0,000 0,007	0,000 -0,001	-0,001 -0,006
01344	-0,001 0,006	0,001 -0,007	-0,001 -0,012	00625	-0,012 -0,056	0,003 -0,024	0,001 -0,070	01351	-0,004 -0,032	0,005 -0,028	0,002 -0,042	00641	0,001 0,016	0,001 -0,004	-0,002 -0,011	00636	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 -0,002
00638	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 -0,006	01343	-0,002 0,015	0,001 -0,018	-0,001 -0,013	00635	0,000 -0,005	0,000 0,001	0,000 -0,004	00629	0,000 -0,015	0,006 -0,022	0,003 -0,027	00640	0,000 0,014	0,001 -0,004	-0,001 -0,008
00110	-0,004 0,010	0,001 -0,043	-0,001 -0,022	01350	-0,001 -0,014	0,002 -0,018	-0,002 -0,025	00624	-0,005 -0,009	-0,002 -0,020	-0,003 -0,023	01814	-0,014 -0,017	-0,005 -0,070	-0,003 -0,067	01347	0,000 -0,003	0,001 -0,006	0,000 -0,015
00634	0,000 -0,005	0,000 -0,003	0,000 -0,010	00633	0,000 -0,010	0,001 -0,004	0,000 -0,009	01346	0,000 0,004	0,001 -0,009	0,001 -0,023	00523	0,000 0,027	0,001 -0,008	0,002 -0,031	00623	0,000 -0,004	0,001 -0,013	-0,003 -0,027
01348	0,003 -0,002	0,001 -0,008	-0,002 -0,022	00039	0,004 0,012	0,001 0,015	-0,001 -0,034	00632	0,000 -0,010	0,000 -0,007	0,000 -0,016	01349	0,000 -0,008	0,002 -0,008	-0,001 -0,019	00630	0,000 -0,016	0,003 -0,012	0,000 -0,022
00631	0,000 -0,014	0,002 -0,009	0,000 -0,016																
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
00622	0,001 -0,001	0,001 -0,001	0,002 0,001	01342	0,000 -0,006	0,000 -0,004	0,001 0,002	00116	0,000 -0,006	0,000 -0,011	0,001 0,003	00119	-0,003 0,009	-0,002 -0,003	-0,002 0,001	01340	-0,003 0,015	-0,003 -0,004	-0,005 0,007
00627	-0,015 0,018	-0,007 -0,007	-0,007 0,001	01341	0,000 0,000	0,000 -0,004	0,000 0,001	00117	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,001	00637	0,000 0,000	0,000 -0,004	0,000 0,002	00628	0,000 0,012	-0,003 -0,005	-0,003 0,007
01339	-0,006 0,066	-0,005 -0,017	-0,006 0,009	01794	-0,021 0,237	-0,019 0,149	-0,004 0,089	00626	-0,006 -0,071	-0,001 -0,036	0,000 0,067	01345	0,000 0,000	0,000 -0,006	0,000 0,003	00639	0,000 -0,003	0,000 -0,006	0,001 0,003
01344	0,001 -0,004	-0,001 -0,005	0,001 0,004	00625	0,011 0,013	-0,002 -0,010	-0,001 0,030	01351	0,004 0,015	-0,004 -0,009	-0,002 0,016	00641	-0,001 -0,008	0,000 -0,007	0,002 0,003	00636	0,000 0,001	0,000 -0,004	0,000 0,000
00638	0,000 -0,002	0,000 -0,005	0,000 0,003	01343	0,002 -0,009	0,000 -0,001	0,001 0,004	00635	0,000 0,002	0,000 -0,007	0,000 0,001	00629	0,000 0,008	-0,005 -0,006	-0,002 0,008	00640	0,000 -0,006	0,000 -0,005	0,001 0,003
00110	0,004 -0,009	0,000 0,007	0,001 0,006	01350	0,001 0,006	-0,002 -0,008	0,002 0,011	00624	0,004 0,004	0,002 -0,010	0,003 0,013	01814	0,013 0,003	0,005 -0,001	0,003 0,025	01347	0,000 0,001	-0,001 -0,007	0,000 0,005
00634	0,000 0,002	0,000 -0,006	0,000 0,003	00633	0,000 0,005	-0,001 -0,008	0,000 0,002	01346	0,000 -0,005	0,000 -0,006	-0,001 0,009	00523	0,000 -0,025	0,000 -0,002	-0,002 0,013	00623	0,000 0,001	-0,001 -0,007	0,003 0,016
01348	-0,003 -0,002	0,000 -0,008	0,002 0,010	00039	-0,004 -0,010	0,000 -0,016	0,001 0,018	00632	0,000 0,004	0,000 -0,008	0,000 0,006	01349	0,000 0,002	-0,001 -0,009	0,001 0,008	00630	0,000 0,008	-0,003 -0,009	0,000 0,008
00631	0,000 0,007	-0,002 -0,009	0,000 0,004																
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
00622	0,000 -0,001	0,000 0,009	0,002 0,004	01342	0,000 -0,006	-0,001 0,007	0,001 0,004	00116	0,000 -0,006	-0,001 0,003	0,001 0,005	00119	-0,002 0,010	-0,001 -0,007	-0,001 -0,006	01340	-0,002 0,016	-0,002 -0,016	-0,004 0,000
00627	-0,010 0,016	-0,005 -0,010	-0,002 -0,033	01341	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,002	00117	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001	00637	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,002	00628	0,000 0,012	-0,002 -0,018	-0,002 0,002
01339	-0,006 0,074	-0,003 -0,051	-0,006 0,009	01794	-0,018 0,241	0,000 -0,023	-0,011 0,091	00626	0,006 -0,094	-0,007 -0,012	-0,009 0,081	01345	0,000 -0,001	-0,001 -0,002	0,000 0,005	00639	0,000 -0,003	-0,001 0,001	0,001 0,003
01344	0,001 -0,004	-0,001 0,001	0,001 0,007	00625	0,006 -0,002	-0,001 -0,033	-0,002 0,029	01351	0,002 0,015	-0,003 -0,029	-0,001 0,014	00641	-0,001 -0,007	-0,001 0,007	0,001 0,005	00636	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,001
00638	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,003	01343	0,002 -0,009	-0,001 0,006	0,001 0,007	00635	0,000 0,003	0,000 -0,003	0,000 0,002	00629	0,000 0,008	-0,004 -0,018	-0,002 0,006	00640	0,000 -0,007	-0,001 0,004	0,001 0,004
00110	0,004 -0,009	-0,001 0,014	0,001 0,009	01350	0,000 0,006	-0,002 -0,018	0,001 0,013	00624	0,002 0,004	0,000 -0,023	0,001 0,016	01814	0,007 -0,001	0,002 -0,029	0,001 0,022	01347	0,000 0,000	-0,001 -0,005	0,000 0,008
00634	0,000 0,002	-0,001 -0,003	0,000 0,005	00633	0,000 0,006	-0,001 -0,007	0,000 0,003	01346	0,001 -0,005	-0,001 -0,004	-0,001 0,013	00523	0,001 -0,026	-0,001 -0,001	-0,001 0,016	00623	0,000 0,000	-0,001 -0,013	0,002 0,020
01348	-0,002 -0,003	-0,001 -0,012	0,001 0,013	00039	-0,002 -0,012	-0,001 -0,018	0,000 0,022	00632	0,000 0,004	-0,001 -0,008	0,000 0,007	01349	0,000 0,002	-0,001 -0,012	0,000 0,010	00630	0,000 0,008	-0,002 -0,016	0,000 0,009
00631	0,000 0,009	-0,002 -0,014	-0,001 0,004																
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
00622	0,001 -0,001	0,001 0,000	0,002 0,001	01342	0,000 -0,006	0,000 -0,004	0,001 0,002	00116	0,000 -0,006	0,000 -0,011	0,001 0,004	00119	-0,003 0,009	-0,002 -0,002	-0,002 0,002	01340	-0,003 0,016	-0,003 -0,003	-0,005 0,009
00627	-0,015 0,020	-0,007 -0,007	-0,007 0,005	01341	0,000 0,000	0,000 -0,004	0,000 0,001	00117	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,001	00637	0,000 0,000	0,000 -0,004	0,000 0,002	00628	0,000 0,012	-0,003 -0,002	-0,003 0,008
01339	-0,006 0,068	-0,005 -0,014	-0,006 0,010	01794	-0,021 0,245	-0,019 0,169	-0,004 0,094	00626	-0,006 -0,071	-0,001 -0,037	0,000 0,070	01345	0,000 0,000	0,000 -0,006	0,000 0,003	00639	0,000 -0,003	0,000 -0,006	0,001 0,003
01344	0,001 -0,004	-0,001 -0,004	0,001 0,005	00625	0,010 0,015	-0,001 -0,006	-0,001 0,032	01351	0,003 0,016	-0,004 -0,006	-0,002 0,018	00641	-0,001 -0,009	0,000 -0,006	0,001 0,004	00636	0,000 0,001	0,000 -0,004	0,000 0,000
00638	0,000 -0,002	0,000 -0,005	0,000 0,003	01343	0,002 -0,009	0,000 0,000	0,001 0,005	00635	0,000 0,002	0,000 -0,006	0,000 0,001	00629	0,000 0,008	-0,005 -0,004	-0,002 0,009	00640	0,000 -0,006	0,000 -0,004	0,001 0,003
00110	0,004 -0,009	0,000 0,010	0,001 0,006	01350	0,001 0,006	-0,002 -0,006	0,002 0,012	00624	0,004 0,004	0,002 -0,007	0,003 0,013	01814	0,013 0,004	0,005 0,005	0,003 0,028	01347	0,000 0,001	-0,001 -0,006	0,000 0,006
00634	0,000 0,002	0,000 -0,006	0,000 0,003	00633	0,000 0,005	-0,001 -0,007	0,000 0,002	01346	0,000 -0,005	0,000 -0,005	-0,001 0,010	00523	0,000 -0,025	0,000 -0,001	-0,002 0,013	00623	0,000 0,001	-0,001 -0,005	0,003 0,016
01348	-0,003 -0,002	0,000 -0,006	0,001 0,011	00039	-0,004 -0,010	0,000 -0,015	0,001 0,018	00632	0,000 0,005	0,000 -0,007	0,000 0,006	01349	0,000 0,003	-0,001 -0,007	0,001 0,008	00630	0,000 0,008	-0,003 -0,007	0,000 0,009
00631	0,000 0,008	-0,002 -0,008	0,000 0,005																

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
Condizione carico (Murature portate)																			
00622	-0,032 0,099	-0,241 2,525	-0,047 0,419	01342	-0,009 0,000	-0,176 2,763	-0,015 0,227	00116	-0,014 0,050	-0,211 3,010	-0,015 0,137	00119	0,154 -0,086	0,089 0,231	0,076 0,327	01340	0,115 -0,076	0,069 0,587	0,199 0,414
00627	0,527 0,035	0,233 0,214	0,119 0,713	01341	-0,002 -0,073	0,019 1,066	0,000 0,037	00117	0,001 -0,117	0,011 0,490	0,000 -0,111	00637	-0,004 -0,105	0,015 0,948	-0,003 -0,049	00628	0,018 0,014	0,162 0,890	0,133 0,336
01339	0,233 -0,665	-0,068 0,813	0,173 0,412	01794	0,746 -3,230	-0,025 -0,670	0,070 -0,646	00626	0,104 1,432	-0,313 0,800	0,044 -0,484	01345	-0,008 -0,006	-0,003 1,572	0,003 0,227	00639	-0,017 -0,096	-0,028 1,855	-0,004 -0,084
01344	-0,014 -0,030	-0,058 1,944	0,001 0,296	00625	-0,359 0,479	-0,288 0,912	0,049 0,268	01351	-0,182 -0,034	-0,037 1,145	0,031 0,344	00641	0,010 0,166	-0,138 2,917	-0,017 0,164	00636	-0,004 -0,069	0,019 1,092	0,011 0,293
00638	-0,009 -0,035	0,004 1,260	-0,005 -0,116	01343	-0,049 0,054	-0,135 2,276	-0,006 0,407	00635	0,004 0,006	0,030 1,369	0,007 0,186	00629	0,023 -0,037	0,230 1,251	0,083 0,365	00640	-0,020 -0,219	-0,090 2,130	-0,002 -0,015
00110	-0,080 0,298	-0,147 2,708	0,012 0,785	01350	-0,064 0,034	-0,040 1,365	-0,122 0,382	00624	-0,186 0,032	-0,384 1,304	-0,154 0,323	01814	-0,585 0,141	-0,524 1,513	-0,163 0,539	01347	0,003 0,013	-0,019 1,703	0,005 0,439
00634	0,010 -0,006	0,024 1,557	0,010 0,414	00633	0,016 0,025	0,038 1,624	0,015 0,408	01346	0,055 0,116	-0,128 1,772	0,028 0,536	00523	0,093 0,634	-0,213 1,161	0,069 0,610	00623	-0,023 0,032	-0,186 1,446	-0,156 0,352
01348	0,136 0,123	-0,148 1,469	-0,095 0,387	00039	0,210 0,118	-0,181 1,414	-0,074 0,371	00632	0,001 0,012	0,000 1,614	-0,008 0,445	01349	-0,001 0,041	-0,010 1,551	-0,057 0,437	00630	0,009 0,003	0,110 1,411	-0,022 0,388
00631	0,029 0,050	0,103 1,506	0,017 0,389																
Piano Sottotetto						**Parete P2-P4-P10-P13**						**Parete P10-P13**							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01816	0,076 -0,013	0,065 -0,065	-0,018 0,033	00601	-0,010 -0,010	0,009 -0,139	-0,015 0,055	00088	-0,024 -0,044	0,040 -0,235	-0,018 0,083	00600	0,015 -0,057	-0,004 -0,166	-0,014 0,028	01319	-0,005 -0,027	-0,025 -0,135	-0,011 0,106
00595	-0,003 0,063	-0,034 -0,104	0,005 0,211	01795	0,010 -0,250	-0,001 -0,674	0,004 0,390	00054	-0,024 -0,021	-0,016 -0,105	0,004 0,156	01315	-0,008 -0,100	-0,056 -0,272	0,004 0,179	00606	-0,009 -0,075	-0,035 -0,161	0,005 0,084
00602	-0,017 -0,024	-0,055 -0,113	-0,009 0,069	01316	-0,016 -0,009	-0,080 -0,049	0,003 0,202	00605	-0,012 0,039	-0,077 0,064	0,007 0,139	00596	-0,014 0,018	-0,059 -0,059	0,007 0,174	00599	-0,003 -0,022	-0,040 -0,124	-0,009 0,053
01314	-0,023 0,050	-0,052 0,044	0,009 0,119	00597	-0,018 -0,044	-0,070 -0,112	-0,001 0,065	00603	-0,025 -0,043	-0,091 -0,074	-0,006 -0,012	01318	-0,016 -0,023	-0,079 -0,076	-0,003 0,045	01317	-0,025 0,002	-0,072 -0,071	-0,004 0,074
00604	-0,015 -0,024	-0,092 -0,089	-0,001 0,108	00598	0,025 0,006	-0,053 -0,092	-0,006 0,051												
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
01816	0,035 0,029	0,002 0,143	-0,010 0,018	00601	-0,011 0,027	-0,020 0,071	-0,008 0,035	00088	-0,018 0,023	-0,003 0,054	-0,010 0,044	00600	0,006 -0,015	-0,021 0,018	-0,007 0,020	01319	-0,007 0,007	-0,034 0,032	-0,005 0,096
00595	-0,005 0,025	-0,063 -0,057	0,001 0,099	01795	-0,003 -0,105	-0,065 -0,291	0,004 0,182	00054	-0,032 -0,005	-0,058 -0,026	0,004 0,073	01315	-0,011 -0,050	-0,079 -0,141	-0,004 0,086	00606	-0,030 -0,038	-0,095 -0,088	0,000 0,040
00602	-0,014 0,010	-0,050 0,034	-0,004 0,068	01316	-0,014 -0,001	-0,071 -0,013	-0,002 0,146	00605	-0,020 0,000	-0,084 -0,010	-0,002 0,075	00596	-0,009 0,012	-0,067 -0,032	-0,002 0,087	00599	-0,005 0,012	-0,039 0,018	-0,004 0,049
01314	-0,032 0,023	-0,073 0,014	-0,003 0,059	00597	-0,015 -0,022	-0,060 -0,034	-0,003 0,051	00603	-0,012 -0,025	-0,067 0,007	-0,004 -0,015	01318	-0,014 -0,008	-0,062 0,011	-0,002 0,042	01317	-0,016 0,019	-0,057 0,020	-0,003 0,066
00604	-0,012 -0,018	-0,072 -0,032	-0,003 0,093	00598	0,006 0,022	-0,047 0,004	-0,004 0,048												
Condizione carico (Archivi)																			
01816	0,031 -0,052	0,050 -0,261	-0,006 0,002	00601	0,002 -0,039	0,030 -0,191	-0,005 -0,004	00088	-0,003 -0,073	0,035 -0,270	-0,006 0,004	00600	0,008 -0,022	0,018 -0,144	-0,004 -0,005	01319	0,003 -0,027	0,016 -0,135	-0,004 -0,044
00595	-0,003 0,012	-0,020 0,053	0,000 0,006	01795	-0,004 -0,004	-0,024 0,022	0,000 0,020	00054	-0,004 0,010	-0,019 0,050	0,000 0,008	01315	-0,003 0,020	-0,022 0,055	-0,001 -0,016	00606	-0,007 0,021	-0,028 0,082	0,000 0,000
00602	-0,001 -0,029	0,009 -0,123	-0,004 -0,037	01316	-0,003 -0,007	-0,017 -0,031	-0,002 -0,063	00605	-0,006 0,005	-0,022 0,009	-0,001 -0,022	00596	-0,002 -0,014	-0,018 -0,012	-0,001 -0,018	00599	0,004 -0,029	0,008 -0,109	-0,004 -0,024
01314	-0,009 -0,002	-0,020 0,014	0,000 -0,014	00597	-0,005 -0,001	-0,011 -0,041	-0,003 -0,023	00603	0,003 -0,001	-0,004 -0,076	-0,004 0,011	01318	-0,003 -0,008	-0,004 -0,080	-0,002 -0,021	01317	-0,004 -0,026	-0,004 -0,084	-0,002 -0,036
00604	0,000 0,004	-0,013 -0,032	-0,003 -0,049	00598	0,011 -0,026	0,001 -0,076	-0,004 -0,028												
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. C))																			
01816	-0,002 0,003	-0,005 0,014	0,000 -0,002	00601	0,000 0,003	-0,004 0,017	0,000 -0,003	00088	0,000 0,005	-0,004 0,024	0,000 -0,005	00600	-0,001 0,004	-0,003 0,017	0,000 -0,001	01319	-0,001 0,003	-0,003 0,014	0,000 -0,004
00595	-0,001 0,001	-0,004 0,000	0,000 0,001	01795	-0,001 -0,003	-0,005 -0,007	0,000 0,003	00054	0,000 0,000	-0,004 -0,002	0,000 0,001	01315	0,000 0,000	-0,003 0,000	0,000 0,001	00606	-0,001 0,000	-0,004 0,001	0,000 0,000
00602	0,000 0,003	-0,003 0,014	0,000 -0,002	01316	-0,001 0,001	-0,003 0,005	0,000 -0,001	00605	-0,001 0,002	-0,003 0,005	0,000 0,000	00596	0,000 0,001	-0,003 0,004	0,000 0,001	00599	-0,001 0,002	-0,002 0,012	0,000 -0,002
01314	-0,002 0,000	-0,004 0,001	0,000 0,000	00597	-0,001 0,001	-0,002 0,006	0,000 -0,001	00603	0,000 0,003	-0,002 0,011	0,000 0,000	01318	-0,001 0,002	-0,002 0,010	0,000 -0,001	01317	0,000 0,002	-0,002 0,009	0,000 -0,001
00604	0,000 0,001	-0,003 0,006	0,000 -0,001	00598	-0,001 0,002	-0,002 0,009	0,000 0,000												
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
01816	0,009 0,000	0,001 0,000	-0,002 0,004	00601	-0,003 0,002	-0,004 -0,005	-0,002 0,007	00088	-0,004 -0,003	0,001 -0,019	-0,002 0,009	00600	0,002 -0,007	-0,004 -0,015	-0,002 0,004	01319	-0,001 -0,002	-0,007 -0,008	-0,001 0,019
00595	0,002 0,024	-0,008 0,002	0,001 0,056	01795	0,007 -0,070	0,000 -0,173	0,003 0,108	00054	-0,015 -0,003	-0,010 -0,015	0,003 0,043	01315	-0,002 -0,019	-0,014 -0,043	0,000 0,047	00606	-0,007 -0,013	-0,011 -0,009	0,001 0,023
00602	-0,003 0,001	-0,011 0,000	-0,001 0,016	01316	-0,003 0,002	-0,014 0,010	0,000 0,055	00605	-0,003 0,012	-0,016 0,035	0,000 0,036	00596	-0,002 0,009	-0,012 0,008	0,000 0,047	00599	-0,001 -0,001	-0,008 -0,008	-0,001 0,012
01314	-0,005 0,016	-0,012 0,029	0,000 0,027	00597	-0,003 -0,008	-0,012 -0,008	0,000 0,017	00603	-0,004 -0,006	-0,015 0,004	-0,001 -0,003	01318	-0,003 -0,002	-0,013 0,003	0,000 0,011	01317	-0,004 0,005	-0,012 0,003	0,000 0,019
00604	-0,003 -0,001	-0,015 0,000	0,000 0,029	00598	0,002 0,006	-0,010 -0,003	-0,001 0,013												
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
01816	0,025 0,000	0,004 -0,001	-0,007 0,011	00601	-0,008 0,007	-0,011 -0,014	-0,006 0,020	00088	-0,012 -0,010	0,001 -0,054	-0,007 0,026	00600	0,005 -0,021	-0,011 -0,043	-0,005 0,012	01319	-0,004 -0,005	-0,021 -0,024	-0,003 0,055
00595	0,006 0,070	-0,022 0,007	0,004 0,161	01795	0,019 -0,203	0,001 -0,497	0,008 0,310	00054	-0,043 -0,009	-0,029 -0,044	0,008 0,124	01315	-0,005 -0,055	-0,040 -0,125	-0,001 0,134	00606	-0,020 -0,036	-0,031 -0,026	0,002 0,065
00602	-0,009 0,003	-0,032 0,001	-0,003 0,047	01316	-0,008 0,007	-0,040 0,030	0,000 0,159	00605	-0,010 0,035	-0,045 0,102	0,000 0,104	00596	-0,005 0,026	-0,035 0,023	0,000 0,134	00599	-0,003 -0,004	-0,024 -0,023	-0,003 0,035
01314	-0,016	-0,036	0,000	00597	-0,008	-0,035	-0,001	00603	-0,011	-0,043	-0,002	01318	-0,008	-0,039	-0,001	01317	-0,010	-0,035	-0,001

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
	0,045	0,083	0,079		-0,022	-0,022	0,050		-0,018	0,012	-0,009		-0,005	0,010	0,033		0,014	0,009	0,055
00604	-0,007 -0,004	-0,043 0,000	-0,001 0,082	00598	0,006 0,017	-0,028 -0,007	-0,002 0,037												
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
01816	-0,008 -0,048	-0,007 -0,238	0,002 -0,006	00601	0,001 -0,036	-0,001 -0,161	0,001 -0,016	00088	0,003 -0,058	-0,001 -0,206	0,002 -0,016	00600	-0,002 -0,015	0,002 -0,122	0,001 -0,009	01319	0,000 -0,023	0,002 -0,112	0,000 -0,054
00595	0,002 0,034	0,005 0,125	0,001 0,013	01795	0,003 -0,020	0,007 0,023	0,001 0,041	00054	-0,003 0,017	0,005 0,085	0,001 0,017	01315	0,000 0,031	0,003 0,108	0,000 -0,003	00606	0,000 0,032	0,005 0,149	0,000 0,006
00602	0,001 -0,021	0,003 -0,091	0,000 -0,038	01316	0,001 0,003	0,003 0,019	0,000 -0,050	00605	0,001 0,016	0,003 0,067	0,000 -0,013	00596	0,000 -0,003	0,003 0,042	0,000 -0,002	00599	0,000 -0,026	0,003 -0,088	0,000 -0,024
01314	0,002 0,008	0,004 0,064	0,000 -0,015	00597	0,001 0,006	0,003 0,000	0,000 -0,019	00603	0,001 0,004	0,003 -0,045	0,000 0,011	01318	0,001 -0,002	0,003 -0,050	0,000 -0,020	01317	0,001 -0,021	0,003 -0,056	0,000 -0,033
00604	0,001 0,015	0,003 0,013	0,000 -0,044	00598	0,000 -0,020	0,003 -0,049	0,000 -0,027												
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
01816	0,004 0,045	0,003 0,225	-0,001 0,007	00601	-0,001 0,032	0,000 0,143	0,000 0,017	00088	-0,002 0,055	-0,001 0,190	-0,001 0,017	00600	0,001 0,011	-0,002 0,103	0,000 0,010	01319	0,000 0,019	-0,001 0,094	0,000 0,057
00595	0,001 -0,040	0,002 -0,148	0,000 -0,012	01795	0,001 0,020	0,003 -0,036	0,000 -0,042	00054	-0,001 -0,020	0,001 -0,099	0,000 -0,017	01315	0,000 -0,034	0,002 -0,125	0,000 0,001	00606	0,000 -0,036	0,003 -0,169	0,000 -0,006
00602	0,000 0,017	-0,001 0,073	0,000 0,039	01316	0,000 -0,006	0,002 -0,035	0,000 0,050	00605	0,001 -0,019	0,003 -0,085	0,000 0,012	00596	0,000 0,000	0,002 -0,059	0,000 -0,001	00599	0,000 0,023	-0,001 0,070	0,000 0,025
01314	0,001 -0,010	0,002 -0,078	0,000 0,016	00597	0,001 -0,009	0,001 -0,015	0,000 0,020	00603	0,000 -0,008	0,000 0,027	0,000 -0,011	01318	0,000 -0,001	0,000 0,032	0,000 0,021	01317	0,000 0,017	0,000 0,039	0,000 0,034
00604	0,000 -0,018	0,002 -0,029	0,000 0,045	00598	-0,001 0,017	0,000 0,032	0,000 0,028												
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
01816	0,003 0,045	-0,001 0,227	-0,001 0,006	00601	-0,001 0,033	-0,004 0,150	0,000 0,015	00088	-0,002 0,056	-0,004 0,197	-0,001 0,015	00600	0,000 0,013	-0,005 0,111	0,000 0,009	01319	-0,001 0,021	-0,005 0,102	0,000 0,053
00595	-0,002 -0,031	-0,007 -0,115	-0,001 -0,010	01795	-0,004 0,019	-0,011 -0,018	-0,001 -0,035	00054	0,003 -0,014	-0,005 -0,071	-0,001 -0,014	01315	-0,001 -0,029	-0,006 -0,101	0,000 0,004	00606	-0,001 -0,030	-0,009 -0,137	-0,001 -0,005
00602	-0,001 0,019	-0,005 0,082	0,000 0,037	01316	-0,001 -0,003	-0,005 -0,020	0,000 0,049	00605	-0,001 -0,016	-0,005 -0,066	0,000 0,013	00596	-0,001 0,002	-0,005 -0,043	0,000 0,003	00599	-0,001 0,024	-0,004 0,078	0,000 0,024
01314	-0,003 -0,007	-0,006 -0,059	0,000 0,015	00597	-0,001 -0,006	-0,004 -0,003	0,000 0,019	00603	-0,001 -0,005	-0,005 0,038	0,000 -0,010	01318	-0,001 0,001	-0,005 0,043	0,000 0,020	01317	-0,001 0,019	-0,004 0,049	0,000 0,032
00604	-0,001 -0,015	-0,005 -0,015	0,000 0,043	00598	-0,001 0,018	-0,004 0,042	0,000 0,026												
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
01816	0,004 0,045	0,003 0,225	-0,001 0,007	00601	-0,001 0,032	0,000 0,143	0,000 0,017	00088	-0,002 0,055	-0,001 0,189	-0,001 0,017	00600	0,001 0,011	-0,002 0,103	0,000 0,010	01319	0,000 0,019	-0,001 0,094	0,000 0,057
00595	0,001 -0,039	0,002 -0,147	0,000 -0,012	01795	0,001 0,020	0,003 -0,035	0,000 -0,043	00054	-0,001 -0,020	0,001 -0,099	0,000 -0,017	01315	0,000 -0,034	0,002 -0,124	0,000 0,000	00606	0,000 -0,035	0,003 -0,168	0,000 -0,006
00602	0,000 0,017	-0,001 0,073	0,000 0,039	01316	0,000 -0,006	0,002 -0,034	0,000 0,049	00605	0,001 -0,019	0,003 -0,084	0,000 0,012	00596	0,000 0,001	0,002 -0,058	0,000 -0,001	00599	0,000 0,023	-0,001 0,069	0,000 0,025
01314	0,001 -0,010	0,002 -0,077	0,000 0,016	00597	0,001 -0,009	0,001 -0,014	0,000 0,019	00603	0,000 -0,008	0,000 0,027	0,000 -0,011	01318	0,000 -0,001	0,000 0,033	0,000 0,021	01317	0,001 0,017	0,000 0,039	0,000 0,034
00604	0,000 -0,018	0,002 -0,028	0,000 0,045	00598	-0,001 0,017	0,000 0,032	0,000 0,028												
Condizione carico (Murature portate)																			
01816	-0,141 -0,936	-0,221 -4,681	0,028 -0,256	00601	-0,003 -0,643	-0,129 -2,551	0,014 -0,544	00088	0,027 -1,087	-0,106 -3,374	0,028 -0,639	00600	-0,045 -0,013	-0,072 -1,555	0,010 -0,309	01319	-0,019 -0,304	-0,095 -1,482	0,002 -1,619
00595	-0,046 0,794	-0,262 3,266	0,003 0,068	01795	-0,053 -0,232	-0,271 1,325	0,000 0,568	00054	-0,043 0,437	-0,206 2,186	0,000 0,227	01315	-0,040 0,833	-0,287 2,962	-0,005 -0,209	00606	-0,062 0,846	-0,311 3,812	0,002 0,048
00602	-0,036 -0,248	-0,129 -1,080	-0,008 -1,066	01316	-0,053 0,156	-0,267 0,904	-0,018 -1,447	00605	-0,068 0,447	-0,296 1,924	-0,006 -0,437	00596	-0,043 -0,018	-0,264 1,388	-0,002 -0,197	00599	-0,015 -0,406	-0,110 -0,995	-0,011 -0,727
01314	-0,120 0,164	-0,282 1,612	0,009 -0,478	00597	-0,061 0,258	-0,218 0,567	-0,018 -0,567	00603	-0,004 0,344	-0,179 -0,167	-0,021 0,273	01318	-0,050 0,124	-0,175 -0,297	-0,012 -0,587	01317	-0,054 -0,335	-0,174 -0,511	-0,014 -0,927
00604	-0,032 0,446	-0,238 0,877	-0,018 -1,218	00598	0,030 -0,343	-0,142 -0,327	-0,022 -0,727												
Piano Sottotetto						**Parete P12-P18**						**Parete P12-P18**							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00064	-0,003 -0,032	0,003 -0,109	-0,002 0,007	01321	-0,010 -0,005	0,003 -0,069	-0,001 -0,011	00554	-0,012 -0,017	0,001 -0,081	0,000 0,002	00607	-0,011 0,010	0,003 -0,053	-0,003 -0,011	00390	-0,024 0,058	0,018 0,183	0,003 0,007
01323	-0,021 0,071	0,019 0,234	-0,002 -0,010	01791	-0,022 0,067	0,027 0,265	0,003 0,008	01320	-0,016 -0,009	0,002 -0,058	-0,001 -0,012	01322	-0,020 0,094	0,010 0,262	-0,004 -0,026	01796	-0,026 0,031	-0,007 0,278	-0,004 -0,120
00615	-0,015 0,110	0,029 0,274	0,003 -0,004	00069	-0,020 0,337	-0,011 0,185	-0,007 -0,100	00063	-0,021 0,000	0,003 -0,053	0,000 -0,005	01325	-0,016 0,037	0,015 0,144	0,000 0,023	01324	-0,022 0,051	0,018 0,150	0,000 0,004
01331	-0,014 0,006	0,002 -0,042	-0,001 -0,017	00614	-0,006 0,046	0,015 0,172	0,000 0,091	00389	-0,019 0,039	0,017 0,115	0,002 0,003	00383	-0,018 0,000	0,003 -0,042	-0,001 -0,018	00613	-0,015 0,018	0,013 0,109	0,000 -0,002
01330	-0,018 -0,001	0,002 -0,036	0,000 -0,020	00612	-0,010 0,015	0,012 0,067	0,001 -0,006	01326	-0,016 0,022	0,012 0,074	0,002 -0,006	00608	-0,015 0,009	0,001 -0,035	0,001 -0,022	00388	-0,024 0,038	0,013 0,067	0,003 -0,007
00384	-0,018 0,005	0,006 -0,030	0,002 -0,025	00387	-0,018 0,018	0,011 0,027	0,005 -0,014	00611	-0,015 0,010	0,007 0,034	0,002 -0,018	00386	-0,018 0,014	0,008 -0,001	0,002 -0,020	01327	-0,017 0,016	0,008 0,014	0,003 -0,017
00609	-0,010 0,013	0,003 -0,018	0,000 -0,024	01329	-0,017 0,010	0,004 -0,015	0,001 -0,024	01328	-0,017 0,013	0,006 0,021	0,002 -0,020	00610	-0,016 0,013	0,003 0,003	0,000 -0,023	00385	-0,021 0,011	0,006 -0,018	0,002 -0,025
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00064	0,004 -0,143	0,016 -0,601	-0,012 0,113	01321	-0,009 -0,049	0,009 -0,455	-0,010 0,053	00554	0,005 -0,109	0,008 -0,529	-0,012 0,093	00607	-0,021 0,018	0,001 -0,379	-0,004 0,044	00390	-0,027 0,034	-0,009 0,371	-0,002 0,041
01323	-0,023 0,079	-0,016 0,467	-0,001 0,067	01791	-0,008 -0,095	-0,003 0,362	0,002 0,102	01320	-0,007 -0,075	0,007 -0,417	-0,012 0,048	01322	-0,013 0,200	-0,049 0,586	-0,001 0,203	01796	0,039 0,218	-0,019 0,669	-0,056 -0,135
00615	-0,002 0,060	-0,025 0,412	-0,012 0,153	00069	0,028 0,430	-0,071 0,192	-0,029 0,286	00063	-0,002 -0,065	0,008 -0,445	-0,011 0,073	01325	-0,037 0,068	-0,036 0,367	-0,011 -0,012	01324	-0,029 0,056	-0,013 0,336	-0,009 0,005
01331	-0,019 -0,002	0,001 -0,305	-0,005 0,026	00614	-0,065 0,093	-0,070 0,338	-0,012 -0,170	00389	-0,022 0,028	-0,017 0,257	-0,008 -0,020	00383	-0,013 -0,049	0,005 -0,328	-0,013 0,037	00613	-0,021 0,038	-0,031 0,244	-0,002 -0,035

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
01330	-0,016 -0,043	0,004 -0,282	-0,008 0,021	00612	-0,023 0,046	-0,025 0,131	-0,002 -0,043	01326	-0,020 0,030	-0,019 0,157	-0,004 -0,040	00608	-0,021 0,014	-0,007 -0,253	-0,002 0,002	00388	-0,022 0,035	-0,011 0,150	-0,006 -0,039
00384	-0,019 -0,023	-0,002 -0,219	-0,007 -0,001	00387	-0,020 0,012	-0,013 0,051	-0,004 -0,035	00611	-0,021 0,024	-0,020 0,043	-0,002 -0,046	00386	-0,021 0,007	-0,009 -0,031	-0,005 -0,032	01327	-0,022 0,018	-0,012 -0,003	-0,004 -0,033
00609	-0,022 0,052	-0,013 -0,153	-0,002 -0,025	01329	-0,021 0,007	-0,008 -0,132	-0,003 -0,024	01328	-0,021 0,020	-0,016 0,019	-0,002 -0,049	00610	-0,022 0,026	-0,014 -0,055	-0,002 -0,047	00385	-0,019 -0,022	-0,004 -0,126	-0,005 -0,025
Condizione carico (Archivi)																			
00064	0,000 0,003	0,004 0,037	0,000 -0,010	01321	0,000 0,007	0,002 0,045	0,001 -0,014	00554	-0,004 0,012	-0,003 0,057	0,002 -0,008	00607	0,003 0,001	0,006 0,043	-0,002 -0,014	00390	-0,001 0,029	0,011 0,071	0,003 0,024
01323	-0,001 0,022	0,012 0,081	0,000 0,014	01791	0,001 0,039	0,015 0,129	0,003 0,006	01320	-0,001 0,009	0,000 0,050	0,001 -0,013	01322	-0,005 -0,013	0,009 0,055	-0,002 -0,002	01796	-0,011 0,015	0,007 0,070	-0,005 0,063
00615	-0,001 0,034	0,018 0,131	0,003 -0,006	00069	0,002 -0,113	-0,004 0,109	-0,005 0,001	00063	-0,003 0,014	-0,003 0,066	0,002 -0,009	01325	0,001 0,004	0,011 0,053	0,001 0,022	01324	0,000 0,015	0,011 0,056	0,001 0,023
01331	0,000 0,003	0,002 0,033	0,000 -0,014	00614	0,004 -0,018	0,012 0,071	0,001 0,037	00389	0,000 0,014	0,009 0,037	0,003 0,023	00383	-0,001 0,012	0,000 0,043	0,002 -0,017	00613	0,000 0,002	0,008 0,034	0,001 0,019
01330	0,000 0,007	0,000 0,035	0,000 -0,015	00612	0,000 -0,001	0,006 0,016	0,001 0,014	01326	0,000 0,006	0,007 0,018	0,001 0,015	00608	0,001 0,002	0,004 0,025	0,000 -0,013	00388	0,000 0,020	0,006 0,012	0,002 0,015
00384	0,000 0,008	0,001 0,022	0,000 -0,015	00387	0,000 0,008	0,005 -0,004	0,002 0,006	00611	0,000 0,000	0,005 0,006	0,001 0,004	00386	0,000 0,007	0,003 -0,008	0,001 -0,002	01327	0,001 0,006	0,004 -0,001	0,001 0,002
00609	0,000 -0,005	0,004 0,013	0,000 -0,007	01329	0,000 0,005	0,003 0,008	0,000 -0,008	01328	0,000 0,004	0,004 0,001	0,001 0,003	00610	0,000 0,003	0,003 0,003	0,000 -0,001	00385	0,000 0,013	0,002 0,004	0,001 -0,008
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. C))																			
00064	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,001	01321	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,000	00554	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,000	00607	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,000	00390	0,000 -0,005	-0,001 -0,009	-0,001 -0,001
01323	0,000 -0,003	-0,001 -0,009	0,000 0,001	01791	0,000 -0,008	-0,001 -0,016	0,000 0,002	01320	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,000	01322	0,000 0,002	-0,001 -0,003	0,000 0,005	01796	0,000 0,000	-0,002 -0,013	0,000 -0,002
00615	0,000 -0,007	-0,001 -0,017	0,000 0,005	00069	-0,001 0,016	-0,002 -0,004	0,000 0,006	00063	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,000	01325	0,000 -0,001	-0,001 -0,007	0,000 -0,003	01324	0,000 -0,002	-0,001 -0,007	-0,001 -0,002
01331	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,000	00614	0,000 0,001	-0,001 -0,009	0,000 -0,008	00389	0,000 -0,002	0,000 -0,007	-0,001 -0,003	00383	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	00613	0,000 0,000	0,000 -0,006	0,000 -0,003
01330	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	00612	0,000 0,000	0,000 -0,005	0,000 -0,002	01326	0,000 -0,001	0,000 -0,005	0,000 -0,002	00608	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,000	00388	0,000 -0,002	0,000 -0,005	0,000 -0,002
00384	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	00387	0,000 -0,001	0,000 -0,004	0,000 -0,001	00611	0,000 0,000	0,000 -0,004	0,000 -0,001	00386	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 -0,001	01327	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 -0,001
00609	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,000	01329	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,000	01328	0,000 0,000	0,000 -0,004	0,000 -0,001	00610	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 -0,001	00385	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00064	0,000 -0,005	-0,001 -0,018	-0,002 0,009	01321	-0,003 0,000	0,000 -0,017	-0,001 0,007	00554	-0,001 -0,004	0,001 -0,022	-0,001 0,006	00607	-0,006 0,008	-0,001 -0,017	-0,001 0,010	00390	-0,005 0,004	0,001 0,009	0,001 -0,003
01323	-0,004 0,009	0,001 0,018	0,001 -0,007	01791	-0,002 -0,001	0,002 0,008	0,002 0,002	01320	-0,003 -0,001	0,001 -0,017	-0,001 0,006	01322	-0,005 0,029	-0,001 0,042	0,001 -0,013	01796	-0,003 0,003	-0,003 0,023	0,002 -0,048
00615	-0,002 0,010	0,002 0,006	0,002 0,004	00069	-0,007 0,154	-0,003 0,030	0,001 -0,041	00063	-0,002 -0,003	0,001 -0,021	-0,001 0,005	01325	-0,006 0,011	-0,001 0,003	0,000 -0,001	01324	-0,006 0,009	0,001 0,007	0,000 -0,005
01331	-0,005 0,005	-0,001 -0,014	0,000 0,006	00614	-0,007 0,021	-0,003 0,007	0,000 0,022	00389	-0,006 0,007	0,000 0,003	0,000 -0,004	00383	-0,004 -0,001	0,001 -0,015	-0,001 0,004	00613	-0,006 0,008	-0,002 0,002	0,000 -0,004
01330	-0,005 0,002	0,000 -0,013	-0,001 0,005	00612	-0,006 0,009	-0,002 -0,001	0,000 -0,003	01326	-0,006 0,007	-0,001 0,000	0,000 -0,002	00608	-0,006 0,007	-0,002 -0,014	0,000 0,004	00388	-0,006 0,005	0,000 0,000	0,000 -0,003
00384	-0,006 0,003	0,000 -0,011	0,000 0,003	00387	-0,006 0,006	0,000 -0,002	0,000 -0,001	00611	-0,006 0,008	-0,002 -0,004	0,000 -0,001	00386	-0,006 0,005	0,000 -0,005	0,000 -0,001	01327	-0,006 0,006	-0,001 -0,005	0,000 -0,001
00609	-0,006 0,010	-0,002 -0,010	0,000 0,001	01329	-0,006 0,006	-0,001 -0,009	0,000 0,001	01328	-0,006 0,007	-0,001 -0,004	0,000 -0,001	00610	-0,006 0,008	-0,002 -0,007	0,000 -0,001	00385	-0,006 0,002	0,000 -0,008	0,000 0,001
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00064	-0,001 -0,013	-0,002 -0,052	-0,005 0,027	01321	-0,009 0,000	-0,001 -0,049	-0,003 0,019	00554	-0,004 -0,010	0,002 -0,063	-0,003 0,018	00607	-0,017 0,023	-0,004 -0,049	-0,003 0,028	00390	-0,014 0,012	0,003 0,026	0,004 -0,009
01323	-0,012 0,025	0,002 0,052	0,003 -0,020	01791	-0,005 -0,002	0,007 0,023	0,006 0,005	01320	-0,009 -0,004	0,001 -0,050	-0,004 0,017	01322	-0,014 0,085	-0,004 0,121	0,002 -0,036	01796	-0,009 0,008	-0,008 0,066	0,005 -0,140
00615	-0,006 0,028	0,006 0,017	0,005 0,011	00069	-0,021 0,448	-0,009 0,086	0,002 -0,120	00063	-0,004 -0,009	0,004 -0,060	-0,004 0,013	01325	-0,018 0,031	-0,003 0,010	0,000 -0,001	01324	-0,016 0,026	0,002 0,020	0,001 -0,015
01331	-0,016 0,015	-0,003 -0,042	-0,001 0,017	00614	-0,019 0,062	-0,008 0,021	0,000 0,063	00389	-0,016 0,021	0,000 0,010	0,001 -0,011	00383	-0,012 -0,003	0,002 -0,044	-0,004 0,012	00613	-0,017 0,024	-0,005 0,006	0,000 -0,012
01330	-0,015 0,004	0,001 -0,037	-0,002 0,014	00612	-0,017 0,027	-0,006 -0,002	0,000 -0,007	01326	-0,017 0,021	-0,003 0,001	0,000 -0,007	00608	-0,018 0,021	-0,006 -0,040	0,000 0,012	00388	-0,016 0,014	0,000 0,001	0,000 -0,007
00384	-0,016 0,008	0,000 -0,032	-0,001 0,008	00387	-0,017 0,016	-0,001 -0,007	0,000 -0,004	00611	-0,017 0,023	-0,005 -0,011	0,000 -0,004	00386	-0,016 0,014	-0,001 -0,014	0,000 -0,002	01327	-0,017 0,018	-0,002 -0,014	0,000 -0,002
00609	-0,017 0,029	-0,007 -0,029	0,000 0,004	01329	-0,017 0,017	-0,003 -0,026	0,000 0,004	01328	-0,017 0,021	-0,004 -0,011	0,000 -0,003	00610	-0,017 0,022	-0,005 -0,019	0,000 -0,002	00385	-0,016 0,006	0,000 -0,024	0,000 0,003
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
00064	0,000 0,010	-0,003 0,026	0,001 -0,008	01321	0,001 0,002	-0,001 0,016	0,001 -0,004	00554	0,002 0,003	0,000 0,017	0,000 -0,007	00607	0,000 0,000	-0,003 0,012	0,001 -0,004	00390	0,003 -0,006	0,001 -0,013	-0,001 0,001
01323	0,004 -0,018	0,002 -0,030	0,000 0,009	01791	0,002 0,015	0,000 0,000	-0,003 -0,009	01320	0,001 0,003	0,000 0,013	0,001 -0,004	01322	0,008 -0,075	0,005 -0,073	0,001 0,017	01796	0,014 -0,010	0,019 -0,054	-0,010 0,150
00615	0,004 -0,027	-0,004 0,011	-0,004 -0,013	00069	0,025 -0,402	0,011 0,025	-0,002 0,086	00063	0,001 0,001	0,000 0,013	0,000 -0,006	01325	0,003 -0,014	0,003 0,000	0,001 -0,018	01324	0,002 -0,013	0,001 -0,006	0,001 0,001
01331	0,001 0,001	-0,001 0,010	0,001 -0,003	00614	-0,002 -0,050	0,004 -0,002	0,000 -0,073	00389	0,001 -0,007	0,002 -0,004	0,001 -0,001	00383	0,001 0,001	0,000 0,010	0,001 -0,004	00613	0,001 -0,003	0,003 -0,005	0,000 -0,003
01330	0,001 0,002	0,000 0,009	0,001 -0,003	00612	0,001 0,000	0,002 -0,004	0,000 -0,003	01326	0,001 -0,002	0,002 -0,004	0,000 -0,003	00608	0,001 0,000	0,000 0,008	0,000 -0,002	00388	0,001 -0,003	0,002 -0,003	0,001 -0,002
00384	0,001 0,001	0,000 0,006	0,001 -0,002	00387	0,001 -0,002	0,002 -0,001	0,001 -0,001	00611	0,001 0,000	0,002 -0,001	0,000 -0,002	00386	0,001 0,000	0,001 0,001	0,001 -0,002	01327	0,001 -0,001	0,001 0,000	0,001 -0,002
00609	0,001 -0,001	0,000 0,004	0,000 -0,002	01329	0,001 0,000	0,001 0,004	0,001 -0,002	01328	0,001 0,000	0,002 0,000	0,000 -0,002	00610	0,001 0,000	0,001 0,002	0,000 -0,001	00385	0,001 0,001	0,001 0,004	0,001 -0,002
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
00064	0,001	0,000	0,000	01321	0,001	0,000	0,000	00554	0,001	0,000	0,000	00607	0,001	0,000	0,000	00390	0,003	-0,002	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,001	0,008	-0,001		0,001	0,008	-0,001		0,002	0,009	0,000		0,000	0,008	-0,001		-0,007	-0,001	0,006
01323	0,003	-0,001	0,000	01791	0,002	-0,003	0,000	01320	0,001	0,000	0,000	01322	0,003	0,001	0,000	01796	0,001	0,007	-0,004
	-0,016	-0,014	0,013		0,003	0,007	-0,001		0,001	0,008	-0,001		-0,060	-0,033	0,014		0,003	-0,064	0,152
00615	0,001	-0,002	0,000	00069	0,012	0,000	-0,001	00063	0,001	0,000	0,000	01325	0,003	0,000	0,001	01324	0,003	-0,002	0,001
	-0,034	0,016	0,000		-0,297	0,108	0,066		0,002	0,009	0,000		-0,011	0,008	-0,014		-0,011	0,004	0,003
01331	0,001	0,000	0,000	00614	0,003	0,002	0,001	00389	0,002	-0,001	0,001	00383	0,001	0,000	0,000	00613	0,001	-0,001	0,000
	0,000	0,007	0,000		-0,045	0,011	-0,049		-0,006	0,004	0,001		0,001	0,007	0,000		-0,002	0,002	-0,001
01330	0,001	0,000	0,000	00612	0,001	-0,002	0,000	01326	0,001	-0,001	0,000	00608	0,001	-0,001	0,000	00388	0,002	-0,001	0,000
	0,001	0,006	0,000		0,000	0,002	-0,001		-0,002	0,002	-0,001		0,000	0,006	0,000		-0,002	0,003	0,000
00384	0,001	-0,001	0,000	00387	0,001	-0,001	0,000	00611	0,001	-0,002	0,000	00386	0,001	-0,001	0,000	01327	0,001	-0,001	0,000
	0,001	0,006	0,000		-0,001	0,003	0,000		0,000	0,003	0,000		0,000	0,004	0,000		-0,001	0,003	0,000
00609	0,001	-0,001	0,000	01329	0,001	-0,001	0,000	01328	0,001	-0,001	0,000	00610	0,001	-0,001	0,000	00385	0,001	-0,001	0,000
	0,000	0,005	0,000		0,000	0,005	0,000		0,000	0,003	0,000		0,000	0,004	0,000		0,001	0,005	0,000
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
00064	0,002	0,004	-0,001	01321	0,002	0,002	-0,001	00554	0,001	0,000	-0,001	00607	0,003	0,003	-0,001	00390	0,003	-0,003	0,000
	-0,011	-0,035	0,008		-0,002	-0,020	0,002		-0,004	-0,021	0,007		-0,001	-0,014	0,001		-0,009	0,011	0,008
01323	0,003	-0,003	0,000	01791	0,002	-0,004	-0,001	01320	0,001	0,000	-0,001	01322	0,003	-0,002	0,000	01796	0,004	0,006	-0,007
	-0,016	0,002	0,018		-0,008	0,014	0,006		-0,003	-0,016	0,003		-0,052	-0,009	0,029		0,015	-0,042	0,151
00615	0,001	-0,004	-0,001	00069	0,013	-0,003	-0,003	00063	0,000	0,000	0,000	01325	0,002	-0,002	0,001	01324	0,002	-0,003	0,000
	-0,038	0,024	0,012		-0,281	0,116	0,090		-0,001	-0,014	0,006		-0,010	0,022	-0,016		-0,011	0,016	0,003
01331	0,001	0,001	-0,001	00614	0,001	-0,002	0,000	00389	0,001	-0,002	0,000	00383	0,002	0,000	-0,001	00613	0,001	-0,003	0,000
	-0,001	-0,011	0,001		-0,042	0,022	-0,063		-0,007	0,012	0,000		-0,001	-0,011	0,002		-0,002	0,010	-0,003
01330	0,002	0,000	-0,001	00612	0,001	-0,002	0,000	01326	0,001	-0,002	0,000	00608	0,002	0,001	0,000	00388	0,002	-0,002	0,000
	-0,002	-0,010	0,001		0,001	0,005	-0,004		-0,002	0,006	-0,004		-0,001	-0,009	0,000		-0,003	0,006	-0,003
00384	0,001	0,000	-0,001	00387	0,001	-0,002	-0,001	00611	0,001	-0,002	0,000	00386	0,001	-0,001	-0,001	01327	0,001	-0,001	-0,001
	-0,001	-0,007	0,000		-0,002	0,003	-0,002		0,000	0,002	-0,003		-0,001	0,000	-0,002		-0,001	0,001	-0,002
00609	0,001	0,000	0,000	01329	0,001	-0,001	-0,001	01328	0,001	-0,002	0,000	00610	0,001	-0,001	0,000	00385	0,001	-0,001	-0,001
	0,001	-0,005	-0,002		-0,001	-0,004	-0,001		-0,001	0,002	-0,003		0,000	-0,001	-0,003		-0,002	-0,003	-0,001
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
00064	0,001	0,000	0,000	01321	0,001	0,000	0,000	00554	0,001	0,000	0,000	00607	0,001	0,000	0,000	00390	0,003	-0,002	0,000
	0,002	0,012	-0,001		0,001	0,010	-0,001		0,002	0,012	-0,001		0,000	0,009	-0,001		-0,007	-0,003	0,006
01323	0,003	-0,001	0,000	01791	0,002	-0,003	0,000	01320	0,001	0,000	0,000	01322	0,003	0,001	0,000	01796	0,001	0,007	-0,004
	-0,017	-0,015	0,013		0,004	0,006	-0,001		0,002	0,010	-0,001		-0,061	-0,035	0,013		0,002	-0,066	0,152
00615	0,002	-0,002	0,000	00069	0,012	0,001	-0,001	00063	0,001	0,000	0,000	01325	0,003	0,000	0,002	01324	0,003	-0,002	0,001
	-0,034	0,014	0,000		-0,299	0,107	0,065		0,002	0,011	-0,001		-0,012	0,006	-0,014		-0,011	0,003	0,003
01331	0,001	-0,001	0,000	00614	0,003	0,002	0,001	00389	0,002	-0,001	0,001	00383	0,001	-0,001	0,000	00613	0,001	-0,001	0,000
	0,001	0,008	-0,001		-0,045	0,010	-0,048		-0,006	0,003	0,001		0,001	0,009	-0,001		-0,002	0,001	-0,001
01330	0,001	-0,001	0,000	00612	0,001	-0,002	0,000	01326	0,001	-0,001	0,000	00608	0,001	-0,001	0,000	00388	0,002	-0,001	0,000
	0,001	0,008	0,000		0,000	0,001	-0,001		-0,002	0,002	-0,001		0,000	0,007	0,000		-0,002	0,002	0,000
00384	0,001	-0,001	0,000	00387	0,001	-0,001	0,000	00611	0,001	-0,002	0,000	00386	0,001	-0,001	0,000	01327	0,001	-0,001	0,000
	0,001	0,007	0,000		-0,001	0,003	0,001		0,000	0,003	0,000		0,000	0,004	0,001		0,000	0,003	0,000
00609	0,001	-0,001	0,000	01329	0,001	-0,001	0,000	01328	0,001	-0,001	0,000	00610	0,001	-0,001	0,000	00385	0,001	-0,001	0,000
	0,000	0,006	0,000		0,000	0,005	0,000		0,000	0,003	0,000		0,000	0,004	0,000		0,001	0,005	0,000
Condizione carico (Murature portate)																			
00064	-0,010	-0,058	0,019	01321	-0,006	-0,021	0,010	00554	0,028	0,022	-0,003	00607	-0,031	-0,056	0,021	00390	-0,001	-0,006	-0,023
	0,084	0,025	-0,050		-0,020	-0,140	0,008		-0,033	-0,177	-0,051		0,000	-0,195	0,026		-0,064	-0,252	-0,034
01323	0,017	-0,003	0,000	01791	-0,001	-0,034	-0,042	01320	0,002	0,002	0,011	01322	0,094	0,023	0,027	01796	0,236	0,191	-0,074
	-0,038	-0,260	0,010		-0,039	-0,295	0,001		-0,025	-0,189	-0,002		-0,070	-0,456	0,235		-0,118	0,266	-0,243
00615	0,041	-0,100	-0,063	00069	0,195	0,168	-0,003	00063	0,025	0,019	0,000	01325	-0,011	0,008	-0,007	01324	-0,004	-0,003	-0,008
	0,060	-0,202	-0,036		-0,962	-1,487	0,517		-0,068	-0,244	-0,036		-0,014	-0,167	-0,067		-0,052	-0,229	-0,028
01331	-0,004	-0,013	0,015	00614	-0,101	-0,024	-0,020	00389	-0,005	0,005	-0,011	00383	-0,005	0,008	0,010	00613	0,005	0,025	-0,001
	-0,013	-0,202	0,018		-0,002	-0,297	-0,494		-0,056	-0,215	-0,046		-0,056	-0,216	0,006		-0,003	-0,208	-0,041
01330	-0,007	0,005	0,016	00612	0,001	0,033	0,001	01326	0,001	0,019	-0,003	00608	-0,007	-0,010	0,008	00388	-0,009	0,009	-0,004
	-0,027	-0,210	0,017		0,006	-0,217	-0,045		-0,023	-0,211	-0,045		-0,003	-0,213	0,019		-0,060	-0,208	-0,042
00384	-0,003	0,008	0,014	00387	-0,004	0,014	0,001	00611	0,001	0,026	0,001	00386	-0,003	0,011	0,006	01327	-0,001	0,014	0,003
	-0,036	-0,211	0,018		-0,038	-0,199	-0,025		-0,002	-0,215	-0,024		-0,035	-0,192	-0,013		-0,028	-0,205	-0,018
00609	0,002	0,009	0,005	01329	-0,001	0,009	0,008	01328	-0,002	0,023	0,002	00610	0,001	0,020	0,003	00385	-0,006	0,010	0,011
	0,009	-0,214	0,002		-0,020	-0,208	0,005		-0,013	-0,204	-0,021		-0,008	-0,209	-0,012		-0,056	-0,204	0,004
Piano Primo						**Parete P11-P12-P13**						**Parete P11-P12**							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01130	-0,115	-0,020	-0,017	00422	-0,120	0,002	-0,011	00423	-0,148	0,001	0,027	00398	-0,143	0,009	-0,014	01131	-0,142	0,003	-0,015
	-0,048	-0,027	0,000		-0,030	-0,005	-0,004		-0,050	0,011	0,025		-0,032	-0,013	0,008		-0,033	-0,011	0,000
00397	-0,155	0,016	-0,062	00037	-0,023	0,017	0,011	01128	-0,032	0,012	0,009	00409	-0,035	0,016	0,012	00410	-0,027	0,018	0,008
	-0,036	-0,008	0,015		-0,034	-0,142	0,013		-0,023	-0,106	0,009		-0,027	-0,122	0,011		-0,024	-0,090	-0,001
00408	-0,047	0,005	0,012	00029	-0,045	-0,066	-0,034	00404	-0,120	-0,013	0,019	00405	-0,111	-0,009	0,017	01127	-0,125	-0,007	0,018
	-0,022	-0,105	0,018		-0,127	-0,109	0,043		-0,012	-0,050	0,004		-0,012	-0,057	0,016		-0,006	-0,058	0,008
00406	-0,086	-0,009	0,014	01146	-0,097	-0,005	0,007	00417	-0,105	-0,001	-0,013	00038	-0,128	-0,002	-0,005	01129	-0,117	0,001	-0,008
	-0,012	-0,065	0,023		-0,009	-0,050	0,012		-0,001	-0,002	-0,013		-0,002	0,001	-0,015		-0,005	-0,002	-0,013
00407	-0,073	-0,004	0,011	01147	-0,068	0,000	0,004	01145	-0,128	-0,006	0,011	00418	-0,122	-0,007	-0,006	00419	-0,116	0,001	-0,008
	-0,015	-0,090	0,019		-0,019	-0,062	0,007		-0,001	-0,048	0,012		-0,008	0,002	-0,015		-0,015	-0,002	-0,013
01134	-0,099	-0,002	-0,013	01148	-0,038	0,010	0,004	01133	-0,106	-0,002	-0,012	00420	-0,124	-0,004	-0,008	01132	-0,118	0,001	-0,012
	-0,008	-0,006	-0,013		-0,023	-0,075	0,005		-0,017	-0,006	-0,011		-0,020	-0,003	-0,012		-0,023	-0,008	-0,008
00421	-0,124	0,000	-0,008	00416	-0,081	-0,001	-0,017	01136	-0,099	-0,002	-0,015	01135	-0,116	0,001	-0,008	00003	-0,127	-0,008	0,020
	-0,027	0,000	-0,007		-0,006	-0,008	-0,012		-0,018	-0,010	-0,010		-0,012	-0,011	-0,007		-0,019	-0,065	0,002
00403	-0,134	-0,008	0,018	01137	-0,077	-0,003	-0,016	00399	-0,128	0,030	0,001	00020	-0,104	-0,011	-0,016	00415	-0,067	-0,009	-0,015
	-0,008	-0,059	0,007		-0,013	-0,014	-0,010		-0,024	-0,012	0,002		0,009	0,034	0,001		-0,003	-0,016	-0,009
01139	-0,100	-0,002	-0,016	01138	-0,117	0,003	-0,017	00414	-0,055	0,000	-0,010	01140	-0,078	-0,002	-0,013	00413	-0,046	0,004	-0,005
	-0,016	-0,010	-0,002		-0,005	0,021	0,007		-0,012	-0,024	-0,006		-0,017	-0,021	-0,005		-0,016	-0,033	-0,004
01141	-0,053	0,000	-0,010	00400	-0,155	0,017	-0,034	01142	-0,119	0,000	-0,004	00402	-0,137	-0,006	0,010	01143	-0,085	-0,003	-0,007
	-0,013	-0,028	-0,005		0,052	0,006	0,027		-0,005	-0,025	0,013		0,003	-0,043	0,014		-0,015	-0,034	0,004
00412	-0,041	0,007	-0,002	01144	-0,053	0,002	-0,005	00401	-0,148	0,004	-0,002	00411	-0,035	0,016	0,004				
	-0,015	-0,046	0,000		-0,018	-0,043	-0,001		0,013	-0,020	0,016		-0,024	-0,065	0,001				
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
01130	-0,021 0,396	0,003 -0,568	-0,011 0,133	00422	-0,030 0,136	0,001 -0,072	-0,005 0,217	00423	-0,041 -0,027	-0,001 0,261	0,009 0,583	00398	-0,029 -0,015	0,015 -0,078	-0,005 -0,003	01131	-0,034 0,048	0,008 -0,158	-0,011 0,001
00397	-0,035 -0,281	0,030 -0,354	-0,030 -0,321	00037	0,013 0,133	0,002 0,426	0,009 0,093	01128	0,003 0,080	0,002 0,335	0,006 0,111	00409	-0,003 0,074	0,005 0,331	0,014 0,091	00410	0,003 0,120	0,010 0,321	0,001 0,161
00408	-0,002 0,055	-0,004 0,278	0,009 0,070	00029	0,016 0,937	-0,004 -1,127	-0,023 0,151	00404	-0,018 0,038	-0,006 0,197	0,013 0,029	00405	-0,017 0,048	-0,003 0,203	0,012 0,034	01127	-0,019 0,030	-0,005 0,155	0,010 0,041
00406	-0,013 0,050	-0,009 0,224	0,011 0,043	01146	-0,014 0,052	-0,004 0,154	0,004 0,065	00417	-0,054 0,150	-0,001 -0,010	-0,012 0,115	00038	-0,073 0,141	0,001 -0,006	-0,004 0,111	01129	-0,063 0,149	0,001 -0,006	-0,005 0,118
00407	-0,012 0,052	-0,006 0,261	0,009 0,067	01147	-0,007 0,074	-0,004 0,195	0,002 0,094	01145	-0,020 0,023	-0,004 0,127	0,006 0,059	00418	-0,065 0,146	-0,006 0,003	-0,003 0,115	00419	-0,054 0,138	-0,001 -0,006	-0,004 0,124
01134	-0,045 0,151	-0,004 -0,007	-0,010 0,120	01148	-0,001 0,102	0,002 0,243	0,002 0,129	01133	-0,038 0,134	-0,002 -0,005	-0,009 0,119	00420	-0,044 0,138	-0,003 -0,014	-0,003 0,130	01132	-0,033 0,123	0,001 -0,049	-0,008 0,099
00421	-0,045 0,114	-0,001 0,012	-0,003 0,153	00416	-0,032 0,146	-0,002 -0,017	-0,014 0,129	01136	-0,024 0,110	-0,002 0,011	-0,010 0,100	01135	-0,023 0,016	0,002 0,064	-0,007 0,052	00003	-0,021 0,038	-0,004 0,178	0,013 0,034
00403	-0,020 0,011	-0,004 0,122	0,009 0,050	01137	-0,024 0,139	-0,005 0,009	-0,012 0,127	00399	-0,025 0,073	0,015 0,089	0,000 0,078	00020	-0,015 0,215	-0,002 0,122	-0,007 0,127	00415	-0,021 0,162	-0,008 0,000	-0,012 0,135
01139	-0,018 0,083	-0,002 0,040	-0,009 0,116	01138	-0,019 0,072	0,005 -0,047	-0,008 0,111	00414	-0,013 0,142	-0,004 0,033	-0,008 0,149	01140	-0,015 0,110	-0,004 0,057	-0,009 0,124	00413	-0,006 0,139	-0,001 0,070	-0,003 0,160
01141	-0,009 0,140	-0,004 0,054	-0,007 0,135	00400	-0,034 -0,204	0,012 -0,009	-0,012 -0,007	01142	-0,020 0,037	0,000 0,068	-0,001 0,071	00402	-0,024 -0,005	-0,004 0,094	0,007 0,063	01143	-0,012 0,083	-0,004 0,102	-0,004 0,102
00412	-0,003 0,145	0,002 0,131	-0,001 0,152	01144	-0,006 0,112	-0,003 0,128	-0,003 0,134	00401	-0,032 -0,033	0,004 0,034	0,002 0,051	00411	0,000 0,130	0,006 0,213	0,002 0,168				
Condizione carico (Archivi)																			
01130	0,001 0,064	-0,019 0,014	-0,008 0,001	00422	-0,006 0,000	0,002 -0,005	-0,004 0,009	00423	-0,033 0,031	-0,004 -0,011	0,030 -0,034	00398	-0,011 -0,042	0,007 -0,027	-0,004 -0,025	01131	-0,016 -0,007	0,002 -0,023	-0,004 -0,015
00397	-0,024 -0,036	0,013 -0,041	-0,046 -0,082	00037	0,001 -0,026	0,002 -0,116	0,005 0,012	01128	0,000 -0,018	0,001 -0,090	0,004 0,007	00409	-0,001 -0,022	0,003 -0,099	0,004 0,009	00410	0,001 -0,023	0,003 -0,083	0,003 -0,005
00408	-0,002 -0,014	0,001 -0,077	0,004 0,017	00029	0,055 0,359	-0,064 0,235	-0,022 -0,128	00404	-0,010 -0,004	-0,002 -0,024	0,011 -0,002	00405	-0,011 -0,003	-0,003 -0,025	0,009 0,010	01127	-0,012 -0,004	-0,001 -0,038	0,011 0,006
00406	-0,008 -0,004	-0,003 -0,035	0,007 0,016	01146	-0,010 -0,006	0,000 -0,036	0,005 0,006	00417	-0,017 -0,016	-0,001 -0,004	-0,005 -0,005	00038	-0,024 -0,017	0,001 0,000	-0,002 -0,003	01129	-0,020 -0,017	0,000 -0,003	-0,002 -0,002
00407	-0,005 -0,010	-0,002 -0,057	0,005 0,014	01147	-0,005 -0,014	0,000 -0,048	0,003 0,001	01145	-0,018 -0,002	0,000 -0,034	0,008 0,009	00418	-0,020 -0,018	-0,002 0,000	-0,001 -0,003	00419	-0,016 -0,018	0,000 -0,003	-0,001 0,001
01134	-0,013 -0,016	-0,002 -0,008	-0,004 -0,003	01148	-0,001 -0,020	0,001 -0,064	0,002 -0,001	01133	-0,010 -0,015	-0,001 -0,012	-0,003 0,000	00420	-0,013 -0,014	-0,001 -0,005	-0,001 0,002	01132	-0,008 -0,010	0,000 -0,015	-0,003 0,002
00421	-0,012 -0,012	0,000 0,003	-0,002 0,005	00416	-0,009 -0,013	-0,001 -0,010	-0,006 -0,006	01136	-0,005 -0,014	-0,001 -0,026	-0,004 -0,005	01135	0,003 -0,014	0,000 -0,040	0,000 -0,005	00003	-0,009 -0,022	-0,002 -0,048	0,012 -0,002
00403	-0,017 -0,007	-0,002 -0,041	0,012 0,006	01137	-0,006 -0,015	-0,002 -0,020	-0,005 -0,006	00399	0,001 -0,063	0,027 -0,029	0,008 -0,017	00020	0,019 -0,106	-0,009 -0,044	-0,011 -0,003	00415	-0,005 -0,015	-0,003 -0,017	-0,005 -0,006
01139	-0,005 -0,017	0,000 -0,030	-0,009 -0,009	01138	-0,002 -0,042	0,003 -0,005	-0,011 -0,008	00414	-0,002 -0,014	-0,001 -0,025	-0,003 -0,008	01140	-0,004 -0,015	-0,001 -0,032	-0,005 -0,008	00413	-0,001 -0,017	0,000 -0,033	-0,002 -0,009
01141	-0,002 -0,016	-0,001 -0,030	-0,004 -0,008	00400	-0,034 0,063	0,013 -0,005	-0,026 0,041	01142	-0,016 -0,011	0,003 -0,026	-0,001 0,006	00402	-0,023 -0,002	-0,002 -0,033	0,008 0,013	01143	-0,007 -0,014	0,000 -0,035	-0,003 -0,003
00412	-0,001 -0,018	0,002 -0,044	-0,001 -0,007	01144	-0,002 -0,016	0,000 -0,042	-0,002 -0,007	00401	-0,031 0,003	0,002 -0,016	-0,001 0,017	00411	0,000 -0,023	0,003 -0,060	0,001 -0,007				
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. C))																			
01130	-0,004 -0,015	-0,001 -0,012	0,000 0,003	00422	-0,004 0,019	0,000 -0,003	0,000 -0,002	00423	-0,007 -0,007	-0,001 0,001	0,002 0,012	00398	-0,003 -0,015	0,001 -0,004	0,000 0,025	01131	-0,003 0,008	0,000 -0,003	0,001 0,007
00397	-0,004 -0,013	0,000 -0,002	-0,002 0,016	00037	0,000 0,001	0,001 0,003	0,000 0,001	01128	0,000 0,001	0,001 0,003	0,000 0,002	00409	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001	00410	0,000 0,003	0,001 0,005	-0,001 0,004
00408	0,000 -0,002	0,000 -0,005	0,000 -0,001	00029	-0,004 -0,071	-0,003 -0,062	0,000 0,025	00404	0,000 -0,001	0,001 -0,006	0,000 -0,006	00405	0,000 -0,003	0,001 -0,011	0,000 -0,006	01127	-0,001 0,001	0,001 0,001	0,000 -0,010
00406	0,000 -0,003	0,001 -0,011	0,000 -0,004	01146	0,000 0,007	0,001 0,000	-0,001 -0,005	00417	-0,001 0,011	0,000 0,003	0,000 0,000	00038	-0,001 0,013	0,000 0,000	0,000 -0,001	01129	-0,001 0,013	0,000 0,002	0,000 -0,002
00407	0,000 -0,002	0,001 -0,010	0,000 -0,001	01147	0,000 0,004	0,001 0,002	-0,001 0,001	01145	-0,001 0,005	0,001 0,002	-0,001 -0,013	00418	-0,002 0,014	0,000 -0,001	0,000 -0,001	00419	-0,002 0,017	0,000 0,002	0,000 -0,003
01134	-0,001 0,012	0,000 0,006	0,001 -0,002	01148	0,000 0,003	0,000 0,005	-0,001 0,004	01133	-0,001 0,018	0,000 0,008	0,001 -0,005	00420	-0,003 0,021	0,000 0,000	0,000 -0,004	01132	-0,002 0,023	0,000 0,004	0,001 -0,006
00421	-0,004 0,020	0,000 0,000	0,001 -0,004	00416	0,000 0,008	0,000 0,006	0,000 0,001	01136	0,001 0,019	-0,001 0,019	0,001 -0,006	01135	0,003 0,043	0,001 0,024	0,003 -0,021	00003	0,000 0,005	0,001 0,005	0,000 -0,007
00403	-0,002 0,003	0,001 0,004	0,000 -0,014	01137	0,000 0,012	0,000 0,013	0,001 -0,002	00399	0,002 0,004	0,004 0,009	0,004 0,039	00020	0,012 0,310	-0,004 0,111	-0,002 -0,020	00415	0,000 0,007	0,000 0,009	0,000 0,001
01139	0,003 0,024	0,000 0,030	-0,002 0,001	01138	0,008 0,109	0,000 0,027	-0,003 0,015	00414	0,001 0,005	0,000 0,011	0,000 0,003	01140	0,001 0,012	0,000 0,018	0,000 0,001	00413	0,001 0,004	0,000 0,011	0,000 0,004
01141	0,001 0,007	0,000 0,012	0,000 0,002	00400	-0,001 -0,107	0,008 0,006	-0,012 -0,101	01142	0,000 0,026	0,001 0,008	-0,002 -0,008	00402	-0,002 0,007	0,002 0,006	-0,001 -0,023	01143	0,001 0,013	0,000 0,012	-0,001 0,002
00412	0,001 0,003	0,000 0,009	0,000 0,004	01144	0,001 0,007	0,000 0,011	-0,001 0,004	00401	-0,002 0,004	0,001 -0,006	-0,003 -0,031	00411	0,001 0,003	0,001 0,007	0,000 0,005				
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
01130	-0,015 -0,010	0,000 -0,005	-0,001 -0,005	00422	-0,015 -0,004	0,000 0,000	-0,001 -0,006	00423	-0,015 -0,010	0,001 0,002	0,000 -0,001	00398	-0,011 -0,005	0,000 -0,001	-0,002 -0,003	01131	-0,013 -0,007	0,000 -0,001	-0,002 -0,005
00397	-0,013 -0,010	0,000 -0,001	-0,001 -0,003	00037	0,000 0,000	0,004 -0,013	0,003 0,000	01128	0,000 -0,001	0,003 -0,010	0,003 0,000	00409	-0,001 -0,003	0,002 -0,012	0,003 -0,001	00410	0,001 -0,002	0,004 -0,009	0,003 -0,001
00408	-0,001 -0,002	0,001 -0,011	0,003 0,001	00029	-0,014 -0,023	0,001 -0,021	0,000 0,002	00404	-0,005 0,000	-0,002 -0,001	0,001 0,000	00405	-0,004 -0,001	-0,002 -0,003	0,002 0,000	01127	-0,005 0,000	-0,002 -0,001	0,001 0,000
00406	-0,003 -0,001	-0,002 -0,006	0,002 0,000	01146	-0,004 -0,001	-0,002 -0,004	0,001 -0,001	00417	-0,023 0,010	0,000 0,000	-0,005 -0,006	00038	-0,031 0,011	0,000 0,001	-0,002 -0,007	01129	-0,027 0,008	0,000 0,000	-0,002 -0,006
00407	-0,003 -0,002	-0,001 -0,009	0,002 0,000	01147	-0,002 -0,001	-0,001 -0,006	0,001 -0,002	01145	-0,005 0,000	-0,002 -0,002	0,001 -0,001	00418	-0,028 0,007	-0,003 0,001	-0,001 -0,007	00419	-0,023 0,004	0,000 0,000	-0,001 -0,007
01134	-0,019 0,007	-0,002 -0,001	-0,004 -0,006	01148	0,000 -0,001	0,002 -0,008	0,002 -0,001	01133	-0,016 0,002	-0,001 -0,001	-0,003 -0,006	00420	-0,019 0,000	-0,001 0,000	-0,001 -0,007	01132	-0,015 -0,002	-0,001 -0,001	-0,002 -0,006
00421	-0,020	-0,001	-0,001	00416	-0,013	-0,001	-0,005	01136	-0,010	-0,001	-0,003	01135	-0,010	-0,001	-0,003	00003	-0,005	-0,002	0,001

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	-0,002	0,000	-0,006		0,007	-0,001	-0,005		0,000	-0,001	-0,005		-0,004	0,000	-0,004		0,000	-0,001	0,000
00403	-0,005	-0,002	0,001	01137	-0,009	-0,002	-0,004	00399	-0,010	-0,001	-0,002	00020	-0,009	-0,002	-0,002	00415	-0,008	-0,003	-0,004
	0,000	-0,002	-0,001		0,003	-0,002	-0,005		-0,003	0,000	-0,004		-0,007	0,001	-0,002		0,008	-0,003	-0,004
01139	-0,007	-0,002	-0,002	01138	-0,008	-0,001	-0,002	00414	-0,004	-0,001	-0,002	01140	-0,005	-0,002	-0,002	00413	-0,001	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	-0,004		-0,004	0,000	-0,003		0,004	-0,004	-0,003		0,001	-0,003	-0,004		0,002	-0,005	-0,002
01141	-0,002	-0,001	-0,001	00400	-0,008	-0,001	-0,001	01142	-0,005	-0,002	-0,001	00402	-0,006	-0,002	0,000	01143	-0,004	-0,002	-0,001
	0,003	-0,004	-0,003		0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,002	-0,002		0,000	-0,002	-0,001		-0,001	-0,003	-0,003
00412	0,000	0,002	0,001	01144	-0,001	-0,001	0,000	00401	-0,007	-0,001	-0,001	00411	0,001	0,003	0,002				
	0,002	-0,006	-0,001		0,001	-0,005	-0,002		-0,001	-0,001	-0,001		-0,001	-0,007	-0,001				
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
01130	-0,042	0,000	-0,003	00422	-0,044	-0,001	-0,002	00423	-0,044	0,002	-0,001	00398	-0,033	0,000	-0,004	01131	-0,038	-0,001	-0,005
	-0,028	-0,015	-0,015		-0,013	-0,001	-0,017		-0,028	0,005	-0,001		-0,015	-0,002	-0,010		-0,019	-0,002	-0,015
00397	-0,038	0,000	-0,002	00037	-0,001	0,013	0,009	01128	-0,001	0,007	0,008	00409	-0,002	0,007	0,008	00410	0,002	0,012	0,009
	-0,027	-0,003	-0,008		0,000	-0,038	0,001		-0,004	-0,030	-0,001		-0,008	-0,035	-0,002		-0,004	-0,026	-0,003
00408	-0,003	0,002	0,008	00029	-0,042	0,001	0,000	00404	-0,014	-0,005	0,004	00405	-0,012	-0,005	0,005	01127	-0,015	-0,005	0,004
	-0,006	-0,031	0,001		-0,067	-0,062	0,005		-0,001	-0,003	-0,001		-0,003	-0,008	0,001		-0,001	-0,004	-0,001
00406	-0,009	-0,005	0,006	01146	-0,010	-0,006	0,003	00417	-0,065	-0,001	-0,014	00038	-0,090	0,001	-0,005	01129	-0,077	0,001	-0,006
	-0,002	-0,016	0,001		-0,002	-0,011	-0,004		0,029	0,000	-0,016		0,030	0,002	-0,019		0,024	-0,001	-0,018
00407	-0,009	-0,003	0,006	01147	-0,006	-0,003	0,004	01145	-0,015	-0,006	0,002	00418	-0,081	-0,008	-0,004	00419	-0,067	-0,001	-0,004
	-0,005	-0,025	0,000		-0,003	-0,017	-0,004		-0,001	-0,006	-0,004		0,020	0,002	-0,020		0,010	-0,001	-0,020
01134	-0,054	-0,005	-0,011	01148	0,000	0,004	0,006	01133	-0,046	-0,003	-0,010	00420	-0,055	-0,003	-0,004	01132	-0,042	-0,002	-0,007
	0,019	-0,002	-0,017		-0,003	-0,022	-0,003		0,005	-0,002	-0,018		0,001	0,000	-0,019		-0,006	-0,002	-0,017
00421	-0,057	-0,002	-0,002	00416	-0,037	-0,001	-0,015	01136	-0,030	-0,004	-0,010	01135	-0,030	-0,003	-0,008	00003	-0,015	-0,005	0,004
	-0,006	-0,001	-0,018		0,022	-0,004	-0,014		-0,001	-0,004	-0,015		-0,010	-0,001	-0,013		0,000	-0,002	-0,001
00403	-0,015	-0,005	0,003	01137	-0,027	-0,006	-0,012	00399	-0,030	-0,002	-0,006	00020	-0,027	-0,005	-0,005	00415	-0,023	-0,009	-0,011
	0,000	-0,004	-0,003		0,010	-0,006	-0,014		-0,008	0,001	-0,012		-0,019	0,002	-0,007		0,024	-0,008	-0,012
01139	-0,020	-0,005	-0,007	01138	-0,022	-0,004	-0,006	00414	-0,012	-0,002	-0,006	01140	-0,016	-0,005	-0,007	00413	-0,003	0,001	0,001
	-0,004	-0,005	-0,011		-0,010	0,000	-0,009		0,012	-0,010	-0,007		0,002	-0,007	-0,011		0,007	-0,013	-0,005
01141	-0,007	-0,004	-0,004	00400	-0,023	-0,004	-0,004	01142	-0,016	-0,006	-0,002	00402	-0,016	-0,006	0,000	01143	-0,011	-0,006	-0,002
	0,010	-0,011	-0,009		0,006	-0,001	0,000		-0,004	-0,005	-0,007		0,000	-0,005	-0,003		-0,002	-0,009	-0,008
00412	0,000	0,006	0,003	01144	-0,004	-0,002	0,000	00401	-0,019	-0,004	-0,002	00411	0,003	0,010	0,007				
	0,005	-0,016	-0,004		0,002	-0,014	-0,007		-0,002	-0,002	-0,004		-0,002	-0,019	-0,002				
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
01130	0,010	-0,004	0,001	00422	0,010	0,000	0,000	00423	0,008	0,000	0,003	00398	0,008	-0,002	-0,002	01131	0,010	-0,001	0,000
	0,005	-0,053	0,008		-0,008	-0,007	0,013		-0,022	0,026	0,057		-0,001	-0,011	-0,002		-0,007	-0,014	0,001
00397	0,010	-0,004	-0,001	00037	0,000	0,000	-0,002	01128	0,000	0,001	-0,003	00409	0,000	0,002	-0,002	00410	0,000	0,000	-0,003
	-0,012	-0,022	-0,004		0,002	0,022	-0,004		0,004	0,015	-0,005		0,006	0,022	-0,003		0,003	0,010	-0,003
00408	0,000	0,001	-0,003	00029	0,010	-0,008	0,002	00404	-0,002	0,000	-0,003	00405	-0,001	0,001	-0,003	01127	-0,002	0,000	-0,003
	0,004	0,017	-0,005		-0,036	-0,157	0,051		0,008	0,043	-0,005		0,007	0,035	-0,004		0,005	0,030	-0,003
00406	-0,001	0,001	-0,003	01146	0,000	0,001	-0,003	00417	0,009	0,000	0,001	00038	0,013	0,000	0,000	01129	0,011	0,000	0,000
	0,008	0,027	-0,004		0,002	0,012	-0,008		-0,005	-0,002	-0,002		-0,007	-0,001	-0,001		-0,006	-0,002	0,000
00407	-0,001	0,001	-0,003	01147	0,000	0,001	-0,003	01145	0,000	0,000	-0,003	00418	0,013	0,001	0,001	00419	0,011	0,000	0,000
	0,005	0,022	-0,004		0,002	0,010	-0,007		-0,001	0,015	-0,005		-0,006	0,000	0,000		-0,005	-0,002	0,002
01134	0,008	0,001	0,000	01148	0,000	0,001	-0,003	01133	0,008	0,000	0,000	00420	0,010	0,000	0,000	01132	0,009	0,000	0,000
	-0,004	-0,003	0,000		0,004	0,009	-0,006		-0,004	-0,005	0,002		-0,005	-0,003	0,003		-0,006	-0,008	0,004
00421	0,011	0,000	0,000	00416	0,005	0,000	0,001	01136	0,005	0,001	-0,001	01135	0,007	0,000	-0,001	00003	-0,003	0,000	-0,003
	-0,009	0,001	0,007		-0,003	-0,004	-0,002		-0,003	-0,009	0,002		-0,016	-0,004	0,004		0,011	0,044	-0,002
00403	-0,001	0,000	-0,003	01137	0,004	0,001	0,000	00399	0,008	0,001	-0,002	00020	0,006	0,000	-0,002	00415	0,003	0,001	0,000
	0,002	0,022	-0,004		-0,002	-0,006	0,000		0,001	-0,005	0,004		-0,013	-0,041	0,014		-0,002	-0,004	-0,002
01139	0,003	0,000	-0,002	01138	0,004	-0,001	-0,002	00414	0,001	0,001	-0,001	01140	0,002	0,001	-0,002	00413	0,000	0,000	-0,002
	-0,001	-0,016	0,001		-0,007	-0,046	-0,001		0,001	-0,003	-0,004		0,001	-0,007	-0,002		0,002	-0,002	-0,004
01141	0,000	0,001	-0,002	00400	0,004	-0,002	-0,002	01142	0,002	0,000	-0,003	00402	0,001	0,000	-0,004	01143	0,001	0,001	-0,003
	0,000	-0,003	-0,004		-0,060	-0,030	-0,018		-0,005	-0,009	-0,009		-0,007	0,007	-0,004		0,002	-0,004	-0,007
00412	-0,001	0,000	-0,003	01144	0,000	0,001	-0,003	00401	0,003	-0,001	-0,004	00411	-0,001	0,000	-0,003				
	0,001	0,001	-0,005		0,002	0,000	-0,005		-0,021	-0,012	-0,009		0,003	0,005	-0,005				
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
01130	0,002	0,003	0,000	00422	0,002	0,000	0,000	00423	0,004	0,000	-0,002	00398	0,001	0,001	0,002	01131	0,001	0,001	0,001
	-0,006	0,048	-0,005		0,004	0,006	-0,009		0,021	-0,023	-0,048		0,004	0,008	0,003		0,007	0,012	0,002
00397	0,001	0,003	0,001	00037	0,001	-0,004	0,001	01128	0,002	-0,003	0,001	00409	0,001	-0,003	0,002	00410	0,003	-0,003	0,000
	0,020	0,022	0,011		-0,003	-0,014	0,002		-0,003	-0,015	0,002		-0,004	-0,018	0,001		-0,004	-0,017	0,001
00408	0,001	-0,002	0,002	00029	0,002	0,006	-0,001	00404	0,003	0,000	0,002	00405	0,003	0,000	0,002	01127	0,003	0,000	0,002
	-0,004	-0,015	0,002		0,018	0,137	-0,037		-0,007	-0,038	0,004		-0,007	-0,031	0,003		-0,004	-0,027	0,002
00406	0,002	-0,001	0,002	01146	0,002	0,000	0,002	00417	0,005	0,000	0,001	00038	0,006	0,000	0,000	01129	0,005	0,000	0,001
	-0,007	-0,025	0,002		-0,003	-0,013	0,005		-0,009	0,002	0,001		-0,008	0,000	0,002		-0,007	0,001	0,001
00407	0,002	-0,001	0,002	01147	0,002	-0,001	0,002	01145	0,003	0,000	0,003	00418	0,005	0,001	0,000	00419	0,004	0,000	0,000
	-0,004	-0,020	0,002		-0,003	-0,012	0,004		0,000	-0,015	0,004		-0,006	-0,001	0,001		-0,004	0,002	0,000
01134	0,004	0,000	0,001	01148	0,002	-0,002	0,001	01133	0,003	0,000	0,001	00420	0,003	0,000	0,000	01132	0,002	0,000	0,001
	-0,007	0,003	0,000		-0,003	-0,012	0,002		-0,003	0,003	-0,001		-0,001	0,002	-0,001		0,001	0,006	-0,002
00421	0,003	0,000	0,000	00416	0,004	0,000	0,002	01136	0,002	0,000	0,002	01135	0,001	0,001	0,002	00003	0,004	0,001	0,002
	0,003	-0,001	-0,005		-0,009	0,004	0,000		-0,002	0,006	-0,001		0,012	0,000	-0,002		-0,010	-0,038	0,002
00403	0,003	0,000	0,002	01137	0,003	0,000	0,002	00399	0,001	0,000	0,002	00020	0,001	0,001	0,002	00415	0,003	0,001	0,002
	-0,002	-0,020	0,003		-0,006	0,004	-0,001		0,000	0,000	-0,003		0,007	0,026	-0,011		-0,010	0,004	-0,001
01139	0,002	0,000	0,002	01138	0,002	0,001	0,002	00414	0,002	0,001	0,002	01140	0,002	0,000	0,002	00413	0,002	0,001	0,001
	-0,002	0,010	-0,001		0,005	0,033	0,000		-0,008	0,002	-0,001		-0,005	0,003	0,000		-0,008	0,000	-0,002
01141	0,002	0,000	0,002	00400	0,002	0,002	0,002	01142	0,002	0,000	0,003	00402	0,002	0,000	0,003	01143	0,002	0,000	0,002
	-0,007	0,001	0,000		0,048	0,021	0,014		0,003	0,004	0,006		0,005	-0,008	0,002		-0,004	0,000	0,004
00412	0,002	0,001	0,001	01144	0,002	0,000	0,001	00401	0,002	0,001	0,003	00411	0,002	-0,002	0,000				
	-0,006	-0,005	-0,001		-0,005	-0,004	0,001		0,016	0,006	0,006		-0,005	-0,011	-0,001				
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
01130	0,002	0,003	0,000	00422	0,003	0,000	0,000	00423	0,005	0,000	-0,002	00398	0,002	0,001	0,002	01131	0,002	0,001	0,000
	0,018	0,032	0,002		0,016	0,004	0,001		0,029	-0,016	-0,030		0,008	0,008	0,004		0,016	0,009	0,004
00397	0,001	0,003	0,001	00037	0,002	-0,004	0,001	01128	0,002	-0,002	0,001	00409	0,001	-0,003	0,002	00410	0,003	-0,002	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,015	0,010	-0,003		0,005	0,020	0,008		0,003	0,012	0,009		0,003	0,011	0,007		0,005	0,009	0,011
00408	0,002 0,001	-0,002 0,009	0,002 0,006	00029	0,003 0,079	0,006 0,117	-0,002 -0,039	00404	0,003 -0,004	0,000 -0,022	0,002 0,004	00405	0,003 -0,003	0,000 -0,015	0,002 0,003	01127	0,003 -0,002	0,000 -0,014	0,002 0,003
00406	0,002 -0,003	-0,001 -0,006	0,002 0,003	01146	0,002 0,002	0,000 0,001	0,002 0,009	00417	0,005 0,000	0,000 0,002	0,001 0,010	00038	0,006 0,001	0,000 0,000	0,000 0,010	01129	0,006 0,002	0,000 0,002	0,001 0,009
00407	0,002 0,000	-0,001 0,002	0,002 0,005	01147	0,002 0,003	-0,001 0,005	0,002 0,010	01145	0,003 0,002	0,000 -0,004	0,002 0,006	00418	0,005 0,003	0,001 -0,001	0,000 0,010	00419	0,005 0,006	0,000 0,002	0,000 0,008
01134	0,005 0,002	0,000 0,004	0,001 0,009	01148	0,002 0,004	-0,001 0,008	0,001 0,010	01133	0,004 0,007	0,000 0,005	0,001 0,008	00420	0,003 0,009	0,000 0,002	0,000 0,008	01132	0,003 0,012	0,000 0,006	0,001 0,005
00421	0,003 0,014	0,000 0,000	0,000 0,004	00416	0,004 0,000	0,000 0,005	0,002 0,010	01136	0,003 0,007	0,000 0,008	0,002 0,006	01135	0,002 0,017	0,001 0,006	0,002 0,003	00003	0,003 -0,006	0,000 -0,023	0,002 0,002
00403	0,003 -0,001	0,000 -0,010	0,002 0,004	01137	0,003 0,003	0,001 0,007	0,002 0,008	00399	0,001 0,007	0,000 0,007	0,002 0,003	00020	0,002 0,021	0,001 0,031	0,002 -0,004	00415	0,003 -0,001	0,001 0,007	0,002 0,009
01139	0,002 0,006	0,000 0,014	0,002 0,006	01138	0,002 0,011	0,001 0,031	0,002 0,007	00414	0,003 0,001	0,001 0,007	0,002 0,009	01140	0,003 0,004	0,000 0,009	0,002 0,008	00413	0,002 0,001	0,001 0,008	0,001 0,009
01141	0,002 0,002	0,001 0,008	0,001 0,009	00400	0,002 0,035	0,002 0,021	0,002 0,012	01142	0,003 0,007	0,000 0,011	0,002 0,010	00402	0,003 0,005	0,000 0,000	0,003 0,005	01143	0,003 0,003	0,000 0,009	0,002 0,011
00412	0,002 0,003	0,001 0,007	0,001 0,009	01144	0,002 0,003	0,000 0,008	0,001 0,010	00401	0,002 0,015	0,001 0,010	0,003 0,008	00411	0,002 0,004	-0,001 0,007	0,000 0,009				
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
01130	0,002 -0,007	0,003 0,049	0,000 -0,005	00422	0,002 0,003	0,000 0,006	0,000 -0,010	00423	0,004 0,020	0,000 -0,023	-0,002 -0,049	00398	0,001 0,003	0,001 0,008	0,002 0,003	01131	0,001 0,007	0,001 0,012	0,001 0,002
00397	0,001 0,020	0,003 0,022	0,001 0,012	00037	0,001 -0,004	-0,004 -0,016	0,001 0,002	01128	0,002 -0,003	-0,003 -0,016	0,001 0,002	00409	0,001 -0,004	-0,003 -0,019	0,001 0,001	00410	0,003 -0,004	-0,003 -0,018	0,000 0,000
00408	0,001 -0,004	-0,002 -0,016	0,002 0,002	00029	0,002 0,013	0,006 0,136	-0,001 -0,036	00404	0,003 -0,007	0,000 -0,038	0,002 0,004	00405	0,002 -0,007	0,000 -0,032	0,002 0,003	01127	0,003 -0,005	0,000 -0,027	0,002 0,002
00406	0,002 -0,007	-0,001 -0,025	0,002 0,002	01146	0,002 -0,003	0,000 -0,013	0,002 0,005	00417	0,005 -0,009	0,000 0,002	0,001 0,001	00038	0,006 -0,008	0,000 0,000	0,000 0,001	01129	0,005 -0,008	0,000 0,001	0,001 0,000
00407	0,002 -0,005	-0,001 -0,021	0,002 0,001	01147	0,002 -0,003	-0,001 -0,012	0,002 0,004	01145	0,003 0,000	0,000 -0,015	0,002 0,003	00418	0,005 -0,007	0,001 -0,001	0,000 0,001	00419	0,004 -0,004	0,000 0,002	0,000 -0,001
01134	0,004 -0,008	0,000 0,003	0,001 0,000	01148	0,002 -0,004	-0,002 -0,013	0,001 0,001	01133	0,003 -0,004	0,000 0,003	0,001 -0,001	00420	0,003 -0,002	0,000 0,002	0,000 -0,002	01132	0,002 0,001	0,000 0,006	0,001 -0,002
00421	0,003 0,002	0,000 -0,001	0,000 -0,005	00416	0,004 -0,009	0,000 0,004	0,002 -0,001	01136	0,002 -0,002	0,000 0,005	0,002 -0,002	01135	0,001 0,011	0,001 0,000	0,002 -0,002	00003	0,004 -0,010	0,001 -0,038	0,002 0,002
00403	0,003 -0,002	0,001 -0,020	0,002 0,002	01137	0,003 -0,007	0,000 0,004	0,002 -0,001	00399	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,002 -0,003	00020	0,001 0,006	0,001 0,025	0,002 -0,012	00415	0,003 -0,011	0,001 0,004	0,002 -0,001
01139	0,002 -0,002	0,000 0,009	0,002 -0,002	01138	0,002 0,004	0,001 0,032	0,002 0,000	00414	0,002 -0,009	0,001 0,002	0,002 -0,002	01140	0,002 -0,005	0,000 0,003	0,002 -0,001	00413	0,002 -0,008	0,001 0,000	0,001 -0,002
01141	0,002 -0,008	0,000 0,001	0,002 -0,001	00400	0,002 0,048	0,002 0,021	0,002 0,014	01142	0,002 0,003	0,000 0,004	0,003 0,006	00402	0,002 0,005	0,000 -0,008	0,003 0,002	01143	0,002 -0,004	0,000 -0,001	0,002 0,004
00412	0,002 -0,007	0,001 -0,005	0,001 -0,001	01144	0,002 -0,006	0,000 -0,004	0,001 0,001	00401	0,002 0,016	0,001 0,006	0,003 0,006	00411	0,002 -0,006	-0,002 -0,011	0,000 -0,002				
Condizione carico (Murature portate)																			
01130	-0,061 -0,064	-0,189 -0,825	0,080 -0,023	00422	0,003 -0,121	-0,002 -0,069	0,004 0,060	00423	0,109 -0,546	0,085 0,366	-0,007 0,668	00398	0,006 -0,220	-0,230 0,093	-0,021 -0,075	01131	0,016 -0,336	-0,138 -0,090	0,065 -0,175
00397	-0,082 -0,931	-0,479 -0,391	0,155 -0,465	00037	0,008 0,212	0,084 1,190	-0,011 -0,005	01128	-0,011 0,210	0,067 1,033	-0,027 -0,009	00409	0,003 0,257	0,073 1,203	-0,021 0,031	00410	-0,016 0,215	0,067 0,933	-0,016 0,055
00408	-0,006 0,258	0,029 1,122	-0,028 -0,041	00029	-0,222 0,043	-0,398 -2,139	0,175 0,231	00404	-0,063 0,255	-0,024 1,444	-0,065 -0,170	00405	-0,034 0,289	-0,002 1,373	-0,052 -0,163	01127	-0,055 0,202	-0,038 1,109	-0,076 -0,116
00406	-0,027 0,318	-0,012 1,269	-0,047 -0,109	01146	-0,022 0,183	-0,020 0,784	-0,074 -0,136	00417	-0,068 0,200	-0,003 -0,019	-0,025 -0,062	00038	-0,084 0,178	0,004 -0,011	-0,007 -0,077	01129	-0,068 0,191	0,004 -0,012	-0,014 -0,060
00407	-0,030 0,246	0,014 1,256	-0,043 -0,038	01147	-0,020 0,209	0,013 0,807	-0,058 -0,087	01145	-0,028 0,077	-0,042 0,768	-0,085 -0,084	00418	-0,060 0,176	-0,012 0,011	-0,004 -0,069	00419	-0,045 0,137	0,002 -0,012	-0,010 -0,057
01134	-0,057 0,195	-0,005 -0,012	-0,028 -0,046	01148	-0,021 0,232	0,043 0,810	-0,037 -0,030	01133	-0,036 0,107	-0,006 0,007	-0,023 -0,039	00420	-0,013 0,059	-0,001 0,002	-0,009 -0,047	01132	-0,027 -0,034	-0,021 -0,020	0,003 -0,055
00421	0,013 -0,022	0,006 -0,006	-0,009 -0,014	00416	-0,047 0,194	-0,002 -0,026	-0,036 -0,029	01136	-0,027 0,066	-0,024 0,072	-0,029 0,009	01135	0,021 -0,377	-0,099 0,340	-0,023 0,034	00003	-0,084 0,429	-0,038 1,410	-0,072 -0,128
00403	-0,034 0,078	-0,036 0,853	-0,091 -0,076	01137	-0,037 0,184	-0,006 0,050	-0,037 -0,008	00399	0,036 0,067	-0,176 0,406	-0,049 0,119	00020	0,047 0,015	-0,089 -0,220	-0,084 0,420	00415	-0,036 0,244	-0,007 0,032	-0,038 -0,013
01139	-0,006 0,087	-0,047 0,029	-0,054 0,082	01138	0,018 -0,066	-0,086 -0,606	-0,070 0,089	00414	-0,027 0,218	-0,001 0,139	-0,035 0,008	01140	-0,024 0,178	-0,013 0,187	-0,045 0,011	00413	-0,025 0,227	0,002 0,255	-0,029 0,028
01141	-0,024 0,230	0,001 0,202	-0,039 -0,012	00400	0,024 -1,371	-0,095 -0,300	-0,088 -0,337	01142	-0,003 -0,021	-0,050 0,217	-0,080 -0,127	00402	-0,006 -0,099	-0,034 0,533	-0,100 -0,023	01143	-0,015 0,188	-0,019 0,353	-0,061 -0,085
00412	-0,018 0,221	0,015 0,441	-0,029 0,005	01144	-0,023 0,236	0,010 0,441	-0,043 -0,025	00401	0,025 -0,418	-0,069 0,105	-0,100 -0,111	00411	-0,011 0,227	0,044 0,675	-0,018 0,035				
Piano Primo						**Parete P11-P12-P13**						**Parete P12-P13**							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00086	-0,144 -0,020	-0,012 0,002	0,031 0,075	00665	-0,100 0,079	-0,001 0,115	0,034 0,042	01386	-0,102 -0,006	-0,005 -0,096	0,026 0,074	01381	-0,153 -0,054	-0,004 -0,024	0,025 0,063	00664	-0,157 -0,059	0,025 0,005	0,017 0,054
00407	-0,075 -0,085	0,004 -0,299	0,014 0,036	00406	-0,085 -0,057	-0,002 -0,274	0,016 0,029	01387	-0,068 -0,014	0,004 -0,103	0,030 0,061	01388	-0,026 -0,001	0,014 -0,117	0,026 0,052	00408	-0,049 -0,093	0,006 -0,343	0,012 0,026
01385	-0,133 -0,041	-0,009 -0,065	0,026 0,061	01384	-0,129 -0,035	-0,010 -0,106	0,022 0,025	00404	-0,122 -0,046	-0,009 -0,152	0,021 0,017	00003	-0,127 -0,014	-0,008 -0,103	0,021 0,002	00666	-0,082 0,026	0,001 0,161	0,037 0,061
00001	-0,135 -0,060	0,020 -0,015	0,007 0,051	00471	-0,140 -0,040	0,000 -0,027	0,011 0,046	01817	-0,036 0,114	0,003 0,145	0,016 0,063	00669	-0,018 0,020	0,009 0,025	0,027 0,088	01382	-0,022 0,011	0,004 0,068	0,035 0,062
00667	-0,041 0,045	0,018 0,141	0,034 0,056	01383	-0,021 -0,042	0,020 -0,336	0,016 0,034	00037	-0,024 -0,107	0,024 -0,446	0,011 0,004	00409	-0,033 -0,076	0,014 -0,395	0,015 0,027	00473	-0,134 -0,015	-0,012 -0,072	0,021 0,022
00671	-0,012 -0,052	0,026 -0,297	0,015 0,041	00472	-0,137 -0,039	-0,010 -0,054	0,022 0,051	00405	-0,107 -0,064	-0,007 -0,198	0,016 0,028	00670	-0,014 0,032	0,019 -0,165	0,023 0,053	00668	-0,019 -0,006	-0,011 0,148	0,020 0,085
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00086	-0,032 -0,064	-0,003 -0,045	0,012 0,063	00665	-0,025 0,002	-0,001 -0,019	0,016 0,058	01386	-0,020 -0,009	-0,002 -0,025	0,016 0,053	01381	-0,028 -0,014	-0,004 -0,014	0,010 0,045	00664	-0,036 -0,027	0,009 0,010	0,003 0,040
00407	-0,009	-0,001	0,012	00406	-0,013	-0,001	0,013	01387	-0,014	-0,002	0,017	01388	-0,002	0,001	0,014	00408	-0,005	0,000	0,011

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	-0,013	-0,037	0,052		-0,006	-0,026	0,044		-0,009	-0,026	0,047		-0,011	-0,008	0,047		-0,009	-0,024	0,064
01385	-0,020	-0,002	0,015	01384	-0,017	-0,002	0,016	00404	-0,019	-0,003	0,016	00003	-0,018	-0,002	0,017	00666	-0,029	-0,004	0,019
	-0,014	-0,011	0,039		-0,006	-0,003	0,034		-0,007	-0,005	0,032		0,011	0,009	0,027		0,005	-0,027	0,046
00001	-0,021	0,001	0,002	00471	-0,018	0,001	0,008	01817	-0,018	-0,007	0,010	00669	-0,002	0,001	0,014	01382	-0,008	-0,006	0,019
	-0,019	-0,011	0,038		-0,008	-0,008	0,036		0,014	-0,040	0,037		-0,003	-0,012	0,036		-0,009	-0,027	0,041
00667	-0,013	0,005	0,017	01383	0,000	0,008	0,010	00037	-0,004	0,018	0,008	00409	0,002	0,003	0,013	00473	-0,016	-0,002	0,016
	-0,012	-0,036	0,046		-0,006	0,015	0,070		0,016	0,022	0,089		-0,006	-0,009	0,075		-0,001	-0,001	0,032
00671	0,007	0,007	0,006	00472	-0,016	-0,004	0,013	00405	-0,016	-0,003	0,014	00670	0,002	0,008	0,013	00668	-0,012	-0,012	0,014
	0,018	0,035	0,063		-0,006	-0,006	0,038		-0,008	-0,012	0,039		0,004	0,013	0,049		-0,019	-0,058	0,031
Condizione carico (Archivi)																			
00086	-0,009	-0,004	0,005	00665	-0,013	-0,001	0,004	01386	-0,007	-0,001	0,006	01381	-0,005	-0,003	0,005	00664	-0,009	0,005	0,001
	-0,003	0,002	0,032		0,030	0,069	0,012		-0,011	-0,057	0,040		-0,029	-0,014	0,035		-0,026	-0,001	0,031
00407	-0,004	0,001	0,005	00406	-0,007	0,000	0,006	01387	-0,006	0,001	0,005	01388	-0,001	0,004	0,004	00408	-0,002	0,003	0,003
	-0,054	-0,186	0,027		-0,035	-0,172	0,019		-0,009	-0,050	0,039		0,009	-0,045	0,034		-0,061	-0,213	0,022
01385	-0,006	-0,001	0,008	01384	-0,009	-0,001	0,010	00404	-0,010	-0,002	0,010	00003	-0,010	-0,001	0,010	00666	-0,010	0,000	0,006
	-0,023	-0,047	0,033		-0,022	-0,073	0,012		-0,028	-0,104	0,007		-0,017	-0,076	-0,001		0,015	0,125	0,025
00001	0,000	-0,001	0,000	00471	-0,003	0,000	0,005	01817	-0,012	0,009	0,002	00669	-0,001	0,007	0,005	01382	-0,006	0,005	0,005
	-0,033	-0,009	0,029		-0,021	-0,020	0,026		0,088	0,167	0,019		0,036	0,082	0,054		0,021	0,106	0,025
00667	-0,008	0,003	0,005	01383	0,000	0,007	0,003	00037	0,001	0,009	0,003	00409	0,000	0,005	0,003	00473	-0,006	-0,001	0,010
	0,038	0,134	0,017		-0,023	-0,203	0,025		-0,062	-0,278	0,006		-0,050	-0,248	0,022		-0,010	-0,052	0,011
00671	0,001	0,008	0,003	00472	-0,004	-0,003	0,008	00405	-0,008	-0,001	0,008	00670	0,000	0,009	0,003	00668	-0,007	-0,003	0,001
	-0,027	-0,172	0,030		-0,021	-0,039	0,028		-0,044	-0,133	0,016		0,029	-0,073	0,033		0,020	0,168	0,039
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. C))																			
00086	0,001	0,000	0,000	00665	0,001	0,000	0,000	01386	0,000	0,000	0,001	01381	0,001	0,000	0,001	00664	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,010	-0,001		-0,004	-0,013	-0,001		-0,002	0,000	-0,004		0,001	0,000	-0,004		-0,001	0,002	-0,003
00407	0,000	0,000	0,000	00406	0,000	0,000	0,000	01387	0,000	0,000	0,000	01388	0,000	0,000	0,000	00408	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,011	-0,003		0,002	0,009	-0,004		-0,001	-0,001	-0,004		-0,002	0,000	-0,004		0,004	0,014	-0,001
01385	0,001	0,000	0,001	01384	-0,001	0,001	0,001	00404	-0,001	0,000	0,001	00003	-0,001	0,002	0,001	00666	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	-0,006		0,001	0,007	-0,006		0,001	0,008	-0,006		0,004	0,010	-0,007		-0,002	-0,016	-0,003
00001	0,002	0,000	0,000	00471	0,001	0,000	0,001	01817	0,001	-0,001	0,000	00669	0,000	0,000	0,000	01382	0,001	0,000	0,000
	0,002	0,002	-0,003		0,002	0,002	-0,005		-0,011	-0,016	-0,004		-0,003	-0,009	-0,006		-0,003	-0,012	-0,004
00667	0,000	0,000	0,000	01383	0,000	0,000	0,000	00037	0,000	0,000	0,000	00409	0,000	0,000	0,000	00473	0,001	0,001	0,002
	-0,004	-0,016	-0,005		0,001	0,015	-0,001		0,005	0,022	0,001		0,003	0,018	-0,001		0,002	0,006	-0,006
00671	0,000	0,000	0,000	00472	0,001	0,000	0,001	00405	0,000	0,000	0,000	00670	0,000	0,000	0,000	00668	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,014	-0,002		0,002	0,004	-0,006		0,002	0,009	-0,005		-0,003	0,004	-0,004		-0,002	-0,018	-0,005
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00086	-0,009	-0,001	0,003	00665	-0,006	0,000	0,004	01386	-0,005	-0,001	0,003	01381	-0,009	-0,001	0,002	00664	-0,010	0,002	0,001
	-0,009	0,002	0,001		0,007	0,019	0,001		0,001	0,002	0,005		-0,005	0,000	-0,002		-0,008	0,002	-0,002
00407	-0,003	0,000	0,002	00406	-0,003	-0,001	0,002	01387	-0,004	0,000	0,004	01388	-0,001	0,001	0,004	00408	-0,001	0,001	0,002
	-0,003	-0,010	0,001		-0,002	-0,008	0,001		0,001	0,001	0,004		0,001	0,000	0,003		-0,004	-0,013	0,001
01385	-0,006	-0,001	0,002	01384	-0,005	-0,002	0,002	00404	-0,005	-0,001	0,002	00003	-0,005	-0,001	0,001	00666	-0,006	0,000	0,005
	-0,003	0,002	0,001		-0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001		0,003	0,021	0,005
00001	-0,007	0,001	0,000	00471	-0,007	0,000	0,001	01817	-0,004	0,000	0,003	00669	-0,001	0,001	0,004	01382	-0,002	0,000	0,005
	-0,004	0,001	-0,002		-0,004	0,002	-0,002		0,004	0,009	0,006		0,001	0,008	0,007		0,000	0,009	0,005
00667	-0,003	0,002	0,004	01383	0,000	0,003	0,002	00037	0,000	0,004	0,002	00409	-0,001	0,002	0,002	00473	-0,006	-0,002	0,002
	0,005	0,017	0,005		-0,001	-0,014	0,001		-0,001	-0,019	0,000		-0,004	-0,018	0,001		-0,001	0,001	-0,001
00671	0,001	0,003	0,002	00472	-0,006	-0,001	0,002	00405	-0,005	-0,001	0,002	00670	0,000	0,003	0,003	00668	-0,003	-0,002	0,004
	-0,002	-0,012	0,003		-0,002	0,001	0,000		-0,002	-0,002	0,002		0,003	-0,004	0,004		-0,002	0,014	0,008
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00086	-0,025	-0,003	0,009	00665	-0,017	0,001	0,010	01386	-0,015	-0,002	0,009	01381	-0,026	-0,003	0,007	00664	-0,030	0,006	0,002
	-0,026	0,005	0,003		0,021	0,054	0,004		0,002	0,006	0,013		-0,013	0,001	-0,005		-0,022	0,006	-0,007
00407	-0,009	-0,001	0,007	00406	-0,009	-0,002	0,006	01387	-0,011	0,000	0,012	01388	-0,002	0,004	0,011	00408	-0,004	0,001	0,007
	-0,010	-0,028	0,004		-0,005	-0,022	0,004		0,002	0,004	0,010		0,003	0,000	0,009		-0,011	-0,038	0,002
01385	-0,018	-0,004	0,007	01384	-0,016	-0,004	0,005	00404	-0,014	-0,004	0,005	00003	-0,015	-0,004	0,004	00666	-0,019	0,000	0,013
	-0,009	0,007	0,002		-0,002	0,002	0,000		-0,001	0,001	0,001		0,000	0,002	-0,002		0,010	0,062	0,013
00001	-0,021	0,002	0,001	00471	-0,019	0,000	0,003	01817	-0,013	-0,001	0,007	00669	-0,002	0,003	0,011	01382	-0,006	-0,001	0,015
	-0,011	0,003	-0,007		-0,012	0,005	-0,006		0,011	0,026	0,019		0,003	0,023	0,019		0,001	0,027	0,014
00667	-0,009	0,006	0,013	01383	0,000	0,007	0,007	00037	-0,001	0,011	0,005	00409	-0,003	0,005	0,007	00473	-0,017	-0,005	0,005
	0,013	0,049	0,014		-0,003	-0,042	0,004		-0,003	-0,054	0,001		-0,012	-0,053	0,004		-0,003	0,002	-0,003
00671	0,003	0,010	0,007	00472	-0,018	-0,003	0,005	00405	-0,013	-0,004	0,005	00670	0,001	0,008	0,009	00668	-0,007	-0,007	0,010
	-0,006	-0,035	0,008		-0,005	0,004	-0,001		-0,005	-0,005	0,004		0,010	-0,011	0,011		-0,005	0,039	0,023
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
00086	-0,005	-0,001	0,001	00665	0,001	0,003	0,000	01386	-0,002	0,001	-0,002	01381	-0,008	0,000	0,001	00664	-0,010	0,001	0,000
	0,007	0,048	-0,039		0,022	0,121	-0,033		0,012	0,061	-0,003		0,002	0,018	-0,031		-0,005	0,003	-0,032
00407	-0,001	0,002	-0,003	00406	-0,001	0,001	-0,003	01387	0,000	0,003	-0,002	01388	0,000	0,004	-0,001	00408	-0,001	0,003	-0,002
	0,003	0,029	-0,002		0,006	0,032	-0,004		0,017	0,077	-0,006		0,019	0,084	-0,007		0,000	0,028	-0,004
01385	-0,004	-0,001	-0,001	01384	-0,003	0,000	-0,002	00404	-0,002	0,000	-0,003	00003	-0,003	0,000	-0,003	00666	0,001	0,003	-0,001
	0,003	0,042	-0,010		0,008	0,037	-0,004		0,009	0,041	-0,004		0,007	0,039	-0,004		0,021	0,147	-0,013
00001	-0,007	0,001	0,000	00471	-0,006	0,000	-0,001	01817	0,004	0,007	-0,002	00669	0,000	0,005	-0,001	01382	0,002	0,005	-0,001
	0,009	0,009	-0,029		-0,002	0,022	-0,018		0,005	0,113	-0,009		0,025	0,137	-0,002		0,018	0,131	-0,016
00667	0,000	0,002	0,000	01383	0,000	0,003	0,000	00037	0,001	0,002	0,000	00409	0,001	0,003	-0,001	00473	-0,004	-0,001	-0,002
	0,037	0,151	-0,019		0,009	0,039	-0,003		-0,005	0,016	-0,006		0,006	0,023	-0,005		0,001	0,033	-0,006
00671	-0,002	0,004	0,000	00472	-0,005	0,000	-0,001	00405	-0,001	0,001	-0,003	00670	-0,001	0,005	-0,001	00668	0,004	0,003	-0,002
	0,007	0,050	-0,001		0,007	0,030	-0,013		0,006	0,038	0,000		0,011	0,079	-0,006		0,023	0,164	0,002
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
00086	0,004	0,001	-0,001	00665	-0,001	-0,002	0,000	01386	0,002	-0,001	0,001	01381	0,007	0,001	-0,002	00664	0,009	-0,001	0,000
	0,005	-0,030	0,031		-0,017	-0,096	0,027		-0,008	-0,051	0,001		0,000	-0,014	0,026		0,008	-0,004	0,027
00407	0,002	-0,002	0,002	00406	0,002	-0,001	0,002	01387	0,000	-0,002	0,000	01388	-0,001	-0,003	0,000	00408	0,001	-0,002	0,002
	-0,003	-0,027	-0,001		-0,006	-0,031	0,002		-0,014	-0,065	0,003		-0,018	-0,073	0,003		0,000	-0,025	0,001
01385	0,004	0,001	0,000	01384	0,004	0,001	0,001	00404	0,003	0,001	0,001	00003	0,004	0,000	0,001	00666	-0,001	-0,002	0,000
	-0,001	-0,035	0,010		-0,007	-0,034	0,004		-0,008	-0,039	0,003		-0,007	-0,036	0,004		-0,017	-0,122	0,011
00001	0,005	-0,001	0,000	00471	0,005	0,000	0,000	01817	-0,002	-0,007	0,001	00669	-0,002	-0,006	-0,001	01382	-0,002	-0,004	0,000
	-0,006	-0,008	0,025		0,003	-0,019	0,017		-0,008	-0,102	0,007		-0,026	-0,122	-0,003		-0,016	-0,116	0,013

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
00667	0,000 -0,032	-0,002 -0,128	-0,001 0,017	01383	-0,001 -0,010	-0,003 -0,034	0,001 0,003	00037	0,000 -0,004	-0,002 -0,022	0,001 0,004	00409	0,001 -0,003	-0,002 -0,019	0,001 0,001	00473	0,004 0,000	0,001 -0,029	0,001 0,007
00671	-0,001 -0,010	-0,003 -0,042	0,000 0,001	00472	0,004 -0,006	0,000 -0,026	0,000 0,012	00405	0,002 -0,006	0,000 -0,038	0,002 -0,001	00670	-0,001 -0,018	-0,005 -0,067	0,000 0,002	00668	-0,003 -0,019	-0,002 -0,142	0,001 -0,002
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
00086	0,002 -0,011	0,001 -0,041	0,000 0,031	00665	-0,001 -0,020	-0,002 -0,102	0,001 0,028	01386	0,002 -0,009	-0,001 -0,045	0,002 0,001	01381	0,005 0,000	0,000 -0,014	-0,001 0,022	00664	0,006 0,004	-0,001 -0,002	0,000 0,023
00407	0,002 0,002	-0,001 -0,009	0,002 0,001	00406	0,002 -0,002	0,000 -0,012	0,002 0,003	01387	0,000 -0,013	-0,002 -0,059	0,001 0,003	01388	-0,001 -0,018	-0,003 -0,064	0,001 0,004	00408	0,001 0,005	-0,002 -0,005	0,002 0,005
01385	0,003 -0,002	0,001 -0,029	0,001 0,006	01384	0,004 -0,005	0,001 -0,023	0,002 0,003	00404	0,003 -0,005	0,001 -0,024	0,002 0,002	00003	0,004 -0,003	0,000 -0,023	0,002 0,003	00666	-0,002 -0,017	-0,003 -0,129	0,001 0,010
00001	0,004 -0,005	-0,001 -0,006	0,000 0,021	00471	0,004 0,003	0,000 -0,016	0,001 0,012	01817	-0,002 -0,014	-0,007 -0,109	0,001 0,006	00669	-0,002 -0,026	-0,005 -0,118	-0,001 -0,004	01382	-0,001 -0,018	-0,004 -0,116	0,000 0,011
00667	0,000 -0,033	-0,002 -0,134	0,000 0,015	01383	-0,001 -0,008	-0,002 -0,012	0,001 0,006	00037	0,000 0,002	-0,001 0,005	0,002 0,010	00409	0,001 0,002	-0,002 0,005	0,002 0,005	00473	0,004 0,000	0,001 -0,022	0,002 0,004
00671	-0,001 -0,006	-0,002 -0,021	0,000 0,003	00472	0,004 -0,004	0,000 -0,021	0,001 0,008	00405	0,002 -0,002	0,000 -0,020	0,002 0,000	00670	-0,001 -0,019	-0,004 -0,054	0,000 0,003	00668	-0,003 -0,020	-0,002 -0,148	0,001 -0,004
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
00086	0,004 0,005	0,001 -0,030	-0,001 0,030	00665	-0,001 -0,017	-0,002 -0,095	0,000 0,027	01386	0,002 -0,008	0,000 -0,050	0,001 0,001	01381	0,007 0,000	0,001 -0,014	-0,002 0,026	00664	0,008 0,008	-0,001 -0,004	0,000 0,026
00407	0,002 -0,003	-0,002 -0,027	0,002 -0,001	00406	0,002 -0,006	-0,001 -0,031	0,002 0,002	01387	0,000 -0,014	-0,002 -0,065	0,000 0,002	01388	-0,001 -0,018	-0,003 -0,073	0,000 0,003	00408	0,001 0,000	-0,002 -0,025	0,001 0,001
01385	0,004 -0,001	0,001 -0,035	0,000 0,009	01384	0,004 -0,007	0,001 -0,034	0,001 0,004	00404	0,003 -0,008	0,001 -0,038	0,001 0,003	00003	0,004 -0,007	0,000 -0,036	0,001 0,004	00666	-0,001 -0,017	-0,002 -0,121	0,000 0,011
00001	0,005 -0,006	-0,001 -0,008	0,000 0,024	00471	0,005 0,003	0,000 -0,018	0,000 0,016	01817	-0,002 -0,008	-0,007 -0,102	0,001 0,007	00669	-0,002 -0,026	-0,006 -0,121	-0,001 -0,003	01382	-0,002 -0,016	-0,004 -0,116	0,000 0,012
00667	0,000 -0,032	-0,002 -0,128	-0,001 0,017	01383	-0,001 -0,010	-0,003 -0,034	0,001 0,002	00037	0,000 -0,004	-0,002 -0,022	0,001 0,004	00409	0,001 -0,003	-0,002 -0,019	0,001 0,001	00473	0,004 0,000	0,001 -0,029	0,001 0,006
00671	-0,001 -0,010	-0,003 -0,042	0,000 0,001	00472	0,004 -0,006	0,000 -0,026	0,000 0,012	00405	0,002 -0,006	0,000 -0,037	0,002 -0,001	00670	-0,001 -0,018	-0,005 -0,067	0,000 0,002	00668	-0,003 -0,019	-0,002 -0,141	0,001 -0,002
Condizione carico (Murature portate)																			
00086	-0,086 -1,206	-0,051 -0,308	0,066 -0,562	00665	0,051 0,044	0,035 1,145	0,030 -0,516	01386	-0,030 0,046	-0,012 1,281	0,020 -0,083	01381	-0,188 0,018	-0,040 0,258	0,072 -0,746	00664	-0,261 -0,390	0,064 0,251	0,008 -0,725
00407	-0,021 0,362	0,031 1,718	-0,023 -0,009	00406	-0,027 0,367	-0,001 1,872	-0,021 -0,073	01387	0,005 0,314	0,030 1,497	0,024 -0,059	01388	0,030 0,353	0,082 1,765	0,019 -0,049	00408	0,000 0,310	0,042 1,606	-0,012 0,004
01385	-0,080 -0,019	-0,058 1,000	0,034 -0,524	01384	-0,092 0,277	-0,034 1,358	0,006 -0,289	00404	-0,074 0,373	-0,042 1,742	-0,015 -0,223	00003	-0,101 0,404	0,002 1,564	-0,009 -0,236	00666	0,027 0,260	0,034 1,674	0,029 -0,309
00001	-0,123 0,213	0,008 0,264	0,000 -0,684	00471	-0,107 -0,025	-0,007 0,521	0,021 -0,644	01817	0,070 -0,194	0,144 1,690	-0,027 -0,301	00669	0,054 0,500	0,135 2,455	0,017 -0,053	01382	0,051 0,240	0,085 2,162	0,031 -0,348
00667	0,017 0,481	0,051 2,039	0,039 -0,490	01383	0,020 0,319	0,085 1,577	0,015 0,011	00037	0,020 0,205	0,083 1,465	0,013 -0,017	00409	0,011 0,327	0,068 1,517	0,000 -0,014	00473	-0,068 0,074	-0,046 1,076	0,024 -0,364
00671	0,018 0,304	0,103 1,613	0,030 0,026	00472	-0,081 0,219	-0,018 0,819	0,033 -0,561	00405	-0,029 0,404	-0,021 1,897	-0,030 -0,076	00670	0,033 0,267	0,149 1,797	0,020 -0,038	00668	0,069 0,313	0,013 2,338	0,001 -0,142
Piano Primo						**Parete P14-P15-P16**						**Parete P14-P15**							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00319	-0,036 -0,027	0,000 -0,022	-0,008 0,062	01070	-0,048 0,022	0,001 -0,007	-0,006 0,071	00318	-0,055 0,073	-0,001 -0,008	-0,012 0,067	00315	-0,126 0,403	-0,009 0,053	-0,032 -0,046	01066	-0,043 0,626	-0,010 -0,109	-0,055 -0,170
01798	-0,134 0,173	0,004 -0,157	-0,039 -0,295	00320	-0,023 -0,153	0,003 -0,030	-0,008 0,039	00322	-0,044 -0,048	0,000 -0,011	-0,002 0,077	00323	-0,047 0,066	0,000 -0,003	-0,005 0,074	00324	-0,044 0,168	0,010 0,007	-0,004 0,085
00317	-0,082 0,169	-0,002 -0,001	-0,014 0,067	01067	-0,030 -0,239	0,001 -0,060	-0,004 0,044	00321	-0,052 -0,165	-0,004 0,026	-0,006 0,011	01068	-0,067 0,484	0,007 -0,032	-0,021 -0,056	00077	-0,044 -0,657	-0,009 -0,338	-0,001 -0,145
00316	-0,095 0,287	-0,003 -0,017	-0,022 0,051	01069	-0,064 0,226	0,000 -0,006	-0,012 0,069	00325	-0,033 0,324	0,002 -0,032	-0,010 0,099	00326	-0,028 0,464	-0,011 -0,012	0,003 -0,036	00071	0,010 1,776	-0,093 0,898	-0,058 -0,722
00770	-0,091 -0,097	0,024 -0,018	-0,059 -0,357	01807	-0,013 -0,071	0,009 0,085	0,000 -0,097												
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00319	0,074 -0,592	0,008 -0,072	-0,043 0,246	01070	0,031 -0,502	0,007 -0,032	-0,024 0,282	00318	0,044 -0,387	-0,014 -0,038	-0,044 0,277	00315	-0,008 0,129	-0,028 -0,001	-0,049 -0,029	01066	0,107 0,683	0,000 -0,731	-0,038 -0,473
01798	0,000 -0,730	-0,012 -0,688	-0,036 -0,719	00320	0,047 -0,915	-0,003 -0,102	-0,045 0,165	00322	-0,003 -0,662	0,008 -0,047	-0,006 0,278	00323	0,024 -0,411	-0,016 0,001	-0,010 0,289	00324	0,064 -0,205	0,028 0,006	-0,004 0,343
00317	0,019 -0,186	0,002 -0,062	-0,039 0,285	01067	-0,018 -1,152	0,000 -0,191	-0,021 0,167	00321	-0,086 -0,951	-0,028 0,109	-0,022 0,067	01068	0,075 0,428	0,016 -0,340	-0,031 0,038	00077	-0,074 -2,650	-0,042 -1,145	0,008 -0,554
00316	0,011 0,058	-0,015 -0,138	-0,054 0,281	01069	0,048 -0,085	-0,006 -0,060	-0,025 0,313	00325	0,116 0,116	-0,002 -0,109	-0,012 0,410	00326	0,177 0,370	0,005 0,063	-0,019 0,279	00071	0,188 3,965	-0,030 1,556	-0,045 -2,070
00770	0,077 -2,193	0,010 -0,431	-0,041 -0,927	01807	0,025 -0,365	0,042 0,359	-0,012 -0,384												
Condizione carico (Archivi)																			
00319	-0,018 0,134	0,000 -0,010	-0,004 0,076	01070	-0,016 0,187	0,002 0,002	-0,003 0,075	00318	-0,024 0,232	-0,002 0,004	-0,010 0,067	00315	-0,070 0,564	-0,011 0,078	-0,036 -0,127	01066	0,047 0,870	-0,015 -0,206	-0,072 -0,325
01798	-0,078 0,174	0,008 -0,252	-0,046 -0,492	00320	-0,007 0,049	0,000 -0,015	-0,002 0,076	00322	-0,011 0,129	0,002 0,000	0,002 0,088	00323	-0,003 0,232	0,002 -0,006	-0,003 0,075	00324	0,007 0,329	0,014 0,012	-0,004 0,080
00317	-0,045 0,324	-0,002 0,014	-0,015 0,056	01067	-0,006 0,002	0,004 -0,030	0,000 0,069	00321	-0,015 0,041	-0,002 0,000	0,001 0,064	01068	0,006 0,694	0,007 -0,072	-0,026 -0,131	00077	-0,017 -0,102	0,005 -0,078	0,000 0,041
00316	-0,045 0,452	-0,001 -0,020	-0,024 0,029	01069	-0,012 0,391	0,000 -0,003	-0,013 0,056	00325	0,043 0,508	0,004 -0,044	-0,012 0,095	00326	0,062 0,666	-0,014 -0,014	0,006 -0,083	00071	0,117 2,561	-0,131 1,219	-0,080 -1,154
00770	-0,020 -0,326	0,032 -0,064	-0,080 -0,591	01807	0,004 -0,031	0,007 -0,050	-0,001 0,058												
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. C))																			
00319	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01070	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00318	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00315	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01066	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001
01798	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	00320	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00322	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00323	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00324	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00317	0,000	0,000	0,000	01067	0,000	0,000	0,000	00321	0,000	0,000	0,000	01068	0,000	0,000	0,000	00077	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001		0,001	-0,001	0,000
00316	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01069	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00325	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00326	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	00071	0,000 -0,003	0,000 -0,004	0,000 0,002
00770	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001	01807	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001												
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00319	0,006 -0,084	0,001 -0,006	-0,003 0,001	01070	-0,002 -0,072	0,000 -0,003	-0,001 0,007	00318	0,000 -0,057	0,000 -0,004	-0,001 0,006	00315	-0,009 0,017	-0,001 0,003	0,000 0,008	01066	-0,007 0,037	0,000 0,003	0,000 0,005
01798	-0,010 0,031	0,000 0,000	0,000 -0,004	00320	0,002 -0,133	0,001 -0,008	-0,004 -0,013	00322	-0,008 -0,095	0,000 -0,006	-0,002 0,007	00323	-0,007 -0,061	-0,002 0,000	-0,001 0,008	00324	-0,004 -0,035	0,000 0,001	0,000 0,012
00317	-0,002 -0,032	0,000 -0,003	0,000 0,010	01067	-0,009 -0,170	-0,002 -0,020	-0,002 -0,004	00321	-0,018 -0,136	-0,003 0,018	-0,003 -0,023	01068	-0,006 0,021	0,000 0,003	0,000 0,006	00077	-0,015 -0,419	-0,010 -0,190	0,001 -0,120
00316	-0,005 -0,007	0,000 -0,002	0,000 0,009	01069	-0,004 -0,022	0,000 -0,002	0,000 0,011	00325	-0,005 -0,005	0,000 -0,003	0,000 0,014	00326	-0,005 0,019	0,000 0,001	0,000 0,005	00071	-0,005 0,090	-0,001 0,051	0,000 -0,014
00770	-0,007 0,031	0,000 0,005	0,000 -0,004	01807	-0,003 -0,033	0,003 0,096	0,001 -0,102												
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00319	0,017 -0,243	0,003 -0,016	-0,007 0,004	01070	-0,007 -0,208	0,000 -0,008	-0,004 0,020	00318	0,001 -0,165	0,000 -0,010	-0,003 0,018	00315	-0,025 0,050	-0,003 0,008	0,000 0,023	01066	-0,020 0,106	-0,001 0,009	0,000 0,013
01798	-0,028 0,088	0,000 -0,001	0,001 -0,011	00320	0,005 -0,384	0,003 -0,024	-0,011 -0,037	00322	-0,023 -0,273	-0,001 -0,016	-0,005 0,021	00323	-0,021 -0,175	-0,005 -0,001	-0,002 0,024	00324	-0,012 -0,101	-0,001 0,003	0,000 0,036
00317	-0,007 -0,093	-0,001 -0,009	-0,001 0,028	01067	-0,025 -0,491	-0,005 -0,059	-0,006 -0,012	00321	-0,053 -0,391	-0,009 0,053	-0,009 -0,067	01068	-0,018 0,060	0,001 0,009	0,001 0,019	00077	-0,043 -1,207	-0,028 -0,547	0,004 -0,347
00316	-0,015 -0,021	0,000 -0,005	0,000 0,025	01069	-0,012 -0,063	0,000 -0,005	0,000 0,030	00325	-0,013 -0,016	0,000 -0,009	0,001 0,040	00326	-0,013 0,056	0,000 0,002	0,000 0,015	00071	-0,013 0,260	-0,003 0,148	0,000 -0,041
00770	-0,021 0,088	0,001 0,015	0,000 -0,012	01807	-0,008 -0,094	0,009 0,275	0,002 -0,295												
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
00319	-0,003 0,028	0,000 -0,008	0,001 -0,008	01070	0,000 0,020	0,000 -0,005	0,001 -0,007	00318	-0,001 0,015	0,000 -0,008	0,001 -0,004	00315	0,004 -0,023	-0,004 -0,026	0,001 -0,001	01066	0,002 -0,036	-0,005 -0,050	0,000 -0,005
01798	0,005 -0,019	-0,003 -0,025	-0,001 -0,004	00320	-0,001 0,046	-0,001 -0,012	0,002 -0,001	00322	0,002 0,030	0,000 -0,003	0,000 -0,013	00323	0,002 0,014	0,001 0,002	0,000 -0,006	00324	0,001 0,004	0,000 -0,003	0,000 -0,002
00317	0,000 0,005	0,000 -0,012	0,000 -0,003	01067	0,003 0,062	0,003 -0,026	0,001 -0,008	00321	0,005 0,048	0,000 -0,006	0,001 -0,021	01068	0,001 -0,016	-0,001 -0,033	0,001 0,016	00077	0,005 0,144	0,008 -0,020	0,000 0,006
00316	0,001 -0,004	-0,001 -0,017	0,000 0,003	01069	0,001 -0,002	0,000 -0,008	0,000 0,001	00325	0,001 -0,009	0,000 -0,003	0,000 -0,001	00326	-0,005 -0,012	-0,002 0,022	0,004 0,048	00071	-0,002 -0,109	-0,014 -0,248	0,002 0,052
00770	0,003 -0,026	-0,004 -0,068	-0,001 0,012	01807	0,002 0,009	0,004 -0,056	0,000 0,041												
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
00319	0,000 0,019	0,000 0,015	-0,001 0,015	01070	0,001 0,020	0,000 0,010	0,000 0,010	00318	0,001 0,015	-0,001 0,013	-0,001 0,007	00315	0,003 -0,004	0,004 0,019	-0,001 0,003	01066	0,002 -0,011	0,006 0,041	0,001 0,011
01798	0,002 -0,006	0,002 0,026	0,001 0,018	00320	-0,001 0,036	0,000 0,028	0,000 0,014	00322	0,003 0,026	0,001 0,010	0,001 0,019	00323	0,003 0,019	0,000 -0,002	0,000 0,009	00324	0,002 0,009	0,000 0,003	0,000 0,001
00317	0,002 0,006	0,000 0,013	0,000 0,003	01067	0,002 0,044	-0,004 0,069	0,000 0,019	00321	0,006 0,034	0,002 -0,005	0,001 0,064	01068	0,003 -0,014	0,001 0,026	-0,001 -0,009	00077	0,003 0,131	-0,007 0,226	-0,001 0,105
00316	0,003 -0,003	0,000 0,017	0,000 -0,002	01069	0,002 0,005	0,000 0,009	0,000 -0,001	00325	0,002 0,000	0,000 0,005	0,000 -0,003	00326	0,009 -0,015	0,003 -0,017	-0,005 -0,034	00071	0,004 -0,018	0,016 0,136	-0,001 -0,005
00770	0,001 0,010	0,002 0,051	0,002 0,009	01807	-0,001 0,014	-0,011 0,013	-0,001 0,020												
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
00319	0,000 0,018	0,000 0,014	-0,001 0,020	01070	0,000 0,022	0,000 0,009	0,000 0,016	00318	0,000 0,020	-0,001 0,013	-0,001 0,012	00315	-0,001 0,019	0,004 0,021	-0,002 0,003	01066	0,000 0,025	0,006 0,033	0,001 0,004
01798	-0,002 0,007	0,002 0,017	0,001 0,005	00320	-0,001 0,027	0,000 0,027	0,000 0,018	00322	0,002 0,024	0,001 0,010	0,001 0,025	00323	0,002 0,023	0,000 -0,002	0,000 0,014	00324	0,001 0,020	0,001 0,004	0,000 0,008
00317	0,000 0,017	0,000 0,013	-0,001 0,009	01067	0,002 0,030	-0,004 0,067	0,000 0,023	00321	0,005 0,025	0,002 -0,004	0,001 0,067	01068	0,001 0,015	0,001 0,023	-0,001 -0,009	00077	0,003 0,091	-0,007 0,209	-0,001 0,098
00316	0,001 0,015	0,000 0,016	-0,001 0,002	01069	0,001 0,019	0,000 0,008	0,000 0,005	00325	0,001 0,019	0,000 0,003	0,000 0,005	00326	0,009 0,012	0,003 -0,017	-0,005 -0,031	00071	0,004 0,076	0,016 0,174	-0,001 -0,041
00770	-0,001 0,003	0,002 0,047	0,002 -0,008	01807	-0,001 0,010	-0,011 0,018	0,000 0,015												
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
00319	0,000 0,019	0,000 0,015	-0,001 0,016	01070	0,001 0,020	0,000 0,010	0,000 0,010	00318	0,001 0,015	-0,001 0,013	-0,001 0,007	00315	0,003 -0,005	0,004 0,019	-0,001 0,004	01066	0,002 -0,011	0,006 0,041	0,001 0,012
01798	0,002 -0,007	0,002 0,026	0,001 0,019	00320	-0,001 0,036	0,000 0,028	0,000 0,014	00322	0,003 0,026	0,001 0,010	0,001 0,019	00323	0,003 0,018	0,000 -0,002	0,000 0,009	00324	0,002 0,009	0,000 0,003	0,000 0,001
00317	0,002 0,006	0,000 0,013	0,000 0,004	01067	0,002 0,044	-0,004 0,069	0,000 0,020	00321	0,006 0,034	0,002 -0,005	0,001 0,065	01068	0,003 -0,014	0,001 0,026	-0,001 -0,008	00077	0,003 0,132	-0,007 0,226	-0,001 0,105
00316	0,003 -0,004	0,000 0,017	0,000 -0,002	01069	0,002 0,005	0,000 0,009	0,000 0,000	00325	0,002 -0,001	-0,001 0,005	0,000 -0,002	00326	0,009 -0,016	0,003 -0,017	-0,005 -0,033	00071	0,004 -0,020	0,016 0,135	-0,001 -0,004
00770	0,001 0,010	0,002 0,050	0,002 0,010	01807	-0,001 0,014	-0,011 0,012	-0,001 0,021												
Condizione carico (Murature portate)																			
00319	-0,110 0,333	0,000 -1,180	0,075 -1,061	01070	-0,044 -0,075	-0,019 -0,742	0,030 -0,719	00318	-0,064 -0,056	0,030 -1,084	0,056 -0,462	00315	-0,035 -0,765	-0,342 -2,399	0,128 -0,395	01066	-0,105 -0,783	-0,421 -6,142	0,114 -1,311
01798	0,004 -0,741	-0,349 -3,185	0,052 -1,805	00320	0,024 0,268	-0,044 -1,988	0,071 -0,714	00322	-0,026 0,022	-0,062 -0,663	-0,021 -1,430	00323	-0,039 -0,284	0,028 0,185	-0,001 -0,604	00324	-0,025 -0,201	-0,012 -0,319	-0,016 -0,003
00317	-0,094 0,031	0,008 -1,346	0,007 -0,189	01067	0,025 0,530	0,276 -5,165	0,022 -1,334	00321	-0,114 0,397	-0,114 0,009	-0,013 -4,097	01068	-0,093 0,389	-0,087 -3,466	0,082 1,315	00077	0,062 -0,269	0,626 -9,866	0,047 -5,003
00316	-0,142 0,226	-0,043 -1,958	-0,003 0,415	01069	-0,047 -0,194	0,003 -0,923	-0,007 0,212	00325	0,016 -0,154	0,028 -0,502	-0,009 0,264	00326	-0,233 0,731	-0,064 2,301	0,219 4,706	00071	-0,203 -2,709	-0,949 -17,316	0,184 2,041
00770	-0,040 -2,960	-0,648 -8,821	0,013 -0,465	01807	0,136 -0,232	0,730 -4,267	0,076 0,740												

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
Piano Primo						**Parete P14-P15-P16**						**Parete P15-P16**							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00424	-0,110 0,038	0,007 -0,062	-0,021 -0,088	01152	-0,058 0,166	0,030 -0,010	-0,027 -0,040	01800	-0,055 0,202	0,033 0,091	-0,054 -0,130	01151	-0,034 -0,071	-0,010 -0,043	-0,007 0,007	00448	-0,052 -0,127	0,001 -0,076	-0,012 0,006
00449	-0,042 -0,028	0,006 -0,047	-0,001 0,045	01808	0,033 1,939	-0,024 1,103	0,059 0,598	00433	-0,067 0,429	0,021 0,003	-0,006 0,048	01149	-0,076 0,578	-0,011 0,048	0,041 -0,041	01154	-0,066 0,101	0,018 -0,046	-0,020 0,029
01155	-0,046 0,029	0,006 -0,032	-0,016 0,042	00451	-0,027 0,104	0,022 0,003	-0,010 0,048	00432	-0,126 0,253	0,048 -0,140	0,070 0,324	01171	-0,115 0,227	0,010 -0,026	0,023 -0,020	00434	-0,077 0,288	0,010 0,014	0,018 -0,044
00435	-0,102 0,172	-0,003 0,010	0,009 -0,082	00436	-0,094 0,093	0,002 0,008	0,008 -0,084	01172	-0,095 0,116	0,006 -0,009	0,014 -0,065	01173	-0,079 0,036	0,005 -0,001	0,005 -0,068	00425	-0,114 0,047	0,011 -0,055	-0,010 -0,037
01153	-0,094 0,104	0,020 -0,056	-0,017 -0,029	00452	-0,035 0,213	0,022 0,038	-0,019 0,027	00453	-0,001 0,282	0,000 0,053	-0,057 -0,045	01806	-0,037 -0,061	-0,016 -0,076	-0,009 -0,017	00437	-0,097 0,051	-0,001 -0,007	0,006 -0,079
00438	-0,084 0,006	-0,001 0,007	-0,006 -0,100	00447	-0,018 -0,047	-0,002 -0,029	-0,004 -0,008	01802	-0,096 -0,074	0,039 0,063	0,000 -0,080	01150	-0,080 -0,022	0,019 0,024	0,002 -0,072	01156	-0,030 -0,033	-0,001 -0,024	-0,010 0,014
00446	-0,030 -0,017	0,001 -0,025	-0,004 -0,006	00450	-0,027 0,041	0,009 -0,027	-0,005 0,046	00426	-0,125 -0,003	0,010 -0,063	-0,004 -0,012	01157	-0,106 0,070	0,018 -0,069	-0,008 0,006	00439	-0,068 -0,023	0,020 0,003	0,011 -0,046
01159	-0,045 0,013	0,007 -0,029	-0,008 0,013	01160	-0,127 0,036	0,012 -0,073	0,001 0,005	01161	-0,101 0,067	0,016 -0,066	-0,002 0,002	00445	-0,035 0,000	0,008 -0,022	-0,004 0,002	01158	-0,075 0,058	0,015 -0,053	-0,011 0,017
00443	-0,052 0,010	0,008 -0,017	0,003 -0,022	00444	-0,039 -0,001	0,006 -0,017	0,000 -0,012	01163	-0,047 0,008	0,008 -0,023	-0,002 -0,010	00440	-0,066 -0,009	0,012 -0,009	0,005 -0,055	00429	-0,140 0,036	0,009 -0,065	0,005 0,032
01164	-0,123 0,081	0,013 -0,065	0,005 0,006	00428	-0,134 0,023	0,007 -0,065	0,004 0,024	01169	-0,085 0,067	0,009 -0,029	0,009 -0,046	00427	-0,137 -0,021	0,006 -0,068	0,001 0,014	01162	-0,072 0,043	0,013 -0,045	-0,002 -0,003
01168	-0,109 0,118	0,013 -0,051	0,012 -0,021	01167	-0,138 0,107	0,014 -0,068	0,012 0,029	00431	-0,139 0,115	0,016 -0,029	0,018 0,111	01166	-0,066 0,031	0,012 -0,029	0,003 -0,028	01165	-0,094 0,071	0,014 -0,053	0,005 -0,017
00442	-0,058 0,000	0,009 -0,012	0,004 -0,028	01170	-0,065 0,010	0,010 -0,012	0,006 -0,049	00441	-0,058 -0,017	0,010 -0,009	0,006 -0,047	00430	-0,149 0,014	0,009 -0,054	0,010 0,060				
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00424	-0,113 -0,520	-0,019 -0,173	-0,005 -0,136	01152	-0,067 -0,234	0,034 -0,158	-0,030 -0,045	01800	-0,101 -0,277	0,040 -0,134	-0,077 -0,257	01151	-0,085 -0,438	-0,049 -0,159	-0,036 0,052	00448	-0,172 -0,693	-0,002 -0,243	-0,071 0,026
00449	-0,099 -0,428	-0,001 -0,160	-0,010 0,172	01808	0,111 2,710	-0,014 0,297	0,042 0,898	00433	0,019 0,307	0,012 -0,084	-0,012 -0,025	01149	0,024 0,628	-0,008 -0,375	0,028 0,190	01154	-0,055 -0,169	0,010 -0,100	-0,031 0,124
01155	-0,050 -0,285	-0,013 -0,069	-0,040 0,169	00451	-0,029 -0,158	0,036 -0,058	-0,003 0,188	00432	-0,009 -0,105	0,052 -0,384	0,055 0,908	01171	-0,015 0,085	0,006 -0,100	0,017 0,222	00434	0,013 0,149	0,007 0,041	0,012 0,099
00435	-0,011 0,024	-0,003 0,002	0,005 0,063	00436	-0,022 -0,074	0,002 0,021	0,005 0,070	01172	-0,016 -0,062	0,002 0,006	0,012 0,113	01173	-0,023 -0,135	0,005 0,027	0,007 0,076	00425	-0,070 -0,314	-0,019 0,048	-0,005 0,061
01153	-0,072 -0,281	0,005 -0,101	-0,016 -0,017	00452	-0,030 0,074	0,013 -0,048	-0,014 0,130	00453	0,016 0,067	-0,049 -0,243	-0,087 -0,103	01806	-0,107 -0,318	-0,059 -0,262	-0,057 -0,032	00437	-0,033 -0,089	-0,001 -0,010	0,006 0,065
00438	-0,031 -0,117	-0,002 0,018	-0,009 0,032	00447	-0,006 -0,350	0,001 -0,096	-0,018 0,049	01802	-0,050 0,013	0,052 0,174	-0,008 -0,038	01150	-0,034 -0,118	0,024 0,038	-0,001 0,052	01156	-0,029 -0,360	-0,018 -0,060	-0,027 0,099
00446	-0,006 -0,296	0,011 -0,060	-0,007 0,078	00450	-0,079 -0,284	-0,005 -0,121	-0,017 0,186	00426	-0,052 -0,321	-0,022 0,110	-0,008 0,132	01157	-0,055 -0,244	-0,001 -0,001	-0,010 0,114	00439	-0,021 -0,155	0,032 0,020	0,012 0,024
01159	-0,016 -0,280	-0,005 -0,015	-0,011 0,132	01160	-0,041 -0,257	-0,010 0,100	-0,007 0,188	01161	-0,036 -0,217	-0,001 0,030	-0,005 0,160	00445	-0,007 -0,247	0,020 -0,019	-0,001 0,110	01158	-0,039 -0,237	0,000 -0,027	-0,017 0,138
00443	-0,010 -0,233	0,020 0,033	0,006 0,109	00444	-0,006 -0,228	0,023 0,022	0,002 0,118	01163	-0,011 -0,248	0,011 0,019	0,002 0,121	00440	-0,020 -0,203	0,020 0,043	0,008 0,043	00429	-0,039 -0,162	0,000 0,105	-0,007 0,267
01164	-0,033 -0,176	-0,001 0,056	0,000 0,220	00428	-0,038 -0,192	-0,012 0,140	-0,010 0,260	01169	-0,018 -0,146	0,004 0,012	0,011 0,127	00427	-0,042 -0,249	-0,018 0,150	-0,011 0,206	01162	-0,022 -0,233	0,001 0,012	-0,002 0,139
01168	-0,023 -0,101	0,004 -0,010	0,010 0,204	01167	-0,033 -0,142	0,007 0,011	0,004 0,289	00431	-0,028 -0,176	0,013 0,004	0,007 0,439	01166	-0,016 -0,213	0,008 0,029	0,008 0,120	01165	-0,024 -0,184	0,002 0,024	0,005 0,164
00442	-0,015 -0,227	0,019 0,049	0,009 0,101	01170	-0,019 -0,201	0,014 0,035	0,010 0,086	00441	-0,017 -0,248	0,021 0,053	0,009 0,071	00430	-0,039 -0,192	0,005 0,069	-0,001 0,322				
Condizione carico (Archivi)																			
00424	-0,028 0,036	0,003 -0,055	-0,017 -0,163	01152	0,029 0,218	0,036 0,005	-0,030 -0,099	01800	0,023 0,244	0,039 0,112	-0,074 -0,226	01151	0,010 0,009	0,004 -0,032	0,003 0,054	00448	0,017 0,018	-0,003 -0,047	0,014 0,053
00449	0,020 0,087	0,013 -0,013	0,007 0,056	01808	0,239 2,716	-0,056 1,185	0,074 0,855	00433	0,105 0,497	0,041 -0,025	-0,007 0,014	01149	0,078 0,724	-0,023 -0,075	0,051 -0,015	01154	0,012 0,179	0,026 -0,027	-0,017 0,012
01155	0,018 0,113	0,014 -0,017	-0,013 0,053	00451	0,056 0,208	0,030 0,041	-0,012 0,039	00432	-0,010 0,137	0,031 -0,264	0,086 0,566	01171	0,007 0,268	0,013 -0,054	0,027 0,019	00434	0,078 0,348	0,018 0,024	0,024 -0,040
00435	0,021 0,219	-0,002 0,011	0,008 -0,082	00436	0,009 0,131	0,005 0,014	0,007 -0,084	01172	0,005 0,154	0,008 -0,005	0,018 -0,052	01173	-0,001 0,070	0,001 0,023	0,010 -0,059	00425	-0,025 0,072	0,008 -0,016	-0,003 -0,081
01153	-0,007 0,144	0,022 -0,036	-0,013 -0,080	00452	0,057 0,334	0,037 0,078	-0,026 0,002	00453	0,103 0,394	-0,005 0,058	-0,079 -0,113	01806	0,000 -0,029	0,005 -0,078	0,012 0,046	00437	0,006 0,093	0,001 -0,012	0,006 -0,081
00438	-0,015 0,040	-0,006 0,019	0,007 -0,119	00447	0,005 -0,007	0,001 -0,024	-0,002 0,046	01802	-0,013 -0,117	-0,013 0,108	0,007 -0,082	01150	-0,008 -0,005	-0,007 0,063	0,006 -0,075	01156	0,007 0,032	0,003 -0,015	-0,006 0,052
00446	0,001 0,026	0,001 -0,009	-0,005 0,034	00450	0,060 0,152	0,018 0,012	0,000 0,049	00426	-0,027 0,006	0,005 -0,008	0,004 -0,042	01157	-0,020 0,108	0,022 -0,039	-0,001 -0,013	00439	-0,003 0,024	-0,005 0,055	0,004 -0,017
01159	0,000 0,069	0,012 -0,016	-0,008 0,035	01160	-0,027 0,044	0,011 -0,025	0,006 -0,002	01161	-0,021 0,100	0,020 -0,038	0,003 0,007	00445	-0,001 0,033	0,006 -0,004	-0,006 0,031	01158	-0,008 0,115	0,022 -0,035	-0,008 0,020
00443	-0,006 0,052	0,007 0,002	0,000 0,000	00444	-0,003 0,034	0,004 0,001	-0,003 0,010	01163	-0,004 0,051	0,009 -0,007	-0,003 0,014	00440	-0,002 0,049	0,002 0,029	0,006 -0,033	00429	-0,028 0,022	0,002 -0,007	0,011 0,034
01164	-0,025 0,090	0,014 -0,031	0,009 0,023	00428	-0,029 0,028	0,003 -0,010	0,008 0,023	01169	-0,007 0,103	0,010 -0,013	0,013 -0,023	00427	-0,030 -0,015	0,001 -0,011	0,006 0,002	01162	-0,012 0,088	0,017 -0,027	-0,001 0,015
01168	-0,014 0,142	0,016 -0,044	0,016 0,009	01167	-0,024 0,079	0,010 -0,046	0,014 0,062	00431	-0,020 0,038	0,009 -0,012	0,020 0,184	01166	-0,008 0,072	0,011 -0,009	0,004 -0,003	01165	-0,016 0,102	0,017 -0,032	0,008 0,004
00442	-0,004 0,049	0,003 0,009	0,002 -0,005	01170	-0,004 0,055	0,004 0,016	0,008 -0,026	00441	-0,003 0,043	0,002 0,020	0,005 -0,023	00430	-0,028 -0,036	-0,001 -0,013	0,012 0,089				
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. C))																			
00424	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01152	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	01800	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	01151	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	00448	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
00449	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	01808	0,000 -0,007	0,000 0,001	0,000 -0,001	00433	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	01149	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	01154	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01155	0,000	0,000	0,000	00451	0,000	0,000	0,000	00432	0,000	0,000	0,000	01171	0,000	0,000	0,000	00434	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,002		-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001
00435	0,000	0,000	0,000	00436	0,000	0,000	0,000	01172	0,000	0,000	0,000	01173	0,000	0,000	0,000	00425	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,001		-0,001	0,000	0,001		-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01153	0,000	0,000	0,000	00452	0,000	0,000	0,000	00453	0,000	0,000	0,000	01806	0,000	0,000	0,000	00437	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,001
00438	0,000	0,000	0,000	00447	0,000	0,000	0,000	01802	0,000	0,000	0,000	01150	0,000	0,000	0,000	01156	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,000	-0,001	0,001		0,000	-0,001	0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000
00446	0,000	0,000	0,000	00450	0,000	0,000	0,000	00426	0,000	0,000	0,000	01157	0,000	0,000	0,000	00439	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01159	0,000	0,000	0,000	01160	0,000	0,000	0,000	01161	0,000	0,000	0,000	00445	0,000	0,000	0,000	01158	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00443	0,000	0,000	0,000	00444	0,000	0,000	0,000	01163	0,000	0,000	0,000	00440	0,000	0,000	0,000	00429	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01164	0,000	0,000	0,000	00428	0,000	0,000	0,000	01169	0,000	0,000	0,000	00427	0,000	0,000	0,000	01162	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01168	0,000	0,000	0,000	01167	0,000	0,000	0,000	00431	0,000	0,000	0,000	01166	0,000	0,000	0,000	01165	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00442	0,000	0,000	0,000	01170	0,000	0,000	0,000	00441	0,000	0,000	0,000	00430	0,000	0,000	0,000				
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00424	-0,006	0,001	0,000	01152	-0,005	0,001	0,001	01800	-0,002	0,001	0,001	01151	-0,015	-0,009	-0,005	00448	-0,032	-0,001	-0,015
	0,011	-0,002	0,000		0,012	0,000	0,004		0,024	0,012	-0,001		-0,053	0,001	-0,024		-0,097	-0,011	-0,025
00449	-0,019	-0,006	-0,003	01808	-0,003	0,001	0,001	00433	-0,004	0,000	0,000	01149	-0,005	0,001	0,001	01154	-0,008	-0,002	-0,002
	-0,061	-0,010	0,001		0,117	0,083	0,022		0,035	0,001	-0,003		0,046	0,012	-0,013		-0,014	-0,003	0,004
01155	-0,009	-0,004	-0,003	00451	-0,011	0,000	0,001	00432	-0,005	0,002	0,001	01171	-0,006	0,000	0,001	00434	-0,006	0,000	0,001
	-0,034	0,001	-0,002		-0,024	-0,004	0,007		0,041	-0,002	0,003		0,015	-0,002	-0,011		0,015	0,002	-0,011
00435	-0,006	0,000	0,001	00436	-0,008	0,000	0,001	01172	-0,006	0,000	0,001	01173	-0,007	0,000	0,002	00425	-0,006	0,001	-0,001
	0,000	-0,002	-0,013		-0,014	-0,003	-0,012		-0,007	-0,005	-0,012		-0,025	-0,013	-0,010		0,005	-0,005	0,000
01153	-0,006	0,001	-0,001	00452	-0,007	-0,001	0,002	00453	-0,004	0,001	0,001	01806	-0,017	-0,014	-0,013	00437	-0,010	-0,001	0,001
	0,005	-0,004	0,003		-0,003	0,001	0,008		0,013	0,006	0,004		-0,027	0,002	-0,037		-0,030	0,001	-0,006
00438	-0,012	-0,002	0,000	00447	-0,002	-0,002	-0,001	01802	-0,015	0,005	0,001	01150	-0,011	0,002	0,001	01156	-0,006	-0,004	-0,002
	-0,041	-0,006	0,004		-0,030	0,005	-0,030		-0,062	-0,054	0,016		-0,042	-0,023	-0,003		-0,039	0,005	-0,018
00446	-0,001	0,000	0,001	00450	-0,020	-0,005	-0,002	00426	-0,006	0,000	-0,001	01157	-0,006	-0,001	-0,001	00439	-0,007	0,003	0,003
	-0,028	-0,001	-0,021		-0,040	-0,009	0,003		0,005	-0,007	0,000		-0,004	-0,006	0,000		-0,052	-0,028	-0,006
01159	-0,002	-0,004	0,000	01160	-0,005	-0,001	-0,001	01161	-0,004	-0,002	0,000	00445	-0,001	0,001	0,002	01158	-0,005	-0,003	-0,001
	-0,029	0,001	-0,010		0,003	-0,008	-0,003		-0,008	-0,006	-0,006		-0,022	-0,003	-0,014		-0,018	-0,002	-0,004
00443	-0,002	0,000	0,002	00444	-0,001	0,001	0,002	01163	-0,002	-0,001	0,002	00440	-0,006	0,001	0,002	00429	-0,005	0,000	0,000
	-0,029	-0,007	-0,010		-0,024	-0,004	-0,011		-0,026	-0,003	-0,011		-0,047	-0,023	-0,010		0,012	-0,009	-0,001
01164	-0,005	-0,001	0,000	00428	-0,005	-0,001	0,000	01169	-0,005	-0,001	0,002	00427	-0,006	0,000	-0,001	01162	-0,003	-0,002	0,001
	0,003	-0,009	-0,006		0,006	-0,007	-0,002		-0,016	-0,010	-0,013		0,005	-0,008	-0,002		-0,020	-0,004	-0,009
01168	-0,005	-0,001	0,001	01167	-0,005	0,000	0,001	00431	-0,005	0,000	0,001	01166	-0,003	-0,001	0,002	01165	-0,004	-0,002	0,001
	0,000	-0,008	-0,011		0,015	-0,008	-0,006		0,024	-0,004	-0,002		-0,024	-0,007	-0,013		-0,011	-0,008	-0,010
00442	-0,003	0,001	0,002	01170	-0,005	0,000	0,002	00441	-0,004	0,001	0,002	00430	-0,005	0,000	0,000				
	-0,036	-0,009	-0,010		-0,033	-0,014	-0,013		-0,045	-0,017	-0,012		0,015	-0,007	-0,002				
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00424	-0,017	0,003	-0,001	01152	-0,013	0,002	0,002	01800	-0,006	0,004	0,002	01151	-0,044	-0,027	-0,014	00448	-0,091	-0,003	-0,044
	0,030	-0,007	-0,001		0,035	0,001	0,011		0,068	0,034	-0,001		-0,152	0,003	-0,069		-0,279	-0,033	-0,073
00449	-0,054	-0,016	-0,009	01808	-0,010	0,004	0,003	00433	-0,013	0,001	0,001	01149	-0,013	0,002	0,002	01154	-0,022	-0,005	-0,005
	-0,175	-0,029	0,003		0,338	0,238	0,063		0,100	0,004	-0,007		0,131	0,034	-0,037		-0,039	-0,009	0,012
01155	-0,027	-0,012	-0,008	00451	-0,033	-0,001	0,003	00432	-0,015	0,004	0,003	01171	-0,016	0,000	0,003	00434	-0,017	0,000	0,002
	-0,099	0,003	-0,005		-0,068	-0,010	0,021		0,119	-0,007	0,010		0,042	-0,006	-0,032		0,043	0,006	-0,032
00435	-0,019	-0,001	0,001	00436	-0,022	0,000	0,002	01172	-0,018	-0,001	0,004	01173	-0,021	0,000	0,005	00425	-0,017	0,002	-0,002
	0,001	-0,005	-0,037		-0,040	-0,009	-0,035		-0,021	-0,016	-0,035		-0,073	-0,038	-0,028		0,015	-0,014	0,000
01153	-0,018	0,002	-0,003	00452	-0,020	-0,003	0,004	00453	-0,010	0,003	0,003	01806	-0,048	-0,041	-0,037	00437	-0,030	-0,002	0,003
	0,014	-0,013	0,008		-0,009	0,002	0,022		0,036	0,017	0,012		-0,078	0,007	-0,107		-0,085	0,003	-0,019
00438	-0,035	-0,005	-0,001	00447	-0,006	-0,007	-0,002	01802	-0,044	0,013	0,002	01150	-0,031	0,005	0,003	01156	-0,016	-0,012	-0,006
	-0,117	-0,019	0,013		-0,087	0,016	-0,086		-0,180	-0,157	0,047		-0,121	-0,065	-0,009		-0,113	0,014	-0,052
00446	-0,003	-0,001	0,002	00450	-0,057	-0,013	-0,006	00426	-0,016	-0,001	-0,003	01157	-0,017	-0,003	-0,004	00439	-0,020	0,008	0,008
	-0,081	-0,004	-0,060		-0,116	-0,026	0,009		0,014	-0,020	0,001		-0,010	-0,016	-0,001		-0,149	-0,082	-0,016
01159	-0,007	-0,010	0,000	01160	-0,016	-0,002	-0,002	01161	-0,012	-0,005	-0,001	00445	-0,003	0,003	0,005	01158	-0,013	-0,008	-0,004
	-0,083	0,004	-0,030		0,009	-0,023	-0,008		-0,022	-0,017	-0,016		-0,064	-0,008	-0,040		-0,053	-0,005	-0,011
00443	-0,006	0,001	0,006	00444	-0,003	0,004	0,005	01163	-0,005	-0,002	0,004	00440	-0,017	0,002	0,006	00429	-0,015	0,000	0,000
	-0,084	-0,020	-0,030		-0,069	-0,011	-0,030		-0,075	-0,009	-0,032		-0,134	-0,067	-0,029		0,033	-0,026	-0,003
01164	-0,014	-0,003	0,001	00428	-0,015	-0,001	0,000	01169	-0,013	-0,003	0,005	00427	-0,016	0,000	-0,002	01162	-0,008	-0,007	0,002
	0,008	-0,025	-0,018		0,018	-0,021	-0,005		-0,047	-0,028	-0,037		0,016	-0,022	-0,005		-0,058	-0,010	-0,027
01168	-0,014	-0,002	0,004	01167	-0,015	0,000	0,002	00431	-0,016	0,000	0,002	01166	-0,009	-0,003	0,005	01165	-0,011	-0,005	0,003
	0,000	-0,022	-0,030		0,042	-0,024	-0,016		0,070	-0,011	-0,004		-0,069	-0,021	-0,036		-0,031	-0,022	-0,030
00442	-0,009	0,002	0,007	01170	-0,013	0,000	0,006	00441	-0,012	0,003	0,007	00430	-0,016	0,000	0,001				
	-0,102	-0,027	-0,029		-0,095	-0,041	-0,036		-0,129	-0,048	-0,033		0,044	-0,021	-0,006				
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
00424	0,001	-0,004	0,000	01152	0,000	-0,004	0,001	01800	-0,001	-0,006	0,000	01151	0,005	0,003	0,002	00448	0,011	0,000	0,005
	-0,015	-0,032	-0,003		-0,022	-0,040	-0,002		-0,028	-0,061	0,002		0,012	-0,033	0,007		0,026	-0,037	0,008
00449	0,006	0,001	0,001	01808	0,000	-0,001	-0,002	00433	0,002	-0,001	0,000	01149	0,002	-0,001	-0,001	01154	0,001	0,000	0,001
	0,018	-0,025	-0,004		-0,068	-0,023	-0,016		-0,019	0,001	0,002		-0,025	0,002	0,002		-0,003	-0,025	-0,004
01155	0,002	0,001	0,002	00451	0,002	0,000	0,000	00432	0,003	-0,002	-0,002	01171	0,003	0,000	-0,001	00434	0,003	0,000	0,000
	0,006	-0,026	0,000		0,001	-0,025	-0,003		-0,013	0,005	-0,011		-0,013	0,001	0,001		-0,014	-0,001	0,003
00435	0,004	0,000	0,000	00436	0,004	0,000	0,000	01172	0,003	0,000	-0,001	01173	0,003	0,000	-0,001	00425	0,002	-0,003	0,000
	-0,009	0,000	0,003		-0,004	0,001	0,003		-0,006	0,000	0,003		0,000	0,003	0,003		-0,013	-0,022	-0,003
01153	0,002	-0,002	0,001	00452	0,000	-0,002	0,001	00453	-0,002	-0,006	0,001	01806	0,005	0,004	0,004	00437	0,006	0,000	-0,001
	-0,015	-0,027	-0,004		-0,005	-0,034	-0,001		-0,027	-0,060	-0,003		0,005	-0,041	0,012		0,001	0,000	0,002
00438	0,006	0,001	0,000	00447	0,000	0,000	0,000	01802	0,007	-0,003	0,000	01150	0,005	-0,001	0,000	01156	0,001	0,001	0,001
	0,006	0,002	-0,003		0,006	-0,031	0,013		0,016	0,023	-0,007		0,007	0,008	0,001		0,007	-0,028	0,007

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
00446	0,000 0,005	-0,001 -0,023	0,000 0,009	00450	0,005 0,007	0,001 -0,022	0,001 -0,003	00426	0,002 -0,011	-0,001 -0,016	0,000 -0,003	01157	0,002 -0,008	-0,001 -0,018	0,001 -0,003	00439	0,003 0,010	-0,002 0,009	-0,001 0,002
01159	0,000 0,004	0,001 -0,020	0,000 0,004	01160	0,002 -0,009	-0,001 -0,011	0,000 -0,001	01161	0,001 -0,005	0,000 -0,012	0,000 0,000	00445	0,000 0,001	-0,001 -0,017	0,000 0,006	01158	0,001 -0,001	0,000 -0,020	0,001 -0,001
00443	0,000 0,004	-0,001 -0,009	0,000 0,005	00444	0,000 0,004	-0,001 -0,012	0,000 0,005	01163	0,000 0,003	0,000 -0,013	0,000 0,004	00440	0,002 0,009	-0,001 0,005	0,000 0,004	00429	0,002 -0,010	-0,001 -0,005	0,000 -0,001
01164	0,002 -0,008	0,000 -0,006	0,000 0,000	00428	0,002 -0,009	-0,001 -0,008	0,000 -0,002	01169	0,002 -0,002	0,000 -0,002	-0,001 0,003	00427	0,002 -0,010	-0,001 -0,012	0,000 -0,002	01162	0,001 0,000	0,000 -0,013	0,000 0,002
01168	0,002 -0,008	0,000 -0,002	-0,001 0,001	01167	0,003 -0,010	-0,001 -0,002	-0,001 -0,001	00431	0,003 -0,010	-0,001 -0,001	-0,001 -0,003	01166	0,001 0,001	0,000 -0,007	0,000 0,004	01165	0,001 -0,004	0,000 -0,006	0,000 0,002
00442	0,001 0,005	-0,001 -0,004	0,000 0,004	01170	0,002 0,004	-0,001 0,000	0,000 0,004	00441	0,001 0,008	-0,001 0,001	0,000 0,004	00430	0,003 -0,009	-0,001 -0,003	0,000 -0,002				
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
00424	0,001 0,003	0,002 0,030	0,001 0,006	01152	0,000 0,005	0,003 0,035	0,000 0,003	01800	0,000 0,003	0,003 0,042	0,002 0,005	01151	0,005 0,025	0,003 0,053	0,002 0,008	00448	0,008 0,040	0,001 0,073	0,005 0,008
00449	0,005 0,019	0,003 0,047	0,002 0,007	01808	0,003 -0,043	0,002 -0,049	0,001 -0,015	00433	0,003 -0,011	0,001 -0,002	0,001 -0,006	01149	0,002 -0,014	0,001 -0,010	0,001 0,002	01154	0,002 0,006	0,001 0,029	0,000 0,002
01155	0,002 0,013	0,001 0,032	0,001 0,000	00451	0,003 0,008	0,001 0,030	0,000 0,002	00432	0,001 -0,015	0,001 -0,001	0,000 -0,002	01171	0,001 -0,002	0,000 0,001	0,001 0,001	00434	0,001 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000
00435	0,001 0,004	0,000 0,001	0,000 0,001	00436	0,000 0,009	0,000 0,001	0,000 0,001	01172	0,001 0,006	0,000 0,003	0,000 0,001	01173	0,001 0,012	0,000 0,005	0,000 0,000	00425	0,001 0,002	0,001 0,023	0,001 0,004
01153	0,001 0,005	0,001 0,028	0,000 0,004	00452	0,002 -0,001	0,001 0,031	-0,001 0,000	00453	0,000 0,005	0,005 0,046	0,000 0,005	01806	0,006 0,018	0,006 0,070	0,005 0,012	00437	0,000 0,013	0,000 0,000	0,000 -0,001
00438	0,000 0,016	0,000 0,002	0,000 -0,003	00447	0,001 0,018	0,004 0,044	0,001 0,004	01802	0,001 0,018	-0,001 0,011	0,000 -0,005	01150	0,001 0,016	0,000 0,006	0,000 -0,001	01156	0,002 0,020	0,002 0,037	0,001 0,002
00446	0,001 0,017	0,002 0,033	0,000 0,002	00450	0,005 0,015	0,001 0,035	0,001 0,004	00426	0,001 0,003	0,001 0,018	0,001 0,002	01157	0,001 0,005	0,001 0,023	0,001 0,002	00439	0,001 0,018	0,000 0,007	-0,001 -0,001
01159	0,001 0,014	0,002 0,025	0,000 0,000	01160	0,001 0,003	0,001 0,016	0,001 0,000	01161	0,001 0,006	0,001 0,017	0,000 0,000	00445	0,000 0,015	0,002 0,025	0,000 0,000	01158	0,001 0,009	0,001 0,024	0,001 0,000
00443	0,001 0,014	0,001 0,015	0,000 -0,001	00444	0,000 0,012	0,001 0,018	0,000 -0,001	01163	0,000 0,014	0,001 0,018	0,000 0,000	00440	0,001 0,017	0,001 0,008	-0,001 0,000	00429	0,001 -0,002	0,000 0,009	0,001 -0,001
01164	0,001 0,003	0,001 0,011	0,001 0,000	00428	0,001 0,000	0,001 0,012	0,001 0,000	01169	0,001 0,010	0,001 0,008	0,000 0,001	00427	0,001 0,002	0,001 0,015	0,001 0,000	01162	0,001 0,011	0,001 0,018	0,000 0,000
01168	0,001 0,004	0,001 0,007	0,000 0,001	01167	0,001 -0,003	0,001 0,007	0,001 -0,001	00431	0,001 -0,008	0,000 0,002	0,000 -0,002	01166	0,001 0,013	0,001 0,012	0,000 0,000	01165	0,001 0,008	0,001 0,012	0,000 0,001
00442	0,001 0,016	0,001 0,011	0,000 -0,001	01170	0,001 0,015	0,001 0,009	0,000 0,001	00441	0,001 0,018	0,001 0,009	-0,001 0,000	00430	0,001 -0,004	0,000 0,006	0,001 -0,002				
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
00424	0,002 0,009	0,002 0,029	0,001 0,003	01152	0,003 0,016	0,004 0,035	-0,001 0,003	01800	0,002 0,016	0,004 0,045	0,000 0,000	01151	0,004 0,021	0,002 0,051	0,002 0,009	00448	0,007 0,033	0,001 0,070	0,005 0,009
00449	0,004 0,017	0,003 0,045	0,003 0,010	01808	0,003 0,024	0,002 -0,010	0,001 0,012	00433	0,002 0,005	0,001 -0,001	0,000 0,001	01149	0,001 0,006	0,001 -0,008	0,001 0,006	01154	0,003 0,013	0,001 0,028	0,000 0,004
01155	0,003 0,016	0,001 0,031	0,000 0,004	00451	0,004 0,014	0,001 0,031	0,001 0,006	00432	0,001 -0,007	0,002 -0,005	0,001 0,014	01171	0,001 0,008	0,000 0,001	0,000 0,006	00434	0,001 0,010	0,000 0,000	0,000 0,004
00435	0,000 0,012	0,000 0,001	0,000 0,004	00436	0,000 0,015	0,000 0,001	0,000 0,004	01172	0,001 0,013	0,000 0,002	0,000 0,004	01173	0,001 0,017	0,000 0,003	-0,001 0,003	00425	0,001 0,009	0,002 0,024	0,001 0,003
01153	0,002 0,013	0,002 0,027	0,000 0,004	00452	0,004 0,013	0,002 0,033	-0,001 0,003	00453	0,004 0,021	0,004 0,047	-0,001 0,003	01806	0,005 0,014	0,005 0,066	0,005 0,012	00437	0,000 0,017	0,000 0,000	0,000 0,003
00438	0,002 0,018	0,001 0,000	-0,001 0,003	00447	0,001 0,015	0,003 0,043	0,002 0,004	01802	0,002 0,020	0,001 -0,001	-0,001 0,002	01150	0,002 0,019	0,001 0,001	-0,001 0,002	01156	0,002 0,019	0,002 0,036	0,001 0,004
00446	0,001 0,016	0,002 0,032	0,000 0,002	00450	0,005 0,018	0,001 0,034	0,001 0,008	00426	0,001 0,008	0,001 0,020	0,000 0,003	01157	0,001 0,011	0,002 0,022	0,000 0,003	00439	0,001 0,019	0,001 0,002	-0,001 0,002
01159	0,001 0,016	0,002 0,024	0,000 0,002	01160	0,001 0,008	0,001 0,016	0,000 0,003	01161	0,001 0,012	0,001 0,017	0,000 0,003	00445	0,001 0,015	0,002 0,024	0,000 0,001	01158	0,002 0,014	0,001 0,023	0,000 0,003
00443	0,001 0,015	0,001 0,014	-0,001 0,000	00444	0,000 0,012	0,001 0,017	-0,001 0,000	01163	0,001 0,015	0,002 0,016	0,000 0,001	00440	0,001 0,019	0,001 0,004	-0,001 0,002	00429	0,001 0,005	0,001 0,010	0,000 0,002
01164	0,001 0,009	0,001 0,011	0,000 0,003	00428	0,001 0,006	0,001 0,013	0,000 0,003	01169	0,001 0,014	0,001 0,006	0,000 0,003	00427	0,001 0,007	0,001 0,017	0,000 0,003	01162	0,001 0,014	0,002 0,017	0,000 0,002
01168	0,001 0,010	0,001 0,006	0,000 0,004	01167	0,001 0,004	0,001 0,007	0,000 0,004	00431	0,000 -0,002	0,001 0,004	0,000 0,006	01166	0,001 0,015	0,001 0,011	-0,001 0,002	01165	0,001 0,013	0,001 0,011	0,000 0,003
00442	0,001 0,017	0,001 0,008	-0,001 0,000	01170	0,001 0,017	0,001 0,006	-0,001 0,002	00441	0,001 0,019	0,001 0,006	-0,001 0,002	00430	0,001 0,001	0,001 0,008	0,000 0,004				
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
00424	0,001 0,003	0,002 0,030	0,001 0,007	01152	0,000 0,005	0,003 0,035	0,000 0,004	01800	0,000 0,003	0,003 0,042	0,002 0,005	01151	0,005 0,025	0,003 0,053	0,002 0,009	00448	0,008 0,040	0,001 0,073	0,005 0,008
00449	0,005 0,019	0,003 0,047	0,002 0,007	01808	0,003 -0,047	0,002 -0,050	0,001 -0,016	00433	0,003 -0,012	0,001 -0,001	0,001 -0,006	01149	0,002 -0,016	0,001 -0,009	0,001 0,002	01154	0,002 0,006	0,001 0,029	0,000 0,002
01155	0,002 0,013	0,001 0,032	0,001 0,001	00451	0,003 0,007	0,001 0,030	0,000 0,002	00432	0,000 -0,016	0,001 0,000	0,000 -0,003	01171	0,001 -0,003	0,000 0,001	0,001 0,001	00434	0,001 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000
00435	0,001 0,003	0,000 0,001	0,000 0,001	00436	0,000 0,008	0,000 0,001	0,000 0,001	01172	0,001 0,006	0,000 0,003	0,000 0,001	01173	0,001 0,012	0,000 0,005	0,000 0,000	00425	0,001 0,002	0,001 0,023	0,001 0,004
01153	0,001 0,004	0,001 0,028	0,000 0,005	00452	0,002 -0,001	0,001 0,031	-0,001 0,000	00453	0,000 0,005	0,005 0,046	0,000 0,005	01806	0,006 0,018	0,006 0,069	0,006 0,013	00437	0,000 0,013	0,000 -0,001	0,000 -0,001
00438	0,000 0,015	0,000 0,002	0,000 -0,003	00447	0,001 0,018	0,004 0,044	0,001 0,004	01802	0,001 0,018	-0,001 0,013	0,000 -0,006	01150	0,001 0,015	0,000 0,006	0,000 -0,002	01156	0,002 0,020	0,002 0,037	0,001 0,003
00446	0,001 0,016	0,002 0,033	0,000 0,002	00450	0,004 0,015	0,001 0,035	0,001 0,004	00426	0,001 0,003	0,001 0,018	0,001 0,002	01157	0,001 0,005	0,001 0,023	0,001 0,002	00439	0,001 0,018	0,000 0,008	-0,001 -0,001
01159	0,001 0,014	0,002 0,025	0,000 0,000	01160	0,001 0,003	0,001 0,016	0,001 0,001	01161	0,001 0,006	0,001 0,017	0,000 0,001	00445	0,000 0,014	0,002 0,025	0,000 0,000	01158	0,001 0,009	0,001 0,024	0,001 0,001
00443	0,001 0,014	0,001 0,016	0,000 -0,001	00444	0,000 0,011	0,001 0,019	0,000 -0,001	01163	0,000 0,013	0,001 0,018	0,000 0,000	00440	0,001 0,017	0,001 0,009	-0,001 0,000	00429	0,001 -0,002	0,000 0,009	0,001 -0,001
01164	0,001	0,001	0,001	00428	0,001	0,001	0,001	01169	0,001	0,001	0,000	00427	0,001	0,001	0,001	01162	0,001	0,001	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,002	0,012	0,000		-0,001	0,012	0,000		0,009	0,008	0,001		0,002	0,015	0,001		0,011	0,018	0,000
01168	0,001 0,003	0,001 0,007	0,000 0,001	01167	0,001 -0,003	0,001 0,007	0,001 -0,001	00431	0,001 -0,008	0,000 0,002	0,000 -0,002	01166	0,001 0,012	0,001 0,013	0,000 0,001	01165	0,001 0,007	0,001 0,012	0,000 0,001
00442	0,001 0,015	0,001 0,011	0,000 0,000	01170	0,001 0,014	0,001 0,009	0,000 0,001	00441	0,001 0,017	0,001 0,010	-0,001 0,000	00430	0,001 -0,004	0,000 0,006	0,001 -0,002				
Condizione carico (Murature portate)																			
00424	0,017 -1,173	-0,421 -3,457	-0,007 -0,719	01152	-0,045 -1,462	-0,394 -4,186	0,093 -0,423	01800	-0,183 -1,626	-0,526 -5,651	-0,028 -0,431	01151	-0,001 -0,694	-0,019 -4,274	-0,024 -0,105	00448	0,096 -0,853	-0,064 -5,423	-0,021 -0,043
00449	0,035 -0,152	-0,094 -3,638	-0,076 -0,475	01808	-0,105 1,938	-0,655 -3,418	-0,201 -0,604	00433	-0,286 -0,237	-0,177 -0,374	-0,210 -1,227	01149	0,004 0,426	-0,323 -1,551	-0,205 -0,201	01154	-0,022 -0,463	-0,055 -2,939	0,065 -0,374
01155	-0,011 -0,375	0,004 -3,018	0,024 -0,064	00451	-0,008 -0,321	-0,028 -2,903	0,000 -0,189	00432	0,151 -0,415	-0,252 -1,009	0,012 0,734	01171	0,125 -0,349	-0,072 -0,706	-0,110 -0,073	00434	0,140 -0,583	-0,021 0,175	-0,059 -0,385
00435	0,203 -0,523	0,027 -0,228	-0,025 -0,193	00436	0,246 -0,640	-0,002 -0,151	-0,019 -0,129	01172	0,147 -0,587	-0,012 -0,436	-0,067 -0,055	01173	0,178 -0,583	0,008 -0,353	-0,051 0,064	00425	0,038 -0,906	-0,282 -2,454	-0,035 -0,470
01153	0,044 -1,121	-0,227 -3,058	0,061 -0,604	00452	-0,070 -0,058	-0,142 -3,504	0,098 -0,059	00453	-0,106 -1,601	-0,531 -6,008	0,055 -0,607	01806	-0,085 -0,634	-0,110 -5,382	-0,113 -0,078	00437	0,354 -0,728	0,032 0,067	-0,043 0,050
00438	0,464 -0,563	0,095 -0,077	-0,053 0,114	00447	-0,063 -0,605	-0,216 -3,717	-0,072 0,319	01802	0,476 -0,254	0,079 -0,047	-0,072 0,151	01150	0,312 -0,468	0,039 -0,147	-0,052 0,135	01156	-0,017 -0,647	-0,060 -3,281	-0,030 0,161
00446	-0,054 -0,573	-0,157 -2,905	-0,017 0,257	00450	0,057 -0,399	0,026 -2,967	-0,009 -0,309	00426	0,058 -0,888	-0,164 -1,790	-0,035 -0,355	01157	0,044 -0,759	-0,137 -2,217	0,019 -0,331	00439	0,161 -0,466	-0,011 -0,216	-0,022 0,091
01159	-0,036 -0,544	-0,056 -2,440	-0,010 0,124	01160	0,081 -0,776	-0,132 -1,493	-0,039 -0,127	01161	0,030 -0,658	-0,078 -1,690	-0,020 -0,082	00445	-0,035 -0,617	-0,132 -2,292	-0,009 0,224	01158	-0,021 -0,551	-0,045 -2,385	0,017 -0,110
00443	-0,010 -0,481	-0,096 -1,480	0,005 0,231	00444	-0,018 -0,367	-0,127 -1,771	0,005 0,226	01163	-0,014 -0,545	-0,085 -1,751	-0,007 0,141	00440	0,101 -0,445	-0,032 -0,491	-0,009 0,136	00429	0,099 -0,604	-0,097 -0,890	-0,073 0,032
01164	0,083 -0,665	-0,089 -1,134	-0,059 0,009	00428	0,084 -0,588	-0,116 -1,138	-0,070 -0,042	01169	0,078 -0,583	-0,019 -0,799	-0,057 0,055	00427	0,083 -0,776	-0,154 -1,439	-0,057 -0,150	01162	-0,008 -0,587	-0,050 -1,777	-0,014 0,046
01168	0,093 -0,573	-0,056 -0,852	-0,079 0,058	01167	0,127 -0,570	-0,100 -0,860	-0,081 0,106	00431	0,146 -0,519	-0,087 -0,751	-0,054 0,216	01166	0,017 -0,586	-0,044 -1,224	-0,024 0,111	01165	0,043 -0,624	-0,052 -1,222	-0,046 0,040
00442	0,014 -0,517	-0,064 -1,022	-0,004 0,181	01170	0,061 -0,533	-0,028 -0,754	-0,023 0,097	00441	0,048 -0,492	-0,062 -0,750	-0,005 0,138	00430	0,106 -0,609	-0,090 -0,786	-0,068 0,127				
Piano Primo						**Parete P17-P18**						**Parete P17-P18**							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01073	-0,085 -0,007	0,019 0,033	0,001 0,057	00349	-0,083 0,028	0,000 -0,023	0,011 0,088	00350	-0,096 0,058	0,000 0,011	-0,004 0,063	01078	-0,076 0,020	0,009 0,019	0,003 0,047	00004	-0,079 0,022	0,007 0,066	0,000 -0,015
00335	-0,077 0,007	-0,001 0,022	0,002 -0,010	01071	-0,078 0,011	0,000 0,049	0,002 -0,023	01074	-0,135 0,440	0,022 0,148	-0,013 0,003	00353	-0,129 0,218	0,001 0,009	-0,007 0,033	00354	-0,118 0,384	0,008 -0,068	-0,019 -0,177
00334	-0,080 0,039	0,003 0,063	0,003 -0,043	00336	-0,073 -0,002	-0,004 0,004	0,002 -0,008	00337	-0,060 0,000	-0,001 -0,007	0,002 -0,010	01090	-0,068 0,018	-0,001 0,017	0,003 -0,016	01089	-0,081 0,023	0,000 0,032	0,005 -0,037
00338	-0,057 0,001	-0,002 -0,001	0,003 -0,006	00339	-0,038 -0,001	0,002 0,013	0,003 -0,006	01091	-0,053 0,015	-0,001 0,016	0,001 0,001	00023	-0,112 1,339	0,041 0,933	-0,028 -0,426	01076	-0,113 0,149	0,002 0,010	-0,003 0,026
01077	-0,093 0,078	0,000 0,014	0,000 0,045	00351	-0,117 0,109	-0,002 0,002	-0,005 0,058	00041	-0,095 -0,031	0,042 0,062	0,002 0,074	00348	-0,069 -0,001	0,020 0,017	-0,009 0,036	00352	-0,123 0,158	-0,001 0,008	-0,003 0,037
01092	-0,035 0,013	0,002 0,029	0,002 0,011	00327	-0,156 0,207	0,028 -0,051	-0,007 -0,218	00340	-0,028 0,007	0,001 0,032	0,001 -0,003	01072	-0,029 0,010	0,001 0,038	0,002 0,004	01079	-0,118 0,134	0,007 -0,012	0,001 -0,017
01075	-0,138 0,241	0,009 -0,004	-0,007 -0,034	01080	-0,091 0,089	0,002 0,005	0,001 0,021	00328	-0,133 0,156	0,016 -0,010	0,002 -0,085	00347	-0,065 0,012	0,013 0,016	-0,003 0,039	00330	-0,122 0,087	0,009 -0,017	0,005 -0,062
00329	-0,125 0,121	0,016 -0,015	0,002 -0,051	00063	-0,026 0,024	-0,001 0,056	0,001 -0,004	01081	-0,069 0,042	0,004 0,016	0,001 0,035	00341	-0,028 0,017	0,001 0,041	0,001 0,013	00346	-0,061 0,001	0,004 0,019	-0,001 0,035
00342	-0,037 0,020	0,000 0,031	0,001 0,018	00345	-0,057 0,021	0,002 0,019	-0,001 0,030	01084	-0,071 0,050	0,002 0,011	0,002 0,016	01085	-0,053 0,023	0,003 0,022	0,002 0,025	01083	-0,091 0,077	0,003 0,000	0,004 -0,008
01082	-0,115 0,085	0,008 -0,011	0,004 -0,035	00344	-0,045 0,022	0,003 0,022	-0,001 0,026	00331	-0,107 0,065	0,011 -0,009	0,009 -0,061	01086	-0,092 0,051	0,002 0,009	0,007 -0,033	01087	-0,070 0,039	0,000 0,014	0,003 -0,004
01088	-0,049 0,024	0,001 0,021	0,001 0,015	00343	-0,041 0,014	-0,001 0,026	0,000 0,020	00333	-0,091 0,036	0,002 0,031	0,009 -0,057	00332	-0,098 0,050	0,010 0,010	0,009 -0,052				
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
01073	-0,051 -0,311	0,023 0,212	0,005 0,284	00349	-0,049 -0,109	-0,002 -0,114	0,014 0,437	00350	-0,054 0,001	-0,002 0,070	-0,001 0,302	01078	-0,037 -0,122	0,010 0,170	0,004 0,216	00004	-0,004 0,045	0,009 0,190	0,008 0,049
00335	-0,004 0,040	0,005 0,189	0,009 0,061	01071	-0,005 0,050	0,006 0,191	0,010 0,060	01074	-0,048 0,567	0,013 0,781	-0,004 0,073	00353	-0,046 0,345	0,001 0,103	-0,003 0,086	00354	-0,019 0,757	0,013 -0,369	-0,022 -0,690
00334	-0,006 0,054	0,006 0,184	0,009 0,057	00336	-0,004 0,042	0,002 0,199	0,009 0,066	00337	-0,006 0,046	0,004 0,232	0,011 0,081	01090	-0,006 0,060	0,003 0,233	0,011 0,104	01089	-0,008 0,068	0,004 0,195	0,010 0,082
00338	-0,004 0,065	0,003 0,275	0,011 0,080	00339	-0,002 0,064	0,005 0,339	0,013 0,079	01091	-0,005 0,062	0,004 0,275	0,012 0,120	00023	-0,049 2,363	0,027 2,987	-0,008 -1,036	01076	-0,040 0,212	0,000 0,152	-0,001 0,177
01077	-0,037 0,054	0,001 0,130	0,000 0,227	00351	-0,052 0,125	-0,002 0,047	-0,002 0,262	00041	-0,061 -0,638	0,051 0,219	0,008 0,286	00348	-0,037 -0,159	0,029 0,199	-0,007 0,108	00352	-0,055 0,276	-0,002 -0,005	0,000 0,155
01092	-0,002 0,065	0,007 0,319	0,012 0,124	00327	-0,056 0,350	-0,004 0,192	0,014 -0,153	00340	0,001 0,078	0,002 0,386	0,009 0,088	01072	-0,002 0,069	0,009 0,380	0,012 0,098	01079	-0,030 0,204	0,001 0,178	0,001 0,149
01075	-0,042 0,375	0,002 0,225	-0,001 0,083	01080	-0,026 0,103	0,001 0,182	0,002 0,196	00328	-0,036 0,264	0,000 0,232	0,003 0,040	00347	-0,026 -0,104	0,019 0,183	-0,001 0,153	00330	-0,027 0,162	0,001 0,176	0,002 0,093
00329	-0,030 0,216	0,000 0,209	0,001 0,100	00063	-0,003 0,100	0,014 0,447	0,009 0,076	01081	-0,023 -0,002	0,006 0,194	0,003 0,191	00341	-0,001 0,085	0,011 0,368	0,013 0,122	00346	-0,021 -0,080	0,013 0,202	0,002 0,164
00342	-0,002 0,071	0,009 0,307	0,011 0,130	00345	-0,016 -0,014	0,009 0,217	0,003 0,146	01084	-0,016 0,060	0,003 0,212	0,005 0,175	01085	-0,012 0,006	0,007 0,233	0,006 0,163	01083	-0,019 0,117	0,001 0,192	0,005 0,160
01082	-0,024 0,147	0,002 0,173	0,003 0,129	00344	-0,007 0,023	0,010 0,242	0,006 0,141	00331	-0,021 0,116	0,002 0,170	0,005 0,093	01086	-0,014 0,102	0,003 0,192	0,008 0,119	01087	-0,011 0,076	0,003 0,226	0,009 0,146
01088	-0,007 0,048	0,005 0,257	0,009 0,151	00343	-0,004 0,037	0,008 0,270	0,009 0,139	00333	-0,011 0,063	0,004 0,176	0,009 0,074	00332	-0,016 0,096	0,006 0,161	0,007 0,094				
Condizione carico (Archivi)																			
01073	0,015 0,091	0,003 0,042	0,002 0,022	00349	0,024 0,098	0,004 -0,017	0,006 0,057	00350	0,014 0,082	0,001 0,010	0,002 0,014	01078	0,008 0,069	0,001 0,018	0,002 0,017	00004	-0,007 0,003	0,004 -0,020	-0,006 -0,005
00335	-0,005 -0,010	-0,003 -0,059	-0,004 0,001	01071	-0,001 -0,001	-0,001 -0,021	-0,003 -0,012	01074	0,002 0,343	0,010 0,058	0,001 -0,040	00353	0,006 0,156	0,000 0,001	0,001 -0,006	00354	0,018 0,250	0,004 -0,031	-0,012 -0,143
00334	0,007	0,002	-0,004	00336	-0,004	-0,004	-0,004	00337	-0,009	-0,005	-0,005	01090	-0,001	-0,004	-0,004	01089	0,004	-0,001	-0,001

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,029	0,000	-0,027		-0,019	-0,071	0,001		-0,017	-0,092	-0,006		-0,002	-0,041	-0,016		0,006	-0,018	-0,028
00338	-0,005 -0,021	-0,004 -0,088	-0,004 -0,007	00339	-0,005 -0,020	-0,003 -0,084	-0,004 -0,009	01091	-0,002 -0,004	-0,003 -0,049	-0,004 -0,007	00023	-0,006 1,201	0,021 0,658	-0,002 -0,425	01076	0,009 0,107	0,000 0,005	0,003 -0,021
01077	0,009 0,076	0,000 0,013	0,002 0,002	00351	0,011 0,097	0,001 0,006	0,001 0,009	00041	0,021 0,200	0,006 0,144	0,005 0,084	00348	0,008 0,074	0,001 0,021	0,001 0,042	00352	0,009 0,123	0,000 0,004	0,002 -0,008
01092	-0,002 -0,004	-0,002 -0,046	-0,005 0,000	00327	0,001 0,026	0,001 -0,079	0,013 -0,288	00340	-0,005 -0,015	-0,001 -0,078	-0,003 -0,011	01072	-0,004 -0,009	-0,003 -0,060	-0,004 -0,005	01079	0,009 0,074	0,000 0,000	0,001 -0,051
01075	0,008 0,137	0,002 -0,014	0,003 -0,086	01080	0,007 0,063	0,000 0,001	0,001 -0,017	00328	0,013 0,063	0,002 0,002	0,005 -0,104	00347	0,005 0,060	0,000 0,020	0,000 0,025	00330	0,008 0,057	0,005 0,015	-0,001 -0,067
00329	0,012 0,061	0,003 0,030	0,000 -0,067	00063	-0,004 -0,008	-0,003 -0,068	-0,003 -0,007	01081	0,005 0,050	0,000 0,006	0,000 0,003	00341	-0,002 -0,003	-0,002 -0,048	-0,004 -0,001	00346	0,003 0,036	-0,001 0,011	-0,001 0,015
00342	-0,001 0,005	-0,003 -0,033	-0,004 0,005	00345	0,002 0,033	-0,002 0,002	-0,002 0,014	01084	0,004 0,034	-0,001 -0,007	-0,001 -0,010	01085	0,001 0,027	-0,001 -0,004	-0,002 0,004	01083	0,005 0,042	-0,001 -0,007	0,000 -0,029
01082	0,004 0,037	0,002 0,002	0,000 -0,043	00344	0,000 0,022	-0,002 -0,008	-0,003 0,010	00331	0,004 0,026	0,003 -0,004	0,001 -0,054	01086	0,004 0,019	0,000 -0,012	0,000 -0,035	01087	0,002 0,015	-0,002 -0,020	-0,002 -0,018
01088	0,000 0,011	-0,002 -0,023	-0,004 -0,002	00343	0,000 0,009	-0,002 -0,019	-0,004 0,005	00333	0,005 0,027	0,001 -0,003	0,001 -0,039	00332	0,005 0,024	0,003 0,004	0,002 -0,042				
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. C))																			
01073	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00349	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	00350	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01078	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00004	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 0,000
00335	0,000 0,001	0,000 0,004	0,000 0,000	01071	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,000	01074	0,000 -0,003	0,000 -0,004	0,000 0,001	00353	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	00354	0,000 -0,004	0,000 0,002	0,000 0,004
00334	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	00336	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,000	00337	0,000 0,001	0,000 0,004	0,000 0,000	01090	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	01089	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000
00338	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,000	00339	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,000	01091	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	00023	0,000 -0,013	0,000 -0,015	0,000 0,006	01076	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
01077	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00351	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00041	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,001	00348	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	00352	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
01092	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	00327	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,002	00340	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,000	01072	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	01079	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
01075	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,001	01080	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00328	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,001	00347	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00330	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001
00329	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	00063	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,000	01081	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00341	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	00346	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00342	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	00345	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01084	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	01085	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01083	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
01082	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00344	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00331	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	01086	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	01087	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
01088	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00343	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00333	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	00332	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000				
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
01073	-0,009 -0,042	0,003 -0,019	0,000 0,007	00349	-0,008 -0,040	0,000 0,004	0,002 -0,005	00350	-0,009 -0,020	0,000 -0,003	0,000 0,011	01078	-0,007 -0,030	0,001 -0,010	0,000 0,009	00004	-0,002 0,000	0,000 0,002	0,000 0,003
00335	-0,002 0,001	0,000 0,003	0,000 0,004	01071	-0,003 0,001	0,000 0,002	0,000 0,004	01074	-0,006 0,037	0,000 0,021	0,000 0,013	00353	-0,007 0,015	0,000 0,001	0,000 0,014	00354	-0,008 0,038	0,000 -0,008	0,000 -0,006
00334	-0,003 0,001	0,000 0,002	0,000 0,004	00336	-0,002 0,001	0,000 0,005	0,000 0,004	00337	-0,002 0,002	0,000 0,010	0,001 0,005	01090	-0,002 0,002	0,000 0,005	0,000 0,008	01089	-0,003 0,003	0,000 0,002	0,000 0,006
00338	-0,002 0,004	0,000 0,012	0,001 0,005	00339	-0,002 0,003	0,000 0,017	0,001 0,005	01091	-0,002 0,001	0,000 0,008	0,001 0,008	00023	-0,006 0,086	0,001 0,084	0,000 -0,013	01076	-0,006 0,007	0,000 0,000	-0,001 0,014
01077	-0,006 -0,010	0,000 -0,005	-0,001 0,013	00351	-0,008 -0,006	0,000 -0,003	0,000 0,013	00041	-0,011 -0,081	0,008 -0,053	0,001 -0,013	00348	-0,007 -0,047	0,004 -0,018	-0,002 0,000	00352	-0,008 0,003	0,000 0,002	0,000 0,014
01092	-0,001 0,000	0,000 0,010	0,001 0,006	00327	-0,006 0,041	0,001 0,004	-0,001 0,007	00340	-0,001 0,004	0,000 0,021	0,001 0,006	01072	-0,001 0,002	0,000 0,016	0,001 0,005	01079	-0,005 0,013	0,000 -0,003	-0,001 0,012
01075	-0,006 0,027	0,000 0,002	-0,001 0,012	01080	-0,005 0,000	0,000 -0,003	-0,001 0,014	00328	-0,005 0,026	0,001 0,001	0,000 0,006	00347	-0,005 -0,034	0,002 -0,013	-0,001 0,005	00330	-0,004 0,012	0,000 -0,004	0,000 0,006
00329	-0,005 0,019	0,000 -0,003	0,000 0,008	00063	-0,002 0,003	0,001 0,021	0,001 0,004	01081	-0,005 -0,014	0,000 -0,005	-0,001 0,012	00341	-0,001 0,001	0,001 0,013	0,001 0,005	00346	-0,004 -0,030	0,001 -0,007	-0,001 0,007
00342	-0,001 -0,002	0,000 0,007	0,001 0,005	00345	-0,003 -0,019	0,000 -0,004	-0,001 0,005	01084	-0,003 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,012	01085	-0,003 -0,013	0,000 0,000	0,000 0,009	01083	-0,004 0,004	0,000 -0,002	0,000 0,012
01082	-0,004 0,010	0,000 -0,003	0,000 0,009	00344	-0,002 -0,012	0,000 0,000	0,000 0,005	00331	-0,003 0,009	0,000 -0,001	0,000 0,006	01086	-0,003 0,005	0,000 0,000	0,000 0,009	01087	-0,003 0,001	0,000 0,002	0,000 0,010
01088	-0,002 -0,004	0,000 0,004	0,000 0,009	00343	-0,002 -0,007	0,000 0,004	0,000 0,006	00333	-0,003 0,002	0,000 0,000	0,000 0,005	00332	-0,003 0,006	0,000 -0,001	0,000 0,006				
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
01073	-0,026 -0,120	0,010 -0,055	0,001 0,019	00349	-0,023 -0,117	-0,001 0,010	0,006 -0,015	00350	-0,025 -0,058	-0,001 -0,008	-0,001 0,032	01078	-0,020 -0,087	0,003 -0,029	-0,001 0,027	00004	-0,007 0,000	0,000 0,005	0,000 0,009
00335	-0,007 0,002	0,000 0,010	0,001 0,011	01071	-0,007 0,004	0,000 0,007	0,001 0,012	01074	-0,019 0,107	0,000 0,059	-0,001 0,037	00353	-0,020 0,044	0,000 0,002	0,000 0,040	00354	-0,022 0,111	-0,001 -0,022	0,001 -0,018
00334	-0,007 0,004	0,000 0,006	0,001 0,012	00336	-0,007 0,004	0,000 0,013	0,001 0,013	00337	-0,007 0,006	0,000 0,028	0,002 0,016	01090	-0,007 0,005	0,000 0,015	0,001 0,022	01089	-0,008 0,007	0,000 0,007	0,001 0,018
00338	-0,006 0,010	0,000 0,035	0,002 0,016	00339	-0,005 0,010	0,001 0,049	0,003 0,015	01091	-0,006 0,002	0,000 0,024	0,002 0,023	00023	-0,018 0,248	0,002 0,241	-0,001 -0,038	01076	-0,018 0,020	0,000 -0,001	-0,001 0,041
01077	-0,018 -0,028	0,000 -0,014	-0,002 0,037	00351	-0,022 -0,018	-0,001 -0,008	-0,001 0,039	00041	-0,032 -0,234	0,022 -0,154	0,002 -0,039	00348	-0,021 -0,135	0,010 -0,051	-0,006 0,000	00352	-0,023 0,009	-0,001 0,006	0,000 0,041
01092	-0,004 0,000	0,001 0,030	0,002 0,019	00327	-0,016 0,118	0,004 0,011	-0,002 0,019	00340	-0,004 0,012	0,001 0,060	0,003 0,018	01072	-0,004 0,006	0,001 0,046	0,003 0,015	01079	-0,014 0,037	0,000 -0,008	-0,001 0,035
01075	-0,017 0,079	0,001 0,007	-0,002 0,036	01080	-0,013 -0,001	0,000 -0,008	-0,002 0,040	00328	-0,015 0,075	0,002 0,003	-0,001 0,016	00347	-0,015 -0,099	0,006 -0,037	-0,004 0,015	00330	-0,013 0,034	0,000 -0,010	-0,001 0,018
00329	-0,014 0,055	0,001 -0,009	-0,001 0,022	00063	-0,004 0,009	0,002 0,061	0,004 0,012	01081	-0,013 -0,041	0,001 -0,013	-0,002 0,034	00341	-0,003 0,004	0,002 0,037	0,004 0,016	00346	-0,012 -0,086	0,002 -0,020	-0,003 0,020
00342	-0,004 -0,007	0,001 0,021	0,002 0,014	00345	-0,010 -0,054	0,000 -0,011	-0,003 0,014	01084	-0,009 -0,011	0,000 -0,003	-0,001 0,034	01085	-0,008 -0,037	0,000 -0,001	-0,001 0,026	01083	-0,010 0,012	-0,001 -0,005	-0,001 0,034

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
01082	-0,011 0,030	0,000 -0,008	-0,001 0,026	00344	-0,006 -0,033	0,001 0,001	-0,001 0,014	00331	-0,010 0,027	0,000 -0,003	0,000 0,017	01086	-0,009 0,015	0,000 0,001	0,000 0,026	01087	-0,008 0,003	-0,001 0,006	0,000 0,030
01088	-0,006 -0,012	0,000 0,011	0,000 0,026	00343	-0,005 -0,021	0,000 0,011	0,001 0,017	00333	-0,008 0,007	-0,001 0,001	0,000 0,014	00332	-0,009 0,017	0,000 -0,003	0,000 0,018				
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
01073	0,003 0,001	-0,003 0,011	-0,001 -0,003	00349	0,001 0,005	-0,001 -0,003	-0,002 0,004	00350	0,003 0,000	0,000 0,002	0,000 -0,004	01078	0,003 0,001	-0,001 0,007	-0,001 -0,005	00004	0,002 -0,001	0,000 -0,003	-0,001 -0,003
00335	0,002 -0,001	0,000 -0,003	-0,001 -0,004	01071	0,002 -0,001	0,000 -0,002	-0,001 -0,004	01074	0,004 -0,023	0,001 0,010	0,000 -0,007	00353	0,004 -0,009	0,000 0,002	0,000 -0,010	00354	0,006 -0,012	0,001 -0,005	-0,001 -0,014
00334	0,002 -0,001	0,000 -0,002	-0,001 -0,004	00336	0,002 -0,001	0,000 -0,003	-0,001 -0,004	00337	0,002 -0,001	0,000 -0,005	-0,001 -0,005	01090	0,002 -0,002	0,000 -0,003	-0,001 -0,005	01089	0,002 -0,001	0,000 -0,002	-0,001 -0,004
00338	0,002 -0,002	0,000 -0,005	-0,001 -0,005	00339	0,001 -0,002	0,000 -0,008	-0,001 -0,005	01091	0,002 -0,002	0,000 -0,004	-0,001 -0,007	00023	0,004 -0,051	0,001 0,006	-0,001 -0,001	01076	0,003 -0,006	0,000 0,003	0,000 -0,006
01077	0,003 -0,003	0,000 0,004	0,000 -0,006	00351	0,003 -0,003	0,000 0,002	0,000 -0,006	00041	0,002 0,007	-0,006 0,020	-0,002 0,003	00348	0,003 0,007	-0,003 0,011	0,000 -0,004	00352	0,004 -0,004	0,000 -0,001	0,000 -0,008
01092	0,001 -0,002	0,000 -0,006	-0,001 -0,007	00327	0,002 -0,007	0,000 0,009	0,001 0,006	00340	0,001 -0,002	0,000 -0,010	-0,001 -0,006	01072	0,001 -0,002	0,000 -0,009	-0,001 -0,007	01079	0,002 -0,006	0,000 0,004	0,000 -0,005
01075	0,003 -0,010	0,000 0,005	0,000 -0,004	01080	0,002 -0,004	0,000 0,004	0,000 -0,006	00328	0,003 -0,007	0,000 0,004	0,000 -0,001	00347	0,002 0,004	-0,002 0,009	0,000 -0,006	00330	0,002 -0,004	0,000 0,002	0,000 -0,003
00329	0,003 -0,005	0,000 0,003	0,000 -0,003	00063	0,001 -0,003	0,000 -0,013	-0,001 -0,006	01081	0,002 -0,002	-0,001 0,005	0,000 -0,007	00341	0,001 -0,004	0,000 -0,009	-0,001 -0,008	00346	0,002 0,002	-0,001 0,007	0,000 -0,007
00342	0,002 -0,003	0,000 -0,004	0,000 -0,008	00345	0,002 0,000	-0,001 0,005	0,000 -0,007	01084	0,002 -0,003	0,000 0,002	0,000 -0,007	01085	0,002 -0,001	-0,001 0,003	0,000 -0,007	01083	0,002 -0,004	0,000 0,002	0,000 -0,006
01082	0,002 -0,004	0,000 0,002	0,000 -0,005	00344	0,002 -0,001	-0,001 0,002	0,000 -0,007	00331	0,002 -0,004	0,000 0,001	0,000 -0,004	01086	0,002 -0,003	0,000 0,000	-0,001 -0,005	01087	0,002 -0,003	0,000 -0,001	-0,001 -0,007
01088	0,002 -0,002	0,000 -0,001	0,000 -0,008	00343	0,002 -0,003	0,000 -0,001	0,000 -0,008	00333	0,002 -0,001	0,000 -0,001	-0,001 -0,004	00332	0,002 -0,002	0,000 0,000	-0,001 -0,004				
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
01073	0,005 0,017	0,001 0,001	0,001 -0,005	00349	0,007 0,013	0,001 0,001	0,001 -0,005	00350	0,005 0,007	0,000 0,000	0,000 -0,006	01078	0,004 0,011	0,001 -0,001	0,001 -0,004	00004	0,001 0,000	0,000 -0,003	0,001 -0,001
00335	0,001 -0,001	0,000 -0,004	0,001 -0,001	01071	0,001 -0,001	0,000 -0,003	0,001 -0,001	01074	0,002 -0,008	-0,002 -0,012	0,001 -0,005	00353	0,002 -0,004	0,000 -0,001	0,000 -0,004	00354	-0,001 -0,012	-0,001 0,005	0,002 0,006
00334	0,001 -0,001	0,000 -0,003	0,001 -0,001	00336	0,001 -0,001	0,000 -0,004	0,001 -0,001	00337	0,001 -0,001	0,000 -0,006	0,001 -0,001	01090	0,001 -0,001	0,000 -0,004	0,001 -0,002	01089	0,001 -0,001	0,000 -0,003	0,001 -0,002
00338	0,001 -0,002	0,000 -0,007	0,001 -0,001	00339	0,001 -0,001	0,000 -0,008	0,001 -0,001	01091	0,001 -0,001	0,000 -0,005	0,001 -0,002	00023	0,001 -0,020	-0,003 -0,037	0,002 0,005	01076	0,003 -0,001	0,000 -0,002	0,001 -0,006
01077	0,003 0,004	0,000 -0,001	0,001 -0,006	00351	0,004 0,002	0,000 0,000	0,000 -0,006	00041	0,007 0,032	0,002 0,009	0,001 0,000	00348	0,004 0,015	0,001 0,000	0,001 0,000	00352	0,004 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,005
01092	0,001 0,000	0,000 -0,006	0,001 -0,001	00327	0,004 -0,014	-0,001 -0,005	0,000 -0,006	00340	0,001 -0,002	0,000 -0,009	0,000 -0,001	01072	0,001 -0,001	0,000 -0,008	0,000 -0,001	01079	0,003 -0,004	0,000 -0,001	0,001 -0,005
01075	0,003 -0,008	-0,001 -0,003	0,001 -0,006	01080	0,003 0,001	0,000 -0,002	0,001 -0,005	00328	0,003 -0,008	0,000 -0,003	0,000 -0,004	00347	0,003 0,011	0,001 -0,001	0,001 -0,002	00330	0,002 -0,004	0,000 -0,001	0,001 -0,003
00329	0,003 -0,006	0,000 -0,001	0,001 -0,004	00063	0,001 -0,003	0,000 -0,010	0,000 0,000	01081	0,003 0,005	0,001 -0,002	0,001 -0,004	00341	0,001 -0,001	0,000 -0,007	0,000 -0,001	00346	0,002 0,010	0,001 -0,002	0,001 -0,002
00342	0,001 0,000	0,000 -0,005	0,000 -0,001	00345	0,002 0,006	0,001 -0,003	0,001 -0,001	01084	0,002 0,002	0,000 -0,003	0,001 -0,004	01085	0,002 0,004	0,000 -0,003	0,001 -0,003	01083	0,002 -0,001	0,000 -0,002	0,001 -0,004
01082	0,002 -0,004	0,000 -0,001	0,001 -0,004	00344	0,002 0,004	0,000 -0,004	0,001 -0,001	00331	0,002 -0,003	0,000 -0,001	0,001 -0,002	01086	0,002 -0,002	0,000 -0,002	0,001 -0,003	01087	0,002 0,000	0,000 -0,003	0,001 -0,003
01088	0,002 0,001	0,000 -0,004	0,001 -0,003	00343	0,002 0,003	0,000 -0,005	0,000 -0,001	00333	0,002 -0,001	0,000 -0,002	0,001 -0,002	00332	0,002 -0,002	0,000 -0,001	0,001 -0,002				
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
01073	0,004 0,026	0,001 -0,003	0,001 0,000	00349	0,005 0,020	0,001 0,002	0,001 -0,002	00350	0,003 0,014	0,000 -0,001	0,000 -0,001	01078	0,003 0,019	0,001 -0,004	0,001 0,002	00004	0,001 0,003	0,000 0,007	0,001 0,002
00335	0,001 0,001	0,000 0,006	0,001 0,002	01071	0,001 0,001	0,000 0,005	0,001 0,002	01074	0,001 0,006	-0,001 -0,022	0,000 0,002	00353	0,001 0,003	0,000 -0,003	0,000 0,004	00354	-0,001 -0,007	-0,001 0,010	0,001 0,019
00334	0,001 0,001	0,000 0,005	0,001 0,002	00336	0,001 0,001	0,000 0,005	0,001 0,002	00337	0,001 0,001	0,000 0,006	0,001 0,003	01090	0,001 0,002	0,000 0,005	0,001 0,003	01089	0,001 0,001	0,000 0,005	0,001 0,002
00338	0,001 0,001	0,000 0,006	0,001 0,003	00339	0,001 0,001	0,000 0,007	0,001 0,004	01091	0,001 0,003	0,000 0,006	0,001 0,004	00023	0,001 0,013	-0,002 -0,052	0,001 0,008	01076	0,002 0,005	0,000 -0,003	0,001 0,000
01077	0,002 0,011	0,000 -0,002	0,001 0,001	00351	0,002 0,009	0,000 0,000	0,000 0,000	00041	0,005 0,043	0,002 0,005	0,001 0,004	00348	0,003 0,021	0,001 -0,005	0,001 0,007	00352	0,002 0,005	0,000 0,000	0,000 0,002
01092	0,001 0,005	0,000 0,007	0,001 0,007	00327	0,002 -0,016	0,000 -0,012	0,000 -0,011	00340	0,001 0,002	0,000 0,009	0,001 0,005	01072	0,001 0,003	0,000 0,010	0,001 0,006	01079	0,002 0,001	0,000 -0,001	0,001 0,000
01075	0,002 -0,003	0,000 -0,007	0,000 -0,002	01080	0,002 0,007	0,000 -0,002	0,001 0,001	00328	0,002 -0,006	0,000 -0,005	0,000 -0,001	00347	0,002 0,017	0,001 -0,004	0,001 0,006	00330	0,001 -0,001	0,000 0,001	0,001 0,001
00329	0,002 -0,004	0,000 0,000	0,001 0,001	00063	0,001 0,004	0,000 0,013	0,001 0,006	01081	0,002 0,012	0,001 -0,002	0,001 0,003	00341	0,001 0,006	0,000 0,011	0,001 0,009	00346	0,002 0,017	0,001 -0,004	0,001 0,006
00342	0,001 0,007	0,000 0,006	0,001 0,009	00345	0,002 0,012	0,001 -0,002	0,001 0,007	01084	0,002 0,007	0,000 0,000	0,001 0,003	01085	0,002 0,011	0,001 -0,001	0,001 0,005	01083	0,002 0,004	0,000 0,001	0,001 0,002
01082	0,001 -0,001	0,000 0,002	0,001 0,002	00344	0,002 0,010	0,001 0,000	0,001 0,008	00331	0,001 0,000	0,000 0,002	0,001 0,002	01086	0,001 0,001	0,000 0,003	0,001 0,002	01087	0,001 0,004	0,000 0,003	0,001 0,003
01088	0,001 0,007	0,000 0,003	0,001 0,006	00343	0,002 0,010	0,001 0,002	0,001 0,008	00333	0,001 0,001	0,000 0,004	0,001 0,002	00332	0,001 0,000	0,000 0,003	0,001 0,002				
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
01073	0,005 0,016	0,001 0,002	0,001 -0,005	00349	0,007 0,013	0,001 0,001	0,001 -0,004	00350	0,005 0,007	0,000 0,000	0,000 -0,007	01078	0,004 0,010	0,001 0,000	0,001 -0,005	00004	0,001 0,000	0,000 -0,003	0,001 -0,001
00335	0,001 -0,001	0,000 -0,004	0,001 -0,001	01071	0,001 -0,001	0,000 -0,004	0,001 -0,001	01074	0,002 -0,009	-0,002 -0,011	0,001 -0,005	00353	0,002 -0,005	0,000 -0,001	0,000 -0,005	00354	-0,001 -0,012	-0,002 0,004	0,002 0,004
00334	0,001 -0,001	0,000 -0,003	0,001 -0,001	00336	0,001 -0,001	0,000 -0,005	0,001 -0,002	00337	0,001 -0,001	0,000 -0,007	0,001 -0,002	01090	0,001 -0,001	0,000 -0,005	0,001 -0,003	01089	0,001 -0,001	0,000 -0,003	0,001 -0,002
00338	0,001 -0,002	0,000 -0,008	0,001 -0,002	00339	0,001 -0,002	0,000 -0,009	0,001 -0,002	01091	0,001 -0,001	0,000 -0,006	0,001 -0,003	00023	0,001 -0,022	-0,004 -0,034	0,002 0,004	01076	0,003 -0,002	0,000 -0,001	0,001 -0,006
01077	0,003	0,000	0,001	00351	0,004	0,000	0,000	00041	0,007	0,002	0,001	00348	0,004	0,001	0,001	00352	0,004	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,003	0,000	-0,006		0,002	0,000	-0,007		0,031	0,010	0,000		0,015	0,001	-0,001		-0,001	0,000	-0,006
01092	0,001 -0,001	0,000 -0,007	0,001 -0,002	00327	0,004 -0,014	-0,001 -0,004	0,000 -0,006	00340	0,001 -0,002	0,000 -0,011	0,000 -0,001	01072	0,001 -0,002	0,000 -0,009	0,000 -0,002	01079	0,003 -0,004	0,000 -0,001	0,001 -0,005
01075	0,003 -0,008	-0,001 -0,003	0,001 -0,006	01080	0,003 0,000	0,000 -0,002	0,001 -0,006	00328	0,003 -0,008	0,000 -0,002	0,000 -0,004	00347	0,003 0,011	0,001 0,000	0,001 -0,002	00330	0,002 -0,004	0,000 -0,001	0,001 -0,003
00329	0,003 -0,006	0,000 -0,001	0,001 -0,004	00063	0,001 -0,003	0,000 -0,012	0,000 -0,001	01081	0,003 0,005	0,001 -0,002	0,001 -0,005	00341	0,001 -0,001	0,000 -0,008	0,000 -0,002	00346	0,003 0,009	0,001 -0,002	0,001 -0,003
00342	0,001 0,000	0,000 -0,006	0,000 -0,002	00345	0,002 0,005	0,001 -0,003	0,001 -0,002	01084	0,002 0,001	0,000 -0,003	0,001 -0,004	01085	0,002 0,004	0,000 -0,003	0,001 -0,003	01083	0,002 -0,002	0,000 -0,002	0,001 -0,005
01082	0,002 -0,004	0,000 -0,001	0,001 -0,004	00344	0,002 0,003	0,000 -0,004	0,001 -0,002	00331	0,002 -0,003	0,000 -0,002	0,001 -0,003	01086	0,002 -0,002	0,000 -0,003	0,001 -0,003	01087	0,002 -0,001	0,000 -0,004	0,001 -0,004
01088	0,002 0,001	0,000 -0,005	0,001 -0,003	00343	0,002 0,002	0,000 -0,005	0,000 -0,002	00333	0,002 -0,001	0,000 -0,003	0,001 -0,002	00332	0,002 -0,002	0,000 -0,002	0,001 -0,003				
Condizione carico (Murature portate)																			
01073	-0,269 -0,549	-0,197 0,153	-0,095 0,192	00349	-0,493 -0,382	-0,122 -0,074	-0,221 0,296	00350	-0,207 -0,319	-0,017 0,007	-0,046 0,262	01078	-0,127 -0,343	-0,100 0,112	-0,091 0,106	00004	-0,006 0,063	0,017 0,419	-0,021 0,073
00335	0,011 0,086	0,004 0,429	-0,016 0,046	01071	-0,006 0,053	0,011 0,352	-0,027 0,068	01074	0,007 0,101	0,129 -1,623	-0,057 0,380	00353	0,002 -0,262	0,023 -0,223	-0,045 0,527	00354	0,370 -0,791	0,178 0,781	-0,254 1,800
00334	-0,020 0,037	0,007 0,297	-0,033 0,074	00336	0,003 0,086	0,008 0,418	-0,022 0,050	00337	0,022 0,078	0,008 0,387	-0,018 0,025	01090	-0,008 0,006	0,000 0,262	-0,028 0,023	01089	-0,023 0,017	0,004 0,262	-0,035 0,066
00338	0,017 0,077	0,006 0,379	-0,015 0,012	00339	0,021 0,073	0,000 0,340	-0,010 -0,001	01091	0,001 0,002	-0,006 0,244	-0,019 -0,020	00023	0,102 -0,543	0,249 -4,448	-0,131 1,414	01076	-0,081 -0,230	0,006 -0,207	-0,059 0,213
01077	-0,122 -0,243	-0,020 -0,030	-0,073 0,175	00351	-0,110 -0,241	-0,016 -0,078	-0,024 0,257	00041	-0,416 -0,965	-0,404 0,057	-0,182 0,122	00348	-0,117 -0,335	-0,177 0,200	-0,026 -0,036	00352	-0,096 -0,341	0,002 0,038	-0,029 0,354
01092	0,009 -0,009	-0,007 0,216	-0,009 -0,063	00327	-0,193 -0,749	-0,061 -0,753	0,082 -0,187	00340	0,023 0,065	0,005 0,312	-0,006 -0,021	01072	0,017 0,032	-0,001 0,240	-0,006 -0,045	01079	-0,083 -0,232	0,005 -0,159	-0,050 0,075
01075	-0,077 -0,348	0,021 -0,504	-0,039 0,140	01080	-0,077 -0,184	-0,013 -0,060	-0,068 0,062	00328	-0,098 -0,401	-0,024 -0,405	-0,019 0,121	00347	-0,076 -0,236	-0,112 0,151	-0,044 -0,011	00330	-0,072 -0,221	-0,012 -0,045	-0,051 0,124
00329	-0,084 -0,318	-0,045 -0,174	-0,044 0,119	00063	0,023 0,031	0,002 0,257	-0,003 -0,040	01081	-0,052 -0,209	-0,064 0,060	-0,062 0,034	00341	0,013 -0,015	-0,002 0,196	-0,003 -0,080	00346	-0,040 -0,212	-0,081 0,138	-0,041 -0,013
00342	0,009 -0,046	-0,005 0,185	-0,002 -0,096	00345	-0,011 -0,125	-0,045 0,132	-0,024 -0,061	01084	-0,038 -0,130	-0,027 0,067	-0,047 -0,006	01085	-0,011 -0,142	-0,046 0,123	-0,034 -0,042	01083	-0,057 -0,140	-0,006 0,026	-0,052 0,036
01082	-0,059 -0,167	-0,005 0,002	-0,053 0,084	00344	-0,011 -0,103	-0,040 0,145	-0,011 -0,080	00331	-0,055 -0,135	-0,010 0,036	-0,054 0,117	01086	-0,039 -0,071	-0,001 0,139	-0,044 0,049	01087	-0,025 -0,064	-0,011 0,147	-0,036 -0,002
01088	-0,006 -0,073	-0,023 0,157	-0,022 -0,050	00343	-0,002 -0,087	-0,025 0,164	-0,010 -0,079	00333	-0,033 -0,015	0,003 0,214	-0,043 0,094	00332	-0,043 -0,061	0,005 0,121	-0,048 0,092				
Piano Primo						**Parete P1-P9**						**Parete P1-P9**							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00546	-0,125 0,172	0,007 -0,110	-0,007 -0,171	01355	-0,112 0,450	0,005 0,040	-0,007 0,096	00026	-0,102 1,359	0,010 0,636	-0,011 -0,261	00643	-0,106 0,139	0,000 -0,014	0,005 -0,176	00644	-0,096 -0,011	0,001 0,026	0,004 -0,160
01378	-0,098 0,025	0,001 -0,004	0,005 -0,127	01352	-0,112 0,484	0,005 0,034	0,007 -0,120	00642	-0,105 0,351	0,004 -0,001	0,008 -0,049	01377	-0,115 0,226	0,002 -0,044	0,006 -0,052	00645	-0,094 -0,113	-0,001 -0,027	0,006 -0,171
00018	-0,102 1,411	0,010 0,632	0,011 0,237	00537	-0,125 0,205	0,007 -0,114	0,007 0,156	00040	-0,101 -2,413	-0,007 -1,005	0,021 0,543	00648	-0,045 -0,229	-0,005 0,203	0,010 0,415	01353	-0,074 -0,805	-0,006 -0,008	0,009 -0,100
00662	-0,106 0,124	0,000 -0,013	-0,005 0,148	00663	-0,105 0,326	0,004 -0,006	-0,008 0,019	01379	-0,081 -0,163	-0,001 0,019	0,005 -0,114	01354	-0,074 -0,792	-0,006 -0,004	-0,009 0,076	00051	-0,101 -2,409	-0,007 -0,999	-0,020 -0,573
00658	-0,093 -0,513	-0,011 -0,012	-0,012 -0,012	00659	-0,081 -0,291	-0,001 0,023	-0,008 0,163	00656	-0,055 -0,193	-0,002 0,055	0,000 -0,121	00657	-0,045 -0,201	-0,005 0,208	-0,010 -0,443	01359	-0,060 -0,339	-0,001 0,082	-0,005 -0,031
01356	-0,115 0,204	0,002 -0,041	-0,006 0,031	00646	-0,081 -0,296	-0,001 0,022	0,008 -0,189	01357	-0,098 0,017	0,001 -0,003	-0,005 0,103	00661	-0,096 -0,018	0,001 0,025	-0,004 0,133	01380	-0,060 -0,352	-0,001 0,080	0,005 0,006
00660	-0,094 -0,115	-0,001 -0,026	-0,006 0,145	01358	-0,081 -0,162	-0,001 0,020	-0,005 0,089	01360	-0,111 0,055	0,003 -0,031	-0,005 0,040	01361	-0,089 -0,057	0,000 0,011	-0,004 0,050	00545	-0,119 0,142	0,006 -0,031	-0,005 -0,035
00655	-0,057 -0,126	-0,001 0,012	0,001 -0,045	01362	-0,065 -0,156	-0,001 0,048	-0,001 0,005	00544	-0,123 0,043	0,007 -0,031	-0,005 -0,002	00647	-0,093 -0,527	-0,011 -0,012	0,012 -0,011	00649	-0,055 -0,208	-0,002 0,054	0,000 0,101
00654	-0,056 -0,101	0,002 0,027	0,002 -0,041	01364	-0,099 -0,009	0,002 -0,007	-0,002 0,016	00112	-0,059 -0,079	0,002 0,015	0,000 -0,010	00653	-0,059 -0,089	0,002 0,024	0,001 -0,018	01369	-0,066 -0,090	0,002 0,027	0,000 -0,011
01366	-0,060 -0,099	0,001 0,031	0,000 -0,009	01375	-0,089 -0,054	0,000 0,010	0,004 -0,074	01363	-0,121 0,041	0,006 -0,031	-0,003 0,005	00543	-0,129 0,042	0,007 -0,032	-0,002 -0,001	01365	-0,078 -0,081	0,001 0,023	-0,001 0,009
01374	-0,111 0,065	0,003 -0,034	0,005 -0,060	00542	-0,123 0,034	0,007 -0,026	0,000 -0,008	01376	-0,065 -0,160	-0,001 0,048	0,001 -0,029	01367	-0,112 0,019	0,004 -0,020	0,000 -0,009	01368	-0,089 -0,043	0,002 0,007	0,000 -0,011
00538	-0,119 0,162	0,006 -0,036	0,005 0,022	00541	-0,123 0,037	0,007 -0,028	0,000 -0,005	00652	-0,059 -0,092	0,002 0,024	-0,001 -0,001	01372	-0,078 -0,081	0,001 0,023	0,001 -0,031	00651	-0,056 -0,105	0,002 0,028	-0,002 0,022
01373	-0,060 -0,102	0,001 0,032	0,000 -0,011	00540	-0,129 0,048	0,007 -0,035	0,002 -0,013	01370	-0,121 0,048	0,006 -0,033	0,003 -0,021	01371	-0,099 -0,005	0,002 -0,008	0,002 -0,036	00650	-0,057 -0,136	-0,001 0,014	-0,001 0,025
00539	-0,123 0,055	0,007 -0,033	0,005 -0,012																
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00546	-0,008 0,110	0,003 -0,016	0,000 -0,048	01355	-0,010 0,171	0,002 0,029	-0,001 0,034	00026	-0,011 0,459	0,006 0,228	-0,001 -0,078	00643	-0,011 0,046	0,000 -0,009	0,000 -0,117	00644	-0,015 -0,041	-0,001 0,015	0,001 -0,109
01378	-0,010 -0,015	-0,001 0,005	0,002 -0,090	01352	-0,010 0,214	0,002 -0,001	0,001 -0,090	00642	-0,009 0,145	0,001 0,015	0,002 -0,082	01377	-0,008 0,103	0,001 -0,013	0,002 -0,060	00645	-0,013 -0,104	-0,001 -0,016	0,002 -0,116
00018	-0,011 0,558	0,005 0,185	0,001 0,027	00537	-0,008 0,117	0,003 -0,038	0,000 0,024	00040	-0,043 -1,702	-0,002 -0,718	0,014 0,386	00648	-0,003 -0,173	-0,003 0,143	0,008 0,290	01353	-0,023 -0,574	-0,004 -0,009	0,005 -0,068
00662	-0,011 0,038	0,000 -0,003	0,000 0,055	00663	-0,010 0,131	0,001 -0,002	-0,002 0,004	01379	-0,010 -0,133	-0,002 0,018	0,003 -0,078	01354	-0,022 -0,519	-0,004 0,003	-0,005 0,021	00051	-0,043 -1,602	-0,002 -0,662	-0,014 -0,416
00658	-0,034 -0,334	-0,009 -0,007	-0,007 -0,037	00659	-0,019 -0,197	-0,002 0,018	-0,003 0,075	00656	-0,004 -0,122	-0,001 0,046	-0,002 -0,102	00657	-0,003 -0,114	-0,003 0,145	-0,008 -0,325	01359	-0,008 -0,220	-0,003 0,062	-0,004 -0,050
01356	-0,008 0,089	0,001 0,001	-0,002 0,014	00646	-0,020 -0,223	-0,002 0,016	0,003 -0,128	01357	-0,010 -0,015	-0,001 0,011	-0,002 0,038	00661	-0,015 -0,035	-0,001 0,012	0,000 0,051	01380	-0,009 -0,259	-0,003 0,059	0,004 0,005
00660	-0,013 -0,092	-0,001 -0,012	-0,002 0,061	01358	-0,010 -0,118	-0,002 0,023	-0,003 0,027	01360	-0,006 0,022	0,000 0,009	-0,002 0,009	01361	-0,006 -0,053	-0,002 0,029	-0,002 0,008	00545	-0,006 0,082	0,003 0,008	-0,001 -0,016
00655	-0,003	0,000	-0,001	01362	-0,004	-0,003	-0,001	00544	-0,006	0,003	-0,002	00647	-0,034	-0,009	0,007	00649	-0,004	-0,001	0,002

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	-0,083	0,016	-0,051		-0,109	0,046	-0,022		0,046	0,009	-0,006		-0,383	-0,005	-0,001		-0,158	0,042	0,070
00654	-0,002 -0,074	0,000 0,031	0,000 -0,045	01364	-0,004 -0,016	-0,001 0,026	-0,001 -0,008	00112	-0,002 -0,061	0,000 0,023	0,000 -0,017	00653	-0,002 -0,068	0,000 0,030	0,000 -0,025	01369	-0,002 -0,071	-0,002 0,038	0,000 -0,020
01366	-0,002 -0,071	-0,001 0,035	0,000 -0,024	01375	-0,006 -0,058	-0,002 0,025	0,002 -0,056	01363	-0,006 0,035	0,002 0,014	-0,001 -0,011	00543	-0,006 0,060	0,003 0,013	-0,001 -0,013	01365	-0,003 -0,065	-0,002 0,038	-0,001 -0,014
01374	-0,006 0,025	0,000 0,002	0,002 -0,056	00542	-0,005 0,044	0,003 0,017	0,000 -0,022	01376	-0,004 -0,126	-0,003 0,045	0,001 -0,022	01367	-0,005 0,011	0,000 0,018	0,000 -0,023	01368	-0,003 -0,040	-0,002 0,032	0,000 -0,023
00538	-0,006 0,092	0,003 -0,001	0,001 -0,024	00541	-0,005 0,045	0,003 0,016	0,000 -0,022	00652	-0,002 -0,075	0,000 0,030	0,000 -0,008	01372	-0,003 -0,070	-0,002 0,037	0,001 -0,030	00651	-0,002 -0,086	0,000 0,031	0,000 0,011
01373	-0,002 -0,081	-0,002 0,036	0,000 -0,014	00540	-0,006 0,062	0,003 0,010	0,001 -0,031	01370	-0,006 0,036	0,002 0,011	0,001 -0,035	01371	-0,004 -0,017	-0,001 0,023	0,001 -0,038	00650	-0,003 -0,106	0,000 0,017	0,001 0,015
00539	-0,006 0,049	0,003 0,005	0,002 -0,037																
Condizione carico (Archivi)																			
00546	0,000 0,121	0,008 -0,029	0,002 -0,109	01355	-0,006 0,251	0,006 0,027	-0,001 -0,002	00026	-0,011 0,628	0,013 0,269	-0,001 -0,161	00643	-0,007 0,146	-0,001 -0,002	-0,001 -0,041	00644	-0,007 0,104	-0,001 0,007	-0,001 -0,038
01378	-0,002 0,107	0,000 0,003	-0,001 -0,028	01352	-0,006 0,266	0,006 0,015	0,001 -0,018	00642	-0,006 0,214	0,000 -0,002	0,004 0,011	01377	-0,001 0,162	0,004 -0,006	0,001 0,008	00645	-0,004 0,074	0,000 -0,003	0,000 -0,045
00018	-0,011 0,656	0,013 0,246	0,001 0,140	00537	0,000 0,126	0,008 -0,037	-0,002 0,099	00040	-0,002 -0,105	0,000 -0,065	0,000 -0,018	00648	-0,001 -0,030	0,000 0,008	-0,001 -0,018	01353	-0,002 -0,031	0,000 -0,005	-0,001 -0,040
00662	-0,007 0,143	-0,001 0,001	0,001 0,019	00663	-0,006 0,209	0,000 -0,009	-0,004 -0,041	01379	-0,001 0,055	0,000 0,005	-0,001 -0,036	01354	-0,002 -0,013	0,000 0,000	0,001 0,023	00051	-0,002 -0,077	0,000 -0,046	0,000 0,006
00658	-0,003 0,005	0,000 -0,005	0,000 0,023	00659	-0,003 0,041	0,000 0,005	0,001 0,028	00656	0,000 0,009	0,000 0,012	0,001 0,004	00657	-0,001 -0,010	0,000 0,010	0,001 0,004	01359	-0,001 0,011	0,000 0,011	0,001 0,016
01356	-0,001 0,156	0,004 -0,001	-0,001 -0,025	00646	-0,003 0,033	0,000 0,004	-0,001 -0,046	01357	-0,002 0,106	0,000 0,005	0,001 0,010	00661	-0,007 0,106	-0,001 0,005	0,001 0,018	01380	-0,001 -0,002	0,000 0,009	-0,001 -0,033
00660	-0,004 0,077	0,000 -0,001	0,000 0,026	01358	-0,001 0,059	0,000 0,007	0,001 0,018	01360	0,002 0,108	0,004 0,001	-0,001 -0,005	01361	0,001 0,076	0,001 0,007	0,000 0,005	00545	0,002 0,139	0,008 0,016	-0,001 -0,037
00655	0,000 0,013	0,000 0,018	0,001 0,004	01362	0,000 0,038	0,000 0,014	0,001 0,008	00544	0,002 0,085	0,009 0,008	-0,002 -0,017	00647	-0,003 -0,011	0,000 -0,004	0,000 -0,036	00649	0,000 -0,004	0,000 0,010	-0,001 -0,016
00654	0,001 0,024	-0,001 0,017	0,001 0,001	01364	0,002 0,085	0,003 0,008	0,000 -0,005	00112	0,001 0,019	0,000 0,019	0,000 -0,006	00653	0,001 0,025	-0,001 0,016	0,000 -0,004	01369	0,002 0,039	0,000 0,016	0,000 -0,007
01366	0,001 0,027	0,000 0,019	0,001 -0,001	01375	0,001 0,075	0,001 0,005	0,000 -0,022	01363	0,001 0,099	0,007 0,012	-0,001 -0,009	00543	0,000 0,114	0,010 0,017	-0,001 -0,009	01365	0,002 0,057	0,000 0,012	0,000 -0,001
01374	0,002 0,109	0,004 -0,002	0,001 -0,011	00542	0,002 0,109	0,009 0,019	0,000 -0,008	01376	0,000 0,032	0,000 0,013	-0,001 -0,024	01367	0,002 0,093	0,005 0,011	0,000 -0,008	01368	0,002 0,069	0,002 0,011	0,000 -0,008
00538	0,002 0,143	0,008 0,012	0,001 0,023	00541	0,002 0,109	0,009 0,018	0,000 -0,007	00652	0,001 0,023	-0,001 0,016	0,000 -0,008	01372	0,002 0,055	0,000 0,011	0,000 -0,015	00651	0,001 0,020	-0,001 0,017	-0,001 -0,013
01373	0,001 0,024	0,000 0,019	-0,001 -0,013	00540	0,001 0,115	0,010 0,016	0,001 -0,006	01370	0,001 0,100	0,007 0,011	0,001 -0,006	01371	0,002 0,085	0,003 0,007	0,000 -0,011	00650	0,000 0,004	0,000 0,018	-0,001 -0,017
00539	0,002 0,087	0,009 0,006	0,002 0,002																
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. C))																			
00546	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	01355	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	00026	0,000 -0,003	0,000 -0,002	0,000 0,002	00643	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00644	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
01378	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01352	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	00642	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	01377	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00645	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00018	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	00537	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 -0,001	00040	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 -0,001	00648	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01353	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00662	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	00663	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	01379	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01354	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00051	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00658	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00659	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00656	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00657	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01359	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01356	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	00646	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01357	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	00661	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	01380	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00660	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01358	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01360	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	01361	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00545	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001
00655	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01362	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00544	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001	00647	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00649	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00654	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01364	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00112	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00653	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01369	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01366	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01375	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01363	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001	00543	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001	01365	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01374	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00542	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001	01376	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01367	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	01368	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00538	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00541	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001	00652	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01372	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00651	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01373	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00540	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001	01370	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	01371	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00650	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00539	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000																
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00546	-0,008 0,048	0,000 0,002	-0,001 0,038	01355	-0,009 0,024	0,000 0,009	-0,001 0,057	00026	-0,008 0,082	0,000 0,057	0,000 0,046	00643	-0,009 -0,052	0,000 -0,005	0,001 -0,078	00644	-0,013 -0,112	-0,001 0,010	0,001 -0,073
01378	-0,010 -0,089	-0,001 0,005	0,002 -0,063	01352	-0,009 0,034	0,000 0,006	0,001 -0,067	00642	-0,009 0,010	0,001 0,009	0,000 -0,066	01377	-0,008 -0,001	0,000 -0,003	0,001 -0,059	00645	-0,013 -0,157	-0,001 -0,014	0,002 -0,077
00018	-0,008 0,105	0,000 0,057	0,000 -0,053	00537	-0,008 0,053	0,000 -0,001	0,001 -0,042	00040	-0,046 -1,703	-0,002 -0,699	0,015 0,429	00648	-0,003 -0,146	-0,004 0,146	0,009 0,329	01353	-0,024 -0,572	-0,004 -0,003	0,006 -0,032
00662	-0,009 -0,056	0,000 -0,004	-0,001 0,066	00663	-0,009 0,004	0,001 0,007	0,000 0,054	01379	-0,011 -0,174	-0,002 0,017	0,004 -0,044	01354	-0,024 -0,568	-0,004 -0,001	-0,006 0,022	00051	-0,046 -1,706	-0,002 -0,700	-0,015 -0,443
00658	-0,036 -0,379	-0,010 -0,003	-0,008 -0,043	00659	-0,020 -0,250	-0,002 0,015	-0,004 0,079	00656	-0,004 -0,148	-0,001 0,039	-0,003 -0,102	00657	-0,003 -0,135	-0,004 0,148	-0,009 -0,342	01359	-0,009 -0,257	-0,003 0,058	-0,004 -0,050

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
01356	-0,008 -0,006	0,000 -0,001	-0,001 0,050	00646	-0,020 -0,252	-0,002 0,014	0,004 -0,089	01357	-0,010 -0,090	-0,001 0,006	-0,002 0,053	00661	-0,013 -0,113	-0,001 0,010	-0,001 0,062	01380	-0,009 -0,262	-0,003 0,057	0,004 0,040
00660	-0,013 -0,157	-0,001 -0,013	-0,002 0,066	01358	-0,011 -0,173	-0,002 0,018	-0,004 0,034	01360	-0,007 -0,051	-0,001 0,003	-0,002 0,031	01361	-0,007 -0,111	-0,002 0,023	-0,003 0,022	00545	-0,008 -0,002	0,000 -0,007	-0,001 0,022
00655	-0,003 -0,105	0,000 0,004	-0,001 -0,046	01362	-0,005 -0,149	-0,003 0,038	-0,002 -0,014	00544	-0,007 -0,016	-0,001 -0,005	-0,001 0,021	00647	-0,036 -0,384	-0,010 -0,003	0,008 0,034	00649	-0,004 -0,154	-0,001 0,038	0,003 0,094
00654	-0,002 -0,099	0,000 0,019	-0,001 -0,038	01364	-0,006 -0,076	-0,002 0,016	-0,001 0,010	00112	-0,003 -0,078	0,000 0,009	0,000 -0,004	00653	-0,003 -0,092	0,000 0,019	0,000 -0,014	01369	-0,003 -0,103	-0,002 0,026	0,000 -0,004
01366	-0,003 -0,098	-0,002 0,023	-0,001 -0,013	01375	-0,007 -0,111	-0,002 0,022	0,003 -0,032	01363	-0,007 -0,033	-0,001 -0,001	-0,001 0,010	00543	-0,007 -0,016	-0,001 -0,006	-0,001 0,008	01365	-0,004 -0,110	-0,003 0,029	-0,001 0,000
01374	-0,007 -0,049	-0,001 0,002	0,002 -0,040	00542	-0,006 -0,031	-0,001 -0,002	0,000 -0,004	01376	-0,005 -0,151	-0,003 0,037	0,002 0,005	01367	-0,006 -0,053	-0,002 0,006	0,000 -0,004	01368	-0,004 -0,090	-0,003 0,022	0,000 -0,005
00538	-0,008 0,001	0,000 -0,009	0,001 -0,029	00541	-0,006 -0,031	-0,001 -0,002	0,000 -0,004	00652	-0,003 -0,093	0,000 0,019	0,000 0,007	01372	-0,004 -0,111	-0,003 0,029	0,001 -0,009	00651	-0,002 -0,101	0,000 0,020	0,001 0,030
01373	-0,003 -0,100	-0,002 0,023	0,001 0,005	00540	-0,007 -0,015	-0,001 -0,006	0,001 -0,015	01370	-0,007 -0,032	-0,001 -0,001	0,001 -0,019	01371	-0,006 -0,076	-0,002 0,016	0,001 -0,019	00650	-0,003 -0,109	0,000 0,004	0,001 0,038
00539	-0,007 -0,014	-0,001 -0,005	0,001 -0,029																
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00546	-0,024 0,139	0,000 0,005	-0,002 0,109	01355	-0,025 0,069	-0,001 0,026	-0,002 0,164	00026	-0,024 0,237	0,001 0,164	0,000 0,134	00643	-0,026 -0,150	-0,001 -0,014	0,002 -0,224	00644	-0,038 -0,323	-0,002 0,030	0,003 -0,211
01378	-0,028 -0,256	-0,002 0,015	0,006 -0,181	01352	-0,025 0,097	-0,001 0,017	0,002 -0,192	00642	-0,026 0,029	0,002 0,025	0,001 -0,191	01377	-0,024 -0,003	-0,001 -0,008	0,004 -0,169	00645	-0,037 -0,453	-0,004 -0,040	0,005 -0,222
00018	-0,024 0,303	0,000 0,164	0,000 -0,154	00537	-0,024 0,151	0,000 -0,004	0,002 -0,122	00040	-0,134 -4,906	-0,006 -2,014	0,043 1,236	00648	-0,009 -0,420	-0,010 0,421	0,027 0,949	01353	-0,069 -1,648	-0,012 -0,008	0,018 -0,091
00662	-0,026 -0,160	-0,001 -0,012	-0,002 0,191	00663	-0,026 0,012	0,002 0,020	-0,001 0,156	01379	-0,031 -0,502	-0,005 0,048	0,012 -0,128	01354	-0,069 -1,636	-0,012 -0,004	-0,018 0,063	00051	-0,134 -4,916	-0,005 -2,016	-0,043 -1,275
00658	-0,105 -1,093	-0,028 -0,009	-0,022 -0,125	00659	-0,058 -0,719	-0,007 0,042	-0,011 0,229	00656	-0,012 -0,428	-0,003 0,112	-0,008 -0,295	00657	-0,009 -0,389	-0,010 0,427	-0,027 -0,984	01359	-0,026 -0,740	-0,010 0,166	-0,013 -0,145
01356	-0,024 -0,017	-0,001 -0,003	-0,004 0,145	00646	-0,058 -0,725	-0,007 0,041	0,011 -0,258	01357	-0,028 -0,260	-0,002 0,017	-0,006 0,152	00661	-0,038 -0,326	-0,002 0,028	-0,003 0,180	01380	-0,026 -0,754	-0,010 0,163	0,013 0,115
00660	-0,037 -0,453	-0,004 -0,039	-0,005 0,192	01358	-0,031 -0,500	-0,005 0,051	-0,012 0,098	01360	-0,021 -0,146	-0,004 0,008	-0,005 0,090	01361	-0,019 -0,319	-0,006 0,065	-0,007 0,064	00545	-0,022 -0,007	-0,001 -0,021	-0,003 0,063
00655	-0,009 -0,301	-0,001 0,011	-0,004 -0,132	01362	-0,013 -0,429	-0,009 0,108	-0,006 -0,041	00544	-0,021 -0,045	-0,004 -0,014	-0,003 0,061	00647	-0,105 -1,108	-0,028 -0,009	0,022 0,097	00649	-0,012 -0,445	-0,003 0,110	0,008 0,271
00654	-0,007 -0,285	-0,001 0,056	-0,002 -0,109	01364	-0,016 -0,219	-0,007 0,046	-0,003 0,030	00112	-0,007 -0,223	0,001 0,027	0,000 -0,011	00653	-0,007 -0,266	0,000 0,054	-0,001 -0,041	01369	-0,009 -0,295	-0,005 0,076	0,000 -0,013
01366	-0,009 -0,283	-0,004 0,065	-0,002 -0,038	01375	-0,019 -0,319	-0,006 0,063	0,007 -0,091	01363	-0,019 -0,095	-0,004 -0,002	-0,003 0,030	00543	-0,020 -0,046	-0,003 -0,016	-0,002 0,022	01365	-0,012 -0,318	-0,008 0,084	-0,003 0,001
01374	-0,021 -0,140	-0,004 0,005	0,005 -0,115	00542	-0,018 -0,090	-0,004 -0,006	0,000 -0,010	01376	-0,013 -0,435	-0,009 0,107	0,006 0,014	01367	-0,017 -0,152	-0,006 0,018	0,000 -0,012	01368	-0,013 -0,260	-0,008 0,063	0,000 -0,013
00538	-0,022 0,004	-0,001 -0,025	0,003 -0,084	00541	-0,018 -0,088	-0,004 -0,007	0,000 -0,012	00652	-0,007 -0,269	0,000 0,054	0,001 0,019	01372	-0,012 -0,319	-0,008 0,083	0,003 -0,027	00651	-0,007 -0,290	-0,001 0,057	0,002 0,086
01373	-0,009 -0,287	-0,004 0,065	0,002 0,014	00540	-0,020 -0,043	-0,003 -0,017	0,002 -0,044	01370	-0,019 -0,092	-0,004 -0,003	0,003 -0,054	01371	-0,016 -0,218	-0,007 0,045	0,003 -0,056	00650	-0,009 -0,313	-0,001 0,012	0,004 0,108
00539	-0,021 -0,040	-0,004 -0,015	0,003 -0,083																
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
00546	0,001 0,013	0,001 0,071	0,000 0,022	01355	0,000 -0,059	0,000 0,038	0,000 -0,063	00026	-0,001 -0,332	0,001 -0,112	0,000 0,013	00643	0,000 0,064	0,000 0,014	0,000 -0,032	00644	0,000 0,088	0,000 -0,004	0,000 -0,041
01378	0,000 0,067	0,000 0,028	0,000 -0,043	01352	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 -0,026	00642	-0,001 0,025	0,000 0,005	0,000 -0,042	01377	0,000 0,032	0,000 0,034	0,000 -0,040	00645	0,000 0,071	0,000 0,013	0,000 -0,064
00018	-0,001 -0,164	0,001 -0,141	0,000 -0,077	00537	0,001 0,000	0,001 0,037	0,000 -0,059	00040	0,002 -0,142	0,001 -0,057	-0,001 -0,070	00648	0,000 -0,069	0,001 0,035	0,000 -0,054	01353	0,001 -0,047	0,001 0,020	0,000 -0,078
00662	0,000 0,060	0,000 0,023	0,000 -0,068	00663	-0,001 0,011	-0,001 -0,015	0,000 -0,073	01379	0,000 0,055	0,000 0,032	0,000 -0,058	01354	0,001 0,054	0,001 0,036	0,001 0,002	00051	0,002 0,049	0,002 0,036	0,001 0,028
00658	0,002 0,082	0,001 -0,011	0,001 0,025	00659	0,001 0,094	0,000 0,021	0,000 -0,013	00656	0,000 0,047	0,000 0,060	0,000 -0,014	00657	0,000 0,027	0,001 0,034	0,000 0,006	01359	0,000 0,058	0,000 0,046	0,000 -0,008
01356	0,000 0,022	0,000 0,053	0,000 -0,034	00646	0,001 0,046	0,000 0,018	0,000 -0,073	01357	0,000 0,074	0,000 0,037	0,000 -0,043	00661	0,000 0,104	0,000 -0,008	0,000 -0,051	01380	0,000 -0,009	0,000 0,042	0,000 -0,063
00660	0,000 0,096	0,000 0,020	0,000 -0,024	01358	0,000 0,085	0,000 0,039	0,000 -0,025	01360	0,000 0,062	0,000 0,070	0,000 -0,033	01361	0,000 0,074	0,000 0,068	0,000 -0,032	00545	0,001 0,035	0,001 0,058	0,000 -0,014
00655	0,000 0,046	0,000 0,077	0,000 -0,021	01362	0,000 0,066	0,000 0,071	0,000 -0,024	00544	0,001 0,058	0,001 0,063	0,000 -0,024	00647	0,001 -0,004	0,000 -0,010	-0,001 -0,087	00649	0,000 -0,014	0,000 0,056	0,000 -0,036
00654	0,000 0,052	0,000 0,085	0,000 -0,023	01364	0,000 0,072	0,000 0,083	0,000 -0,035	00112	0,000 0,043	0,000 0,091	0,000 -0,028	00653	0,000 0,051	0,000 0,089	0,000 -0,026	01369	0,000 0,057	0,000 0,093	0,000 -0,032
01366	0,000 0,056	0,000 0,091	0,000 -0,028	01375	0,000 0,062	0,000 0,061	0,000 -0,047	01363	0,000 0,070	0,000 0,080	0,000 -0,032	00543	0,000 0,071	0,001 0,075	0,000 -0,031	01365	0,000 0,070	0,000 0,086	0,000 -0,032
01374	0,000 0,060	0,000 0,061	0,000 -0,045	00542	0,000 0,067	0,000 0,072	0,000 -0,038	01376	0,000 0,036	0,000 0,069	0,000 -0,047	01367	0,000 0,071	0,000 0,084	0,000 -0,040	01368	0,000 0,069	0,000 0,089	0,000 -0,037
00538	0,000 0,038	0,000 0,049	0,000 -0,058	00541	0,000 0,067	0,000 0,072	0,000 -0,043	00652	0,000 0,039	0,000 0,089	0,000 -0,026	01372	0,000 0,059	0,000 0,084	0,000 -0,040	00651	0,000 0,031	0,000 0,087	0,000 -0,029
01373	0,000 0,039	0,000 0,092	0,000 -0,034	00540	0,000 0,069	0,000 0,074	0,000 -0,049	01370	0,000 0,068	0,000 0,077	0,000 -0,047	01371	0,000 0,068	0,000 0,080	0,000 -0,043	00650	0,000 0,007	0,000 0,078	0,000 -0,035
00539	0,000 0,055	0,000 0,061	0,000 -0,053																
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
00546	0,000 0,002	0,001 -0,021	-0,001 -0,011	01355	0,001 0,028	0,001 0,014	0,000 0,022	00026	0,002 0,180	0,001 0,145	-0,001 -0,041	00643	0,000 -0,021	0,000 -0,002	0,000 0,018	00644	0,000 -0,031	0,000 0,001	0,000 0,020
01378	0,000 -0,024	0,000 -0,007	0,000 0,018	01352	0,001 0,010	0,001 0,032	0,000 0,014	00642	0,000 0,010	0,000 -0,019	0,000 0,050	01377	0,000 -0,004	0,000 -0,005	0,000 0,018	00645	0,000 -0,026	0,000 -0,004	0,000 0,026
00018	0,002	0,001	0,001	00537	0,000	0,001	0,001	00040	0,001	0,001	-0,001	00648	0,000	0,001	0,000	01353	0,001	0,001	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,117	0,163	0,067		0,013	-0,006	0,025		0,108	0,093	0,003		0,035	-0,010	0,016		0,029	0,010	0,031
00662	0,000 -0,021	0,000 -0,006	0,000 0,021	00663	0,001 0,011	0,000 -0,010	0,000 -0,002	01379	0,000 -0,020	0,000 -0,010	0,000 0,024	01354	0,000 -0,010	0,001 0,003	0,000 -0,001	00051	0,001 0,038	0,001 0,058	0,001 0,015
00658	0,001 -0,019	0,000 -0,004	0,001 0,007	00659	0,000 -0,033	0,000 -0,007	0,000 0,005	00656	0,000 -0,014	0,000 -0,021	0,000 0,008	00657	0,000 -0,002	0,001 -0,010	0,000 0,003	01359	0,000 -0,016	0,000 -0,015	0,000 0,004
01356	0,000 -0,003	0,000 -0,014	0,000 0,012	00646	0,000 -0,014	0,000 -0,005	0,000 0,028	01357	0,000 -0,028	0,000 -0,011	0,000 0,015	00661	0,000 -0,039	0,000 0,002	0,000 0,017	01380	0,000 0,009	0,000 -0,013	0,000 0,024
00660	0,000 -0,036	0,000 -0,007	0,000 0,008	01358	0,000 -0,032	0,000 -0,013	0,000 0,009	01360	0,000 -0,023	0,000 -0,026	0,000 0,013	01361	0,000 -0,029	0,000 -0,026	0,000 0,012	00545	0,000 -0,009	0,001 -0,017	0,000 0,004
00655	0,000 -0,016	0,000 -0,029	0,000 0,009	01362	0,000 -0,024	0,000 -0,027	0,000 0,009	00544	0,000 -0,021	0,000 -0,023	0,000 0,009	00647	0,001 0,014	0,000 -0,004	-0,001 0,017	00649	0,000 0,009	0,000 -0,019	0,000 0,012
00654	0,000 -0,020	0,000 -0,034	0,000 0,010	01364	0,000 -0,028	0,000 -0,033	0,000 0,014	00112	0,000 -0,017	0,000 -0,037	0,000 0,011	00653	0,000 -0,020	0,000 -0,037	0,000 0,010	01369	0,000 -0,022	0,000 -0,038	0,000 0,013
01366	0,000 -0,022	0,000 -0,037	0,000 0,011	01375	0,000 -0,023	0,000 -0,023	0,000 0,019	01363	0,000 -0,026	0,000 -0,032	0,000 0,013	00543	0,000 -0,027	0,000 -0,030	0,000 0,012	01365	0,000 -0,027	0,000 -0,035	0,000 0,013
01374	0,000 -0,020	0,000 -0,022	0,000 0,018	00542	0,000 -0,025	0,000 -0,029	0,000 0,016	01376	0,000 -0,012	0,000 -0,027	0,000 0,019	01367	0,000 -0,027	0,000 -0,034	0,000 0,016	01368	0,000 -0,027	0,000 -0,037	0,000 0,015
00538	0,000 -0,007	0,001 -0,013	0,000 0,025	00541	0,000 -0,024	0,000 -0,029	0,000 0,018	00652	0,000 -0,015	0,000 -0,036	0,000 0,010	01372	0,000 -0,023	0,000 -0,034	0,000 0,016	00651	0,000 -0,012	0,000 -0,035	0,000 0,011
01373	0,000 -0,015	0,000 -0,037	0,000 0,013	00540	0,000 -0,025	0,000 -0,029	0,000 0,021	01370	0,000 -0,024	0,000 -0,031	0,000 0,020	01371	0,000 -0,025	0,000 -0,032	0,000 0,017	00650	0,000 -0,001	0,000 -0,030	0,000 0,013
00539	0,000 -0,017	0,000 -0,022	0,000 0,023																
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
00546	0,000 -0,016	-0,002 -0,052	0,000 -0,027	01355	0,001 0,042	-0,001 -0,052	0,000 0,031	00026	0,001 0,178	-0,002 -0,026	0,000 0,009	00643	0,000 -0,021	0,000 -0,002	0,000 0,020	00644	0,000 -0,032	0,000 0,001	0,000 0,021
01378	0,000 -0,024	0,000 -0,008	0,000 0,020	01352	0,000 0,010	0,001 0,034	0,000 0,016	00642	0,000 0,011	0,000 -0,020	0,000 0,053	01377	0,000 -0,004	0,000 -0,005	0,000 0,019	00645	0,000 -0,026	0,000 -0,004	0,000 0,028
00018	0,001 0,123	0,001 0,172	0,001 0,072	00537	-0,001 0,014	0,001 -0,006	0,000 0,027	00040	0,001 0,114	0,001 0,097	-0,001 0,004	00648	0,000 0,039	0,001 -0,011	0,000 0,018	01353	0,001 0,031	0,001 0,010	0,000 0,032
00662	0,001 -0,024	0,000 -0,016	0,000 0,036	00663	0,002 -0,011	0,001 0,024	0,000 0,062	01379	0,000 -0,020	0,000 -0,011	0,000 0,025	01354	0,000 0,000	-0,001 -0,037	0,000 -0,007	00051	0,000 0,032	-0,003 -0,047	-0,001 -0,017
00658	0,000 -0,032	0,000 0,015	-0,001 -0,033	00659	0,001 -0,037	0,000 -0,014	0,000 -0,002	00656	0,000 -0,017	-0,001 -0,038	0,000 0,009	00657	0,000 -0,011	-0,001 -0,032	0,000 0,009	01359	0,000 -0,018	0,000 -0,032	0,000 0,003
01356	0,001 -0,009	-0,001 -0,038	0,000 0,011	00646	0,000 -0,014	0,000 -0,006	0,000 0,030	01357	0,001 -0,030	0,000 -0,025	0,000 0,017	00661	0,001 -0,048	0,000 0,005	0,000 0,024	01380	0,000 0,011	0,000 -0,014	0,000 0,026
00660	0,001 -0,040	0,000 -0,012	0,000 0,006	01358	0,000 -0,034	0,000 -0,024	0,000 0,008	01360	0,000 -0,027	0,000 -0,040	0,000 0,011	01361	0,000 -0,030	0,000 -0,039	0,000 0,011	00545	0,001 -0,017	-0,001 -0,037	0,000 0,001
00655	0,000 -0,019	0,000 -0,042	0,000 0,010	01362	0,000 -0,026	0,000 -0,041	0,000 0,010	00544	0,000 -0,027	-0,001 -0,035	-0,001 0,007	00647	0,001 0,017	0,000 -0,004	-0,001 0,018	00649	0,000 0,011	0,000 -0,021	0,000 0,013
00654	0,000 -0,022	0,000 -0,045	0,000 0,011	01364	0,000 -0,030	0,000 -0,044	0,000 0,013	00112	0,000 -0,018	0,000 -0,045	0,000 0,011	00653	0,000 -0,021	0,000 -0,046	0,000 0,011	01369	0,000 -0,023	0,000 -0,046	0,000 0,013
01366	0,000 -0,023	0,000 -0,047	0,000 0,012	01375	0,000 -0,024	0,000 -0,025	0,000 0,020	01363	0,000 -0,030	0,000 -0,041	-0,001 0,012	00543	0,000 -0,032	-0,001 -0,038	-0,001 0,012	01365	0,000 -0,029	0,000 -0,045	0,000 0,012
01374	0,000 -0,021	0,000 -0,024	0,000 0,019	00542	0,000 -0,028	0,000 -0,035	-0,001 0,016	01376	0,000 -0,012	0,000 -0,030	0,000 0,020	01367	0,000 -0,030	0,000 -0,041	-0,001 0,016	01368	0,000 -0,029	0,000 -0,044	0,000 0,015
00538	-0,001 -0,007	0,001 -0,014	0,000 0,027	00541	0,000 -0,026	0,000 -0,033	-0,001 0,019	00652	0,000 -0,016	0,000 -0,042	0,000 0,010	01372	0,000 -0,024	0,000 -0,039	0,000 0,016	00651	0,000 -0,012	0,000 -0,040	0,000 0,011
01373	0,000 -0,016	0,000 -0,043	0,000 0,013	00540	0,000 -0,026	0,000 -0,032	-0,001 0,022	01370	0,000 -0,026	0,000 -0,034	-0,001 0,021	01371	0,000 -0,027	0,000 -0,036	0,000 0,018	00650	0,000 0,000	0,000 -0,033	0,000 0,013
00539	0,000 -0,018	0,000 -0,023	-0,001 0,024																
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
00546	-0,001 0,005	0,001 -0,021	0,000 -0,011	01355	0,000 0,030	0,001 0,016	0,000 0,022	00026	0,001 0,189	0,001 0,153	-0,001 -0,043	00643	0,001 -0,025	0,000 -0,013	0,000 0,006	00644	0,001 -0,041	0,000 0,003	0,000 0,015
01378	0,001 -0,027	0,000 -0,021	0,000 0,019	01352	0,001 0,022	-0,001 -0,036	0,000 0,007	00642	0,002 -0,015	0,000 0,015	0,000 -0,014	01377	0,001 -0,012	-0,001 -0,030	0,000 0,020	00645	0,001 -0,029	0,000 -0,009	0,000 0,030
00018	0,001 0,108	-0,002 -0,014	-0,001 0,017	00537	0,001 -0,007	-0,002 -0,038	0,000 0,042	00040	0,001 0,110	-0,002 -0,009	0,000 0,034	00648	0,000 0,029	-0,001 -0,032	0,000 0,011	01353	0,001 0,041	-0,001 -0,030	0,000 0,038
00662	0,000 -0,021	0,000 -0,006	0,000 0,022	00663	0,000 0,014	0,000 -0,010	0,000 -0,003	01379	0,000 -0,021	0,000 -0,022	0,000 0,026	01354	0,000 -0,009	0,001 0,003	0,000 -0,001	00051	0,001 0,041	0,001 0,060	0,001 0,015
00658	0,001 -0,018	0,000 -0,004	0,001 0,008	00659	0,000 -0,034	0,000 -0,007	0,000 0,005	00656	0,000 -0,014	0,000 -0,024	0,000 0,008	00657	0,000 0,000	0,001 -0,011	0,000 0,004	01359	0,000 -0,016	0,000 -0,016	0,000 0,004
01356	-0,001 -0,002	0,000 -0,014	0,000 0,012	00646	0,001 -0,017	0,000 -0,013	0,000 0,038	01357	0,000 -0,028	0,000 -0,012	0,000 0,016	00661	0,000 -0,039	0,000 0,003	0,000 0,018	01380	0,000 0,009	0,000 -0,030	0,000 0,026
00660	0,000 -0,037	0,000 -0,007	0,000 0,009	01358	0,000 -0,033	0,000 -0,014	0,000 0,009	01360	0,000 -0,023	0,000 -0,028	0,000 0,014	01361	0,000 -0,030	0,000 -0,028	0,000 0,013	00545	-0,001 -0,008	0,001 -0,018	0,000 0,004
00655	0,000 -0,016	0,000 -0,033	0,000 0,010	01362	0,000 -0,025	0,000 -0,031	0,000 0,010	00544	0,000 -0,021	0,000 -0,025	0,001 0,009	00647	0,001 0,004	0,000 0,014	0,000 0,059	00649	0,000 0,008	-0,001 -0,036	0,000 0,012
00654	0,000 -0,020	0,000 -0,039	0,000 0,011	01364	0,000 -0,029	0,000 -0,038	0,000 0,015	00112	0,000 -0,018	0,000 -0,045	0,000 0,012	00653	0,000 -0,021	0,000 -0,043	0,000 0,012	01369	0,000 -0,023	0,000 -0,046	0,000 0,014
01366	0,000 -0,022	0,000 -0,043	0,000 0,013	01375	0,000 -0,024	0,000 -0,037	0,000 0,021	01363	0,000 -0,028	0,000 -0,036	0,001 0,013	00543	0,000 -0,028	0,000 -0,033	0,001 0,012	01365	0,000 -0,028	0,000 -0,040	0,000 0,014
01374	0,001 -0,025	0,000 -0,037	0,000 0,022	00542	0,000 -0,027	0,000 -0,033	0,001 0,016	01376	0,000 -0,013	0,000 -0,040	0,000 0,020	01367	0,000 -0,030	0,000 -0,041	0,001 0,018	01368	0,000 -0,029	0,000 -0,045	0,000 0,017
00538	0,001 -0,017	-0,001 -0,034	0,000 0,029	00541	0,000 -0,027	0,000 -0,036	0,001 0,019	00652	0,000 -0,016	0,000 -0,046	0,000 0,011	01372	0,000 -0,024	0,000 -0,045	0,000 0,018	00651	0,000 -0,013	0,000 -0,046	0,000 0,011
01373	0,000 -0,017	0,000 -0,048	0,000 0,014	00540	0,000 -0,030	0,000 -0,039	0,001 0,023	01370	0,000 -0,029	0,000 -0,040	0,001 0,022	01371	0,000 -0,028	0,000 -0,043	0,000 0,020	00650	0,000 -0,003	0,000 -0,043	0,000 0,013
00539	0,001 -0,025	-0,001 -0,034	0,000 0,026																
Condizione carico (Murature portate)																			

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
00546	-0,069 -4,869	-0,627 -8,174	0,216 -2,632	01355	-0,060 1,492	-0,240 -11,651	0,111 1,692	00026	-0,294 1,249	-0,503 -25,115	0,236 9,953	00643	0,006 0,158	-0,004 2,933	0,002 4,580	00644	-0,014 0,832	-0,007 -0,266	-0,002 3,263
01378	0,018 0,261	0,016 1,373	0,027 1,978	01352	0,089 -1,977	0,217 11,976	0,099 3,126	00642	-0,183 0,543	-0,123 -1,298	-0,046 14,106	01377	-0,001 1,001	0,170 4,233	0,104 0,997	00645	0,016 0,090	-0,001 0,384	0,000 2,912
00018	0,328 -2,422	0,459 25,404	0,221 10,916	00537	0,108 4,994	0,638 8,426	0,234 -2,403	00040	-0,134 2,284	-0,531 -13,373	0,162 6,171	00648	-0,035 -0,451	-0,329 -4,806	0,014 -0,487	01353	-0,059 3,211	-0,241 -7,268	0,079 2,487
00662	0,030 -0,788	0,005 -3,171	0,009 2,632	00663	0,168 -4,717	0,099 1,122	-0,007 12,263	01379	-0,010 0,344	-0,020 -0,518	0,028 1,875	01354	-0,053 2,186	-0,305 -8,064	-0,093 -1,241	00051	-0,116 0,205	-0,684 -14,810	-0,189 -5,573
00658	-0,243 -1,999	-0,071 3,417	-0,258 -7,491	00659	-0,004 -0,432	-0,006 -1,366	-0,026 -1,539	00656	-0,005 -0,265	-0,179 -3,089	0,002 0,147	00657	-0,010 -1,268	-0,339 -5,345	0,039 1,153	01359	-0,005 -0,039	-0,135 -3,217	-0,079 -0,176
01356	0,015 -1,303	-0,176 -4,685	0,108 -0,145	00646	-0,011 0,628	-0,006 -0,737	0,015 3,460	01357	-0,012 -0,431	-0,029 -2,611	0,021 0,248	00661	0,072 -1,690	0,013 0,489	-0,006 1,155	01380	-0,005 0,591	-0,121 -2,396	0,070 1,288
00660	0,046 -0,543	0,006 -1,028	-0,004 -0,566	01358	-0,020 -0,124	-0,029 -2,224	-0,033 -0,208	01360	0,027 -0,627	-0,108 -2,806	0,000 -0,415	01361	-0,017 -0,093	-0,047 -2,596	-0,013 -0,257	00545	0,026 -1,560	-0,299 -3,864	-0,025 -0,369
00655	0,011 -0,384	-0,129 -2,497	-0,010 0,067	01362	0,007 -0,101	-0,094 -2,499	-0,028 0,006	00544	0,037 -1,134	-0,147 -2,398	-0,069 -0,190	00647	-0,144 -0,821	-0,026 3,153	0,165 8,316	00649	-0,001 -0,084	-0,173 -2,239	0,008 0,457
00654	0,028 -0,288	-0,093 -2,134	0,000 0,059	01364	0,001 -0,185	-0,059 -1,939	-0,028 -0,244	00112	0,023 -0,281	-0,096 -1,563	0,003 -0,021	00653	0,021 -0,241	-0,094 -1,804	0,002 -0,014	01369	0,021 -0,133	-0,079 -1,467	0,001 -0,069
01366	0,024 -0,230	-0,093 -1,976	-0,008 -0,081	01375	0,003 0,185	-0,011 0,082	0,024 0,597	01363	0,038 -0,509	-0,089 -1,743	-0,064 -0,088	00543	0,055 -0,684	-0,110 -1,661	-0,102 0,050	01365	0,002 -0,097	-0,067 -2,006	-0,013 -0,172
01374	-0,033 0,614	0,088 1,252	0,008 0,409	00542	0,022 -0,068	-0,059 -1,078	-0,119 0,211	01376	0,017 0,095	-0,086 -1,130	0,031 0,575	01367	-0,005 0,011	-0,018 -1,002	-0,057 -0,030	01368	0,003 -0,024	-0,045 -1,266	-0,015 -0,113
00538	-0,018 1,711	0,303 3,123	-0,027 0,351	00541	-0,031 0,329	0,050 -0,490	-0,121 0,283	00652	0,024 -0,326	-0,094 -1,388	0,005 0,060	01372	0,011 0,003	-0,052 -0,821	0,011 0,092	00651	0,033 -0,477	-0,094 -1,446	0,006 0,160
01373	0,029 -0,157	-0,090 -1,309	0,014 0,091	00540	-0,063 0,663	0,106 0,166	-0,102 0,407	01370	-0,050 0,548	0,073 0,019	-0,061 0,281	01371	-0,009 0,215	0,005 -0,324	-0,014 0,106	00650	0,017 -0,343	-0,130 -1,841	0,014 0,394
00539	-0,042 1,395	0,141 1,152	-0,070 0,467																
Piano Primo						**Parete P2-P3**						**Parete P2-P3**							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00502	-0,263 -0,226	0,029 0,084	-0,043 0,127	01237	-0,290 -0,591	0,008 -0,009	-0,012 -0,088	01789	-0,332 -1,306	-0,049 -0,457	-0,034 0,228	00108	-0,079 -0,400	0,110 -0,114	0,021 -0,050	00503	-0,023 -0,345	0,020 -0,002	0,039 -0,083
01234	-0,158 -0,389	0,037 0,012	0,001 -0,010	01238	-0,223 -0,394	0,005 0,004	-0,005 -0,081	00504	-0,113 -0,221	0,028 0,041	0,003 -0,054	00505	-0,064 -0,003	0,018 -0,043	0,020 -0,077	01239	-0,196 -0,082	0,000 -0,005	0,004 -0,106
00506	-0,113 0,142	0,007 0,044	0,001 -0,064	00514	-0,300 -0,222	-0,024 0,030	-0,003 -0,175	01240	-0,179 0,238	-0,001 -0,003	0,009 -0,104	00507	-0,117 0,355	0,018 -0,046	0,009 -0,053	00508	-0,117 0,446	-0,005 0,006	0,014 -0,032
01241	-0,155 0,528	-0,004 -0,031	0,014 -0,053	01236	-0,177 0,843	-0,019 -0,029	0,003 -0,057	00050	-0,204 2,134	-0,039 0,745	-0,016 0,533	00510	-0,241 0,521	-0,008 -0,076	-0,012 -0,067	00513	-0,320 -0,009	-0,021 -0,042	0,017 -0,131
00515	-0,382 -0,384	-0,011 0,036	0,018 -0,079	00111	-0,126 0,230	-0,019 -0,050	0,026 0,063	01235	-0,131 0,421	-0,020 -0,061	0,014 0,077	00509	-0,120 0,094	-0,010 -0,171	0,011 0,386	00511	-0,224 0,357	-0,021 -0,025	0,002 -0,192
00512	-0,261 0,151	-0,003 0,043	-0,004 -0,140																
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00502	-0,062 -0,085	0,010 0,031	-0,047 -0,085	01237	-0,070 -0,118	0,013 0,055	-0,011 -0,086	01789	-0,107 -0,148	-0,024 0,186	-0,021 -0,116	00108	0,053 -0,271	0,136 -0,039	0,025 -0,096	00503	0,125 -0,074	0,027 -0,002	0,055 -0,061
01234	0,005 -0,132	0,054 0,030	0,002 -0,068	01238	-0,040 -0,086	0,008 0,030	0,005 -0,078	00504	0,020 -0,006	0,012 0,022	0,003 -0,048	00505	0,005 0,097	0,010 -0,020	0,011 -0,065	01239	-0,029 0,062	0,000 -0,001	0,014 -0,080
00506	-0,022 0,165	-0,007 0,020	0,006 -0,059	00514	-0,079 -0,006	-0,012 0,024	0,003 -0,109	01240	-0,029 0,209	0,000 -0,001	0,016 -0,077	00507	-0,049 0,262	-0,002 -0,022	0,004 -0,057	00508	-0,111 0,291	-0,014 0,002	0,029 -0,041
01241	-0,023 0,340	-0,005 -0,007	0,009 -0,045	01236	0,002 0,532	-0,014 0,002	0,001 -0,043	00050	0,025 1,350	0,003 0,533	-0,017 0,348	00510	0,028 0,338	0,004 -0,053	0,008 -0,038	00513	-0,063 0,097	-0,010 -0,022	0,011 -0,094
00515	-0,128 -0,086	-0,003 -0,011	0,011 -0,127	00111	-0,095 0,082	-0,070 -0,026	0,019 0,033	01235	-0,056 0,254	-0,029 -0,024	0,011 0,036	00509	-0,006 0,058	-0,020 -0,095	-0,012 0,244	00511	-0,008 0,263	0,002 -0,008	0,004 -0,122
00512	-0,036 0,170	0,007 0,021	0,006 -0,094																
Condizione carico (Archivi)																			
00502	-0,095 -0,072	0,029 0,052	-0,086 0,019	01237	-0,124 -0,284	0,031 0,008	-0,024 -0,038	01789	-0,208 -0,529	-0,038 -0,146	-0,044 0,097	00108	0,172 -0,368	0,269 -0,126	0,056 -0,082	00503	0,316 -0,216	0,054 0,011	0,108 -0,025
01234	0,061 -0,246	0,109 0,008	0,005 0,007	01238	-0,047 -0,235	0,018 0,004	0,005 -0,022	00504	0,099 -0,194	0,032 0,012	0,005 -0,010	00505	0,093 -0,138	0,025 -0,011	0,026 -0,019	01239	-0,024 -0,159	0,000 -0,001	0,024 -0,027
00506	0,025 -0,100	-0,008 0,012	0,009 -0,018	00514	-0,149 -0,194	-0,032 0,010	0,005 -0,048	01240	-0,024 -0,077	0,000 0,000	0,029 -0,028	00507	-0,029 -0,047	0,007 -0,007	0,009 -0,014	00508	-0,108 -0,003	-0,017 0,003	0,036 -0,024
01241	-0,020 0,002	-0,004 -0,002	0,020 -0,026	01236	0,011 0,030	-0,008 0,002	0,011 -0,026	00050	0,050 0,093	0,009 0,041	-0,003 -0,012	00510	0,042 -0,002	0,010 0,000	0,019 -0,026	00513	-0,142 -0,139	-0,025 -0,011	0,026 -0,035
00515	-0,255 -0,227	-0,008 0,017	0,020 -0,026	00111	-0,101 0,028	-0,073 0,008	0,021 -0,015	01235	-0,057 0,016	-0,029 0,000	0,017 -0,022	00509	-0,012 0,029	-0,018 -0,003	-0,005 -0,012	00511	-0,019 -0,047	-0,006 -0,006	0,009 -0,042
00512	-0,073 -0,100	0,008 0,011	0,009 -0,036																
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. C))																			
00502	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,001	01237	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,001	01789	-0,001 -0,004	0,000 -0,004	0,000 0,002	00108	0,002 -0,001	0,003 -0,002	0,001 0,000	00503	0,003 -0,001	0,001 0,000	0,001 0,000
01234	0,001 -0,001	0,001 -0,001	0,000 0,001	01238	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,001 0,001	00504	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00505	-0,002 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01239	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,001 0,001
00506	-0,002 -0,001	-0,001 0,000	0,001 0,001	00514	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	01240	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,001 0,001	00507	-0,003 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,001	00508	-0,008 -0,001	-0,001 0,000	0,002 0,001
01241	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	01236	0,004 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	00050	0,007 0,000	0,001 0,000	-0,001 0,001	00510	0,008 -0,001	0,001 0,000	0,001 0,000	00513	0,003 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001
00515	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	00111	-0,006 -0,002	-0,004 -0,001	0,001 0,001	01235	-0,003 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,001	00509	0,001 -0,001	-0,001 0,000	-0,001 0,001	00511	0,004 -0,001	0,001 0,000	0,000 0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
00512	0,003 -0,001	0,001 0,000	0,001 0,001																
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00502	-0,017 -0,094	0,000 0,003	-0,001 -0,022	01237	-0,017 -0,088	-0,001 -0,002	-0,001 -0,041	01789	-0,015 -0,178	-0,002 -0,047	-0,001 -0,026	00108	-0,019 -0,107	-0,004 -0,032	-0,002 -0,029	00503	-0,019 -0,036	-0,001 -0,005	-0,002 -0,040
01234	-0,018 -0,072	-0,002 -0,003	-0,001 -0,034	01238	-0,017 -0,044	0,000 0,001	-0,002 -0,040	00504	-0,015 0,035	0,001 0,015	-0,001 -0,020	00505	-0,007 0,129	0,001 -0,018	0,000 -0,031	01239	-0,017 0,096	0,000 -0,003	-0,002 -0,043
00506	-0,009 0,193	0,002 0,018	-0,002 -0,022	00514	-0,019 0,035	-0,001 0,014	-0,001 -0,067	01240	-0,017 0,236	0,000 -0,002	-0,002 -0,040	00507	-0,006 0,286	0,003 -0,026	0,000 -0,019	00508	-0,002 0,302	-0,001 0,003	0,002 0,011
01241	-0,014 0,358	-0,003 -0,019	0,000 -0,004	01236	-0,026 0,565	-0,009 -0,019	-0,003 -0,004	00050	-0,043 1,474	-0,010 0,534	-0,014 0,429	00510	-0,046 0,357	-0,005 -0,058	-0,007 -0,010	00513	-0,027 0,128	-0,001 -0,019	0,000 -0,054
00515	-0,017 -0,040	0,000 -0,002	-0,001 -0,043	00111	-0,003 0,068	-0,010 -0,065	0,005 0,084	01235	-0,007 0,255	-0,007 -0,045	0,002 0,090	00509	-0,003 0,007	-0,007 -0,122	-0,003 0,319	00511	-0,029 0,288	-0,003 -0,011	0,000 -0,089
00512	-0,026 0,199	-0,002 0,019	-0,001 -0,057																
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00502	-0,049 -0,270	-0,001 0,008	-0,002 -0,064	01237	-0,048 -0,255	-0,002 -0,006	-0,003 -0,118	01789	-0,042 -0,512	-0,005 -0,136	-0,002 -0,075	00108	-0,055 -0,308	-0,011 -0,093	-0,004 -0,084	00503	-0,055 -0,103	-0,003 -0,014	-0,007 -0,114
01234	-0,052 -0,207	-0,005 -0,009	-0,004 -0,098	01238	-0,049 -0,126	-0,001 0,004	-0,005 -0,116	00504	-0,044 0,101	0,003 0,042	-0,002 -0,057	00505	-0,021 0,372	0,001 -0,051	0,001 -0,089	01239	-0,050 0,277	0,000 -0,008	-0,007 -0,124
00506	-0,025 0,555	0,006 0,053	-0,004 -0,063	00514	-0,056 0,100	-0,003 0,040	-0,002 -0,193	01240	-0,050 0,679	0,000 -0,007	-0,006 -0,116	00507	-0,016 0,825	0,009 -0,075	0,000 -0,055	00508	-0,007 0,871	-0,002 0,007	0,007 0,031
01241	-0,040 1,030	-0,008 -0,056	0,000 -0,011	01236	-0,074 1,628	-0,025 -0,054	-0,009 -0,012	00050	-0,123 4,247	-0,028 1,539	-0,039 1,235	00510	-0,132 1,028	-0,015 -0,167	-0,019 -0,029	00513	-0,078 0,370	-0,001 -0,054	0,000 -0,155
00515	-0,049 -0,115	0,001 -0,006	-0,002 -0,124	00111	-0,008 0,196	-0,028 -0,188	0,015 0,243	01235	-0,019 0,734	-0,021 -0,131	0,006 0,259	00509	-0,007 0,020	-0,019 -0,353	-0,009 0,919	00511	-0,083 0,829	-0,009 -0,031	-0,001 -0,256
00512	-0,074 0,572	-0,006 0,055	-0,004 -0,164																
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
00502	0,004 0,080	0,001 0,045	0,003 0,044	01237	0,003 -0,087	0,000 0,019	0,000 -0,035	01789	0,005 -0,319	0,002 -0,082	0,000 0,073	00108	0,004 -0,009	-0,010 -0,005	-0,001 -0,021	00503	-0,002 -0,017	-0,002 0,001	-0,005 -0,024
01234	0,004 -0,015	-0,004 0,022	0,000 -0,004	01238	0,004 -0,034	0,000 0,013	-0,002 -0,032	00504	0,005 -0,013	0,001 0,011	-0,001 -0,031	00505	0,012 0,020	0,000 -0,007	0,000 -0,035	01239	0,003 0,008	0,000 0,000	-0,002 -0,041
00506	0,011 0,040	0,002 0,007	-0,001 -0,036	00514	0,002 -0,013	-0,001 0,007	-0,001 -0,056	01240	0,003 0,053	0,000 0,000	-0,002 -0,041	00507	0,014 0,070	0,003 -0,004	0,000 -0,033	00508	0,026 0,089	0,003 -0,001	-0,005 -0,040
01241	0,003 0,095	0,001 -0,002	0,000 -0,038	01236	-0,005 0,117	0,002 -0,006	0,000 -0,040	00050	-0,013 0,186	-0,002 0,020	0,002 -0,013	00510	-0,016 0,095	-0,002 -0,002	-0,002 -0,044	00513	-0,005 0,018	0,000 -0,006	0,000 -0,045
00515	0,004 -0,035	0,000 0,013	-0,001 -0,046	00111	0,021 0,120	0,012 0,031	-0,002 -0,043	01235	0,012 0,100	0,004 0,001	-0,001 -0,031	00509	0,001 0,078	0,003 -0,009	0,002 -0,018	00511	-0,007 0,070	-0,003 -0,004	0,000 -0,051
00512	-0,004 0,041	-0,002 0,006	-0,001 -0,046																
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
00502	-0,003 -0,047	0,002 -0,031	-0,003 -0,038	01237	-0,002 0,051	0,001 -0,028	0,000 0,012	01789	-0,003 0,179	0,000 -0,023	-0,001 -0,036	00108	-0,002 -0,007	0,012 -0,032	0,002 -0,008	00503	0,002 0,008	0,002 0,002	0,004 -0,001
01234	-0,002 0,006	0,005 -0,026	0,001 -0,006	01238	-0,002 0,019	0,001 -0,017	0,002 0,012	00504	-0,004 0,007	-0,001 -0,009	0,001 0,011	00505	-0,011 -0,014	-0,001 0,005	0,000 0,014	01239	-0,002 -0,007	0,000 -0,001	0,002 0,018
00506	-0,010 -0,026	-0,002 -0,004	0,001 0,015	00514	0,000 0,007	0,001 -0,007	0,001 0,029	01240	-0,002 -0,034	0,000 0,000	0,002 0,018	00507	-0,013 -0,043	-0,003 0,002	0,000 0,015	00508	-0,024 -0,054	-0,002 0,001	0,004 0,020
01241	-0,001 -0,059	0,000 -0,004	0,000 0,017	01236	0,007 -0,076	0,000 -0,008	0,000 0,018	00050	0,015 -0,150	0,005 -0,079	-0,001 -0,021	00510	0,019 -0,056	0,002 0,005	0,003 0,010	00513	0,008 -0,013	0,001 0,004	0,000 0,022
00515	-0,002 0,022	0,000 -0,005	0,001 0,034	00111	-0,019 -0,062	-0,010 -0,022	0,001 0,021	01235	-0,010 -0,058	-0,003 -0,005	0,000 0,011	00509	-0,001 -0,038	-0,001 0,005	-0,003 -0,002	00511	0,009 -0,043	0,003 0,001	0,000 0,024
00512	0,006 -0,026	0,002 -0,004	0,001 0,021																
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
00502	-0,002 -0,022	-0,003 -0,014	-0,002 -0,031	01237	-0,003 0,059	-0,001 0,016	0,000 0,012	01789	-0,005 0,205	-0,003 0,152	0,001 -0,068	00108	0,000 0,007	0,005 0,035	0,000 0,011	00503	0,004 0,020	0,002 -0,002	0,003 0,016
01234	-0,001 0,019	0,002 0,006	0,000 -0,004	01238	-0,002 0,028	0,000 0,008	0,001 0,010	00504	-0,002 0,013	0,000 -0,003	0,000 0,010	00505	-0,006 -0,006	0,000 0,004	0,000 0,012	01239	-0,002 0,001	0,000 0,001	0,002 0,014
00506	-0,006 -0,020	-0,001 -0,004	0,001 0,010	00514	-0,002 0,013	0,000 0,000	0,000 0,021	01240	-0,002 -0,028	0,000 0,001	0,001 0,014	00507	-0,008 -0,040	-0,002 0,005	0,000 0,008	00508	-0,016 -0,049	-0,002 -0,001	0,003 0,005
01241	-0,001 -0,056	0,000 0,010	0,000 0,010	01236	0,004 -0,076	-0,002 0,018	0,000 0,011	00050	0,010 -0,143	-0,001 0,021	-0,001 -0,010	00510	0,011 -0,057	0,001 0,001	0,001 0,025	00513	0,003 -0,005	0,000 0,003	0,000 0,016
00515	-0,004 0,025	0,000 -0,011	0,001 -0,004	00111	-0,013 -0,059	-0,009 0,004	0,002 0,004	01235	-0,007 -0,053	-0,003 0,011	0,001 0,001	00509	-0,001 -0,026	-0,003 0,017	-0,001 -0,016	00511	0,005 -0,040	0,002 0,005	0,000 0,022
00512	0,003 -0,020	0,001 -0,004	0,001 0,018																
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
00502	-0,003 -0,046	0,002 -0,032	-0,003 -0,037	01237	-0,001 0,055	0,001 -0,029	0,000 0,014	01789	-0,003 0,187	0,001 -0,022	-0,001 -0,036	00108	-0,002 -0,004	0,011 -0,032	0,002 -0,006	00503	0,002 0,011	0,002 0,002	0,004 0,001
01234	-0,002 0,008	0,005 -0,027	0,001 -0,005	01238	-0,002 0,022	0,001 -0,018	0,002 0,014	00504	-0,004 0,008	-0,001 -0,009	0,001 0,013	00505	-0,011 -0,014	-0,001 0,005	0,000 0,016	01239	-0,002 -0,006	0,000 -0,001	0,002 0,020
00506	-0,010 -0,027	-0,002 -0,004	0,001 0,017	00514	0,000 0,008	0,001 -0,007	0,001 0,031	01240	-0,002 -0,035	0,000 0,000	0,002 0,020	00507	-0,013 -0,045	-0,003 0,002	0,000 0,016	00508	-0,024 -0,057	-0,002 0,001	0,004 0,022
01241	-0,001 -0,061	0,000 -0,004	0,000 0,018	01236	0,007 -0,080	0,000 -0,008	0,000 0,020	00050	0,015 -0,157	0,005 -0,080	-0,001 -0,021	00510	0,019 -0,059	0,002 0,005	0,003 0,011	00513	0,008 -0,013	0,001 0,004	0,000 0,024
00515	-0,002 0,025	0,000 -0,005	0,001 0,036	00111	-0,019 -0,065	-0,010 -0,023	0,001 0,023	01235	-0,010 -0,061	-0,003 -0,005	0,000 0,012	00509	-0,001 -0,041	-0,001 0,005	-0,003 -0,001	00511	0,009 -0,045	0,003 0,001	0,000 0,026
00512	0,006 -0,027	0,002 -0,004	0,001 0,023																
Condizione carico (Murature portate)																			
00502	0,083 5,568	-0,861 6,072	0,203 2,641	01237	-0,176 1,203	-0,315 8,947	0,050 0,612	01789	-0,356 -0,931	-0,486 22,49	0,269 -4,259	00108	0,260 3,471	-0,922 10,83	-0,227 4,407	00503	0,293 1,731	0,044 -0,691	-0,134 3,662

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
										1				8					
01234	0,178 2,197	-0,454 6,268	-0,033 1,189	01238	0,041 1,142	-0,051 4,498	-0,070 0,256	00504	0,283 0,574	0,104 1,119	-0,016 0,395	00505	0,638 0,914	0,060 -0,163	0,047 0,094	01239	0,018 0,839	-0,002 0,267	-0,077 -0,197
00506	0,476 0,535	0,088 0,009	-0,057 -0,406	00514	-0,242 0,573	-0,072 1,142	-0,034 -0,943	01240	0,018 0,421	-0,001 0,170	-0,054 -0,238	00507	0,543 0,009	0,157 0,643	-0,001 -0,636	00508	0,946 0,405	0,075 -0,328	-0,068 -2,013
01241	0,038 -0,121	-0,029 2,453	0,028 -0,533	01236	-0,349 -0,515	-0,319 5,364	-0,041 -0,709	00050	-0,627 0,697	-0,926 13,742	0,001 2,491	00510	-0,988 -0,819	-0,078 -0,693	-0,188 3,209	00513	-0,594 0,866	-0,058 -0,162	0,044 -0,510
00515	-0,166 -0,073	0,073 0,207	-0,060 -6,213	00111	0,784 0,227	-0,035 4,449	0,110 -2,549	01235	0,381 0,309	-0,145 2,845	0,040 -1,124	00509	0,001 1,265	-0,296 3,348	0,216 -1,980	00511	-0,504 0,009	-0,143 0,685	0,008 0,263
00512	-0,433 0,517	-0,089 -0,016	-0,055 -0,037																
Piano Primo						**Parete P5-P7**						**Parete P5-P7**							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00039	-0,071 0,189	0,000 0,017	0,025 -0,005	01243	-0,114 0,132	-0,021 -0,021	0,002 0,013	00522	-0,063 0,112	0,007 -0,001	-0,006 0,008	00523	-0,134 0,077	-0,035 -0,042	0,012 0,016	01244	-0,245 0,150	-0,052 -0,021	-0,017 -0,012
01249	-0,176 0,121	-0,008 -0,017	-0,007 -0,003	00521	-0,126 0,081	0,013 -0,010	-0,001 0,012	00517	-0,236 -0,090	0,024 0,000	0,038 0,036	01246	-0,276 -0,096	0,023 0,047	-0,013 -0,005	01242	-0,281 -0,115	0,084 0,064	0,017 0,015
00519	-0,192 -0,005	-0,004 -0,011	-0,005 0,006	00520	-0,177 0,028	0,017 0,011	-0,009 0,004	01247	-0,221 -0,026	-0,002 0,003	-0,020 -0,007	01245	-0,231 -0,118	0,119 0,067	-0,026 -0,024	00529	-0,070 -0,092	0,053 0,000	-0,098 -0,049
00109	-0,193 -0,231	0,236 0,083	-0,073 -0,003	00028	-0,299 -0,222	0,114 0,073	0,062 -0,006	00516	-0,344 0,000	0,029 0,076	0,032 -0,001	01248	-0,210 0,049	-0,002 0,000	-0,019 -0,004	00525	-0,266 0,080	-0,015 -0,011	-0,007 -0,023
00526	-0,265 0,031	-0,012 0,010	-0,017 -0,014	00518	-0,254 -0,059	0,000 0,020	-0,003 0,019	00528	-0,218 -0,059	0,001 0,018	-0,010 -0,031	00527	-0,233 -0,003	0,005 -0,010	-0,010 -0,018	00110	-0,327 0,266	-0,114 0,030	-0,044 0,025
00524	-0,366 0,118	-0,027 -0,003	-0,045 -0,016																
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00039	-0,064 -0,003	-0,045 -0,088	0,009 0,038	01243	-0,037 0,037	-0,017 -0,043	0,003 0,002	00522	-0,081 0,043	-0,008 0,006	0,014 0,010	00523	-0,005 0,019	-0,013 -0,058	-0,007 0,026	01244	0,022 0,079	-0,004 -0,038	0,000 -0,020
01249	-0,006 0,053	-0,002 -0,031	0,001 -0,016	00521	-0,043 0,038	-0,008 -0,011	0,001 -0,011	00517	0,064 -0,027	0,030 0,006	0,055 -0,030	01246	-0,030 -0,028	0,016 0,001	0,006 -0,023	01242	-0,014 -0,050	0,071 -0,006	0,015 -0,021
00519	-0,036 0,003	-0,002 -0,003	0,000 -0,019	00520	-0,033 0,016	-0,007 0,004	0,005 -0,015	01247	-0,010 -0,003	0,000 0,000	0,007 -0,022	01245	-0,013 -0,024	0,057 0,007	-0,014 -0,032	00529	0,038 -0,024	0,022 0,000	-0,032 -0,028
00109	-0,007 -0,020	0,084 0,014	-0,041 -0,029	00028	-0,004 -0,151	0,132 -0,090	0,043 -0,071	00516	-0,069 0,003	0,015 0,012	-0,016 -0,045	01248	-0,005 0,025	0,000 -0,002	0,006 -0,020	00525	0,028 0,038	0,008 -0,009	0,002 -0,034
00526	0,030 0,017	0,007 0,005	0,007 -0,026	00518	-0,013 -0,014	-0,002 0,002	0,002 -0,015	00528	-0,003 -0,014	0,003 0,003	0,003 -0,026	00527	0,011 0,005	-0,001 -0,004	0,002 -0,025	00110	0,050 0,181	0,006 -0,019	-0,002 -0,003
00524	0,060 0,055	0,006 -0,001	0,007 -0,039																
Condizione carico (Archivi)																			
00039	0,048 -0,024	0,025 -0,025	-0,010 0,013	01243	0,040 -0,035	0,014 -0,014	-0,003 -0,002	00522	0,053 -0,047	0,004 0,004	-0,008 0,006	00523	0,027 -0,024	0,012 -0,015	0,002 -0,006	01244	0,035 -0,037	0,012 -0,014	0,002 -0,006
01249	0,035 -0,046	0,003 -0,012	-0,001 -0,004	00521	0,041 -0,071	0,000 -0,006	0,000 0,006	00517	0,163 -0,165	0,059 0,012	0,097 -0,003	01246	-0,015 -0,174	0,038 0,006	0,000 -0,004	01242	0,024 -0,191	0,147 0,010	0,036 0,014
00519	0,036 -0,123	-0,001 -0,006	-0,001 0,001	00520	0,039 -0,103	0,001 0,006	-0,001 0,002	01247	0,039 -0,135	-0,001 0,001	-0,001 -0,004	01245	0,025 -0,188	0,156 0,010	-0,032 -0,023	00529	0,190 -0,164	0,063 0,012	-0,108 -0,005
00109	0,046 -0,332	0,271 -0,101	-0,101 0,064	00028	0,042 -0,345	0,239 -0,106	0,100 -0,076	00516	-0,107 -0,039	0,038 0,048	0,012 -0,007	01248	0,039 -0,091	0,000 0,000	-0,001 -0,003	00525	0,037 -0,072	0,000 -0,007	0,000 -0,013
00526	0,039 -0,102	0,000 0,006	-0,001 -0,009	00518	0,032 -0,153	-0,001 0,007	-0,001 0,008	00528	0,039 -0,153	0,001 0,006	0,000 -0,016	00527	0,040 -0,122	0,001 -0,006	0,000 -0,010	00110	0,038 -0,032	0,016 -0,029	0,010 -0,024
00524	0,041 -0,048	0,003 0,004	0,005 -0,014																
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. C))																			
00039	-0,014 -0,001	-0,009 0,000	0,002 0,001	01243	-0,009 -0,001	-0,004 0,000	0,001 0,000	00522	-0,017 -0,001	-0,002 0,000	0,003 0,000	00523	-0,003 0,000	-0,003 0,000	-0,001 0,001	01244	0,001 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,001
01249	-0,003 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,001	00521	-0,010 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,001	00517	0,001 -0,002	0,001 0,000	0,003 0,000	01246	-0,004 -0,002	0,000 0,000	0,001 0,000	01242	-0,003 -0,003	0,003 0,000	0,000 0,000
00519	-0,007 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	00520	-0,008 -0,001	-0,001 0,000	0,001 0,001	01247	-0,004 -0,001	0,000 0,000	0,002 0,001	01245	-0,005 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00529	-0,008 -0,001	-0,001 0,000	0,002 0,000
00109	-0,007 0,000	-0,003 0,000	0,000 0,000	00028	-0,001 -0,006	0,007 -0,003	0,001 -0,002	00516	-0,004 0,000	0,001 0,000	-0,003 -0,001	01248	-0,004 -0,001	0,000 0,000	0,001 0,001	00525	0,002 -0,001	0,001 0,000	0,000 0,000
00526	0,001 -0,001	0,001 0,000	0,001 0,000	00518	-0,003 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,001	00528	-0,004 -0,002	0,000 0,000	0,001 0,000	00527	-0,002 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00110	0,006 -0,001	0,000 0,000	-0,001 0,001
00524	0,007 -0,001	0,001 0,000	0,001 0,001																
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00039	-0,013 0,115	-0,017 0,006	0,006 0,006	01243	-0,013 0,103	-0,010 -0,012	0,001 0,015	00522	-0,016 0,100	-0,001 -0,001	0,003 0,008	00523	-0,010 0,064	-0,011 -0,027	0,000 0,030	01244	-0,017 0,130	-0,010 -0,011	-0,002 -0,001
01249	-0,013 0,108	-0,002 -0,008	0,000 0,002	00521	-0,014 0,094	0,000 -0,005	0,000 0,006	00517	-0,017 0,023	0,000 -0,003	0,000 0,010	01246	-0,016 0,025	0,000 0,012	0,000 -0,002	01242	-0,017 0,014	0,001 0,015	0,000 -0,003
00519	-0,016 0,061	0,000 -0,004	0,000 0,002	00520	-0,015 0,073	0,000 0,004	0,000 0,003	01247	-0,015 0,053	0,000 0,000	-0,001 -0,002	01245	-0,014 0,022	0,001 0,016	-0,001 -0,004	00529	-0,011 0,025	0,001 -0,005	-0,002 -0,015
00109	-0,012 0,037	0,002 0,055	-0,001 -0,028	00028	-0,019 0,000	0,000 0,040	0,000 0,010	00516	-0,016 0,008	-0,002 0,008	0,000 -0,010	01248	-0,015 0,082	0,000 0,000	-0,001 0,000	00525	-0,017 0,094	0,000 -0,004	0,000 -0,010
00526	-0,016 0,075	0,000 0,004	0,000 -0,004	00518	-0,017 0,041	0,000 0,005	0,000 0,006	00528	-0,014 0,041	0,000 0,005	0,000 -0,008	00527	-0,015 0,061	0,000 -0,004	0,000 -0,005	00110	-0,019 0,229	-0,019 0,040	-0,007 0,039
00524	-0,023 0,109	-0,002 -0,005	-0,005 -0,003																
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00039	-0,037 0,331	-0,048 0,016	0,017 0,016	01243	-0,039 0,297	-0,028 -0,034	0,004 0,043	00522	-0,046 0,289	-0,003 -0,002	0,010 0,022	00523	-0,029 0,186	-0,033 -0,077	0,000 0,085	01244	-0,048 0,375	-0,030 -0,031	-0,006 -0,004
01249	-0,038 0,312	-0,006 -0,024	-0,001 0,007	00521	-0,040 0,270	0,001 -0,015	-0,001 0,017	00517	-0,050 0,066	0,001 -0,009	0,001 0,028	01246	-0,045 0,072	0,001 0,036	-0,001 -0,006	01242	-0,050 0,040	0,001 0,044	-0,001 -0,008

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
00519	-0,045 0,174	-0,001 -0,011	-0,001 0,007	00520	-0,043 0,211	0,001 0,011	-0,001 0,009	01247	-0,044 0,154	0,000 0,001	-0,002 -0,005	01245	-0,040 0,064	0,002 0,048	-0,002 -0,012	00529	-0,030 0,073	0,003 -0,013	-0,004 -0,043
00109	-0,036 0,108	0,005 0,157	-0,002 -0,080	00028	-0,055 0,001	0,001 0,114	0,000 0,029	00516	-0,047 0,022	-0,005 0,023	-0,001 -0,030	01248	-0,044 0,236	0,000 -0,001	-0,002 -0,001	00525	-0,048 0,270	0,000 -0,012	0,000 -0,028
00526	-0,045 0,215	-0,001 0,011	-0,001 -0,012	00518	-0,048 0,117	0,000 0,016	0,000 0,017	00528	-0,040 0,117	0,001 0,015	-0,001 -0,023	00527	-0,043 0,177	0,001 -0,012	-0,001 -0,015	00110	-0,056 0,660	-0,053 0,116	-0,019 0,113
00524	-0,067 0,313	-0,006 -0,015	-0,014 -0,009																
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
00039	0,022 0,056	0,011 0,018	-0,002 -0,040	01243	0,012 0,036	0,003 -0,006	-0,001 -0,031	00522	0,027 0,031	0,003 -0,001	-0,004 -0,035	00523	0,000 0,017	0,001 -0,016	0,002 -0,033	01244	-0,011 0,037	-0,002 -0,012	-0,001 -0,039
01249	0,000 0,035	0,000 -0,007	0,000 -0,036	00521	0,014 0,032	0,003 -0,002	0,000 -0,034	00517	-0,006 0,017	-0,002 0,004	-0,005 -0,058	01246	0,000 0,016	0,000 -0,018	-0,002 -0,038	01242	0,000 0,007	-0,003 -0,028	0,000 -0,042
00519	0,011 0,023	0,001 0,000	0,000 -0,038	00520	0,010 0,027	0,003 0,000	-0,002 -0,036	01247	0,001 0,022	0,000 -0,002	-0,003 -0,037	01245	0,000 0,021	0,003 -0,024	0,000 -0,038	00529	0,006 0,019	0,001 0,001	-0,005 -0,022
00109	0,001 0,039	0,011 -0,052	-0,001 -0,031	00028	0,000 -0,025	-0,010 -0,092	0,000 -0,071	00516	0,000 0,004	0,001 -0,018	0,007 -0,051	01248	-0,001 0,029	0,000 -0,001	-0,002 -0,037	00525	-0,013 0,032	-0,003 -0,003	-0,001 -0,040
00526	-0,014 0,027	-0,003 0,001	-0,003 -0,038	00518	0,002 0,021	0,001 -0,005	-0,001 -0,039	00528	-0,002 0,021	-0,001 -0,004	-0,001 -0,034	00527	-0,007 0,024	0,000 -0,001	-0,001 -0,036	00110	-0,022 0,049	-0,009 -0,025	-0,001 -0,038
00524	-0,026 0,035	-0,003 0,000	-0,004 -0,045																
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
00039	-0,022 -0,050	-0,010 -0,022	0,001 0,022	01243	-0,012 -0,031	-0,003 -0,001	0,001 0,011	00522	-0,027 -0,027	-0,003 0,002	0,004 0,015	00523	0,000 -0,017	0,000 0,004	-0,002 0,013	01244	0,011 -0,030	0,002 0,001	0,001 0,014
01249	0,000 -0,029	0,000 0,000	0,000 0,013	00521	-0,014 -0,025	-0,003 0,000	0,000 0,012	00517	0,006 -0,010	0,002 -0,001	0,005 0,018	01246	-0,001 -0,011	0,000 0,004	0,002 0,014	01242	-0,001 -0,007	0,005 0,006	0,000 0,015
00519	-0,011 -0,018	0,000 0,001	0,000 0,013	00520	-0,010 -0,021	-0,003 -0,001	0,002 0,012	01247	-0,001 -0,017	0,000 0,000	0,003 0,013	01245	0,000 -0,011	-0,002 0,006	0,000 0,014	00529	-0,007 -0,012	-0,002 0,000	0,005 0,010
00109	-0,001 -0,013	-0,009 0,015	0,000 0,012	00028	0,000 0,004	0,013 0,021	0,001 0,022	00516	-0,001 -0,007	0,002 0,004	-0,008 0,018	01248	0,000 -0,023	0,000 0,000	0,002 0,013	00525	0,012 -0,025	0,003 0,001	0,001 0,015
00526	0,013 -0,021	0,003 -0,001	0,003 0,014	00518	-0,002 -0,014	-0,001 0,001	0,001 0,013	00528	0,001 -0,014	0,001 0,000	0,001 0,013	00527	0,006 -0,018	0,000 0,001	0,001 0,014	00110	0,021 -0,041	0,009 -0,002	0,001 0,008
00524	0,025 -0,028	0,003 0,001	0,004 0,014																
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
00039	-0,012 -0,061	-0,006 -0,026	0,001 0,025	01243	-0,006 -0,034	-0,002 0,000	0,001 0,012	00522	-0,015 -0,028	-0,002 0,002	0,002 0,015	00523	0,001 -0,018	0,000 0,006	-0,001 0,017	01244	0,008 -0,030	0,002 0,003	0,001 0,016
01249	0,001 -0,029	0,000 0,001	0,000 0,013	00521	-0,007 -0,025	-0,002 0,001	0,000 0,011	00517	0,008 -0,003	0,002 -0,001	0,003 0,020	01246	0,001 -0,003	0,000 0,007	0,001 0,014	01242	0,002 0,001	0,001 0,010	0,000 0,015
00519	-0,004 -0,014	0,000 0,001	0,000 0,013	00520	-0,004 -0,018	-0,002 -0,001	0,001 0,012	01247	0,001 -0,012	0,000 0,001	0,002 0,013	01245	0,000 -0,002	-0,002 0,011	0,000 0,014	00529	-0,004 -0,005	-0,001 -0,001	0,003 0,007
00109	-0,001 -0,001	-0,008 0,030	0,001 0,008	00028	0,003 0,012	0,006 0,028	0,000 0,023	00516	0,001 0,004	-0,002 0,007	-0,004 0,018	01248	0,002 -0,021	0,000 0,000	0,002 0,013	00525	0,009 -0,024	0,002 0,001	0,000 0,015
00526	0,009 -0,018	0,002 -0,001	0,002 0,014	00518	0,002 -0,009	0,000 0,001	0,001 0,013	00528	0,001 -0,009	0,001 0,001	0,001 0,013	00527	0,005 -0,014	0,000 0,001	0,001 0,014	00110	0,015 -0,036	0,006 0,006	0,001 0,013
00524	0,018 -0,028	0,002 0,000	0,003 0,016																
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
00039	-0,022 -0,049	-0,010 -0,021	0,001 0,023	01243	-0,011 -0,031	-0,003 -0,001	0,001 0,012	00522	-0,026 -0,027	-0,003 0,001	0,004 0,016	00523	0,000 -0,017	0,000 0,004	-0,002 0,014	01244	0,011 -0,030	0,002 0,002	0,001 0,016
01249	0,000 -0,028	0,000 0,001	0,000 0,014	00521	-0,013 -0,025	-0,003 0,001	0,000 0,013	00517	0,006 -0,010	0,002 -0,001	0,005 0,019	01246	-0,001 -0,010	0,000 0,004	0,002 0,015	01242	-0,001 -0,006	0,005 0,007	0,000 0,016
00519	-0,010 -0,017	0,000 0,001	0,000 0,014	00520	-0,010 -0,021	-0,003 -0,001	0,002 0,014	01247	-0,001 -0,016	0,000 0,000	0,003 0,015	01245	0,000 -0,010	-0,002 0,006	0,000 0,015	00529	-0,007 -0,011	-0,002 0,000	0,005 0,011
00109	-0,001 -0,013	-0,009 0,015	0,000 0,013	00028	0,000 0,007	0,013 0,023	0,001 0,024	00516	-0,001 -0,005	0,002 0,004	-0,008 0,019	01248	0,000 -0,022	0,000 0,000	0,002 0,014	00525	0,012 -0,025	0,003 0,001	0,001 0,016
00526	0,013 -0,021	0,003 -0,001	0,003 0,015	00518	-0,002 -0,014	-0,001 0,001	0,001 0,014	00528	0,001 -0,014	0,001 0,000	0,001 0,014	00527	0,006 -0,018	0,000 0,001	0,001 0,015	00110	0,021 -0,041	0,009 0,000	0,001 0,010
00524	0,025 -0,028	0,003 0,001	0,004 0,016																
Condizione carico (Murature portate)																			
00039	0,966 0,309	0,157 1,372	-0,021 -0,196	01243	0,562 0,492	0,008 0,884	-0,008 0,350	00522	1,126 0,591	0,100 -0,095	-0,106 0,005	00523	0,119 0,703	-0,122 1,182	0,088 0,616	01244	-0,250 0,650	-0,159 1,043	-0,012 0,683
01249	0,163 0,544	-0,008 0,722	0,013 0,505	00521	0,688 0,639	0,132 0,184	-0,005 0,334	00517	0,293 1,016	0,037 -0,118	-0,175 1,404	01246	0,153 1,063	-0,023 0,920	-0,075 0,511	01242	0,338 1,152	-0,409 1,331	0,039 0,687
00519	0,720 0,918	0,052 -0,032	0,025 0,574	00520	0,594 0,811	0,095 0,001	-0,060 0,441	01247	0,202 0,909	-0,009 0,076	-0,079 0,512	01245	-0,069 1,077	-0,055 1,306	0,074 0,364	00529	0,310 0,996	0,131 -0,104	-0,218 -0,366
00109	-0,221 0,889	0,107 3,224	0,137 -0,214	00028	0,442 1,231	-0,987 3,386	-0,141 1,372	00516	0,068 2,021	-0,717 1,016	0,432 0,581	01248	0,117 0,756	-0,005 0,055	-0,055 0,506	00525	-0,348 0,641	-0,114 0,204	-0,007 0,675
00526	-0,481 0,833	-0,104 -0,065	-0,097 0,581	00518	0,369 0,904	0,078 0,230	-0,019 0,680	00528	-0,063 0,907	-0,056 0,229	-0,049 0,334	00527	-0,196 0,886	-0,020 0,040	-0,007 0,459	00110	-0,574 1,281	-0,479 2,657	-0,056 1,651
00524	-0,790 0,561	-0,085 -0,156	-0,136 1,190																
Piano Primo						**Parete P8-P10-P13**						**Parete P8-P10**							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01793	-0,088 1,514	-0,006 0,669	0,049 -0,233	01175	-0,069 0,500	-0,026 0,170	0,037 0,046	00371	-0,056 0,350	-0,025 0,182	0,029 -0,002	00457	-0,055 0,206	-0,020 0,025	0,035 -0,114	00372	-0,078 0,180	-0,009 0,089	0,038 0,020
01180	-0,162 0,126	0,011 0,006	0,017 0,042	00373	-0,072 0,098	0,025 0,038	0,029 0,018	01181	-0,114 0,335	-0,017 0,014	0,016 0,013	00454	-0,272 -0,254	0,024 -0,008	0,031 -0,052	01177	-0,212 -0,270	0,093 -0,024	-0,040 -0,011
00002	-0,162 -0,308	0,188 -0,126	-0,056 0,034	01176	-0,174 0,233	-0,045 0,018	-0,011 -0,004	00459	-0,300 0,244	-0,058 0,008	-0,041 0,022	00458	-0,127 0,217	-0,027 0,016	0,006 -0,007	00374	-0,112 -0,007	0,047 -0,040	0,038 0,038
01179	-0,220 -0,095	0,031 -0,034	-0,017 0,060	00085	-0,217 -0,149	0,040 -0,068	0,001 0,144	00456	-0,309 -0,413	-0,013 0,031	-0,019 -0,033	01178	-0,250 -0,363	0,009 -0,019	-0,026 0,024	00087	-0,267 0,243	-0,107 0,066	-0,041 0,025

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
01174	-0,283 -0,771	-0,011 -0,136	0,002 0,116	00464	-0,083 -0,266	0,068 -0,007	-0,095 0,035	00082	-0,277 -2,135	-0,042 -1,256	0,019 -0,542	00455	-0,289 -0,279	0,008 0,078	0,024 -0,295	00460	-0,211 0,195	-0,020 -0,019	-0,002 0,010
00461	-0,262 0,053	-0,004 0,021	-0,003 0,022	00463	-0,236 -0,205	0,001 0,027	-0,020 0,019	00462	-0,272 -0,058	-0,003 -0,023	-0,008 0,029								
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
01793	-0,065 0,326	-0,028 0,084	0,001 0,050	01175	-0,035 0,092	-0,010 -0,147	0,016 0,095	00371	-0,035 0,028	-0,028 -0,036	0,006 0,086	00457	-0,019 -0,064	-0,016 -0,335	0,014 -0,026	00372	-0,032 0,014	0,006 -0,086	0,019 0,075
01180	-0,019 0,004	0,010 -0,067	0,021 0,039	00373	-0,028 0,005	0,014 -0,078	0,022 0,056	01181	-0,011 0,049	0,004 -0,168	0,020 0,009	00454	-0,040 -0,085	0,013 -0,060	0,011 0,031	01177	-0,010 -0,071	0,039 -0,089	-0,014 0,057
00002	0,019 -0,093	0,075 -0,250	-0,025 0,127	01176	0,033 0,057	0,011 -0,142	0,017 -0,074	00459	0,086 -0,014	0,031 -0,017	0,030 -0,088	00458	0,029 0,006	-0,016 -0,150	0,004 -0,037	00374	-0,022 -0,022	0,026 -0,081	0,016 0,070
01179	-0,029 -0,053	0,014 -0,043	0,001 0,057	00085	-0,047 -0,099	0,014 -0,075	0,001 0,082	00456	-0,072 -0,113	-0,003 0,006	-0,003 -0,007	01178	-0,036 -0,099	0,007 -0,062	-0,006 0,049	00087	0,090 0,112	0,039 -0,182	0,015 -0,106
01174	-0,057 -0,138	0,001 -0,096	0,003 0,051	00464	0,049 -0,085	0,031 -0,008	-0,034 0,113	00082	-0,064 -0,312	-0,005 -0,358	0,005 -0,084	00455	-0,050 -0,096	0,005 -0,049	0,007 0,018	00460	0,010 0,019	0,003 -0,062	0,010 -0,024
00461	-0,019 -0,033	0,005 -0,015	0,008 0,006	00463	-0,020 -0,073	0,003 -0,019	-0,004 0,064	00462	-0,014 -0,066	0,004 0,005	0,000 0,051								
Condizione carico (Archivi)																			
01793	-0,003 0,201	-0,011 0,102	-0,001 -0,028	01175	-0,002 0,065	-0,010 0,030	0,001 -0,001	00371	0,000 0,044	-0,010 0,095	-0,001 0,005	00457	-0,005 0,026	-0,013 0,010	0,000 -0,023	00372	0,000 -0,018	-0,002 0,027	-0,001 -0,003
01180	-0,007 -0,048	0,004 -0,014	0,000 0,011	00373	0,009 -0,035	0,009 0,010	-0,003 0,004	01181	-0,009 0,027	-0,006 0,001	0,001 -0,001	00454	-0,049 -0,202	0,042 -0,013	0,044 -0,010	01177	0,021 -0,254	0,134 -0,033	-0,049 -0,009
00002	0,081 -0,377	0,256 -0,182	-0,077 0,082	01176	-0,018 0,014	-0,014 -0,004	-0,004 -0,009	00459	-0,034 0,005	-0,010 0,001	-0,007 -0,007	00458	-0,014 0,021	-0,016 -0,006	-0,002 -0,013	00374	0,014 -0,091	0,025 -0,022	-0,008 0,032
01179	-0,008 -0,162	0,017 -0,022	-0,017 0,032	00085	0,005 -0,230	0,041 -0,044	-0,024 0,094	00456	0,002 -0,346	0,013 0,034	-0,020 -0,025	01178	-0,018 -0,299	0,031 -0,006	-0,030 -0,002	00087	-0,029 0,005	-0,024 -0,019	-0,009 -0,019
01174	-0,019 -0,537	0,005 -0,054	-0,002 0,051	00464	0,191 -0,248	0,094 -0,003	-0,119 0,029	00082	-0,017 -1,406	-0,023 -0,726	0,011 -0,387	00455	-0,033 -0,157	0,007 0,068	0,019 -0,217	00460	-0,021 -0,025	-0,003 -0,010	0,002 -0,003
00461	-0,030 -0,090	-0,003 0,007	0,000 0,002	00463	-0,012 -0,225	0,005 0,014	-0,013 0,009	00462	-0,034 -0,147	-0,001 -0,011	-0,004 0,012								
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. C))																			
01793	-0,005 0,015	-0,002 0,007	-0,003 -0,003	01175	-0,002 0,005	0,001 0,003	0,000 -0,001	00371	-0,001 0,004	-0,001 0,001	-0,002 -0,001	00457	-0,002 0,004	0,000 0,003	0,000 0,000	00372	-0,001 0,002	0,002 0,001	0,000 -0,001
01180	0,003 0,000	0,000 -0,002	0,001 0,001	00373	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,001 0,000	01181	0,002 0,004	0,002 0,001	0,002 0,000	00454	0,003 -0,008	0,001 0,001	-0,001 -0,007	01177	0,002 -0,007	-0,002 0,001	0,001 -0,002
00002	0,002 0,000	-0,005 0,003	0,001 -0,004	01176	0,009 0,003	0,004 0,001	0,003 0,001	00459	0,020 0,003	0,006 0,000	0,005 0,001	00458	0,007 0,003	0,000 0,001	0,000 0,001	00374	0,001 -0,003	0,000 -0,003	0,001 0,003
01179	0,003 -0,007	0,000 -0,002	0,001 0,003	00085	0,002 -0,008	-0,001 -0,004	0,001 0,010	00456	0,005 -0,022	0,001 0,004	0,003 0,003	01178	0,003 -0,017	0,000 0,002	0,001 0,000	00087	0,020 0,005	0,010 0,002	0,004 0,002
01174	0,003 -0,044	0,002 0,000	0,001 0,006	00464	-0,001 -0,010	-0,002 0,000	0,003 -0,001	00082	0,005 -0,130	0,005 -0,055	0,001 -0,032	00455	0,002 -0,006	0,001 0,010	-0,001 -0,023	00460	0,008 0,001	0,001 0,000	0,001 0,001
00461	0,006 -0,003	0,001 0,000	0,001 0,001	00463	0,004 -0,011	0,000 0,002	0,001 0,001	00462	0,007 -0,006	0,000 -0,001	0,000 0,001								
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
01793	-0,041 0,331	0,000 0,139	0,002 -0,024	01175	-0,018 0,130	0,003 0,044	0,004 0,023	00371	-0,009 0,087	-0,006 0,052	-0,004 0,016	00457	-0,012 0,082	-0,005 0,019	0,013 0,002	00372	-0,015 0,057	0,004 0,023	0,005 0,009
01180	-0,015 0,059	0,003 0,014	0,007 0,008	00373	-0,010 0,040	0,004 0,019	0,006 0,003	01181	-0,013 0,105	0,001 0,014	0,008 0,015	00454	-0,019 -0,020	-0,001 -0,005	-0,001 -0,001	01177	-0,019 -0,009	-0,001 -0,005	-0,001 0,002
00002	-0,020 -0,008	-0,003 -0,006	0,000 -0,002	01176	-0,003 0,107	0,000 0,011	0,007 0,016	00459	0,006 0,097	0,007 0,000	0,006 0,018	00458	0,002 0,084	-0,008 0,011	0,005 0,030	00374	-0,011 0,031	0,007 0,003	0,006 -0,007
01179	-0,019 0,032	0,003 0,001	0,002 0,002	00085	-0,017 0,042	0,004 0,002	0,001 -0,001	00456	-0,021 0,004	-0,001 -0,006	0,000 -0,006	01178	-0,019 -0,004	0,000 -0,007	-0,001 0,007	00087	0,010 0,158	0,001 0,054	0,003 0,045
01174	-0,020 -0,022	0,000 -0,025	0,000 0,012	00464	-0,022 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,005	00082	-0,020 -0,069	0,000 -0,090	0,000 -0,007	00455	-0,019 -0,037	0,000 -0,013	-0,001 0,006	00460	-0,012 0,078	0,000 0,004	0,003 0,005
00461	-0,020 0,055	0,001 0,006	0,002 0,006	00463	-0,023 0,019	-0,001 0,001	0,000 0,000	00462	-0,022 0,040	0,000 -0,004	0,001 0,002								
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
01793	-0,118 0,953	0,000 0,402	0,004 -0,069	01175	-0,053 0,374	0,009 0,128	0,013 0,067	00371	-0,027 0,249	-0,018 0,151	-0,012 0,045	00457	-0,036 0,236	-0,014 0,054	0,037 0,006	00372	-0,043 0,164	0,011 0,068	0,015 0,026
01180	-0,043 0,171	0,007 0,040	0,019 0,024	00373	-0,029 0,115	0,013 0,054	0,018 0,008	01181	-0,038 0,303	0,004 0,041	0,023 0,044	00454	-0,055 -0,058	-0,004 -0,015	-0,004 -0,002	01177	-0,056 -0,026	-0,004 -0,013	-0,001 0,006
00002	-0,058 -0,023	-0,008 -0,016	0,001 -0,007	01176	-0,008 0,309	0,000 0,032	0,019 0,046	00459	0,018 0,281	0,019 -0,001	0,018 0,053	00458	0,006 0,241	-0,022 0,031	0,014 0,087	00374	-0,032 0,090	0,019 0,010	0,017 -0,019
01179	-0,055 0,091	0,009 0,002	0,005 0,007	00085	-0,048 0,121	0,011 0,006	0,004 -0,002	00456	-0,062 0,012	-0,003 -0,018	0,000 -0,017	01178	-0,054 -0,012	-0,001 -0,021	-0,002 0,021	00087	0,030 0,457	0,003 0,154	0,008 0,130
01174	-0,058 -0,064	-0,001 -0,073	-0,001 0,033	00464	-0,062 -0,002	-0,001 -0,004	0,000 0,014	00082	-0,059 -0,197	0,001 -0,259	0,000 -0,021	00455	-0,056 -0,105	-0,001 -0,037	-0,003 0,016	00460	-0,034 0,225	-0,001 0,010	0,009 0,013
00461	-0,058 0,159	0,004 0,017	0,007 0,018	00463	-0,065 0,056	-0,002 0,002	-0,001 0,000	00462	-0,063 0,114	0,000 -0,012	0,004 0,005								
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
01793	0,011 0,222	0,003 0,097	0,004 -0,014	01175	0,005 0,084	-0,002 0,009	0,001 0,003	00371	0,004 0,059	0,001 0,168	0,003 0,025	00457	0,005 -0,051	0,001 -0,072	0,000 -0,072	00372	0,004 0,023	-0,003 0,062	0,000 -0,004
01180	-0,003 0,029	-0,002 0,027	-0,001 -0,023	00373	0,004 0,008	-0,001 0,063	-0,001 -0,021	01181	-0,001 0,035	-0,003 -0,014	-0,002 -0,029	00454	-0,005 0,026	0,002 -0,010	0,000 -0,059	01177	-0,006 0,040	0,005 -0,003	-0,003 -0,046
00002	-0,007 0,061	0,010 0,013	-0,003 -0,055	01176	-0,013 -0,022	-0,006 -0,026	-0,004 -0,052	00459	-0,033 0,003	-0,011 -0,003	-0,009 -0,047	00458	-0,010 -0,022	0,001 -0,022	0,000 -0,062	00374	0,003 0,019	0,001 0,048	-0,001 -0,046
01179	-0,004 0,030	0,001 0,023	-0,001 -0,041	00085	0,008 0,034	0,006 0,039	-0,003 -0,066	00456	0,013 0,019	0,002 -0,003	-0,003 -0,086	01178	-0,002 0,025	0,003 0,004	-0,004 -0,053	00087	-0,031 -0,091	-0,017 -0,075	-0,006 -0,077
01174	0,004 0,000	0,000 -0,026	-0,002 -0,057	00464	-0,005 0,035	0,003 -0,003	-0,006 -0,047	00082	0,007 -0,132	-0,002 -0,175	0,000 -0,139	00455	0,001 0,049	0,001 0,005	0,000 -0,083	00460	-0,012 0,033	-0,002 -0,007	-0,001 -0,036
00461	-0,011 0,034	-0,001 0,007	-0,001 -0,031	00463	-0,011 0,034	-0,001 0,007	-0,001 -0,038	00462	-0,015 0,042	-0,002 -0,003	0,001 -0,039								
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
01793	-0,003 -0,199	0,000 -0,090	-0,005 -0,006	01175	-0,001 -0,091	0,004 -0,034	-0,003 -0,012	00371	0,001 -0,065	0,001 -0,184	-0,004 -0,036	00457	-0,003 0,013	0,001 0,015	-0,001 0,039	00372	0,000 -0,025	0,003 -0,072	-0,002 -0,003
01180	0,005 -0,032	0,001 -0,033	-0,001 0,007	00373	-0,003 -0,011	0,000 -0,071	0,000 0,011	01181	0,003 -0,049	0,003 -0,014	0,000 0,006	00454	0,009 -0,001	-0,001 0,001	0,000 0,033	01177	0,011 -0,007	-0,006 -0,005	0,004 0,029
00002	0,015 -0,011	-0,009 -0,020	0,004 0,037	01176	0,012 -0,007	0,007 -0,003	0,003 0,015	00459	0,031 -0,028	0,010 0,000	0,007 0,007	00458	0,010 -0,005	0,001 -0,007	0,000 0,023	00374	-0,004 -0,015	-0,003 -0,047	0,000 0,033
01179	0,007 -0,022	-0,002 -0,021	0,000 0,023	00085	-0,011 -0,026	-0,009 -0,033	0,004 0,043	00456	-0,019 0,000	-0,004 0,004	0,004 0,056	01178	0,004 -0,002	-0,004 -0,007	0,006 0,030	00087	0,028 0,033	0,016 0,008	0,005 0,019
01174	-0,005 0,024	-0,001 0,022	0,003 0,031	00464	0,012 -0,010	-0,003 0,002	0,007 0,032	00082	-0,009 0,142	0,002 0,150	0,000 0,096	00455	0,000 -0,010	0,001 -0,005	0,002 0,054	00460	0,013 -0,039	0,003 -0,003	0,000 0,012
00461	0,016 -0,035	0,001 -0,010	0,000 0,010	00463	0,020 -0,018	0,002 -0,008	0,001 0,024	00462	0,023 -0,036	0,002 0,005	-0,002 0,022								
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
01793	0,004 -0,208	-0,004 -0,103	-0,002 0,020	01175	0,002 -0,087	-0,002 -0,058	-0,001 0,004	00371	-0,002 -0,064	-0,002 -0,157	0,001 -0,013	00457	0,002 -0,011	0,000 -0,036	-0,003 0,037	00372	0,001 -0,026	0,000 -0,074	0,000 0,010
01180	0,005 -0,031	0,000 -0,038	0,000 0,013	00373	-0,001 -0,011	-0,001 -0,069	0,001 0,019	01181	0,005 -0,050	0,001 -0,035	-0,001 0,009	00454	0,006 -0,001	-0,002 -0,002	0,001 0,036	01177	0,007 -0,004	-0,004 -0,011	0,003 0,036
00002	0,008 -0,006	-0,007 -0,039	0,002 0,047	01176	0,010 -0,010	0,002 -0,021	0,000 0,006	00459	0,019 -0,038	0,004 -0,002	0,003 -0,003	00458	0,007 -0,016	0,000 -0,025	-0,001 0,018	00374	-0,001 -0,015	-0,002 -0,050	0,001 0,039
01179	0,006 -0,022	-0,001 -0,023	0,001 0,030	00085	-0,003 -0,025	-0,005 -0,037	0,002 0,049	00456	-0,005 0,000	-0,001 0,004	0,002 0,062	01178	0,004 -0,001	-0,002 -0,010	0,003 0,036	00087	0,017 0,032	0,007 -0,015	0,002 0,006
01174	0,001 0,024	0,000 0,020	0,002 0,036	00464	0,007 -0,009	-0,002 0,001	0,004 0,043	00082	-0,001 0,143	0,001 0,151	0,000 0,103	00455	0,003 -0,011	-0,001 -0,008	0,001 0,060	00460	0,011 -0,039	0,002 -0,010	0,000 0,010
00461	0,012 -0,036	0,001 -0,011	0,000 0,012	00463	0,012 -0,017	0,001 -0,009	0,001 0,031	00462	0,015 -0,037	0,001 0,006	-0,001 0,029								
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
01793	-0,003 -0,203	0,001 -0,091	-0,005 -0,005	01175	-0,001 -0,091	0,004 -0,031	-0,003 -0,012	00371	0,001 -0,065	0,001 -0,183	-0,004 -0,036	00457	-0,003 0,016	0,001 0,022	-0,001 0,041	00372	0,000 -0,025	0,003 -0,071	-0,002 -0,003
01180	0,005 -0,031	0,001 -0,031	-0,001 0,007	00373	-0,003 -0,011	0,000 -0,069	0,000 0,011	01181	0,003 -0,048	0,003 -0,010	0,000 0,007	00454	0,009 0,000	-0,001 0,002	0,000 0,034	01177	0,011 -0,006	-0,006 -0,003	0,004 0,029
00002	0,015 -0,011	-0,009 -0,017	0,003 0,036	01176	0,012 -0,005	0,007 0,000	0,003 0,018	00459	0,030 -0,026	0,009 0,000	0,007 0,009	00458	0,010 -0,004	0,001 -0,004	0,000 0,025	00374	-0,004 -0,015	-0,003 -0,046	0,000 0,033
01179	0,007 -0,022	-0,002 -0,020	0,000 0,023	00085	-0,011 -0,026	-0,009 -0,032	0,004 0,042	00456	-0,019 0,001	-0,004 0,004	0,004 0,056	01178	0,004 -0,001	-0,004 -0,006	0,006 0,030	00087	0,028 0,035	0,016 0,013	0,005 0,023
01174	-0,005 0,026	-0,001 0,023	0,003 0,030	00464	0,012 -0,009	-0,003 0,002	0,007 0,031	00082	-0,009 0,144	0,002 0,153	0,000 0,096	00455	0,000 -0,007	0,001 -0,004	0,002 0,054	00460	0,013 -0,039	0,003 -0,001	0,000 0,013
00461	0,016 -0,034	0,001 -0,009	0,000 0,011	00463	0,020 -0,018	0,002 -0,007	0,000 0,024	00462	0,023 -0,035	0,002 0,005	-0,002 0,022								
Condizione carico (Murature portate)																			
01793	0,054 3,153	-0,191 1,449	0,136 0,367	01175	0,029 1,810	-0,283 0,940	0,069 0,265	00371	-0,016 1,369	-0,220 3,747	0,095 0,776	00457	0,127 0,259	-0,284 0,486	0,033 -0,231	00372	-0,012 0,544	-0,219 1,423	0,049 0,024
01180	-0,207 0,700	-0,101 0,588	0,085 0,027	00373	0,195 0,336	-0,056 1,311	0,032 -0,163	01181	-0,163 1,205	-0,230 0,602	-0,023 0,131	00454	-0,593 -0,543	-0,298 -0,191	0,129 -0,419	01177	-0,828 -0,379	0,147 -0,195	-0,079 -0,238
00002	-1,220 -0,394	0,219 -0,440	-0,050 -0,177	01176	-0,508 0,868	-0,517 0,586	-0,246 0,247	00459	-1,298 1,037	-0,467 0,063	-0,351 0,489	00458	-0,388 0,599	-0,370 0,740	-0,015 0,362	00374	0,198 0,282	0,087 0,680	0,015 -0,552
01179	-0,296 0,319	0,069 0,167	0,093 -0,161	00085	0,687 0,651	0,394 0,345	-0,148 -0,406	00456	1,380 -0,479	0,261 -0,131	-0,085 -0,829	01178	-0,151 -0,532	0,130 -0,170	-0,147 -0,154	00087	-1,167 1,314	-1,118 1,569	-0,281 0,879
01174	0,602 -1,450	0,007 -0,922	-0,117 -0,075	00464	-0,797 -0,300	0,112 -0,051	-0,261 -0,080	00082	0,887 -4,706	-0,042 -4,552	-0,040 -1,783	00455	0,172 -0,908	-0,169 -0,211	-0,071 -0,764	00460	-0,502 0,902	-0,107 0,186	0,017 0,071
00461	-0,664 0,716	-0,012 0,160	0,041 0,060	00463	-1,044 0,059	-0,075 0,057	0,011 -0,150	00462	-1,071 0,507	-0,118 -0,104	0,136 -0,136								
Piano Primo						**Parete P8-P10-P13**						**Parete P10-P13**							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00370	-0,011 0,173	-0,035 -0,059	0,021 0,373	01793	-0,049 1,270	-0,038 0,159	0,021 0,194	01095	-0,040 0,592	-0,039 -0,095	0,032 0,014	00362	-0,059 -0,032	0,007 -0,119	-0,057 0,027	00363	-0,031 -0,018	0,000 -0,153	-0,053 0,045
01103	-0,006 0,010	0,009 -0,110	-0,046 0,017	01093	-0,043 -0,009	0,041 -0,073	-0,037 0,008	00361	-0,112 -0,022	-0,019 -0,111	-0,063 0,043	01096	-0,036 0,003	0,097 -0,118	0,018 -0,031	00373	-0,052 0,101	0,026 -0,013	0,033 -0,013
00374	-0,097 0,000	0,043 -0,068	0,047 0,027	01102	0,003 0,001	0,068 -0,088	-0,024 0,000	00364	-0,029 -0,047	0,002 -0,154	-0,036 0,075	01094	-0,013 -0,031	-0,006 -0,164	-0,043 0,047	01104	-0,012 0,001	-0,013 -0,127	-0,044 0,044
00355	0,030 0,005	0,175 -0,073	-0,004 -0,031	00085	-0,042 -0,154	0,148 -0,332	0,023 0,060	00371	-0,070 0,389	-0,035 0,373	0,022 -0,146	01813	-0,079 0,062	0,055 -0,008	-0,039 0,029	00360	0,016 -0,002	0,097 -0,083	-0,006 0,000
00372	-0,048 0,210	-0,020 0,082	0,037 -0,053	01098	-0,006 0,113	0,007 -0,043	0,018 -0,026	01097	0,003 0,022	0,097 -0,042	0,003 -0,039	01099	-0,017 0,187	-0,036 -0,068	0,023 0,075	00365	0,006 -0,026	0,006 -0,144	-0,033 0,058
00369	-0,016 0,028	-0,061 -0,066	0,012 0,159	00356	0,014 -0,006	0,191 -0,041	-0,012 -0,037	00088	0,000 -0,097	0,013 -0,284	-0,035 0,083	00366	-0,019 -0,014	-0,039 -0,119	-0,023 0,060	00357	0,017 0,005	0,152 -0,056	0,003 -0,021
00358	0,019 0,007	0,127 -0,073	-0,013 -0,019	01100	0,014 0,037	0,051 -0,080	-0,013 -0,011	00368	-0,021 0,073	-0,063 -0,098	0,003 0,068	00359	0,007 -0,005	0,149 -0,081	0,002 -0,003	01101	-0,003 0,068	-0,014 -0,095	-0,013 0,028
00367	-0,027 0,010	-0,050 -0,087	-0,012 0,060																
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00370	-0,052 -0,060	-0,073 -0,073	0,001 0,168	01793	-0,051 0,274	-0,085 -0,012	-0,002 0,145	01095	-0,044 0,077	-0,053 -0,097	0,004 0,069	00362	-0,023 0,001	-0,002 0,028	-0,033 0,047	00363	-0,014 0,012	-0,002 0,043	-0,032 0,045
01103	-0,013 -0,002	0,001 0,006	-0,026 0,052	01093	-0,014 0,004	0,015 0,030	-0,020 0,050	00361	-0,030 0,007	0,000 0,032	-0,029 0,058	01096	-0,009 -0,020	0,053 -0,090	0,011 0,052	00373	-0,019 0,005	0,023 -0,076	0,019 0,058
00374	-0,022 -0,019	0,034 -0,090	0,018 0,064	01102	-0,003 0,000	0,029 0,006	-0,017 0,051	00364	-0,012 0,001	0,002 0,042	-0,023 0,044	01094	-0,014 -0,012	-0,014 0,040	-0,024 0,041	01104	-0,022 -0,013	-0,020 0,008	-0,023 0,051
00355	0,007 -0,001	0,081 -0,077	-0,001 0,063	00085	-0,003 -0,096	0,068 -0,165	0,007 0,092	00371	-0,047 0,032	-0,021 -0,015	0,002 0,049	01813	-0,025 0,037	0,005 0,063	-0,025 0,060	00360	-0,004 -0,001	0,023 0,021	-0,008 0,049
00372	-0,036 0,024	-0,003 -0,059	0,017 0,054	01098	-0,020 0,004	0,006 -0,055	0,003 0,057	01097	-0,003 -0,004	0,053 -0,057	0,002 0,054	01099	-0,035 -0,008	-0,039 -0,053	-0,002 0,082	00365	-0,017 -0,017	-0,016 0,030	-0,016 0,045
00369	-0,037 -0,042	-0,073 -0,043	-0,007 0,095	00356	0,005 -0,002	0,094 -0,056	-0,005 0,053	00088	-0,005 -0,009	-0,009 0,031	-0,019 0,032	00366	-0,029 -0,030	-0,043 0,012	-0,010 0,058	00357	0,005 0,003	0,079 -0,039	0,000 0,046
00358	0,006	0,058	-0,008	01100	-0,004	0,026	-0,012	00368	-0,029	-0,059	-0,002	00359	0,000	0,062	-0,003	01101	-0,021	-0,017	-0,013

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	-0,004	-0,014	0,047		-0,001	-0,027	0,053		-0,018	-0,033	0,058		0,004	0,001	0,049		-0,006	-0,023	0,060
00367	-0,034 -0,026	-0,044 -0,002	-0,009 0,059																
Condizione carico (Archivi)																			
00370	-0,003 0,040	-0,022 0,008	-0,002 -0,002	01793	-0,006 0,274	-0,025 0,247	-0,002 0,028	01095	0,000 0,079	-0,014 0,057	-0,003 -0,044	00362	-0,006 -0,022	0,009 -0,080	-0,008 -0,002	00363	-0,005 -0,022	0,005 -0,136	-0,008 0,005
01103	0,001 -0,013	0,009 -0,084	-0,010 -0,031	01093	-0,004 -0,009	0,011 -0,045	-0,005 -0,019	00361	-0,011 -0,011	0,003 -0,064	-0,008 0,001	01096	0,019 -0,066	0,057 -0,068	-0,015 0,002	00373	0,014 -0,038	0,016 -0,029	-0,008 -0,010
00374	0,017 -0,087	0,036 -0,062	-0,008 0,028	01102	0,000 -0,004	0,017 -0,067	-0,005 -0,030	00364	-0,008 -0,039	-0,003 -0,151	-0,007 0,023	01094	0,002 -0,022	0,008 -0,178	-0,010 -0,007	01104	0,003 -0,016	0,008 -0,106	-0,012 -0,027
00355	0,016 -0,011	0,083 -0,053	-0,017 0,031	00085	0,052 -0,181	0,090 -0,171	-0,025 0,079	00371	-0,002 0,040	-0,012 0,073	-0,002 -0,024	01813	-0,006 0,025	0,010 0,009	-0,003 -0,002	00360	0,001 -0,001	0,018 -0,057	0,000 -0,031
00372	0,002 -0,015	-0,001 0,022	-0,003 -0,023	01098	0,007 -0,013	0,010 -0,017	-0,011 -0,038	01097	0,005 -0,022	0,037 -0,033	-0,012 -0,018	01099	0,002 0,023	-0,008 -0,007	-0,007 -0,036	00365	0,010 -0,033	0,020 -0,153	-0,011 -0,020
00369	-0,002 0,019	-0,016 -0,008	-0,004 -0,030	00356	0,004 0,009	0,053 -0,054	-0,007 -0,010	00088	0,003 -0,085	0,019 -0,272	-0,011 0,034	00366	0,001 -0,013	0,009 -0,106	-0,009 -0,029	00357	0,000 -0,008	0,040 -0,045	-0,003 -0,029
00358	0,002 0,003	0,024 -0,063	-0,004 -0,029	01100	0,002 -0,011	0,020 -0,051	-0,009 -0,036	00368	0,001 0,005	-0,011 -0,040	-0,005 -0,033	00359	-0,001 0,000	0,026 -0,063	-0,001 -0,029	01101	0,003 -0,004	0,005 -0,055	-0,011 -0,040
00367	-0,003 -0,005	0,002 -0,075	-0,006 -0,034																
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. C))																			
00370	-0,001 0,002	-0,004 0,001	-0,001 0,003	01793	-0,001 0,010	-0,006 -0,001	-0,002 0,000	01095	-0,001 0,006	-0,003 0,000	-0,001 -0,001	00362	0,000 0,003	0,000 0,015	0,000 -0,002	00363	0,000 0,003	-0,001 0,016	0,000 -0,003
01103	0,000 0,002	-0,001 0,012	0,000 -0,002	01093	-0,001 0,002	-0,001 0,016	-0,001 -0,002	00361	0,001 0,003	0,000 0,016	0,001 -0,001	01096	0,000 -0,001	-0,001 -0,007	0,001 -0,002	00373	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,001 0,000
00374	0,000 -0,003	0,000 -0,005	0,000 0,002	01102	0,000 0,001	-0,001 0,012	-0,001 -0,002	00364	0,001 0,003	0,001 0,015	0,000 -0,005	01094	0,000 0,002	-0,001 0,018	0,000 -0,003	01104	0,000 0,002	-0,001 0,013	0,000 -0,002
00355	-0,001 0,000	-0,002 -0,003	0,001 -0,003	00085	-0,001 -0,009	-0,002 -0,021	0,001 0,004	00371	-0,002 0,004	0,000 0,004	-0,002 -0,002	01813	-0,002 0,006	-0,002 0,021	-0,001 0,001	00360	-0,001 0,000	-0,003 0,014	-0,001 -0,002
00372	-0,001 0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	01098	-0,001 0,002	0,000 0,002	0,000 -0,002	01097	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,002	01099	0,000 0,002	-0,002 0,002	-0,001 -0,001	00365	-0,001 0,002	-0,002 0,015	0,001 -0,003
00369	0,000 0,001	-0,003 0,003	-0,001 0,000	00356	0,000 -0,001	0,000 0,002	0,000 -0,003	00088	0,000 0,007	-0,002 0,027	0,001 -0,006	00366	0,000 0,001	-0,002 0,012	0,000 -0,002	00357	0,000 0,001	0,000 0,005	0,000 -0,003
00358	0,000 0,000	0,000 0,009	0,000 -0,003	01100	0,000 0,001	-0,001 0,007	0,000 -0,003	00368	0,000 0,002	-0,002 0,006	0,000 -0,001	00359	0,000 0,000	-0,001 0,012	0,000 -0,002	01101	0,000 0,002	-0,001 0,007	0,000 -0,002
00367	0,000 0,001	-0,002 0,009	0,000 -0,001																
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00370	-0,010 0,016	-0,011 -0,006	0,006 0,100	01793	-0,004 0,287	-0,024 0,065	-0,001 0,067	01095	-0,010 0,128	-0,015 -0,010	0,002 0,014	00362	-0,005 -0,004	0,002 -0,020	-0,007 0,002	00363	-0,003 -0,003	0,000 -0,019	-0,007 0,005
01103	-0,003 0,004	0,001 -0,013	-0,006 0,005	01093	-0,004 -0,001	0,004 -0,018	-0,005 0,001	00361	-0,006 -0,003	-0,001 -0,018	-0,004 0,001	01096	-0,004 0,024	0,013 0,001	0,003 -0,015	00373	-0,008 0,042	0,004 0,018	0,005 -0,004
00374	-0,010 0,032	0,007 0,013	0,006 -0,009	01102	-0,001 0,001	0,008 -0,011	-0,004 0,001	00364	-0,003 -0,005	0,001 -0,016	-0,006 0,008	01094	-0,004 -0,005	-0,002 -0,015	-0,006 0,007	01104	-0,006 -0,001	-0,004 -0,012	-0,005 0,009
00355	0,002 0,005	0,022 0,006	0,000 -0,025	00085	-0,003 0,024	0,018 -0,018	0,003 -0,018	00371	-0,020 0,094	-0,004 0,090	-0,007 -0,014	01813	-0,010 -0,002	0,003 -0,023	-0,004 -0,002	00360	-0,001 0,000	0,006 -0,015	-0,003 0,001
00372	-0,012 0,066	-0,001 0,035	0,004 -0,006	01098	-0,005 0,034	0,001 0,003	0,001 -0,001	01097	-0,001 0,013	0,013 0,006	0,000 -0,012	01099	-0,009 0,037	-0,008 0,000	0,001 0,027	00365	-0,005 -0,006	-0,003 -0,013	-0,004 0,008
00369	-0,009 -0,001	-0,014 0,003	0,000 0,043	00356	0,001 -0,004	0,025 0,011	-0,001 -0,013	00088	-0,001 -0,009	0,000 -0,024	-0,005 0,007	00366	-0,008 -0,008	-0,009 -0,009	-0,002 0,012	00357	0,001 0,002	0,020 0,002	0,000 -0,004
00358	0,002 0,002	0,015 -0,004	-0,002 -0,003	01100	-0,001 0,012	0,007 -0,005	-0,003 0,000	00368	-0,008 0,011	-0,012 -0,005	0,000 0,018	00359	0,000 -0,002	0,016 -0,009	-0,001 0,000	01101	-0,005 0,016	-0,003 -0,007	-0,002 0,010
00367	-0,009 -0,001	-0,009 -0,003	-0,002 0,016																
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00370	-0,030 0,047	-0,031 -0,018	0,017 0,289	01793	-0,010 0,827	-0,070 0,187	-0,002 0,194	01095	-0,028 0,368	-0,042 -0,027	0,004 0,041	00362	-0,015 -0,012	0,006 -0,057	-0,020 0,006	00363	-0,010 -0,008	0,000 -0,054	-0,021 0,015
01103	-0,010 0,012	0,003 -0,036	-0,018 0,013	01093	-0,012 -0,002	0,011 -0,051	-0,014 0,003	00361	-0,018 -0,010	-0,003 -0,053	-0,012 0,003	01096	-0,012 0,069	0,037 0,003	0,009 -0,043	00373	-0,023 0,121	0,013 0,050	0,015 -0,010
00374	-0,028 0,091	0,021 0,037	0,018 -0,025	01102	-0,002 0,003	0,022 -0,033	-0,012 0,002	00364	-0,008 -0,015	0,003 -0,045	-0,017 0,023	01094	-0,011 -0,015	-0,006 -0,042	-0,017 0,020	01104	-0,017 -0,002	-0,011 -0,034	-0,016 0,027
00355	0,007 0,014	0,062 0,018	-0,001 -0,073	00085	-0,008 0,069	0,051 -0,051	0,008 -0,052	00371	-0,059 0,271	-0,012 0,259	-0,019 -0,042	01813	-0,027 -0,006	0,008 -0,066	-0,011 -0,005	00360	-0,003 0,000	0,016 -0,043	-0,008 0,003
00372	-0,034 0,190	-0,004 0,102	0,013 -0,016	01098	-0,015 0,098	0,004 0,009	0,004 -0,004	01097	-0,002 0,038	0,038 0,017	0,001 -0,033	01099	-0,026 0,107	-0,023 -0,001	0,004 0,077	00365	-0,014 -0,018	-0,008 -0,037	-0,011 0,024
00369	-0,026 -0,004	-0,040 0,007	0,000 0,124	00356	0,004 -0,010	0,071 0,033	-0,004 -0,039	00088	-0,004 -0,027	-0,001 -0,069	-0,014 0,021	00366	-0,023 -0,022	-0,027 -0,025	-0,007 0,036	00357	0,003 0,007	0,058 0,005	0,000 -0,011
00358	0,004 0,006	0,043 -0,011	-0,006 -0,009	01100	-0,003 0,035	0,019 -0,016	-0,008 0,000	00368	-0,023 0,032	-0,035 -0,015	0,000 0,051	00359	0,000 -0,006	0,046 -0,027	-0,002 0,001	01101	-0,015 0,047	-0,010 -0,020	-0,007 0,029
00367	-0,026 -0,003	-0,027 -0,008	-0,005 0,047																
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
00370	0,002 0,048	0,005 0,054	0,002 0,017	01793	0,006 0,369	0,008 0,390	0,004 0,058	01095	0,004 0,098	0,005 0,122	0,003 -0,045	00362	-0,001 -0,027	0,009 -0,129	0,003 -0,026	00363	0,000 -0,030	0,002 -0,148	0,002 -0,019
01103	-0,001 -0,010	0,003 -0,084	0,000 -0,031	01093	-0,005 -0,010	-0,001 -0,125	-0,001 -0,030	00361	0,005 -0,024	-0,003 -0,120	0,012 -0,041	01096	0,005 0,003	0,005 0,080	-0,003 -0,030	00373	0,004 0,007	-0,001 0,062	-0,001 -0,031
00374	0,005 0,014	0,002 0,066	-0,002 -0,048	01102	-0,001 -0,005	0,001 -0,083	-0,001 -0,032	00364	0,004 -0,033	0,003 -0,151	-0,002 -0,010	01094	-0,001 -0,018	0,005 -0,152	0,000 -0,019	01104	-0,001 -0,011	0,003 -0,091	0,000 -0,027
00355	0,002 -0,001	0,007 0,060	-0,003 -0,025	00085	0,011 0,045	0,009 0,143	-0,005 -0,056	00371	0,006 0,046	0,000 0,103	0,004 -0,005	01813	-0,018 -0,047	0,001 -0,175	0,004 -0,054	00360	-0,003 -0,001	-0,007 -0,107	-0,006 -0,030
00372	0,004 0,019	-0,001 0,088	0,001 -0,022	01098	0,003 0,010	0,001 0,041	0,000 -0,035	01097	0,001 0,002	0,002 0,038	-0,001 -0,029	01099	0,001 0,033	0,002 0,047	0,001 -0,029	00365	-0,002 -0,020	0,002 -0,131	0,002 -0,028
00369	0,000	0,003	0,001	00356	0,000	0,002	-0,001	00088	-0,002	0,007	0,000	00366	0,000	0,002	0,001	00357	0,000	0,001	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,022	0,041	-0,020		0,006	0,029	-0,026		-0,049	-0,199	0,002		-0,008	-0,085	-0,031		-0,008	0,002	-0,023
00358	0,000 0,007	0,001 -0,046	0,000 -0,023	01100	0,000 0,000	0,002 -0,021	0,000 -0,032	00368	0,000 0,009	0,002 0,001	0,000 -0,029	00359	0,000 -0,006	0,000 -0,076	-0,001 -0,029	01101	0,000 0,005	0,002 -0,023	0,000 -0,033
00367	0,000 0,004	0,003 -0,047	0,000 -0,030																
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
00370	0,000 -0,049	0,003 -0,068	0,001 -0,017	01793	0,005 -0,365	-0,001 -0,431	-0,002 -0,068	01095	0,001 -0,095	0,000 -0,143	-0,001 0,040	00362	0,001 0,022	-0,008 0,103	-0,001 0,024	00363	0,000 0,025	-0,001 0,126	0,000 0,018
01103	0,001 0,008	-0,002 0,065	0,002 0,032	01093	0,005 0,007	0,002 0,094	0,002 0,029	00361	-0,006 0,018	0,002 0,092	-0,010 0,035	01096	-0,006 -0,005	-0,011 -0,068	0,004 0,027	00373	-0,004 -0,010	0,000 -0,064	0,001 0,023
00374	-0,006 -0,012	-0,006 -0,061	0,002 0,036	01102	0,001 0,004	-0,002 0,061	0,002 0,032	00364	-0,003 0,030	-0,002 0,132	0,003 0,010	01094	0,000 0,016	-0,004 0,135	0,001 0,020	01104	0,000 0,009	-0,002 0,073	0,001 0,029
00355	-0,004 0,001	-0,017 -0,057	0,005 0,027	00085	-0,017 -0,031	-0,018 -0,103	0,007 0,043	00371	-0,001 -0,051	0,003 -0,113	-0,004 -0,009	01813	0,018 0,032	0,001 0,128	-0,002 0,045	00360	0,004 0,000	0,008 0,081	0,006 0,029
00372	-0,001 -0,022	0,001 -0,099	-0,001 0,015	01098	-0,002 -0,012	-0,001 -0,051	0,002 0,035	01097	-0,002 -0,002	-0,006 -0,043	0,003 0,030	01099	-0,001 -0,034	0,001 -0,061	0,001 0,027	00365	0,001 0,019	-0,002 0,114	-0,001 0,029
00369	0,000 -0,023	0,002 -0,055	0,000 0,019	00356	-0,001 -0,005	-0,009 -0,034	0,002 0,027	00088	0,001 0,049	-0,006 0,183	0,001 -0,001	00366	0,000 0,007	-0,001 0,068	0,000 0,033	00357	0,000 0,007	-0,006 -0,013	0,001 0,026
00358	0,000 -0,007	-0,003 0,029	0,001 0,026	01100	0,000 -0,001	-0,003 0,007	0,002 0,033	00368	0,000 -0,010	0,002 -0,016	0,001 0,030	00359	0,001 0,005	-0,001 0,054	0,001 0,029	01101	0,000 -0,007	-0,001 0,008	0,002 0,035
00367	0,000 -0,004	-0,001 0,031	0,001 0,031																
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
00370	-0,003 -0,045	-0,007 -0,054	-0,003 -0,015	01793	-0,007 -0,323	-0,005 -0,339	-0,002 -0,045	01095	-0,003 -0,096	-0,003 -0,113	-0,001 0,041	00362	0,000 0,023	-0,008 0,111	-0,003 0,024	00363	0,000 0,026	-0,002 0,133	-0,001 0,017
01103	0,000 0,008	-0,003 0,073	0,000 0,031	01093	0,003 0,009	0,000 0,103	0,001 0,029	00361	-0,005 0,020	0,002 0,102	-0,010 0,036	01096	-0,003 -0,004	-0,005 -0,069	0,002 0,030	00373	-0,002 -0,011	0,000 -0,063	0,001 0,030
00374	-0,002 -0,012	-0,002 -0,062	0,001 0,041	01102	0,001 0,004	-0,001 0,070	0,001 0,032	00364	-0,003 0,031	-0,001 0,137	0,002 0,007	01094	0,000 0,016	-0,005 0,141	0,000 0,018	01104	0,000 0,010	-0,004 0,081	0,000 0,027
00355	-0,002 0,001	-0,007 -0,055	0,002 0,028	00085	-0,007 -0,034	-0,008 -0,112	0,003 0,048	00371	0,000 -0,056	-0,001 -0,114	0,001 0,012	01813	0,013 0,036	-0,002 0,139	-0,005 0,046	00360	0,002 0,000	0,004 0,089	0,004 0,030
00372	-0,002 -0,025	-0,001 -0,090	0,000 0,025	01098	-0,002 -0,013	-0,001 -0,041	0,000 0,036	01097	-0,001 -0,003	-0,002 -0,037	0,001 0,032	01099	-0,001 -0,034	-0,003 -0,046	-0,001 0,028	00365	0,001 0,020	-0,004 0,120	-0,001 0,027
00369	-0,001 -0,021	-0,005 -0,041	-0,001 0,019	00356	0,000 -0,005	-0,003 -0,030	0,001 0,029	00088	0,001 0,050	-0,008 0,191	0,001 -0,004	00366	0,000 0,008	-0,004 0,076	0,000 0,031	00357	0,000 0,007	-0,002 -0,006	0,000 0,025
00358	0,000 -0,007	-0,001 0,037	0,000 0,025	01100	0,000 -0,001	-0,002 0,016	0,000 0,033	00368	0,000 -0,009	-0,004 -0,004	0,000 0,028	00359	0,000 0,005	0,000 0,063	0,000 0,029	01101	0,000 -0,006	-0,003 0,018	0,000 0,034
00367	0,000 -0,003	-0,004 0,040	0,000 0,029																
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
00370	0,000 -0,049	0,003 -0,067	0,001 -0,018	01793	0,005 -0,367	-0,001 -0,429	-0,002 -0,068	01095	0,001 -0,096	0,000 -0,141	-0,001 0,040	00362	0,001 0,022	-0,008 0,103	-0,001 0,024	00363	0,000 0,024	-0,001 0,125	0,000 0,018
01103	0,001 0,008	-0,002 0,065	0,002 0,032	01093	0,005 0,007	0,002 0,093	0,002 0,029	00361	-0,006 0,018	0,002 0,091	-0,010 0,035	01096	-0,006 -0,005	-0,011 -0,066	0,004 0,027	00373	-0,004 -0,011	0,000 -0,063	0,001 0,023
00374	-0,006 -0,012	-0,006 -0,060	0,002 0,036	01102	0,001 0,004	-0,002 0,061	0,002 0,032	00364	-0,003 0,030	-0,002 0,132	0,003 0,010	01094	0,000 0,016	-0,004 0,134	0,001 0,020	01104	0,000 0,009	-0,002 0,073	0,001 0,029
00355	-0,004 0,001	-0,017 -0,055	0,005 0,027	00085	-0,017 -0,031	-0,018 -0,100	0,007 0,043	00371	-0,001 -0,051	0,003 -0,112	-0,004 -0,009	01813	0,018 0,031	0,001 0,126	-0,002 0,044	00360	0,004 0,000	0,008 0,080	0,006 0,029
00372	-0,001 -0,022	0,001 -0,098	-0,001 0,015	01098	-0,002 -0,012	-0,001 -0,050	0,002 0,035	01097	-0,002 -0,002	-0,006 -0,042	0,003 0,030	01099	0,000 -0,034	0,001 -0,060	0,001 0,027	00365	0,001 0,019	-0,002 0,113	-0,001 0,029
00369	0,000 -0,023	0,002 -0,055	0,000 0,018	00356	-0,001 -0,005	-0,009 -0,033	0,002 0,028	00088	0,001 0,049	-0,006 0,182	0,001 -0,001	00366	0,000 0,007	-0,001 0,068	0,000 0,033	00357	0,000 0,007	-0,006 -0,013	0,001 0,026
00358	0,000 -0,007	-0,003 0,029	0,001 0,026	01100	0,000 -0,001	-0,003 0,008	0,002 0,034	00368	0,000 -0,010	0,002 -0,015	0,001 0,030	00359	0,001 0,005	-0,001 0,054	0,001 0,030	01101	0,000 -0,007	-0,001 0,009	0,002 0,035
00367	0,000 -0,004	-0,001 0,031	0,001 0,031																
Condizione carico (Murature portate)																			
00370	-0,011 1,012	-0,293 1,530	-0,008 0,045	01793	-0,111 6,753	-0,244 9,018	0,044 1,298	01095	-0,001 1,700	-0,216 3,138	0,026 -0,872	00362	-0,058 -0,344	0,146 -1,321	-0,004 -0,585	00363	0,006 -0,345	-0,016 -1,949	-0,032 -0,505
01103	-0,041 -0,087	0,001 -0,836	-0,101 -0,902	01093	-0,185 -0,032	-0,146 -0,910	-0,164 -0,735	00361	0,198 -0,150	-0,029 -0,855	0,268 -0,722	01096	0,318 0,241	0,415 0,738	-0,209 -0,725	00373	0,207 0,334	-0,092 1,053	-0,045 -0,480
00374	0,334 0,264	0,199 0,860	-0,061 -0,628	01102	-0,061 -0,010	-0,030 -0,673	-0,112 -0,898	00364	0,072 -0,542	0,058 -2,260	-0,072 -0,403	01094	-0,023 -0,281	0,029 -2,280	-0,040 -0,586	01104	-0,020 -0,169	-0,044 -1,052	-0,060 -0,844
00355	0,167 -0,003	0,675 0,777	-0,198 -0,929	00085	0,833 0,419	0,740 0,630	-0,267 -0,799	00371	0,018 1,058	-0,279 2,188	0,078 0,315	01813	-0,654 -0,110	-0,270 -1,007	-0,021 -0,799	00360	-0,209 0,017	-0,508 -0,817	-0,231 -0,791
00372	0,053 0,498	-0,171 2,008	0,010 -0,310	01098	0,096 0,296	-0,067 1,040	-0,101 -0,925	01097	0,074 0,063	0,181 0,752	-0,123 -0,879	01099	0,030 0,685	-0,203 1,374	-0,044 -0,748	00365	-0,040 -0,409	-0,051 -1,890	0,024 -0,837
00369	-0,009 0,500	-0,240 1,315	-0,021 -0,615	00356	0,039 0,056	0,317 0,623	-0,075 -0,859	00088	-0,023 -0,892	0,056 -3,084	-0,006 -0,188	00366	-0,012 -0,145	-0,120 -0,985	-0,021 -0,939	00357	-0,005 -0,099	0,190 0,398	-0,031 -0,857
00358	0,017 0,112	0,030 -0,209	-0,039 -0,856	01100	0,001 0,063	0,039 0,097	-0,093 -0,966	00368	0,008 0,241	-0,227 0,570	-0,035 -0,806	00359	-0,032 -0,091	-0,060 -0,519	-0,062 -0,846	01101	0,007 0,166	-0,078 0,092	-0,096 -0,971
00367	-0,025 0,071	-0,103 -0,308	-0,045 -0,835																
Piano Primo						**Parete P12-P18**						**Parete P12-P18**							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01108	-0,116 0,007	0,006 0,075	0,003 -0,022	00395	-0,103 0,034	0,003 0,164	0,003 0,014	00396	-0,116 0,011	-0,001 0,106	0,003 0,000	00004	-0,077 -0,024	0,002 -0,070	0,006 -0,005	00335	-0,078 -0,007	-0,002 -0,024	0,005 -0,005
01105	-0,078 -0,006	-0,001 -0,042	0,007 0,010	00382	-0,083 -0,015	0,001 -0,049	0,010 0,027	00336	-0,072 0,003	-0,003 0,002	0,006 -0,007	00337	-0,060 0,001	-0,001 0,005	0,005 -0,009	01124	-0,063 -0,023	-0,001 -0,008	0,005 -0,003
01788	-0,126 0,006	0,006 0,057	0,004 -0,006	01123	-0,080 -0,022	0,000 -0,017	0,008 0,027	00390	-0,032 0,051	0,018 0,185	0,004 -0,005	01791	-0,027 0,073	0,019 0,274	0,004 0,015	01107	-0,034 0,046	0,017 0,216	0,003 0,010
00338	-0,056 0,001	-0,002 0,003	0,005 -0,013	00339	-0,037 0,002	0,002 -0,017	0,003 -0,010	01125	-0,047 -0,009	0,000 -0,017	0,003 -0,023	01115	-0,042 0,020	0,009 0,048	0,008 -0,005	01111	-0,058 0,024	0,010 0,128	0,008 0,008

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
01114	-0,063 -0,018	0,006 0,019	0,012 -0,002	00391	-0,035 0,054	0,017 0,245	0,003 0,010	00375	-0,118 -0,021	0,002 0,046	0,005 -0,049	00392	-0,047 0,054	0,013 0,234	0,001 0,017	01110	-0,082 -0,014	0,007 0,112	0,009 -0,012
00393	-0,071 0,062	0,013 0,227	0,001 0,021	00340	-0,029 -0,005	0,000 -0,032	0,000 -0,008	01106	-0,028 -0,005	0,001 -0,040	0,001 -0,015	01126	-0,033 -0,001	0,003 -0,029	0,002 -0,026	00394	-0,082 0,030	0,008 0,194	0,004 0,020
01112	-0,038 0,042	0,015 0,148	0,006 0,010	00376	-0,116 0,001	0,005 0,060	0,007 -0,065	01109	-0,108 -0,022	0,004 0,084	0,008 -0,056	00389	-0,034 0,050	0,016 0,120	0,004 0,000	00377	-0,105 -0,017	0,005 0,055	0,012 -0,118
00383	-0,026 -0,007	0,001 -0,041	-0,001 -0,020	01113	-0,085 -0,117	0,005 0,019	0,016 -0,009	00387	-0,034 0,032	0,006 0,028	0,005 -0,015	00388	-0,034 0,031	0,008 0,066	0,006 -0,004	00378	-0,113 -0,435	0,008 0,020	0,007 -0,230
00063	-0,026 -0,024	-0,002 -0,058	-0,001 -0,004	00381	-0,087 -0,010	0,005 -0,021	0,011 0,038	00379	-0,071 -0,037	0,016 0,116	-0,015 0,242	01116	-0,068 -0,229	0,006 -0,261	0,024 -0,113	00022	-0,038 -1,962	0,005 -0,352	0,003 0,183
01121	-0,056 -0,032	0,001 -0,029	0,006 -0,034	01120	-0,075 -0,100	0,001 0,012	0,006 0,005	00386	-0,031 0,020	0,006 0,000	0,003 -0,021	01119	-0,035 0,016	0,006 0,007	0,007 -0,018	01117	-0,065 -0,068	0,003 -0,073	0,010 -0,033
01118	-0,050 -0,007	0,005 -0,018	0,008 -0,023	00380	-0,086 0,009	0,007 0,002	0,007 0,063	01122	-0,038 0,000	0,004 -0,025	0,004 -0,031	00385	-0,031 0,012	0,003 -0,018	0,003 -0,026	00384	-0,032 0,003	0,002 -0,029	0,001 -0,026
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
01108	-0,016 0,024	-0,002 0,154	-0,005 0,011	00395	-0,016 0,053	-0,001 0,226	-0,003 0,028	00396	-0,017 0,035	-0,004 0,202	-0,005 0,039	00004	-0,006 -0,024	0,000 -0,189	-0,007 0,048	00335	-0,005 -0,040	-0,002 -0,203	-0,008 0,063
01105	-0,007 -0,021	-0,001 -0,160	-0,010 0,050	00382	-0,010 0,000	-0,001 -0,126	-0,010 0,040	00336	-0,006 -0,051	0,000 -0,204	-0,010 0,063	00337	-0,005 -0,047	0,001 -0,245	-0,012 0,065	01124	-0,010 -0,030	0,000 -0,139	-0,012 0,035
01788	-0,017 0,002	-0,004 0,156	-0,006 0,025	01123	-0,011 -0,005	-0,001 -0,105	-0,011 0,037	00390	-0,027 0,060	-0,007 0,361	-0,002 0,028	01791	-0,007 0,202	-0,003 0,468	0,000 0,099	01107	-0,014 0,052	0,001 0,369	0,000 0,051
00338	-0,007 -0,072	0,001 -0,267	-0,012 0,061	00339	-0,004 -0,060	0,001 -0,325	-0,012 0,063	01125	-0,011 -0,045	0,001 -0,186	-0,013 0,020	01115	-0,023 0,013	-0,003 0,127	-0,005 -0,026	01111	-0,019 0,027	0,001 0,211	0,000 0,010
01114	-0,018 -0,002	0,001 0,093	-0,004 -0,026	00391	-0,004 0,061	0,007 0,336	0,002 0,092	00375	-0,018 0,006	-0,003 0,121	-0,007 0,001	00392	-0,010 0,043	0,002 0,318	0,001 0,047	01110	-0,016 0,011	0,001 0,167	-0,001 0,005
00393	-0,012 0,057	0,002 0,275	0,001 0,043	00340	0,000 -0,085	0,002 -0,391	-0,014 0,063	01106	-0,005 -0,062	0,004 -0,357	-0,013 0,049	01126	-0,013 -0,045	0,002 -0,244	-0,012 0,016	00394	-0,012 0,047	0,000 0,262	-0,001 0,038
01112	-0,023 0,033	-0,002 0,273	-0,003 0,014	00376	-0,017 0,021	0,001 0,102	-0,007 -0,023	01109	-0,017 0,011	0,000 0,127	-0,004 -0,018	00389	-0,026 0,060	-0,008 0,262	-0,006 -0,021	00377	-0,016 -0,011	0,002 0,067	-0,007 -0,057
00383	-0,011 -0,065	0,004 -0,324	-0,013 0,019	01113	-0,014 -0,034	0,002 0,053	-0,002 -0,023	00387	-0,023 0,023	-0,009 0,058	-0,006 -0,041	00388	-0,024 0,031	-0,015 0,149	-0,006 -0,027	00378	-0,021 -0,296	0,007 0,013	-0,008 -0,054
00063	-0,001 -0,133	0,007 -0,461	-0,014 0,082	00381	-0,013 0,028	0,000 -0,073	-0,011 0,030	00379	-0,008 0,149	0,002 0,156	-0,024 0,185	01116	-0,002 -0,112	0,002 -0,027	-0,001 -0,146	00022	0,014 -0,875	0,002 -0,098	-0,011 -0,049
01121	-0,015 -0,038	0,001 -0,062	-0,012 -0,019	01120	-0,013 -0,041	0,000 0,008	-0,012 0,019	00386	-0,023 -0,005	-0,008 -0,030	-0,006 -0,035	01119	-0,021 0,005	-0,004 0,012	-0,007 -0,030	01117	-0,014 -0,034	0,001 0,002	-0,008 -0,050
01118	-0,019 -0,014	0,000 0,012	-0,008 -0,037	00380	-0,014 0,090	0,001 0,007	-0,013 0,038	01122	-0,018 -0,025	0,000 -0,098	-0,010 -0,022	00385	-0,020 -0,006	-0,004 -0,122	-0,008 -0,018	00384	-0,016 -0,048	0,001 -0,215	-0,009 -0,006
Condizione carico (Archivi)																			
01108	-0,009 0,005	0,004 0,050	0,005 -0,023	00395	-0,007 0,024	0,002 0,124	0,006 0,009	00396	-0,009 0,010	0,003 0,079	0,006 -0,004	00004	-0,002 -0,013	-0,001 0,012	0,009 0,007	00335	-0,006 0,008	-0,002 0,059	0,006 0,002
01105	-0,005 0,004	-0,001 0,027	0,007 0,022	00382	-0,006 -0,005	0,000 0,011	0,009 0,036	00336	-0,006 0,020	-0,003 0,085	0,006 0,002	00337	-0,007 0,018	-0,003 0,091	0,004 -0,005	01124	-0,003 -0,021	-0,002 0,041	0,005 0,006
01788	-0,010 0,004	0,002 0,041	0,006 -0,009	01123	-0,005 -0,016	0,000 0,026	0,006 0,040	00390	0,000 0,018	0,012 0,070	0,003 0,016	01791	0,000 0,041	0,014 0,134	0,005 0,015	01107	-0,001 0,024	0,011 0,098	0,005 0,018
00338	-0,006 0,022	-0,002 0,094	0,004 -0,010	00339	-0,005 0,019	-0,002 0,080	0,003 -0,010	01125	-0,002 -0,002	-0,002 0,036	0,003 -0,016	01115	0,001 0,006	0,005 -0,007	0,006 0,020	01111	-0,001 0,006	0,006 0,056	0,007 0,025
01114	0,003 -0,032	0,002 -0,036	0,010 0,027	00391	0,001 0,031	0,009 0,130	0,005 0,015	00375	-0,010 -0,012	0,001 0,025	0,006 -0,041	00392	-0,001 0,031	0,007 0,131	0,005 0,016	01110	-0,003 -0,026	0,004 0,059	0,008 0,002
00393	-0,003 0,038	0,007 0,146	0,006 0,020	00340	-0,005 0,017	-0,002 0,078	0,003 -0,009	01106	-0,003 0,012	-0,002 0,057	0,003 -0,014	01126	-0,001 0,007	-0,001 0,034	0,002 -0,020	00394	-0,005 0,019	0,005 0,136	0,006 0,019
01112	0,000 0,019	0,008 0,059	0,006 0,028	00376	-0,010 0,010	0,002 0,028	0,007 -0,057	01109	-0,008 -0,025	0,004 0,049	0,007 -0,048	00389	0,001 0,022	0,009 0,039	0,003 0,022	00377	-0,007 0,000	0,003 0,024	0,010 -0,116
00383	-0,001 0,007	-0,001 0,042	0,002 -0,014	01113	0,002 -0,146	0,003 -0,024	0,015 0,019	00387	0,000 0,022	0,003 -0,004	0,003 0,006	00388	0,001 0,014	0,007 0,011	0,004 0,018	00378	-0,018 -0,516	0,004 -0,020	0,006 -0,277
00063	-0,004 0,016	-0,002 0,071	0,003 -0,011	00381	-0,007 -0,004	0,002 0,008	0,007 0,050	00379	0,020 -0,060	0,014 0,098	-0,028 0,306	01116	0,028 -0,270	0,003 -0,379	0,023 -0,102	00022	0,077 -2,482	-0,001 -0,490	-0,004 0,282
01121	0,002 -0,035	-0,001 -0,025	0,003 -0,023	01120	0,002 -0,117	-0,001 0,015	0,002 0,017	00386	0,002 0,018	0,003 -0,008	0,002 -0,001	01119	0,001 0,009	0,003 -0,014	0,004 0,001	01117	0,007 -0,082	0,000 -0,122	0,006 -0,013
01118	0,003 -0,013	0,001 -0,047	0,005 -0,002	00380	-0,004 0,014	0,004 0,003	0,002 0,083	01122	0,001 0,000	0,000 -0,012	0,002 -0,017	00385	0,001 0,010	0,002 0,003	0,001 -0,012	00384	0,000 0,011	0,000 0,022	0,001 -0,015
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. C))																			
01108	-0,001 -0,001	0,000 -0,006	-0,001 -0,003	00395	-0,001 -0,006	0,001 -0,015	-0,001 -0,003	00396	-0,001 -0,003	0,000 -0,013	-0,001 -0,009	00004	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,000	00335	0,000 -0,001	0,000 -0,004	0,000 0,000
01105	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,000	00382	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 -0,001	00336	0,000 -0,001	0,000 -0,004	0,000 0,000	00337	0,000 -0,001	0,000 -0,004	0,000 0,000	01124	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000
01788	-0,001 0,010	0,000 0,000	-0,001 -0,007	01123	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 -0,001	00390	0,000 -0,003	-0,001 -0,009	-0,001 -0,001	01791	0,000 -0,003	-0,001 -0,015	-0,001 0,001	01107	0,000 -0,003	0,000 -0,012	-0,001 -0,001
00338	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,000	00339	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,000	01125	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,001	01115	0,000 -0,003	0,000 -0,004	-0,001 -0,002	01111	-0,001 -0,003	0,000 -0,010	-0,001 -0,002
01114	-0,001 -0,002	0,000 -0,003	0,000 -0,002	00391	0,000 -0,004	0,000 -0,016	-0,001 0,000	00375	-0,001 0,001	0,000 -0,003	-0,001 -0,003	00392	0,000 -0,005	0,000 -0,017	-0,001 -0,001	01110	-0,001 -0,002	0,000 -0,009	-0,001 -0,002
00393	0,000 -0,005	0,001 -0,018	-0,001 -0,002	00340	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,000	01106	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,000	01126	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	00394	0,000 -0,006	0,001 -0,019	-0,001 -0,004
01112	0,000 -0,003	0,000 -0,009	-0,001 -0,002	00376	-0,001 -0,001	0,000 -0,004	-0,001 0,000	01109	-0,001 -0,001	0,000 -0,006	-0,001 0,000	00389	0,000 -0,003	0,000 -0,007	-0,001 -0,002	00377	-0,001 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,003
00383	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	01113	-0,001 0,003	0,000 -0,003	0,000 -0,001	00387	0,000 -0,002	0,000 -0,004	0,000 -0,002	00388	0,000 -0,002	0,000 -0,005	0,000 -0,002	00378	-0,001 0,013	0,000 -0,002	0,000 0,011
00063	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,000	00381	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 -0,001	00379	-0,001 0,005	0,000 -0,002	0,001 -0,008	01116	-0,001 0,007	0,000 0,012	0,000 0,001	00022	-0,002 0,082	0,000 0,014	0,000 -0,013
01121	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	01120	-0,001 0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	00386	0,000 -0,002	0,000 -0,003	0,000 -0,001	01119	0,000 -0,002	0,000 -0,003	0,000 -0,001	01117	-0,001 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000
01118	-0,001 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,001	00380	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,002	01122	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00385	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	00384	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
01108	-0,004 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00395	-0,004 0,000	0,000 0,001	0,001 0,001	00396	-0,004 -0,001	0,000 -0,002	0,000 -0,001	00004	-0,002 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,003	00335	-0,002 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,003
01105	-0,003 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,003	00382	-0,003 0,001	0,000 -0,003	0,000 0,002	00336	-0,003 -0,002	0,000 -0,006	-0,001 0,004	00337	-0,002 -0,002	0,000 -0,009	-0,001 0,004	01124	-0,003 -0,001	0,000 -0,007	-0,001 0,001
01788	-0,005 0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	01123	-0,003 0,000	0,000 -0,004	0,000 0,001	00390	-0,005 0,005	0,001 0,010	0,001 -0,004	01791	-0,002 0,001	0,002 0,009	0,002 0,000	01107	-0,003 0,001	0,002 0,008	0,001 -0,001
00338	-0,003 -0,003	0,001 -0,013	-0,001 0,004	00339	-0,002 -0,003	0,001 -0,017	-0,001 0,004	01125	-0,004 -0,001	0,001 -0,009	-0,001 0,002	01115	-0,006 0,003	0,001 0,001	0,001 -0,002	01111	-0,004 0,001	0,001 0,004	0,001 -0,001
01114	-0,005 0,001	0,001 0,001	0,001 -0,002	00391	-0,001 0,000	0,001 0,005	0,002 0,000	00375	-0,005 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	00392	-0,003 0,002	0,001 0,005	0,001 0,001	01110	-0,004 0,000	0,001 0,002	0,001 -0,001
00393	-0,003 0,002	0,001 0,004	0,001 0,001	00340	-0,001 -0,004	0,001 -0,020	-0,002 0,004	01106	-0,002 -0,003	0,001 -0,017	-0,001 0,004	01126	-0,004 -0,001	0,001 -0,012	-0,001 0,003	00394	-0,003 0,000	0,001 0,002	0,001 0,000
01112	-0,005 0,003	0,001 0,006	0,001 -0,002	00376	-0,005 0,000	0,000 0,001	0,001 -0,001	01109	-0,004 0,000	0,000 0,001	0,001 -0,001	00389	-0,006 0,006	0,001 0,005	0,001 -0,004	00377	-0,004 -0,001	0,000 0,001	0,001 -0,001
00383	-0,004 -0,001	0,001 -0,015	-0,001 0,004	01113	-0,005 0,000	0,001 0,001	0,001 -0,001	00387	-0,006 0,004	0,000 -0,002	0,000 -0,002	00388	-0,006 0,007	0,000 0,001	0,000 -0,002	00378	-0,004 0,001	0,000 0,000	0,001 -0,001
00063	-0,001 -0,007	0,001 -0,022	-0,002 0,006	00381	-0,003 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,001	00379	-0,004 0,000	0,001 -0,002	0,000 -0,001	01116	-0,004 0,000	0,001 -0,001	0,000 -0,001	00022	-0,004 0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001
01121	-0,005 0,000	0,001 -0,005	0,000 0,000	01120	-0,004 0,000	0,001 -0,003	0,000 -0,001	00386	-0,006 0,003	0,000 -0,005	0,000 0,000	01119	-0,006 0,004	0,000 -0,003	0,000 -0,001	01117	-0,005 0,000	0,001 -0,001	0,000 -0,001
01118	-0,005 0,001	0,001 -0,002	0,000 -0,001	00380	-0,004 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	01122	-0,005 0,001	0,001 -0,006	0,000 0,000	00385	-0,006 0,004	0,000 -0,008	0,000 0,001	00384	-0,005 0,000	0,000 -0,011	-0,001 0,002
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
01108	-0,013 -0,001	0,000 0,000	0,001 -0,001	00395	-0,012 0,000	0,001 0,002	0,002 0,002	00396	-0,013 -0,002	-0,001 -0,005	0,001 -0,002	00004	-0,007 0,002	0,000 -0,005	-0,001 0,009	00335	-0,007 -0,001	0,000 -0,010	-0,001 0,009
01105	-0,007 -0,001	0,000 -0,009	-0,001 0,007	00382	-0,008 0,002	0,000 -0,008	0,000 0,005	00336	-0,007 -0,005	0,001 -0,018	-0,001 0,011	00337	-0,006 -0,005	0,001 -0,027	-0,002 0,011	01124	-0,009 -0,001	0,001 -0,020	-0,002 0,003
01788	-0,014 0,005	0,000 0,000	0,000 -0,002	01123	-0,009 -0,001	0,000 -0,011	-0,001 0,003	00390	-0,014 0,015	0,003 0,030	0,004 -0,011	01791	-0,006 0,004	0,006 0,026	0,006 0,000	01107	-0,008 0,003	0,005 0,024	0,004 -0,003
00338	-0,007 -0,010	0,001 -0,037	-0,003 0,012	00339	-0,007 -0,009	0,002 -0,048	-0,003 0,011	01125	-0,011 -0,004	0,002 -0,027	-0,003 0,004	01115	-0,016 0,008	0,003 0,004	0,002 -0,006	01111	-0,012 0,004	0,003 0,010	0,003 -0,003
01114	-0,014 0,002	0,003 0,003	0,002 -0,005	00391	-0,003 0,001	0,004 0,013	0,006 -0,001	00375	-0,013 -0,002	0,000 0,000	0,001 -0,003	00392	-0,007 0,005	0,004 0,016	0,004 0,003	01110	-0,012 0,000	0,002 0,006	0,003 -0,002
00393	-0,009 0,004	0,003 0,012	0,003 0,002	00340	-0,004 -0,012	0,002 -0,058	-0,004 0,013	01106	-0,007 -0,008	0,003 -0,049	-0,004 0,012	01126	-0,012 -0,002	0,002 -0,035	-0,003 0,007	00394	-0,008 0,001	0,002 0,005	0,002 0,001
01112	-0,014 0,010	0,004 0,016	0,003 -0,006	00376	-0,013 -0,001	0,000 0,002	0,002 -0,002	01109	-0,013 -0,001	0,001 0,003	0,002 -0,002	00389	-0,016 0,017	0,002 0,014	0,002 -0,011	00377	-0,013 -0,002	0,000 0,002	0,002 -0,003
00383	-0,012 -0,004	0,002 -0,042	-0,004 0,011	01113	-0,013 0,000	0,002 0,002	0,002 -0,004	00387	-0,018 0,013	0,000 -0,006	0,000 -0,005	00388	-0,017 0,019	0,000 0,002	0,001 -0,007	00378	-0,013 0,002	0,001 0,001	0,002 -0,002
00063	-0,004 -0,019	0,003 -0,064	-0,005 0,016	00381	-0,009 0,001	0,001 -0,007	0,000 0,002	00379	-0,012 0,000	0,002 -0,004	0,001 -0,003	01116	-0,012 0,000	0,002 -0,002	0,001 -0,002	00022	-0,012 0,007	0,001 0,000	0,001 -0,002
01121	-0,013 0,000	0,002 -0,013	-0,001 -0,001	01120	-0,011 -0,001	0,002 -0,009	0,000 -0,002	00386	-0,017 0,010	0,000 -0,013	0,000 -0,001	01119	-0,017 0,011	0,001 -0,009	0,001 -0,003	01117	-0,014 0,000	0,003 -0,004	0,001 -0,004
01118	-0,015 0,003	0,003 -0,005	0,001 -0,004	00380	-0,010 0,000	0,001 -0,006	0,000 -0,001	01122	-0,015 0,003	0,002 -0,017	-0,001 0,000	00385	-0,016 0,012	0,000 -0,023	-0,001 0,002	00384	-0,015 0,001	0,001 -0,031	-0,002 0,007
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
01108	-0,002 -0,001	-0,002 0,001	0,000 -0,002	00395	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,003	00396	-0,002 -0,002	-0,002 -0,002	0,000 -0,003	00004	0,003 -0,001	0,000 0,002	0,001 -0,003	00335	0,002 0,001	0,000 0,003	0,001 -0,004
01105	0,002 0,000	0,000 0,002	0,001 -0,003	00382	0,002 0,000	0,000 0,002	0,001 -0,003	00336	0,002 0,001	0,000 0,004	0,001 -0,004	00337	0,002 0,001	0,000 0,005	0,001 -0,004	01124	0,002 0,000	0,000 0,003	0,001 -0,003
01788	-0,002 0,002	-0,002 0,004	0,000 -0,003	01123	0,002 0,000	0,000 0,002	0,001 -0,003	00390	0,003 -0,007	0,001 -0,015	0,000 0,001	01791	0,002 -0,008	0,001 -0,012	-0,003 -0,004	01107	0,002 -0,002	0,001 -0,011	-0,001 -0,003
00338	0,002 0,002	0,000 0,006	0,001 -0,004	00339	0,001 0,001	0,000 0,008	0,001 -0,005	01125	0,001 0,001	0,000 0,005	0,001 -0,003	01115	0,001 -0,001	0,001 -0,003	0,001 0,000	01111	0,000 0,000	0,001 -0,005	0,000 -0,001
01114	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,001 -0,001	00391	0,000 -0,001	0,002 -0,006	-0,002 -0,006	00375	-0,002 0,000	-0,002 0,000	0,000 -0,002	00392	0,000 0,003	0,001 -0,003	-0,001 -0,004	01110	-0,001 0,000	0,000 -0,003	0,001 -0,001
00393	-0,001 0,000	0,001 -0,002	0,000 -0,003	00340	0,001 0,002	0,000 0,010	0,001 -0,005	01106	0,001 0,001	0,000 0,010	0,001 -0,004	01126	0,001 0,001	0,000 0,007	0,001 -0,003	00394	-0,001 0,000	0,000 -0,002	0,000 -0,002
01112	0,002 -0,003	0,002 -0,007	0,000 0,000	00376	-0,001 -0,002	-0,001 -0,001	0,000 -0,001	01109	-0,001 -0,001	-0,001 -0,002	0,001 -0,001	00389	0,001 -0,006	0,002 -0,006	0,000 0,000	00377	0,000 -0,003	-0,001 -0,003	0,001 0,000
00383	0,001 0,002	0,000 0,010	0,001 -0,003	01113	0,000 0,000	-0,001 -0,004	0,001 -0,001	00387	0,001 -0,001	0,001 -0,001	0,001 -0,001	00388	0,001 -0,003	0,002 -0,003	0,001 -0,001	00378	0,000 -0,005	-0,001 -0,005	0,001 0,004
00063	0,001 0,004	0,000 0,013	0,001 -0,006	00381	0,002 0,000	0,000 0,001	0,001 -0,002	00379	0,001 0,000	-0,001 -0,001	0,001 -0,002	01116	0,001 -0,002	-0,001 -0,001	0,001 -0,003	00022	0,000 0,010	-0,001 -0,008	0,001 -0,008
01121	0,001 0,000	0,000 0,002	0,001 -0,002	01120	0,001 0,000	0,000 0,001	0,001 -0,002	00386	0,001 0,000	0,001 0,001	0,001 -0,001	01119	0,001 -0,001	0,001 0,000	0,001 -0,001	01117	0,001 0,000	0,000 -0,001	0,001 -0,002
01118	0,001 0,000	0,000 -0,001	0,001 -0,001	00380	0,001 -0,001	0,000 0,001	0,001 -0,002	01122	0,001 0,000	0,000 0,003	0,001 -0,002	00385	0,001 0,000	0,000 0,004	0,001 -0,002	00384	0,001 0,001	0,000 0,006	0,001 -0,002
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
01108	0,003 0,001	0,002 0,001	0,000 0,001	00395	0,003 0,000	0,000 0,002	0,000 0,002	00396	0,003 0,002	0,002 0,004	0,000 0,003	00004	0,001 0,001	0,000 0,003	-0,001 -0,001	00335	0,001 0,001	0,000 0,004	-0,001 -0,001
01105	0,001 0,001	0,000 0,003	-0,001 -0,001	00382	0,001 0,000	0,000 0,003	-0,001 0,000	00336	0,001 0,001	0,000 0,004	-0,001 -0,001	00337	0,001 0,001	0,000 0,006	-0,001 -0,001	01124	0,001 0,001	0,000 0,004	-0,001 0,000
01788	0,003 -0,002	0,002 -0,002	0,001 0,003	01123	0,001 0,000	0,000 0,003	-0,001 0,000	00390	0,003 -0,007	-0,002 -0,004	0,001 0,005	01791	0,002 -0,001	-0,003 0,001	0,000 0,003	01107	0,002 0,000	-0,003 -0,001	0,000 0,002
00338	0,001 0,002	0,000 0,006	-0,001 -0,001	00339	0,001 0,002	0,000 0,008	-0,001 -0,001	01125	0,001 0,001	0,000 0,005	-0,001 0,000	01115	0,002 -0,001	-0,001 0,002	0,000 0,002	01111	0,002 0,000	-0,001 0,001	0,000 0,002
01114	0,002 0,000	-0,001 0,002	0,000 0,002	00391	0,001 0,002	-0,002 0,006	0,000 0,001	00375	0,003 0,001	0,002 0,000	0,000 0,002	00392	0,002 -0,001	-0,002 0,001	0,000 0,001	01110	0,002 0,001	0,000 0,002	-0,001 0,001
00393	0,002 0,000	-0,001 0,001	0,000 0,001	00340	0,001 0,002	0,000 0,009	0,000 0,000	01106	0,001 0,001	0,000 0,008	-0,001 -0,001	01126	0,001 0,001	0,000 0,006	-0,001 0,000	00394	0,002 0,001	0,000 0,002	0,000 0,001

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
01112	0,002 -0,003	-0,002 0,000	0,000 0,003	00376	0,003 0,001	0,001 0,001	0,000 0,001	01109	0,003 0,002	0,001 0,002	0,000 0,001	00389	0,002 -0,005	-0,002 0,002	0,001 0,002	00377	0,002 0,003	0,001 0,002	0,000 0,001
00383	0,001 0,001	0,000 0,007	0,000 0,000	01113	0,002 0,000	0,000 0,003	-0,001 0,001	00387	0,002 -0,001	-0,001 0,003	0,000 0,000	00388	0,002 -0,003	-0,001 0,003	0,000 0,001	00378	0,002 0,004	0,000 0,004	0,000 -0,004
00063	0,001 0,002	0,000 0,009	0,000 -0,001	00381	0,001 0,000	0,000 0,002	-0,001 0,000	00379	0,002 -0,003	0,000 0,000	-0,001 0,000	01116	0,002 0,001	0,000 -0,001	-0,001 0,004	00022	0,002 -0,011	0,000 0,004	-0,001 0,008
01121	0,001 0,001	0,000 0,003	-0,001 0,001	01120	0,002 0,000	0,000 0,002	-0,001 0,001	00386	0,001 0,000	-0,001 0,004	0,000 0,000	01119	0,001 -0,001	-0,001 0,003	0,000 0,001	01117	0,002 0,000	0,000 0,002	-0,001 0,002
01118	0,002 0,000	-0,001 0,003	-0,001 0,002	00380	0,002 -0,001	0,000 0,001	-0,001 0,001	01122	0,001 0,000	-0,001 0,004	-0,001 0,001	00385	0,001 0,000	-0,001 0,005	0,000 0,000	00384	0,001 0,001	-0,001 0,006	0,000 0,000
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
01108	0,003 0,001	0,001 0,002	-0,001 0,001	00395	0,002 0,000	0,000 0,003	-0,001 0,002	00396	0,003 0,002	0,001 0,004	-0,001 0,002	00004	0,000 0,000	0,000 -0,005	-0,001 0,002	00335	0,001 -0,001	0,000 -0,006	-0,001 0,003
01105	0,001 -0,001	0,000 -0,005	-0,001 0,002	00382	0,001 0,000	0,000 -0,004	-0,002 0,002	00336	0,001 -0,002	0,000 -0,006	-0,001 0,002	00337	0,001 -0,001	0,000 -0,006	-0,001 0,003	01124	0,001 -0,001	0,000 -0,004	-0,002 0,002
01788	0,003 -0,001	0,001 0,001	-0,001 0,003	01123	0,001 0,000	0,000 -0,003	-0,002 0,002	00390	0,002 -0,006	-0,003 0,007	0,000 0,007	01791	0,002 0,007	-0,004 0,015	-0,001 0,009	01107	0,002 0,000	-0,003 0,009	-0,001 0,005
00338	0,001 -0,002	0,000 -0,006	-0,001 0,003	00339	0,001 -0,001	0,000 -0,008	-0,001 0,003	01125	0,001 -0,001	0,000 -0,005	-0,001 0,002	01115	0,002 -0,003	-0,002 0,005	-0,001 0,000	01111	0,002 -0,001	-0,002 0,005	-0,001 0,002
01114	0,002 -0,001	-0,001 0,004	-0,002 0,000	00391	0,001 0,002	-0,003 0,012	-0,001 0,007	00375	0,003 0,000	0,001 0,002	-0,001 0,002	00392	0,002 -0,002	-0,002 0,006	-0,001 0,003	01110	0,002 0,000	-0,001 0,003	-0,002 0,001
00393	0,002 -0,001	-0,002 0,004	-0,001 0,003	00340	0,001 -0,002	0,000 -0,009	-0,001 0,005	01106	0,001 -0,001	0,000 -0,011	-0,001 0,003	01126	0,001 -0,001	0,000 -0,007	-0,001 0,001	00394	0,002 0,001	-0,001 0,005	-0,001 0,002
01112	0,002 -0,004	-0,003 0,007	-0,001 0,003	00376	0,003 0,001	0,001 0,002	-0,001 0,001	01109	0,002 0,001	0,000 0,002	-0,001 0,001	00389	0,002 -0,004	-0,003 0,010	0,000 0,001	00377	0,002 0,002	0,001 0,003	-0,002 0,000
00383	0,002 -0,003	0,000 -0,011	-0,001 0,001	01113	0,002 0,000	0,000 0,003	-0,002 0,000	00387	0,002 -0,002	-0,001 0,003	-0,001 -0,002	00388	0,002 -0,003	-0,002 0,006	-0,001 -0,001	00378	0,002 0,001	0,000 0,004	-0,002 -0,001
00063	0,001 -0,005	0,000 -0,015	-0,001 0,005	00381	0,001 0,001	0,000 -0,002	-0,002 0,001	00379	0,001 0,004	0,000 0,004	-0,002 0,003	01116	0,002 0,001	0,000 0,003	-0,002 0,000	00022	0,002 -0,005	0,000 0,008	-0,002 0,002
01121	0,001 -0,001	0,000 -0,001	-0,002 0,001	01120	0,001 0,000	0,000 0,000	-0,002 0,002	00386	0,001 -0,002	-0,001 0,000	-0,001 -0,002	01119	0,001 -0,002	-0,001 0,002	-0,001 -0,001	01117	0,002 -0,001	0,000 0,002	-0,002 0,000
01118	0,002 -0,002	-0,001 0,002	-0,001 0,000	00380	0,001 0,002	0,000 0,000	-0,002 0,002	01122	0,001 -0,001	-0,001 -0,002	-0,001 0,000	00385	0,001 -0,001	-0,001 -0,003	-0,001 -0,001	00384	0,002 -0,002	0,000 -0,007	-0,001 0,000
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
01108	0,003 0,001	0,002 0,000	0,000 0,001	00395	0,003 0,000	0,000 0,001	0,000 0,001	00396	0,003 0,002	0,002 0,004	0,000 0,003	00004	0,001 0,001	0,000 0,004	-0,001 -0,001	00335	0,001 0,001	0,000 0,004	-0,001 -0,001
01105	0,001 0,001	0,000 0,004	-0,001 -0,001	00382	0,001 0,000	0,000 0,003	-0,001 0,000	00336	0,001 0,001	0,000 0,005	-0,001 -0,001	00337	0,001 0,001	0,000 0,007	-0,001 -0,001	01124	0,001 0,001	0,000 0,005	-0,001 0,000
01788	0,003 -0,002	0,002 -0,002	0,001 0,003	01123	0,001 0,000	0,000 0,003	-0,001 0,000	00390	0,003 -0,007	-0,002 -0,005	0,001 0,005	01791	0,002 -0,002	-0,003 -0,001	0,000 0,002	01107	0,002 -0,001	-0,003 -0,002	0,000 0,002
00338	0,001 0,002	0,000 0,008	-0,001 -0,001	00339	0,001 0,002	0,000 0,009	-0,001 -0,001	01125	0,001 0,001	0,000 0,006	-0,001 0,000	01115	0,002 -0,001	-0,001 0,001	0,000 0,002	01111	0,002 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,002
01114	0,002 0,000	-0,001 0,002	0,000 0,002	00391	0,001 0,002	-0,003 0,005	0,000 0,001	00375	0,003 0,000	0,002 0,000	0,001 0,002	00392	0,002 -0,001	-0,002 -0,001	0,000 0,001	01110	0,002 0,000	0,000 0,001	0,000 0,001
00393	0,002 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,001	00340	0,001 0,002	0,000 0,010	0,000 -0,001	01106	0,001 0,002	0,000 0,009	0,000 -0,001	01126	0,001 0,001	0,000 0,007	-0,001 0,000	00394	0,002 0,001	0,000 0,002	0,000 0,001
01112	0,002 -0,003	-0,002 -0,001	0,000 0,003	00376	0,003 0,001	0,001 0,001	0,000 0,001	01109	0,003 0,002	0,001 0,001	0,000 0,001	00389	0,002 -0,005	-0,002 0,001	0,001 0,002	00377	0,002 0,003	0,001 0,002	0,000 0,001
00383	0,001 0,002	0,000 0,009	0,000 0,000	01113	0,002 0,000	0,000 0,003	0,000 0,002	00387	0,002 -0,001	-0,001 0,003	0,000 0,001	00388	0,002 -0,003	-0,001 0,002	0,000 0,001	00378	0,002 0,004	0,000 0,004	0,000 -0,004
00063	0,001 0,002	0,000 0,011	0,000 -0,001	00381	0,001 0,000	0,000 0,002	-0,001 0,000	00379	0,002 -0,003	0,000 0,000	-0,001 0,000	01116	0,002 0,001	0,000 -0,001	-0,001 0,004	00022	0,002 -0,011	0,000 0,004	-0,001 0,008
01121	0,001 0,001	0,000 0,003	-0,001 0,001	01120	0,002 0,000	0,000 0,002	-0,001 0,001	00386	0,001 0,000	-0,001 0,004	0,000 0,001	01119	0,001 -0,001	-0,001 0,003	0,000 0,001	01117	0,002 0,000	0,000 0,002	-0,001 0,002
01118	0,002 0,000	-0,001 0,003	0,000 0,002	00380	0,002 -0,001	0,000 0,001	-0,001 0,001	01122	0,001 0,000	-0,001 0,004	-0,001 0,001	00385	0,001 0,000	-0,001 0,005	0,000 0,000	00384	0,001 0,001	-0,001 0,007	0,000 0,000
Condizione carico (Murature portate)																			
01108	-0,058 -0,067	-0,078 -0,198	-0,074 -0,097	00395	-0,047 -0,130	-0,042 -0,357	-0,068 -0,089	00396	-0,064 -0,120	-0,101 -0,413	-0,092 -0,215	00004	-0,001 -0,105	0,014 -0,427	0,017 0,056	00335	0,010 -0,088	0,007 -0,425	0,019 0,068
01105	-0,004 -0,066	0,013 -0,340	0,013 0,059	00382	-0,020 -0,041	0,007 -0,277	0,010 0,059	00336	0,004 -0,077	0,010 -0,385	0,014 0,061	00337	0,026 -0,072	0,014 -0,387	0,016 0,047	01124	-0,005 -0,065	0,009 -0,237	0,010 0,059
01788	-0,073 0,186	-0,080 -0,075	-0,110 -0,182	01123	-0,022 -0,034	0,008 -0,234	0,004 0,053	00390	-0,005 -0,039	-0,008 -0,248	-0,022 -0,023	01791	-0,001 -0,033	-0,020 -0,292	-0,042 -0,003	01107	-0,006 -0,066	-0,012 -0,283	-0,032 -0,028
00338	0,016 -0,075	0,013 -0,339	0,011 0,021	00339	0,017 -0,073	0,013 -0,308	0,012 0,004	01125	-0,001 -0,074	0,011 -0,232	0,012 0,036	01115	-0,015 -0,073	-0,004 -0,192	-0,011 -0,047	01111	-0,027 -0,082	-0,017 -0,265	-0,027 -0,062
01114	-0,027 -0,079	-0,017 -0,168	-0,021 -0,057	00391	-0,014 -0,081	0,003 -0,367	-0,042 -0,008	00375	-0,060 -0,015	-0,065 -0,159	-0,091 -0,107	00392	-0,020 -0,064	-0,012 -0,328	-0,034 -0,027	01110	-0,034 -0,072	-0,041 -0,261	-0,040 -0,064
00393	-0,034 -0,127	-0,030 -0,389	-0,035 -0,050	00340	0,027 -0,051	0,009 -0,299	0,004 -0,025	01106	0,014 -0,053	0,014 -0,241	0,010 -0,002	01126	0,000 -0,056	0,011 -0,226	0,013 0,022	00394	-0,039 -0,074	-0,048 -0,362	-0,041 -0,089
01112	-0,012 -0,066	-0,003 -0,254	-0,022 -0,046	00376	-0,059 -0,047	-0,030 -0,166	-0,079 -0,053	01109	-0,050 -0,084	-0,049 -0,207	-0,063 -0,051	00389	-0,011 -0,056	0,001 -0,218	-0,013 -0,043	00377	-0,047 -0,067	-0,036 -0,162	-0,063 -0,019
00383	-0,002 -0,035	0,009 -0,212	0,010 0,004	01113	-0,039 -0,039	-0,024 -0,181	-0,037 -0,054	00387	-0,005 -0,063	0,010 -0,192	0,001 -0,029	00388	-0,008 -0,043	0,005 -0,204	-0,007 -0,043	00378	-0,054 -0,153	-0,004 -0,163	-0,052 0,146
00063	0,020 -0,031	0,013 -0,245	0,003 -0,023	00381	-0,037 -0,007	0,007 -0,186	0,000 0,040	00379	-0,051 0,243	-0,019 0,073	-0,024 0,099	01116	-0,046 -0,049	-0,008 0,103	-0,027 -0,132	00022	-0,068 0,495	-0,006 0,058	-0,032 -0,302
01121	-0,018 -0,080	0,005 -0,138	0,002 0,028	01120	-0,031 -0,034	0,002 -0,072	-0,006 0,059	00386	-0,007 -0,061	0,010 -0,189	0,008 -0,010	01119	-0,008 -0,057	0,005 -0,186	0,002 -0,020	01117	-0,030 -0,067	-0,008 -0,084	-0,015 -0,036
01118	-0,019 -0,082	-0,001 -0,146	-0,004 -0,023	00380	-0,042 0,073	0,005 -0,065	-0,013 0,041	01122	-0,010 -0,070	0,008 -0,180	0,009 0,013	00385	-0,007 -0,036	0,006 -0,200	0,011 0,007	00384	-0,006 -0,049	0,010 -0,206	0,014 0,014
Piano Terra						**Parete P11-P12-P13**						**Parete P11-P12**							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01219	-0,219 0,027	-0,001 -0,004	-0,014 0,004	00397	-0,204 0,014	-0,009 -0,012	-0,060 0,023	01214	-0,247 0,045	0,026 -0,018	-0,019 0,000	00479	-0,233 -0,013	0,002 -0,097	0,034 0,035	00478	-0,174 -0,013	0,012 -0,139	0,035 0,010

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
01231	-0,239 -0,016	0,005 -0,063	0,037 0,005	01230	-0,315 -0,020	-0,014 -0,048	0,042 0,010	00480	-0,197 0,064	0,000 0,014	0,041 0,012	00885	-0,257 0,014	-0,046 0,005	-0,009 0,025	01215	-0,238 0,003	-0,042 0,000	0,009 -0,004
00134	-0,227 -0,073	-0,071 -0,038	0,017 0,019	00477	-0,196 -0,031	0,004 -0,125	0,029 0,005	01212	-0,263 -0,095	-0,041 -0,046	0,047 0,036	00030	-0,195 -0,313	-0,049 -0,097	0,036 0,049	00878	-0,338 -0,232	-0,051 -0,089	0,046 -0,019
00884	-0,265 0,122	-0,061 0,024	-0,001 0,017	01216	-0,262 0,040	-0,027 0,016	-0,003 -0,011	00474	-0,146 -0,024	-0,004 -0,088	0,021 -0,007	01233	-0,162 -0,006	-0,007 -0,058	0,020 0,007	00475	-0,168 -0,029	-0,004 -0,106	0,024 -0,006
00029	-0,311 0,092	0,074 -0,028	-0,033 0,010	01213	-0,143 -0,015	-0,008 -0,069	0,021 0,003	01217	-0,250 0,027	0,000 0,010	-0,017 -0,012	00498	-0,236 0,024	0,002 0,004	-0,009 -0,009	00499	-0,218 0,031	0,004 -0,002	-0,011 -0,012
00476	-0,163 -0,021	0,003 -0,123	0,026 -0,002	01232	-0,197 -0,015	0,002 -0,066	0,028 0,004	00495	-0,231 0,034	0,001 -0,006	0,014 -0,013	00003	-0,140 -0,005	-0,011 -0,061	0,021 -0,004	00501	-0,245 0,023	-0,012 0,000	0,016 -0,008
00403	-0,146 -0,004	-0,010 -0,059	0,019 0,008	01218	-0,240 0,023	0,002 0,006	-0,016 -0,005	00497	-0,237 0,027	0,000 -0,001	-0,011 -0,007	00496	-0,240 0,027	-0,004 0,001	-0,011 -0,009	00500	-0,224 0,029	0,004 0,001	-0,009 -0,014
00398	-0,201 0,022	-0,008 -0,001	-0,018 0,008	00399	-0,235 0,021	-0,010 -0,006	0,002 0,003	01222	-0,234 0,018	0,005 0,008	-0,010 0,008	01221	-0,260 0,014	0,004 0,015	-0,020 -0,005	00883	-0,278 0,087	-0,042 0,020	-0,014 -0,007
01220	-0,285 0,033	-0,014 0,021	-0,021 -0,012	00880	-0,357 0,064	-0,049 0,022	0,007 -0,045	00879	-0,346 0,073	-0,086 0,015	-0,001 -0,063	01225	-0,245 0,002	0,007 0,006	-0,013 0,002	01226	-0,212 0,009	0,001 0,025	-0,014 0,010
01224	-0,284 0,011	0,002 0,013	-0,016 -0,008	00881	-0,359 0,105	-0,062 0,021	-0,026 -0,028	01223	-0,319 0,052	-0,031 0,028	-0,024 -0,019	00882	-0,306 0,145	-0,074 0,029	-0,026 -0,030	00020	-0,256 0,119	0,013 0,058	-0,030 0,039
01227	-0,308 0,006	-0,005 -0,003	0,004 -0,011	00402	-0,152 0,002	-0,007 -0,046	0,014 0,010	00401	-0,166 0,015	-0,004 -0,021	0,002 0,009	00400	-0,179 0,035	-0,024 0,002	-0,033 0,008	01229	-0,205 -0,003	0,002 -0,020	0,003 0,004
01228	-0,253 -0,008	0,008 -0,019	0,006 0,001																
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
01219	-0,071 -0,161	0,006 -0,083	0,004 0,109	00397	-0,066 -0,206	0,019 -0,103	-0,026 -0,091	01214	-0,081 -0,432	0,037 -0,508	0,004 0,110	00479	-0,007 -0,017	-0,002 -0,069	0,010 0,047	00478	-0,004 -0,008	0,001 -0,043	0,011 0,054
01231	-0,022 0,020	0,000 0,013	0,010 0,068	01230	-0,020 0,064	-0,003 0,017	0,011 0,020	00480	0,010 -0,023	0,000 -0,076	0,010 0,044	00885	-0,084 0,455	-0,013 0,101	-0,008 0,024	01215	-0,068 0,405	-0,010 0,069	-0,002 0,054
00134	-0,055 0,532	-0,020 0,131	0,000 0,007	00477	-0,015 -0,004	0,000 -0,007	0,013 0,049	01212	0,006 0,039	-0,003 -0,005	0,010 0,012	00030	0,015 0,046	0,003 -0,007	0,005 0,008	00878	-0,006 0,115	-0,004 0,038	0,010 -0,014
00884	-0,089 0,428	-0,020 0,086	0,002 0,048	01216	-0,083 0,301	-0,002 0,066	-0,004 0,071	00474	-0,017 0,017	-0,001 0,124	0,013 0,038	01233	-0,024 -0,003	-0,001 0,086	0,010 0,072	00475	-0,019 0,016	0,000 0,083	0,014 0,040
00029	-0,104 -1,724	0,084 -2,313	0,001 -0,781	01213	-0,018 0,012	-0,003 0,127	0,012 0,048	01217	-0,077 0,128	0,002 0,037	-0,002 0,104	00498	-0,082 0,057	-0,001 0,007	-0,001 0,129	00499	-0,079 0,154	0,000 -0,008	-0,002 0,107
00476	-0,011 0,006	0,001 0,031	0,012 0,055	01232	-0,025 0,005	0,000 0,041	0,010 0,082	00495	-0,059 -0,271	0,010 -0,056	0,024 -0,303	00003	-0,015 0,039	-0,005 0,174	0,014 0,027	00501	-0,067 0,350	0,002 0,007	0,001 0,051
00403	-0,021 0,027	-0,003 0,122	0,010 0,056	01218	-0,075 -0,015	0,001 0,007	0,001 0,124	00497	-0,086 -0,039	-0,001 0,009	0,000 0,104	00496	-0,082 -0,127	-0,002 -0,068	-0,001 0,072	00500	-0,076 0,221	0,002 0,031	-0,003 0,103
00398	-0,067 -0,049	0,003 -0,071	-0,003 0,015	00399	-0,073 0,061	0,001 0,170	0,005 0,164	01222	-0,066 -0,070	0,005 0,067	0,005 0,097	01221	-0,069 0,047	0,003 0,038	0,003 0,105	00883	-0,080 0,320	-0,009 0,072	0,003 0,026
01220	-0,076 0,172	0,000 0,052	0,003 0,083	00880	-0,045 0,154	-0,006 0,031	0,008 0,007	00879	-0,026 0,132	-0,007 0,026	0,007 -0,005	01225	-0,055 0,004	0,003 0,042	0,005 0,093	01226	-0,055 0,002	0,003 -0,046	0,002 0,052
01224	-0,060 0,083	0,002 0,046	0,008 0,086	00881	-0,067 0,188	-0,011 0,038	0,004 0,012	01223	-0,066 0,184	-0,005 0,042	0,008 0,045	00882	-0,068 0,279	-0,018 0,056	0,002 0,006	00020	-0,073 -0,470	0,009 -0,002	-0,006 -0,121
01227	-0,044 0,085	-0,001 0,036	0,012 0,057	00402	-0,023 0,008	-0,001 0,103	0,009 0,068	00401	-0,032 -0,040	0,000 0,045	0,005 0,094	00400	-0,041 -0,100	-0,005 0,012	-0,009 0,069	01229	-0,038 -0,010	0,001 0,037	0,007 0,101
01228	-0,041 0,028	0,001 0,039	0,010 0,091																
Condizione carico (Archivi)																			
01219	-0,101 0,007	-0,003 0,015	-0,004 -0,023	00397	-0,095 0,071	-0,012 0,045	-0,045 -0,089	01214	-0,127 -0,049	0,022 0,029	-0,010 -0,009	00479	-0,026 -0,009	-0,001 -0,038	0,005 0,023	00478	-0,014 -0,011	0,002 -0,062	0,007 0,014
01231	-0,038 -0,008	0,000 -0,029	0,007 0,004	01230	-0,046 0,002	-0,005 -0,010	0,007 0,004	00480	-0,017 0,004	-0,002 -0,011	0,005 0,017	00885	-0,109 -0,021	-0,013 -0,001	-0,006 0,024	01215	-0,080 -0,033	-0,002 -0,004	-0,008 0,003
00134	-0,054 -0,092	-0,005 -0,036	-0,009 0,026	00477	-0,023 -0,018	0,002 -0,067	0,007 0,014	01212	-0,026 -0,005	-0,008 -0,007	0,007 0,016	00030	-0,012 -0,036	-0,008 -0,016	0,004 0,015	00878	-0,040 0,001	-0,008 -0,001	0,009 0,002
00884	-0,110 0,031	-0,027 0,006	0,002 0,015	01216	-0,103 -0,007	-0,002 0,005	-0,009 0,000	00474	-0,013 -0,021	0,002 -0,072	0,012 -0,004	01233	-0,025 -0,005	-0,002 -0,042	0,010 0,007	00475	-0,018 -0,021	0,002 -0,077	0,010 0,002
00029	-0,181 -0,272	0,064 -0,059	-0,023 -0,100	01213	-0,015 -0,013	0,000 -0,051	0,012 0,005	01217	-0,100 -0,003	0,002 0,003	-0,008 -0,003	00498	-0,108 -0,003	-0,001 0,001	-0,002 -0,004	00499	-0,100 -0,004	0,001 0,000	-0,005 -0,003
00476	-0,012 -0,015	0,003 -0,084	0,008 0,005	01232	-0,033 -0,011	0,000 -0,042	0,008 0,003	00495	-0,111 -0,014	0,001 0,015	0,019 0,000	00003	-0,013 0,005	0,000 -0,039	0,013 -0,006	00501	-0,060 -0,018	0,012 0,000	-0,010 0,003
00403	-0,018 -0,005	-0,002 -0,042	0,012 0,007	01218	-0,104 0,000	0,001 0,004	-0,005 -0,005	00497	-0,116 -0,001	-0,002 -0,001	-0,003 -0,003	00496	-0,115 -0,003	-0,004 0,000	-0,003 0,003	00500	-0,092 -0,008	0,004 -0,002	-0,005 -0,004
00398	-0,092 0,051	-0,011 0,001	-0,007 -0,036	00399	-0,117 0,035	-0,011 -0,019	0,010 -0,026	01222	-0,095 0,012	0,003 0,007	-0,001 -0,005	01221	-0,094 -0,002	0,003 0,008	-0,006 -0,004	00883	-0,097 0,011	-0,011 0,003	-0,002 0,002
01220	-0,098 -0,001	0,000 0,006	-0,005 -0,003	00880	-0,069 0,019	-0,011 0,006	0,002 -0,005	00879	-0,052 0,027	-0,012 0,005	0,002 -0,005	01225	-0,077 0,000	0,002 0,003	-0,007 -0,003	01226	-0,073 0,014	0,000 0,020	-0,012 0,002
01224	-0,081 -0,003	0,002 0,003	-0,004 -0,005	00881	-0,089 0,018	-0,016 0,004	-0,003 -0,003	01223	-0,087 0,007	-0,008 0,005	-0,003 -0,003	00882	-0,086 0,026	-0,021 0,005	-0,005 -0,004	00020	-0,125 0,204	0,011 0,037	-0,025 0,056
01227	-0,065 -0,002	-0,002 -0,004	0,002 -0,004	00402	-0,022 -0,002	-0,002 -0,035	0,009 0,010	00401	-0,032 0,009	-0,004 -0,022	0,002 0,009	00400	-0,047 0,005	-0,021 -0,016	-0,026 0,020	01229	-0,049 0,000	-0,002 -0,016	-0,001 0,001
01228	-0,059 -0,007	0,001 -0,012	0,000 -0,003																
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. C))																			
01219	-0,005 -0,028	0,000 0,000	0,000 0,008	00397	-0,004 -0,017	0,000 -0,005	-0,002 0,022	01214	-0,004 -0,007	0,001 -0,009	0,000 0,008	00479	-0,007 0,004	0,002 0,011	0,002 0,000	00478	-0,004 0,004	0,003 0,016	0,001 0,001
01231	-0,007 -0,001	0,003 0,005	-0,001 0,004	01230	-0,011 -0,002	0,000 -0,001	-0,001 0,005	00480	-0,009 0,006	0,001 0,012	0,001 -0,001	00885	-0,003 0,018	0,000 0,004	0,000 -0,001	01215	0,001 0,014	0,002 0,003	-0,002 -0,001
00134	0,004 0,018	0,004 0,004	-0,002 -0,001	00477	-0,005 0,005	0,003 0,020	0,001 -0,001	01212	-0,012 -0,006	-0,001 0,000	0,000 0,002	00030	-0,010 -0,014	-0,002 -0,002	0,002 0,002	00878	-0,014 -0,023	-0,002 -0,008	0,000 0,004
00884	-0,004 0,019	-0,001 0,004	-0,001 0,001	01216	-0,004 0,009	0,000 0,001	-0,002 0,000	00474	-0,001 0,005	0,002 0,017	0,000 -0,007	01233	-0,003 -0,007	0,002 0,011	0,000 -0,012	00475	-0,002 0,005	0,003 0,024	0,001 -0,004
00029	-0,004	0,003	0,000	01213	-0,001	0,002	0,000	01217	-0,004	0,001	-0,001	00498	-0,004	0,000	0,000	00499	-0,002	0,000	-0,001

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,021	-0,019	0,010		0,002	0,010	-0,012		-0,006	-0,002	-0,001		-0,013	0,000	0,001		-0,007	0,000	0,000
00476	-0,002 0,004	0,003 0,022	0,001 -0,002	01232	-0,005 -0,004	0,003 0,010	-0,001 -0,001	00495	-0,002 -0,017	0,001 -0,003	0,001 -0,001	00003	-0,001 -0,004	0,002 0,003	0,000 -0,007	00501	0,005 0,010	0,003 0,001	-0,003 -0,001
00403	-0,002 0,001	0,001 0,006	0,000 -0,016	01218	-0,005 -0,021	0,001 -0,001	0,000 0,000	00497	-0,003 -0,019	0,000 0,000	0,000 0,000	00496	-0,004 -0,024	0,000 0,002	0,000 0,000	00500	-0,002 0,001	0,001 0,000	-0,001 0,001
00398	-0,003 -0,009	0,000 0,008	0,000 0,015	00399	-0,013 -0,083	-0,003 0,000	0,003 0,040	01222	-0,009 -0,039	0,002 -0,013	0,001 -0,004	01221	-0,007 -0,012	0,002 -0,010	-0,001 -0,002	00883	-0,005 0,017	0,000 0,004	-0,002 0,000
01220	-0,006 0,002	0,001 -0,002	-0,002 0,001	00880	-0,010 0,003	-0,001 0,001	-0,002 0,002	00879	-0,011 -0,005	-0,003 -0,001	-0,002 0,002	01225	-0,009 -0,019	0,002 -0,019	-0,003 0,004	01226	-0,012 -0,053	0,002 -0,058	-0,002 0,015
01224	-0,008 -0,004	0,002 -0,006	-0,003 0,004	00881	-0,009 0,011	-0,002 0,002	-0,003 0,001	01223	-0,008 0,006	0,000 0,000	-0,003 0,003	00882	-0,007 0,017	-0,001 0,003	-0,002 -0,001	00020	-0,029 -0,513	0,005 -0,128	-0,007 -0,086
01227	-0,009 0,000	0,002 -0,002	-0,003 0,006	00402	-0,002 0,003	0,001 0,008	-0,001 -0,017	00401	-0,004 -0,008	0,002 0,012	-0,002 -0,027	00400	-0,007 0,047	-0,006 0,037	-0,012 -0,066	01229	-0,007 -0,023	0,002 0,002	-0,003 -0,003
01228	-0,008 -0,008	0,003 -0,003	-0,003 0,006																
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
01219	-0,012 -0,004	0,000 -0,001	-0,001 -0,001	00397	-0,012 -0,010	0,000 -0,002	-0,001 -0,001	01214	-0,013 -0,007	0,000 -0,005	-0,001 -0,001	00479	-0,007 0,000	0,000 -0,001	0,001 0,001	00478	-0,006 0,000	0,000 -0,002	0,001 0,000
01231	-0,008 -0,001	0,000 -0,001	0,001 0,000	01230	-0,009 -0,002	-0,001 -0,002	0,001 0,001	00480	-0,006 0,003	0,000 0,003	0,001 0,000	00885	-0,011 -0,003	-0,001 0,000	-0,001 0,002	01215	-0,006 -0,004	0,001 0,000	-0,001 0,001
00134	-0,003 -0,008	0,001 -0,003	-0,002 0,002	00477	-0,007 0,000	0,000 -0,002	0,001 -0,001	01212	-0,008 -0,004	-0,001 -0,001	0,001 0,002	00030	-0,006 -0,011	-0,002 -0,003	0,001 0,002	00878	-0,010 -0,010	-0,001 -0,004	0,001 0,001
00884	-0,011 0,002	-0,003 0,000	0,000 0,001	01216	-0,010 -0,002	0,000 0,000	-0,001 0,000	00474	-0,006 0,000	-0,001 -0,001	0,001 -0,001	01233	-0,006 0,000	-0,001 -0,001	0,001 -0,001	00475	-0,006 0,000	-0,001 -0,001	0,001 -0,001
00029	-0,013 -0,010	-0,001 -0,016	0,000 -0,005	01213	-0,006 0,000	-0,001 -0,001	0,001 -0,001	01217	-0,010 -0,002	0,000 0,000	-0,001 0,000	00498	-0,010 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00499	-0,008 -0,002	0,000 0,000	-0,001 0,000
00476	-0,006 0,000	-0,001 -0,002	0,001 -0,001	01232	-0,007 -0,001	-0,001 -0,001	0,001 -0,001	00495	-0,013 -0,005	-0,001 -0,001	-0,001 -0,004	00003	-0,006 0,000	-0,001 -0,001	0,001 -0,001	00501	-0,002 -0,003	0,002 0,000	-0,002 0,001
00403	-0,006 0,000	-0,002 -0,001	0,001 -0,001	01218	-0,011 -0,002	0,000 0,000	-0,001 0,000	00497	-0,011 -0,003	0,000 0,000	-0,001 -0,001	00496	-0,012 -0,004	0,000 -0,001	0,000 -0,001	00500	-0,008 -0,002	0,001 0,000	-0,001 0,000
00398	-0,012 -0,006	0,000 -0,001	-0,001 -0,002	00399	-0,010 -0,001	-0,001 0,001	-0,002 -0,003	01222	-0,010 -0,002	0,000 0,001	-0,002 -0,001	01221	-0,010 -0,002	0,000 0,000	-0,001 0,000	00883	-0,011 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000
01220	-0,011 -0,002	0,000 0,000	-0,001 0,000	00880	-0,011 -0,002	-0,002 0,000	0,000 -0,001	00879	-0,010 -0,002	-0,002 0,000	0,000 -0,001	01225	-0,010 -0,002	0,000 0,001	-0,001 -0,001	01226	-0,009 -0,001	-0,001 0,002	-0,001 -0,002
01224	-0,010 -0,002	0,000 0,000	-0,001 0,000	00881	-0,012 -0,001	-0,002 0,000	-0,001 -0,001	01223	-0,011 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	00882	-0,011 0,001	-0,003 0,000	-0,001 -0,001	00020	-0,009 0,012	-0,001 0,006	-0,002 -0,001
01227	-0,010 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00402	-0,006 0,000	-0,002 -0,002	0,000 -0,001	00401	-0,007 0,000	-0,002 -0,001	0,000 -0,001	00400	-0,008 -0,001	-0,002 -0,001	-0,001 -0,001	01229	-0,008 -0,001	-0,001 0,000	0,000 -0,001
01228	-0,009 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001																
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
01219	-0,033 -0,013	-0,001 -0,004	-0,003 -0,002	00397	-0,036 -0,028	0,000 -0,006	-0,002 -0,003	01214	-0,037 -0,019	-0,001 -0,014	-0,002 -0,004	00479	-0,021 0,000	-0,001 -0,002	0,003 0,002	00478	-0,016 0,000	0,000 -0,007	0,003 -0,001
01231	-0,023 -0,003	-0,001 -0,004	0,003 -0,001	01230	-0,027 -0,006	-0,002 -0,005	0,003 0,002	00480	-0,017 0,008	-0,001 0,008	0,003 0,000	00885	-0,031 -0,009	-0,003 -0,001	-0,001 0,006	01215	-0,018 -0,010	0,002 -0,001	-0,004 0,002
00134	-0,008 -0,022	0,004 -0,008	-0,004 0,006	00477	-0,019 -0,001	-0,001 -0,006	0,003 -0,002	01212	-0,022 -0,011	-0,004 -0,003	0,004 0,005	00030	-0,016 -0,031	-0,005 -0,008	0,003 0,006	00878	-0,028 -0,030	-0,004 -0,011	0,004 0,002
00884	-0,032 0,007	-0,008 0,001	0,001 0,004	01216	-0,030 -0,005	0,000 0,001	-0,003 0,000	00474	-0,016 0,000	-0,004 -0,002	0,003 -0,003	01233	-0,018 0,000	-0,004 -0,004	0,002 -0,003	00475	-0,018 -0,001	-0,003 -0,004	0,003 -0,003
00029	-0,037 -0,030	-0,002 -0,046	-0,001 -0,014	01213	-0,016 0,000	-0,004 -0,003	0,003 -0,003	01217	-0,028 -0,006	0,001 0,000	-0,004 0,000	00498	-0,029 -0,007	0,000 -0,001	-0,001 -0,001	00499	-0,024 -0,006	0,001 0,000	-0,002 0,000
00476	-0,017 -0,001	-0,002 -0,006	0,003 -0,003	01232	-0,020 -0,002	-0,002 -0,003	0,002 -0,002	00495	-0,038 -0,016	-0,001 -0,003	-0,002 -0,012	00003	-0,016 -0,001	-0,004 -0,002	0,003 -0,002	00501	-0,007 -0,008	0,006 0,000	-0,005 0,002
00403	-0,016 0,000	-0,005 -0,004	0,003 -0,003	01218	-0,031 -0,007	0,000 -0,001	-0,003 -0,001	00497	-0,031 -0,009	0,000 0,001	-0,001 -0,002	00496	-0,033 -0,010	0,000 -0,003	-0,001 -0,003	00500	-0,023 -0,006	0,002 -0,001	-0,002 0,000
00398	-0,034 -0,016	-0,001 -0,002	-0,004 -0,007	00399	-0,030 -0,003	-0,002 0,003	-0,005 -0,008	01222	-0,030 -0,006	-0,001 0,002	-0,004 -0,001	01221	-0,030 -0,006	0,000 0,001	-0,004 0,000	00883	-0,031 -0,001	-0,004 0,000	-0,001 0,000
01220	-0,032 -0,004	0,000 0,001	-0,003 0,000	00880	-0,031 -0,005	-0,005 -0,001	0,001 -0,002	00879	-0,029 -0,006	-0,007 -0,001	0,000 -0,002	01225	-0,027 -0,004	-0,001 0,002	-0,003 -0,002	01226	-0,025 -0,001	-0,003 0,007	-0,004 -0,007
01224	-0,030 -0,005	0,000 0,000	-0,002 -0,001	00881	-0,034 -0,003	-0,006 -0,001	-0,002 -0,002	01223	-0,032 -0,003	-0,003 0,001	-0,001 0,000	00882	-0,031 0,004	-0,008 0,001	-0,002 -0,002	00020	-0,025 0,036	-0,002 0,019	-0,005 -0,002
01227	-0,029 -0,004	-0,001 -0,002	0,001 0,000	00402	-0,017 -0,001	-0,005 -0,005	0,001 -0,003	00401	-0,020 -0,001	-0,004 -0,003	-0,001 -0,004	00400	-0,023 -0,004	-0,005 -0,003	-0,004 -0,003	01229	-0,023 -0,002	-0,002 -0,001	-0,001 -0,004
01228	-0,026 -0,003	-0,001 -0,001	0,000 -0,002																
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
01219	0,011 -0,001	-0,001 -0,018	-0,003 -0,001	00397	0,010 -0,012	-0,004 -0,028	-0,002 0,015	01214	0,010 0,016	-0,003 -0,049	-0,002 -0,009	00479	-0,006 0,004	0,001 0,013	-0,001 -0,002	00478	-0,005 0,004	0,001 0,016	-0,002 -0,001
01231	-0,004 0,001	0,002 0,005	-0,002 0,002	01230	-0,006 -0,004	0,001 -0,002	-0,002 0,003	00480	-0,008 0,007	0,000 0,016	-0,001 -0,004	00885	0,012 -0,012	0,007 -0,002	0,000 0,000	01215	0,037 -0,013	0,020 -0,002	-0,012 -0,004
00134	0,059 -0,022	0,036 -0,007	-0,016 0,000	00477	-0,004 0,005	0,001 0,019	-0,002 -0,002	01212	-0,009 -0,007	0,000 0,000	-0,001 0,001	00030	-0,009 -0,017	-0,002 -0,002	0,001 0,001	00878	-0,009 -0,027	-0,001 -0,010	-0,001 0,004
00884	0,007 -0,008	0,000 -0,002	0,000 -0,001	01216	0,015 -0,008	0,007 -0,003	-0,008 -0,004	00474	-0,003 0,008	-0,001 0,039	-0,003 -0,002	01233	-0,001 -0,002	0,000 0,013	-0,004 0,001	00475	-0,003 0,008	0,000 0,031	-0,002 -0,002
00029	0,010 0,030	-0,006 -0,132	-0,002 -0,034	01213	-0,002 0,004	0,000 0,030	-0,003 -0,002	01217	0,018 -0,005	0,002 -0,004	-0,006 -0,007	00498	0,018 -0,005	0,000 -0,002	-0,001 -0,009	00499	0,027 -0,008	0,002 0,001	-0,003 -0,007
00476	-0,004 0,005	0,000 0,027	-0,002 -0,001	01232	-0,002 0,001	0,001 0,009	-0,003 0,003	00495	0,012 0,003	-0,001 -0,010	-0,002 -0,042	00003	-0,003 0,009	-0,001 0,042	-0,003 -0,004	00501	0,071 -0,011	0,020 0,000	-0,019 -0,004
00403	-0,001 0,003	0,000 0,022	-0,004 -0,002	01218	0,014 -0,004	0,001 -0,006	-0,004 -0,008	00497	0,019 -0,007	0,001 0,002	-0,002 -0,011	00496	0,014 -0,002	0,000 -0,006	-0,001 -0,019	00500	0,027 -0,007	0,004 -0,002	-0,004 -0,006
00398	0,010 -0,005	0,000 -0,014	-0,002 0,001	00399	0,006 0,006	-0,001 0,007	-0,003 0,011	01222	0,009 -0,008	0,000 -0,011	-0,005 -0,008	01221	0,009 -0,003	0,002 -0,010	-0,006 -0,006	00883	0,006 -0,003	0,003 0,000	-0,002 -0,001

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
01220	0,008 -0,004	0,004 -0,004	-0,005 -0,003	00880	-0,002 -0,007	0,000 -0,001	-0,002 0,001	00879	-0,005 -0,013	-0,001 -0,003	-0,002 0,002	01225	0,005 -0,002	0,001 -0,014	-0,005 -0,002	01226	0,006 -0,003	0,000 -0,044	-0,006 -0,007
01224	0,004 -0,001	0,003 -0,006	-0,004 0,000	00881	0,002 -0,002	0,000 0,000	-0,002 0,000	01223	0,003 -0,003	0,002 -0,001	-0,003 0,000	00882	0,003 -0,001	0,001 0,000	-0,002 0,000	00020	0,005 -0,118	0,000 -0,060	-0,005 -0,038
01227	-0,001 -0,001	0,002 -0,002	-0,003 0,003	00402	0,000 -0,006	-0,001 0,009	-0,004 -0,001	00401	0,003 -0,019	-0,001 -0,011	-0,004 0,002	00400	0,005 -0,049	-0,001 -0,028	-0,003 0,003	01229	0,001 -0,003	0,000 -0,010	-0,004 0,005
01228	0,000 0,001	0,002 -0,004	-0,004 0,003																
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
01219	0,000 0,008	0,001 0,014	0,003 -0,002	00397	0,001 0,019	0,003 0,021	0,002 -0,008	01214	0,001 0,005	0,002 0,044	0,002 0,003	00479	0,007 -0,002	-0,001 -0,006	0,001 0,001	00478	0,005 -0,002	-0,001 -0,009	0,001 0,000
01231	0,005 -0,001	-0,001 -0,004	0,002 -0,003	01230	0,008 0,001	0,000 0,001	0,001 -0,002	00480	0,007 -0,005	0,000 -0,008	0,001 0,002	00885	-0,003 -0,004	-0,003 -0,001	0,001 0,000	01215	-0,020 -0,003	-0,012 0,000	0,008 0,001
00134	-0,034 0,000	-0,022 0,001	0,010 0,000	00477	0,005 -0,004	-0,001 -0,013	0,001 0,001	01212	0,009 0,005	0,001 0,000	0,001 -0,001	00030	0,008 0,012	0,002 0,002	0,000 -0,001	00878	0,010 0,017	0,001 0,006	0,001 -0,001
00884	0,000 -0,007	0,001 -0,001	0,000 0,000	01216	-0,004 -0,003	-0,004 0,000	0,005 0,001	00474	0,004 -0,007	0,000 -0,033	0,002 0,002	01233	0,003 0,001	0,000 -0,013	0,003 -0,002	00475	0,004 -0,007	0,000 -0,025	0,002 0,002
00029	0,002 0,026	0,004 0,144	0,002 0,041	01213	0,003 -0,003	0,000 -0,026	0,002 0,002	01217	-0,006 0,001	-0,001 0,002	0,004 0,002	00498	-0,006 0,003	0,000 0,001	0,001 0,003	00499	-0,012 0,002	-0,001 0,000	0,002 0,002
00476	0,005 -0,004	0,000 -0,020	0,002 0,000	01232	0,004 -0,001	-0,001 -0,008	0,002 -0,004	00495	0,000 0,008	0,001 0,008	0,002 0,035	00003	0,004 -0,007	0,001 -0,036	0,002 0,003	00501	-0,041 -0,002	-0,013 0,000	0,012 0,001
00403	0,003 -0,003	0,000 -0,020	0,003 0,001	01218	-0,003 0,005	0,000 0,004	0,003 0,002	00497	-0,006 0,007	0,000 -0,001	0,001 0,005	00496	-0,002 0,007	0,000 0,005	0,001 0,010	00500	-0,013 -0,001	-0,003 0,001	0,003 0,002
00398	0,000 0,009	0,001 0,010	0,002 0,000	00399	0,002 -0,003	0,001 -0,010	0,003 -0,010	01222	0,000 0,009	0,000 0,006	0,004 0,004	01221	-0,001 0,001	-0,001 0,005	0,004 0,002	00883	0,001 -0,007	-0,001 -0,002	0,002 0,000
01220	0,000 -0,002	-0,003 0,001	0,004 0,000	00880	0,006 0,000	0,001 0,000	0,002 0,000	00879	0,008 0,004	0,002 0,001	0,002 0,000	01225	0,002 0,002	-0,001 0,008	0,004 0,000	01226	0,001 0,003	0,000 0,031	0,004 0,004
01224	0,003 -0,001	-0,002 0,003	0,004 -0,002	00881	0,004 -0,004	0,001 -0,001	0,002 0,000	01223	0,003 -0,003	-0,001 0,000	0,003 -0,001	00882	0,003 -0,008	0,000 -0,002	0,002 0,000	00020	0,002 0,094	0,000 0,041	0,004 0,031
01227	0,005 -0,001	-0,001 0,000	0,003 -0,003	00402	0,003 0,004	0,001 -0,010	0,003 0,000	00401	0,002 0,015	0,001 0,006	0,003 -0,003	00400	0,001 0,038	0,001 0,019	0,003 -0,003	01229	0,003 0,003	0,000 0,005	0,003 -0,005
01228	0,004 -0,001	-0,001 0,002	0,003 -0,004																
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
01219	0,000 0,002	0,000 0,014	0,003 0,004	00397	0,001 0,016	0,003 0,022	0,002 -0,014	01214	0,001 -0,015	0,002 0,030	0,002 0,010	00479	0,007 -0,003	-0,001 -0,009	0,001 0,002	00478	0,006 -0,003	-0,001 -0,010	0,001 0,002
01231	0,006 0,000	-0,001 -0,002	0,002 0,000	01230	0,008 0,004	0,000 0,002	0,001 -0,002	00480	0,008 -0,006	0,000 -0,012	0,001 0,003	00885	-0,003 0,018	-0,003 0,004	0,001 0,000	01215	-0,018 0,018	-0,012 0,003	0,007 0,004
00134	-0,032 0,029	-0,021 0,008	0,009 -0,001	00477	0,006 -0,003	-0,001 -0,011	0,001 0,002	01212	0,010 0,007	0,001 0,000	0,000 -0,001	00030	0,009 0,017	0,002 0,003	0,000 -0,001	00878	0,011 0,024	0,001 0,008	0,001 -0,003
00884	0,000 0,011	0,001 0,002	0,000 0,001	01216	-0,004 0,011	-0,004 0,003	0,005 0,004	00474	0,004 -0,005	0,000 -0,022	0,002 0,002	01233	0,003 0,002	0,000 -0,005	0,002 0,001	00475	0,004 -0,005	0,000 -0,018	0,002 0,002
00029	0,001 -0,053	0,004 0,062	0,001 0,011	01213	0,004 -0,002	0,000 -0,016	0,002 0,002	01217	-0,006 0,007	-0,001 0,004	0,004 0,007	00498	-0,005 0,006	0,000 0,002	0,001 0,009	00499	-0,011 0,010	-0,001 -0,001	0,002 0,008
00476	0,005 -0,003	0,000 -0,016	0,002 0,002	01232	0,005 0,000	0,000 -0,004	0,002 0,000	00495	0,000 -0,003	0,001 0,007	0,001 0,028	00003	0,004 -0,005	0,000 -0,023	0,002 0,003	00501	-0,038 0,015	-0,012 0,000	0,012 0,004
00403	0,003 0,000	0,000 -0,010	0,002 0,003	01218	-0,002 0,005	0,000 0,005	0,003 0,009	00497	-0,005 0,007	0,000 -0,001	0,001 0,011	00496	-0,002 0,002	0,000 0,004	0,001 0,016	00500	-0,012 0,010	-0,003 0,002	0,002 0,007
00398	0,001 0,010	0,000 0,010	0,002 0,001	00399	0,002 0,001	0,001 0,000	0,003 -0,001	01222	0,000 0,006	0,000 0,010	0,004 0,008	01221	0,000 0,004	-0,001 0,008	0,004 0,006	00883	0,001 0,007	-0,001 0,001	0,002 0,001
01220	0,000 0,006	-0,002 0,003	0,004 0,004	00880	0,006 0,006	0,001 0,001	0,001 0,000	00879	0,008 0,010	0,002 0,002	0,002 0,000	01225	0,002 0,003	-0,001 0,010	0,004 0,004	01226	0,001 0,004	0,000 0,028	0,004 0,007
01224	0,003 0,003	-0,002 0,005	0,004 0,002	00881	0,005 0,003	0,001 0,001	0,002 0,000	01223	0,004 0,005	-0,001 0,001	0,003 0,001	00882	0,003 0,004	0,001 0,001	0,002 0,001	00020	0,002 0,062	0,000 0,037	0,004 0,023
01227	0,006 0,003	-0,001 0,002	0,003 -0,001	00402	0,003 0,006	0,001 -0,001	0,003 0,003	00401	0,002 0,013	0,001 0,010	0,003 0,002	00400	0,002 0,033	0,001 0,021	0,003 0,001	01229	0,003 0,003	0,000 0,008	0,003 0,000
01228	0,004 0,001	-0,001 0,004	0,003 0,000																
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
01219	0,000 0,008	0,001 0,013	0,003 -0,002	00397	0,001 0,019	0,003 0,021	0,002 -0,007	01214	0,001 0,006	0,002 0,045	0,002 0,003	00479	0,006 -0,002	-0,001 -0,006	0,001 0,001	00478	0,005 -0,002	-0,001 -0,009	0,001 0,000
01231	0,005 -0,001	-0,001 -0,004	0,002 -0,003	01230	0,007 0,001	0,000 0,001	0,001 -0,002	00480	0,007 -0,004	0,000 -0,008	0,001 0,002	00885	-0,003 -0,006	-0,003 -0,002	0,001 0,000	01215	-0,020 -0,004	-0,012 -0,001	0,008 0,001
00134	-0,034 -0,003	-0,022 0,000	0,010 0,000	00477	0,005 -0,004	-0,001 -0,013	0,001 0,001	01212	0,009 0,004	0,001 0,000	0,001 -0,001	00030	0,007 0,012	0,002 0,002	0,000 -0,001	00878	0,010 0,016	0,001 0,006	0,001 -0,001
00884	0,000 -0,009	0,001 -0,002	0,000 0,000	01216	-0,004 -0,004	-0,004 0,000	0,005 0,001	00474	0,004 -0,007	0,000 -0,033	0,002 0,001	01233	0,003 0,001	0,000 -0,013	0,003 -0,002	00475	0,004 -0,007	0,000 -0,025	0,001 0,002
00029	0,002 0,032	0,004 0,147	0,002 0,043	01213	0,003 -0,003	0,000 -0,026	0,002 0,001	01217	-0,006 0,000	-0,001 0,001	0,004 0,002	00498	-0,006 0,002	0,000 0,001	0,001 0,002	00499	-0,012 0,001	-0,001 0,000	0,002 0,002
00476	0,005 -0,004	0,000 -0,020	0,002 0,000	01232	0,004 -0,001	-0,001 -0,008	0,002 -0,004	00495	0,000 0,009	0,001 0,008	0,002 0,035	00003	0,004 -0,007	0,001 -0,036	0,002 0,003	00501	-0,040 -0,004	-0,012 0,000	0,012 0,001
00403	0,003 -0,003	0,000 -0,020	0,002 0,001	01218	-0,003 0,005	0,000 0,004	0,003 0,002	00497	-0,006 0,007	0,000 -0,001	0,001 0,004	00496	-0,002 0,007	0,000 0,006	0,001 0,010	00500	-0,013 -0,002	-0,003 0,000	0,003 0,001
00398	0,000 0,008	0,001 0,010	0,002 0,000	00399	0,002 -0,004	0,001 -0,011	0,003 -0,010	01222	0,000 0,009	0,000 0,005	0,004 0,003	01221	0,000 0,001	-0,001 0,005	0,004 0,001	00883	0,001 -0,008	-0,001 -0,002	0,002 0,000
01220	0,000 -0,003	-0,003 0,001	0,004 0,000	00880	0,006 -0,001	0,001 0,000	0,002 0,000	00879	0,007 0,004	0,002 0,001	0,002 0,000	01225	0,002 0,002	-0,001 0,008	0,004 -0,001	01226	0,001 0,003	0,000 0,031	0,004 0,004
01224	0,003 -0,001	-0,002 0,002	0,004 -0,002	00881	0,004 -0,005	0,001 -0,001	0,002 0,000	01223	0,003 -0,003	-0,001 -0,001	0,003 -0,001	00882	0,003 -0,008	0,000 -0,002	0,002 0,000	00020	0,002 0,095	0,000 0,041	0,004 0,031
01227	0,005 -0,002	-0,001 0,000	0,003 -0,003	00402	0,003 0,004	0,001 -0,010	0,003 0,000	00401	0,002 0,015	0,001 0,005	0,003 -0,003	00400	0,001 0,037	0,001 0,019	0,003 -0,003	01229	0,003 0,003	0,000 0,005	0,003 -0,006
01228	0,004 -0,001	-0,001 0,001	0,003 -0,005																

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
Condizione carico (Murature portate)																			
01219	0,079 -0,563	-0,173 -0,019	-0,178 0,288	00397	0,035 -0,879	-0,518 -0,086	0,087 -0,107	01214	-0,045 -1,166	-0,623 -0,753	-0,304 0,296	00479	-0,141 0,029	0,035 0,063	-0,048 -0,028	00478	-0,101 0,043	0,037 0,183	-0,075 0,017
01231	-0,106 0,061	0,040 0,161	-0,122 0,107	01230	-0,168 0,061	0,012 0,026	-0,115 0,041	00480	-0,151 0,037	0,029 0,047	-0,060 -0,022	00885	0,215 1,129	0,135 0,252	-0,002 -0,021	01215	0,741 1,006	0,441 0,175	-0,317 0,103
00134	1,187 1,452	0,805 0,389	-0,284 -0,045	00477	-0,098 0,089	0,028 0,348	-0,057 -0,044	01212	-0,199 -0,046	0,004 -0,014	-0,068 -0,033	00030	-0,169 -0,067	-0,036 -0,001	-0,020 -0,014	00878	-0,232 -0,206	-0,034 -0,079	-0,070 -0,029
00884	0,111 0,846	-0,019 0,169	-0,021 0,051	01216	0,252 0,672	0,141 0,136	-0,185 0,160	00474	-0,058 0,234	-0,026 1,110	-0,082 -0,093	01233	-0,041 -0,017	-0,025 0,588	-0,111 0,072	00475	-0,067 0,198	-0,004 0,829	-0,060 -0,101
00029	-0,139 -3,376	-1,224 -3,653	-0,215 -1,074	01213	-0,050 0,122	-0,025 0,989	-0,091 -0,088	01217	0,280 0,225	0,037 0,082	-0,154 0,240	00498	0,277 0,034	0,012 0,032	-0,029 0,328	00499	0,481 0,292	0,036 -0,023	-0,078 0,259
00476	-0,083 0,106	0,009 0,547	-0,080 -0,004	01232	-0,070 0,037	0,010 0,356	-0,122 0,141	00495	-0,455 -0,791	-0,264 -0,092	-0,346 -0,331	00003	-0,056 0,161	-0,031 1,259	-0,077 -0,165	00501	1,457 0,827	0,425 0,019	-0,394 0,104
00403	-0,046 0,160	-0,026 0,864	-0,097 -0,027	01218	0,144 -0,169	-0,003 0,063	-0,131 0,296	00497	0,264 -0,182	0,017 0,003	-0,057 0,283	00496	0,137 -0,447	-0,009 -0,082	-0,035 0,276	00500	0,506 0,472	0,086 0,079	-0,086 0,251
00398	0,079 -0,408	-0,194 0,030	-0,051 0,031	00399	0,082 0,089	-0,164 0,747	-0,096 0,432	01222	0,062 -0,362	-0,072 0,186	-0,167 0,101	01221	0,087 0,033	0,024 0,054	-0,187 0,199	00883	0,087 0,667	0,056 0,151	-0,080 0,039
01220	0,094 0,346	0,089 0,095	-0,161 0,182	00880	-0,112 0,197	0,001 0,036	-0,092 -0,002	00879	-0,169 0,076	-0,034 0,015	-0,106 -0,037	01225	0,014 -0,051	-0,009 0,032	-0,175 0,161	01226	0,049 -0,088	-0,083 -0,555	-0,151 -0,043
01224	-0,004 0,157	0,054 0,084	-0,175 0,190	00881	-0,040 0,327	-0,020 0,066	-0,099 0,011	01223	-0,009 0,348	0,036 0,080	-0,150 0,100	00882	0,020 0,534	0,014 0,106	-0,092 0,003	00020	0,029 -2,696	-0,122 -0,674	-0,118 -0,878
01227	-0,090 0,160	0,047 0,083	-0,155 0,139	00402	-0,027 -0,051	-0,056 0,589	-0,103 0,024	00401	0,011 -0,384	-0,061 0,135	-0,116 0,161	00400	0,033 -1,031	-0,080 -0,232	-0,110 0,140	01229	-0,017 -0,079	-0,028 0,095	-0,141 0,243
01228	-0,053 0,069	0,028 0,118	-0,155 0,214																
Piano Terra						**Parete P11-P12-P13**						**Parete P12-P13**							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00876	-0,224 -0,626	-0,020 -0,233	-0,050 -0,025	01185	-0,205 -0,173	-0,037 -0,036	-0,039 0,013	00030	-0,179 -0,359	-0,068 -0,039	-0,045 -0,044	00466	-0,094 0,079	0,025 0,180	-0,028 -0,019	00467	-0,092 0,105	0,013 0,269	-0,022 0,013
01187	-0,152 0,054	0,000 0,041	0,000 0,024	01186	-0,161 -0,080	-0,003 -0,079	-0,035 0,025	00465	0,002 0,069	0,053 0,210	-0,026 -0,047	01188	-0,159 -0,006	-0,012 0,033	0,009 0,007	00476	-0,175 0,000	-0,012 -0,016	0,020 -0,001
00477	-0,173 0,001	-0,013 -0,017	0,022 -0,002	00083	-0,157 0,082	-0,005 0,154	-0,017 0,045	00107	0,012 -0,207	0,022 -0,002	-0,018 0,060	01182	-0,074 -0,135	0,025 -0,008	-0,037 0,035	00877	-0,158 -0,436	-0,020 -0,153	-0,034 0,094
00473	-0,140 -0,045	-0,012 -0,077	0,021 0,030	00003	-0,140 -0,039	-0,014 -0,106	0,022 -0,002	01184	-0,141 -0,013	-0,012 -0,067	0,021 0,013	00469	-0,151 -0,013	-0,001 -0,005	0,006 0,047	00470	-0,175 -0,037	-0,012 -0,004	0,019 0,046
01189	-0,148 -0,022	-0,010 -0,027	0,019 0,028	00472	-0,142 -0,035	-0,008 -0,053	0,020 0,038	00468	-0,187 -0,016	-0,009 -0,012	-0,001 0,044	00474	-0,147 -0,001	-0,012 -0,050	0,022 -0,005	00480	-0,192 0,162	-0,025 0,242	-0,015 0,106
01183	-0,164 -0,049	-0,012 -0,021	0,013 0,047	01787	-0,171 -0,075	-0,029 -0,034	0,004 0,062	00471	-0,155 -0,052	-0,003 -0,031	0,011 0,057	00475	-0,159 -0,008	-0,015 -0,018	0,020 -0,010	00478	-0,191 0,015	-0,008 0,004	0,018 0,024
00479	-0,201 0,046	-0,016 0,057	0,015 0,049																
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00876	0,017 0,064	0,001 0,024	0,000 0,049	01185	0,019 0,017	-0,001 -0,004	0,005 0,048	00030	0,018 0,043	0,001 0,004	0,009 0,040	00466	0,015 0,018	0,004 0,058	0,004 0,031	00467	0,019 0,017	0,002 0,100	0,006 0,045
01187	0,006 0,009	0,000 0,016	0,008 0,043	01186	0,011 0,010	0,002 0,017	0,003 0,051	00465	0,020 0,017	0,007 0,036	0,003 0,026	01188	-0,001 0,006	0,000 0,010	0,012 0,031	00476	-0,015 -0,002	-0,002 -0,006	0,015 0,038
00477	-0,007 -0,006	-0,002 -0,024	0,015 0,044	00083	0,015 0,038	0,005 0,072	0,006 0,060	00107	0,019 -0,023	0,009 -0,012	0,001 0,011	01182	0,014 0,012	0,006 0,015	0,001 0,035	00877	0,009 0,008	0,003 0,005	-0,001 0,033
00473	-0,015 -0,006	-0,002 -0,002	0,016 0,033	00003	-0,018 -0,018	-0,001 -0,004	0,018 0,026	01184	-0,017 0,001	-0,003 0,006	0,017 0,034	00469	0,001 0,004	0,001 0,002	0,003 0,039	00470	-0,012 -0,002	-0,003 -0,002	0,007 0,041
01189	-0,012 0,001	-0,002 -0,001	0,014 0,034	00472	-0,014 -0,006	0,000 -0,006	0,014 0,036	00468	0,021 0,016	0,003 -0,009	0,006 0,048	00474	-0,016 0,010	-0,004 0,019	0,017 0,029	00480	0,011 -0,018	-0,002 -0,056	0,008 0,033
01183	-0,018 -0,008	-0,003 -0,007	0,008 0,038	01787	-0,019 -0,026	-0,002 -0,026	0,003 0,047	00471	-0,015 -0,009	-0,002 -0,008	0,009 0,041	00475	-0,013 0,002	-0,003 0,006	0,016 0,035	00478	-0,007 -0,008	-0,003 -0,042	0,012 0,044
00479	0,002 -0,012	-0,004 -0,039	0,012 0,045																
Condizione carico (Archivi)																			
00876	-0,011 -0,046	0,000 -0,016	-0,007 0,023	01185	-0,013 -0,015	-0,003 -0,008	-0,007 0,024	00030	-0,015 -0,039	-0,004 -0,010	-0,004 0,015	00466	0,011 0,021	0,004 0,061	0,001 0,008	00467	0,016 0,023	0,003 0,113	0,001 0,024
01187	0,000 0,015	0,000 0,014	0,000 0,024	01186	-0,005 -0,005	0,002 0,000	-0,007 0,028	00465	0,020 0,018	0,009 0,046	0,000 0,004	01188	0,002 0,006	0,001 0,001	0,005 0,006	00476	-0,017 -0,004	-0,003 -0,026	0,006 0,007
00477	-0,013 -0,007	-0,003 -0,034	0,005 0,012	00083	0,015 0,059	0,006 0,086	0,003 0,043	00107	0,017 -0,029	0,008 -0,003	0,001 0,011	01182	0,005 -0,009	0,006 0,008	-0,003 0,019	00877	-0,006 -0,050	0,000 -0,016	-0,005 0,028
00473	-0,006 -0,027	-0,002 -0,055	0,010 0,016	00003	-0,012 -0,020	-0,002 -0,072	0,011 -0,003	01184	-0,010 -0,008	-0,003 -0,049	0,010 0,006	00469	0,012 -0,001	0,002 -0,004	0,002 0,020	00470	0,010 -0,020	0,000 -0,002	0,003 0,024
01189	-0,001 -0,010	-0,002 -0,024	0,008 0,015	00472	-0,003 -0,021	0,000 -0,039	0,009 0,021	00468	0,032 0,017	0,005 -0,010	0,004 0,027	00474	-0,013 -0,002	-0,005 -0,037	0,010 -0,003	00480	-0,015 0,008	-0,004 -0,003	-0,004 0,029
01183	0,002 -0,027	-0,001 -0,015	0,005 0,026	01787	0,004 -0,041	0,001 -0,019	0,002 0,035	00471	0,000 -0,028	-0,002 -0,023	0,006 0,033	00475	-0,010 -0,005	-0,004 -0,024	0,008 -0,002	00478	-0,019 -0,005	-0,004 -0,032	0,002 0,021
00479	-0,015 -0,004	-0,004 -0,022	0,002 0,024																
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. C))																			
00876	-0,011 -0,032	-0,001 -0,012	0,003 -0,005	01185	-0,011 -0,009	0,000 -0,001	0,003 -0,002	00030	-0,011 -0,014	-0,003 0,000	-0,001 -0,005	00466	0,002 -0,002	0,001 0,001	0,009 -0,007	00467	0,007 -0,009	0,001 -0,001	0,007 -0,002
01187	0,001 0,000	0,002 0,005	0,005 -0,002	01186	-0,005 -0,005	0,001 -0,003	0,006 -0,005	00465	0,003 -0,001	0,002 0,006	0,009 -0,006	01188	0,003 0,004	0,003 0,005	0,004 -0,002	00476	-0,003 0,002	0,002 0,012	0,003 -0,003
00477	-0,002 0,003	0,003 0,010	0,002 -0,001	00083	0,009 0,000	0,004 0,003	0,006 0,000	00107	0,000 0,011	0,003 0,008	0,007 0,000	01182	-0,002 -0,005	0,001 -0,001	0,008 -0,005	00877	-0,005 -0,015	-0,001 -0,006	0,005 0,001
00473	0,001 0,002	0,001 0,006	0,002 -0,006	00003	-0,001 0,001	0,000 0,009	0,001 -0,006	01184	0,000 0,002	0,001 0,008	0,002 -0,006	00469	0,004 0,004	0,001 0,002	0,001 -0,004	00470	0,005 0,004	0,000 0,000	0,001 -0,005
01189	0,002 0,003	0,001 0,004	0,003 -0,005	00472	0,001 0,002	0,001 0,004	0,002 -0,005	00468	0,019 0,007	0,003 -0,001	0,004 -0,002	00474	-0,001 0,002	0,001 0,010	0,002 -0,005	00480	-0,009 0,007	0,000 0,014	0,002 0,002
01183	0,003	0,000	0,001	01787	0,003	0,001	0,000	00471	0,002	0,000	0,001	00475	0,000	0,002	0,002	00478	-0,005	0,002	0,003

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,003	0,002	-0,005		0,003	0,002	-0,006		0,001	0,002	-0,005		0,002	0,008	-0,004		0,003	0,011	-0,001
00479	-0,005 0,004	0,002 0,010	0,002 0,001																
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00876	-0,006 -0,019	0,000 -0,007	-0,001 0,000	01185	-0,006 -0,006	-0,001 -0,001	-0,001 0,001	00030	-0,006 -0,011	-0,002 -0,001	-0,001 -0,001	00466	-0,002 0,003	0,001 0,006	-0,001 0,000	00467	-0,004 0,004	0,000 0,008	-0,001 0,001
01187	-0,005 0,002	0,000 0,000	0,000 0,001	01186	-0,004 -0,002	0,000 -0,003	-0,001 0,001	00465	0,001 0,002	0,002 0,007	-0,001 -0,001	01188	-0,006 0,001	0,000 0,000	0,001 -0,002	00476	-0,006 0,000	-0,001 -0,003	0,001 -0,001
00477	-0,006 -0,001	-0,001 -0,004	0,001 -0,001	00083	-0,005 0,008	0,000 0,007	0,000 0,001	00107	0,001 -0,007	0,001 0,000	-0,001 0,002	01182	-0,001 -0,004	0,001 0,000	-0,001 0,002	00877	-0,004 -0,013	0,000 -0,005	-0,001 0,003
00473	-0,006 -0,001	-0,001 0,001	0,002 -0,001	00003	-0,005 0,000	-0,002 0,001	0,001 -0,001	01184	-0,006 -0,001	-0,001 0,000	0,001 -0,001	00469	-0,005 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,003	00470	-0,008 -0,001	-0,001 0,000	0,001 -0,003
01189	-0,006 -0,001	-0,001 0,000	0,001 -0,002	00472	-0,006 -0,003	-0,001 0,001	0,002 -0,001	00468	-0,005 0,003	0,000 -0,001	0,000 -0,001	00474	-0,006 0,000	-0,001 0,000	0,001 -0,001	00480	-0,006 0,004	-0,001 0,006	-0,001 0,003
01183	-0,008 -0,003	-0,001 0,001	0,001 -0,003	01787	-0,008 -0,003	-0,001 0,002	0,000 -0,003	00471	-0,007 -0,003	0,000 0,001	0,001 -0,002	00475	-0,006 0,000	-0,001 -0,001	0,001 -0,002	00478	-0,006 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000
00479	-0,006 0,001	-0,001 0,000	0,000 0,001																
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00876	-0,018 -0,054	-0,001 -0,020	-0,004 -0,001	01185	-0,017 -0,016	-0,002 -0,004	-0,003 0,001	00030	-0,016 -0,032	-0,005 -0,004	-0,004 -0,004	00466	-0,007 0,007	0,003 0,016	-0,003 0,000	00467	-0,010 0,010	0,000 0,023	-0,002 0,003
01187	-0,014 0,006	-0,001 0,001	0,000 0,002	01186	-0,012 -0,007	0,000 -0,007	-0,003 0,003	00465	0,003 0,007	0,005 0,020	-0,003 -0,003	01188	-0,016 0,003	-0,001 0,001	0,002 -0,006	00476	-0,017 -0,001	-0,002 -0,008	0,002 -0,004
00477	-0,017 -0,002	-0,002 -0,011	0,002 -0,002	00083	-0,015 0,024	-0,001 0,019	-0,001 0,003	00107	0,004 -0,019	0,003 -0,001	-0,002 0,006	01182	-0,004 -0,012	0,003 0,000	-0,004 0,005	00877	-0,011 -0,037	-0,001 -0,013	-0,003 0,009
00473	-0,017 -0,002	-0,004 0,002	0,005 -0,002	00003	-0,016 0,001	-0,005 0,003	0,004 -0,002	01184	-0,016 -0,002	-0,004 0,001	0,004 -0,003	00469	-0,016 0,001	0,000 0,001	0,001 -0,008	00470	-0,022 -0,004	-0,003 0,000	0,003 -0,008
01189	-0,017 -0,003	-0,003 0,001	0,004 -0,006	00472	-0,017 -0,007	-0,003 0,003	0,004 -0,004	00468	-0,016 0,010	0,000 -0,003	0,000 -0,004	00474	-0,016 -0,001	-0,003 0,000	0,003 -0,004	00480	-0,017 0,013	-0,002 0,019	-0,002 0,009
01183	-0,022 -0,008	-0,002 0,002	0,003 -0,007	01787	-0,023 -0,010	-0,003 0,005	0,001 -0,009	00471	-0,019 -0,008	-0,001 0,003	0,003 -0,006	00475	-0,018 -0,001	-0,003 -0,003	0,003 -0,004	00478	-0,018 0,000	-0,001 -0,006	0,001 0,001
00479	-0,017 0,002	-0,002 0,000	0,001 0,003																
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
00876	-0,011 -0,037	-0,001 -0,013	0,000 -0,009	01185	-0,010 -0,010	0,000 -0,001	-0,001 -0,005	00030	-0,010 -0,017	-0,002 0,000	-0,002 -0,008	00466	-0,006 0,001	0,000 0,004	-0,001 -0,012	00467	-0,005 0,003	0,001 0,010	-0,002 -0,011
01187	-0,007 0,003	0,001 0,008	-0,001 -0,007	01186	-0,007 -0,005	0,000 -0,003	0,000 -0,008	00465	-0,003 -0,001	0,001 0,002	0,001 -0,009	01188	-0,007 0,003	0,000 0,015	-0,001 -0,007	00476	-0,004 0,005	0,001 0,023	-0,001 -0,004
00477	-0,006 0,004	0,001 0,017	-0,002 -0,003	00083	-0,010 -0,003	0,000 0,008	-0,002 -0,008	00107	-0,003 0,000	0,000 0,004	0,001 -0,001	01182	-0,005 -0,007	0,000 -0,002	0,001 -0,008	00877	-0,007 -0,022	-0,001 -0,008	0,000 -0,002
00473	-0,004 0,010	0,000 0,035	-0,002 -0,008	00003	-0,003 0,008	0,000 0,039	-0,002 -0,003	01184	-0,003 0,005	0,000 0,033	-0,002 -0,005	00469	-0,010 0,005	-0,001 0,007	0,000 -0,010	00470	-0,011 0,012	-0,001 0,001	0,000 -0,017
01189	-0,006 0,005	0,000 0,022	-0,001 -0,010	00472	-0,005 0,002	-0,001 0,029	-0,001 -0,012	00468	-0,014 0,005	-0,001 -0,002	-0,001 -0,007	00474	-0,003 0,006	0,000 0,034	-0,002 -0,004	00480	-0,008 0,008	0,000 0,017	-0,001 0,000
01183	-0,008 0,011	-0,001 0,013	0,000 -0,018	01787	-0,010 0,019	-0,002 0,018	0,000 -0,028	00471	-0,007 0,009	0,000 0,022	-0,001 -0,022	00475	-0,004 0,006	0,000 0,026	-0,002 -0,003	00478	-0,005 0,003	0,002 0,014	-0,001 -0,003
00479	-0,007 0,004	0,001 0,011	-0,001 -0,001																
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
00876	0,009 0,029	0,001 0,010	0,001 0,006	01185	0,008 0,007	0,001 0,001	0,001 0,003	00030	0,008 0,013	0,002 0,000	0,002 0,005	00466	0,004 0,000	-0,001 -0,003	0,000 0,008	00467	0,003 -0,002	-0,001 -0,007	0,001 0,007
01187	0,005 -0,003	-0,001 -0,006	0,000 0,004	01186	0,006 0,004	0,000 0,002	0,000 0,005	00465	0,001 0,000	-0,001 -0,003	-0,001 0,007	01188	0,006 -0,004	0,000 -0,011	0,000 0,007	00476	0,005 -0,003	0,000 -0,017	0,001 0,003
00477	0,005 -0,003	-0,001 -0,012	0,001 0,002	00083	0,006 -0,003	-0,001 -0,008	0,001 0,005	00107	0,002 0,000	0,000 -0,003	-0,001 0,001	01182	0,004 0,006	0,000 0,002	-0,001 0,005	00877	0,006 0,017	0,001 0,006	0,000 0,001
00473	0,004 -0,009	0,000 -0,031	0,001 0,008	00003	0,004 -0,007	0,001 -0,035	0,001 0,003	01184	0,004 -0,004	0,000 -0,029	0,001 0,005	00469	0,006 -0,006	0,000 -0,006	0,000 0,011	00470	0,007 -0,010	0,001 -0,001	0,000 0,016
01189	0,005 -0,004	0,000 -0,018	0,000 0,010	00472	0,005 -0,001	0,001 -0,025	0,000 0,011	00468	0,007 -0,008	0,000 0,002	0,000 0,007	00474	0,004 -0,005	0,000 -0,029	0,001 0,004	00480	0,007 -0,007	0,000 -0,013	0,001 -0,001
01183	0,006 -0,008	0,000 -0,011	0,000 0,017	01787	0,007 -0,014	0,001 -0,016	0,000 0,026	00471	0,006 -0,006	0,000 -0,018	0,000 0,020	00475	0,005 -0,005	0,000 -0,021	0,001 0,003	00478	0,005 -0,002	-0,001 -0,010	0,001 0,002
00479	0,006 -0,003	-0,001 -0,009	0,001 0,000																
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
00876	0,010 0,034	0,001 0,012	0,001 0,007	01185	0,010 0,009	0,001 0,001	0,002 0,004	00030	0,009 0,018	0,002 0,001	0,003 0,007	00466	0,005 -0,001	0,000 -0,003	0,001 0,009	00467	0,004 -0,003	-0,001 -0,008	0,002 0,008
01187	0,006 -0,002	-0,001 -0,006	0,001 0,005	01186	0,007 0,005	0,000 0,003	0,001 0,006	00465	0,002 0,000	-0,001 -0,003	0,001 0,007	01188	0,006 -0,002	0,000 -0,010	0,001 0,005	00476	0,005 -0,003	0,000 -0,016	0,002 0,003
00477	0,006 -0,003	0,000 -0,012	0,002 0,003	00083	0,008 0,002	0,000 -0,005	0,002 0,006	00107	0,002 0,003	0,000 -0,003	0,000 0,000	01182	0,004 0,007	0,000 0,002	0,001 0,005	00877	0,007 0,020	0,001 0,007	0,001 0,001
00473	0,004 -0,006	0,000 -0,023	0,002 0,005	00003	0,004 -0,006	0,000 -0,024	0,002 0,002	01184	0,004 -0,003	0,000 -0,021	0,002 0,004	00469	0,007 -0,003	0,000 -0,005	0,000 0,007	00470	0,007 -0,007	0,000 -0,001	0,000 0,012
01189	0,005 -0,003	0,000 -0,015	0,001 0,007	00472	0,004 0,000	0,001 -0,020	0,001 0,008	00468	0,010 -0,003	0,001 0,001	0,001 0,005	00474	0,004 -0,003	0,000 -0,021	0,002 0,003	00480	0,008 -0,008	0,000 -0,016	0,002 -0,001
01183	0,005 -0,007	0,000 -0,009	0,000 0,012	01787	0,006 -0,013	0,001 -0,013	0,000 0,020	00471	0,005 -0,005	0,000 -0,015	0,001 0,015	00475	0,005 -0,004	0,000 -0,017	0,002 0,002	00478	0,006 -0,003	-0,001 -0,011	0,001 0,003
00479	0,007 -0,003	0,000 -0,009	0,001 0,001																
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
00876	0,009 0,028	0,001 0,010	0,001 0,006	01185	0,008 0,007	0,001 0,001	0,001 0,003	00030	0,007 0,012	0,002 0,000	0,002 0,005	00466	0,004 0,000	-0,001 -0,003	0,000 0,008	00467	0,003 -0,002	-0,001 -0,007	0,001 0,007
01187	0,005 -0,003	-0,001 -0,006	0,000 0,004	01186	0,006 0,004	0,000 0,002	0,000 0,005	00465	0,001 0,000	-0,001 -0,003	-0,001 0,006	01188	0,005 -0,004	0,000 -0,011	0,000 0,007	00476	0,005 -0,003	0,000 -0,017	0,001 0,003

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
00477	0,005 -0,003	-0,001 -0,011	0,001 0,001	00083	0,006 -0,003	-0,001 -0,008	0,001 0,005	00107	0,002 0,000	0,000 -0,003	-0,001 0,001	01182	0,004 0,005	0,000 0,002	-0,001 0,005	00877	0,006 0,016	0,001 0,006	0,000 0,001
00473	0,004 -0,009	0,000 -0,030	0,001 0,008	00003	0,004 -0,007	0,001 -0,035	0,001 0,003	01184	0,004 -0,004	0,000 -0,029	0,001 0,005	00469	0,006 -0,005	0,000 -0,006	0,000 0,011	00470	0,007 -0,010	0,001 -0,001	0,000 0,016
01189	0,005 -0,004	0,000 -0,018	0,000 0,010	00472	0,005 -0,001	0,001 -0,025	0,000 0,011	00468	0,007 -0,008	0,000 0,002	0,000 0,007	00474	0,004 -0,005	0,000 -0,029	0,001 0,004	00480	0,007 -0,006	0,000 -0,012	0,001 -0,001
01183	0,006 -0,008	0,000 -0,011	0,000 0,017	01787	0,007 -0,014	0,001 -0,015	0,000 0,025	00471	0,005 -0,006	0,000 -0,018	0,000 0,019	00475	0,005 -0,005	0,000 -0,020	0,001 0,002	00478	0,005 -0,002	-0,001 -0,010	0,001 0,002
00479	0,006 -0,003	-0,001 -0,008	0,001 0,000																
Condizione carico (Murature portate)																			
00876	-0,224 -0,507	-0,028 -0,190	0,006 -0,145	01185	-0,197 -0,119	-0,010 -0,004	-0,006 -0,069	00030	-0,162 -0,104	-0,046 0,051	-0,058 -0,121	00466	-0,051 -0,056	0,030 -0,063	0,062 -0,164	00467	-0,030 -0,056	0,016 -0,117	0,039 -0,137
01187	-0,089 0,064	0,019 0,142	0,041 -0,104	01186	-0,139 -0,066	0,000 -0,030	0,049 -0,132	00465	-0,027 -0,048	0,021 0,002	0,082 -0,128	01188	-0,085 0,234	0,016 0,291	0,032 -0,288	00476	-0,085 0,101	0,018 0,524	-0,007 -0,148
00477	-0,097 0,098	0,025 0,282	-0,027 -0,035	00083	-0,078 0,322	0,019 0,145	0,025 -0,157	00107	-0,069 0,166	0,004 0,118	0,077 -0,028	01182	-0,100 -0,083	-0,004 -0,036	0,073 -0,137	00877	-0,144 -0,238	-0,026 -0,089	0,054 -0,049
00473	-0,087 0,365	-0,018 1,113	0,024 -0,433	00003	-0,043 0,238	-0,056 1,417	-0,011 -0,201	01184	-0,060 0,167	-0,021 1,107	0,007 -0,295	00469	-0,101 0,258	-0,001 0,211	0,007 -0,534	00470	-0,137 0,369	-0,019 0,020	0,019 -0,662
01189	-0,096 0,199	-0,007 0,588	0,028 -0,485	00472	-0,090 0,086	-0,034 0,793	0,026 -0,519	00468	-0,037 0,516	0,014 -0,092	0,022 -0,351	00474	-0,060 0,214	-0,008 1,111	-0,012 -0,213	00480	-0,153 0,118	0,008 0,252	-0,013 -0,007
01183	-0,134 0,266	-0,015 0,319	0,019 -0,673	01787	-0,147 0,366	-0,021 0,464	0,007 -0,913	00471	-0,113 0,198	-0,007 0,478	0,025 -0,740	00475	-0,082 0,187	0,005 0,664	-0,028 -0,129	00478	-0,112 0,064	0,027 0,288	-0,005 -0,060
00479	-0,132 0,085	0,021 0,222	-0,025 -0,006																
Piano Terra						**Parete P14-P15-P16**						**Parete P14-P15**							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01462	-0,157 -0,445	0,011 0,175	-0,055 -0,206	00771	-0,146 -0,349	0,010 0,010	0,007 -0,011	01466	-0,126 -0,384	-0,006 0,057	-0,026 -0,076	00765	-0,107 -0,402	-0,012 -0,025	-0,010 0,038	00766	-0,105 -0,370	-0,003 -0,011	-0,016 0,039
01464	-0,108 -0,403	0,001 -0,009	-0,005 0,040	00764	-0,117 -0,432	-0,003 -0,023	0,000 0,052	01465	-0,109 -0,360	0,000 -0,003	-0,013 0,021	00774	-0,108 -0,378	0,000 -0,001	-0,006 0,029	01801	-0,086 0,036	-0,003 0,189	-0,039 -0,297
00770	-0,110 0,394	-0,027 0,080	-0,060 -0,366	00767	-0,097 -0,353	-0,007 -0,030	-0,022 0,015	00763	-0,116 -0,466	-0,035 -0,045	0,026 0,041	01463	-0,134 -0,448	-0,009 -0,025	0,016 0,053	01461	-0,151 -0,465	-0,029 -0,052	0,012 0,040
00776	-0,118 -0,434	0,003 -0,005	0,001 0,046	01811	-0,127 -0,536	0,019 -0,141	0,008 -0,025	00071	-0,189 -1,342	0,097 -0,494	-0,057 -0,701	00769	-0,093 -0,331	0,010 -0,035	-0,031 -0,079	00768	-0,101 -0,336	-0,005 0,016	-0,025 0,014
00772	-0,138 -0,357	-0,003 0,012	-0,014 0,029	00777	-0,168 -0,452	-0,008 0,005	0,023 0,074	00773	-0,121 -0,360	0,001 0,004	-0,009 0,024	00775	-0,107 -0,406	0,001 0,005	-0,003 0,042	00078	-0,176 -0,387	-0,065 -0,042	0,017 0,056
00889	-0,137 -0,398	-0,034 -0,086	-0,004 0,011																
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
01462	0,057 -2,867	-0,002 0,245	-0,031 -0,171	00771	-0,107 -1,978	-0,007 0,082	-0,016 0,327	01466	0,041 -2,053	-0,022 -0,021	-0,024 0,219	00765	-0,170 0,892	0,017 0,114	-0,029 0,713	00766	-0,076 0,269	-0,002 0,023	-0,035 0,618
01464	-0,120 0,901	0,000 0,042	0,006 0,691	00764	-0,220 1,501	-0,003 0,110	-0,063 0,557	01465	-0,021 -0,410	-0,005 -0,005	0,008 0,691	00774	-0,068 0,263	0,000 0,005	0,020 0,801	01801	0,238 -1,443	0,016 0,417	-0,028 -0,689
00770	0,078 -0,451	-0,010 -0,083	-0,035 -0,906	00767	0,019 -0,381	-0,006 -0,051	-0,024 0,711	00763	-0,349 2,189	-0,012 0,176	-0,133 0,637	01463	-0,153 2,136	0,043 0,199	-0,028 0,555	01461	-0,138 2,573	-0,039 0,394	-0,032 0,565
00776	-0,084 1,565	0,008 0,027	0,003 0,706	01811	-0,279 2,913	-0,272 0,578	-0,130 0,642	00071	-0,108 -7,098	0,027 -3,381	-0,038 -2,187	00769	0,213 -1,854	0,034 -0,203	-0,032 0,298	00768	0,088 -1,064	-0,016 0,013	-0,045 0,543
00772	-0,057 -1,201	-0,011 0,028	0,002 0,791	00777	-0,069 2,209	-0,029 0,009	0,014 0,481	00773	-0,063 -0,415	0,001 0,017	-0,002 0,678	00775	-0,072 0,912	-0,002 -0,023	-0,001 0,674	00078	0,027 2,877	-0,077 0,454	0,034 0,387
00889	-0,047 2,941	0,000 0,646	0,012 0,542																
Condizione carico (Archivi)																			
01462	-0,106 -0,800	0,015 0,237	-0,071 -0,315	00771	-0,114 -0,567	0,013 0,019	0,011 -0,022	01466	-0,064 -0,615	-0,007 0,065	-0,031 -0,114	00765	-0,028 -0,193	-0,007 -0,010	-0,006 0,074	00766	-0,026 -0,248	-0,003 -0,006	-0,011 0,057
01464	-0,032 -0,195	0,001 -0,003	-0,001 0,073	00764	-0,036 -0,140	-0,001 -0,004	-0,003 0,068	01465	-0,037 -0,339	-0,001 -0,001	-0,010 0,053	00774	-0,039 -0,260	0,000 0,000	-0,002 0,076	01801	0,015 -0,076	-0,009 0,279	-0,043 -0,492
00770	-0,042 0,453	-0,037 0,092	-0,080 -0,594	00767	-0,010 -0,328	-0,010 -0,032	-0,016 0,050	00763	-0,041 -0,089	-0,013 -0,008	0,004 0,070	01463	-0,040 -0,084	0,000 0,004	0,006 0,071	01461	-0,045 -0,048	-0,010 0,003	0,005 0,064
00776	-0,035 -0,138	0,001 0,000	0,002 0,081	01811	-0,040 -0,052	-0,006 -0,026	-0,001 0,035	00071	-0,172 -2,383	0,134 -0,987	-0,078 -1,134	00769	0,004 -0,527	0,013 -0,057	-0,032 -0,110	00768	-0,017 -0,416	-0,008 0,026	-0,024 0,023
00772	-0,088 -0,455	-0,004 0,018	-0,014 0,077	00777	-0,049 -0,079	-0,004 0,005	0,009 0,078	00773	-0,064 -0,340	0,001 0,005	-0,007 0,053	00775	-0,035 -0,196	0,001 0,002	-0,001 0,071	00078	-0,050 0,028	-0,023 0,017	0,007 0,058
00889	-0,037 0,012	-0,008 0,003	0,002 0,047																
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. C))																			
01462	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00771	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	01466	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00765	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00766	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01464	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00764	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01465	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00774	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01801	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001
00770	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,001	00767	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00763	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01463	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01461	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00776	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01811	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00071	0,000 0,003	0,000 -0,001	0,000 0,001	00769	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00768	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00772	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00777	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00773	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00775	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00078	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00889	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000																
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
01462	-0,008 0,016	0,000 0,010	0,000 -0,006	00771	-0,007 0,014	0,000 -0,001	0,000 0,003	01466	-0,007 0,012	0,000 0,004	0,000 -0,001	00765	-0,006 -0,002	0,000 -0,001	0,000 -0,002	00766	-0,006 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001
01464	-0,006 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,002	00764	-0,005 -0,006	0,000 -0,001	0,000 -0,001	01465	-0,007 0,005	0,000 0,000	0,000 -0,002	00774	-0,006 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,002	01801	-0,009 0,025	0,000 0,007	0,000 -0,004

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
00770	-0,008 0,042	0,000 0,007	0,000 -0,006	00767	-0,007 0,005	0,000 0,000	0,000 -0,002	00763	-0,004 -0,010	-0,001 -0,001	0,000 -0,001	01463	-0,005 -0,010	0,000 -0,001	0,000 -0,001	01461	-0,005 -0,012	-0,001 -0,002	0,000 -0,001
00776	-0,005 -0,006	0,000 0,000	0,000 -0,002	01811	-0,004 -0,015	0,000 -0,003	0,000 -0,001	00071	-0,007 0,009	0,002 0,015	0,000 -0,012	00769	-0,008 0,014	0,000 0,002	0,000 -0,003	00768	-0,007 0,008	0,000 0,002	0,000 -0,001
00772	-0,007 0,009	0,000 0,001	0,000 -0,002	00777	-0,006 -0,010	0,000 0,000	0,001 -0,001	00773	-0,007 0,005	0,000 0,000	0,000 -0,002	00775	-0,006 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,002	00078	-0,005 -0,014	-0,002 -0,002	0,000 0,000
00889	-0,004 -0,013	-0,001 -0,003	0,000 -0,001																
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
01462	-0,023 0,046	0,001 0,029	0,000 -0,017	00771	-0,019 0,040	0,001 -0,003	0,001 0,007	01466	-0,022 0,036	0,000 0,013	0,000 -0,004	00765	-0,016 -0,007	0,000 -0,003	-0,001 -0,006	00766	-0,018 0,004	0,000 -0,001	-0,001 -0,004
01464	-0,016 -0,007	0,000 -0,001	-0,001 -0,005	00764	-0,015 -0,017	0,000 -0,002	0,000 -0,003	01465	-0,019 0,014	0,000 0,001	-0,001 -0,006	00774	-0,018 0,004	0,000 0,000	-0,001 -0,007	01801	-0,025 0,072	0,000 0,020	0,000 -0,012
00770	-0,022 0,122	-0,001 0,021	-0,001 -0,018	00767	-0,020 0,014	0,000 -0,001	-0,001 -0,007	00763	-0,012 -0,028	-0,002 -0,004	0,001 -0,003	01463	-0,014 -0,028	-0,001 -0,003	0,001 -0,002	01461	-0,014 -0,035	-0,002 -0,005	0,000 -0,002
00776	-0,015 -0,018	0,000 0,000	0,000 -0,005	01811	-0,012 -0,043	0,001 -0,010	0,000 -0,004	00071	-0,020 0,025	0,004 0,043	-0,001 -0,034	00769	-0,024 0,039	0,001 0,005	0,000 -0,009	00768	-0,021 0,024	0,000 0,005	0,000 -0,004
00772	-0,020 0,026	0,000 0,002	0,000 -0,006	00777	-0,017 -0,029	-0,001 0,000	0,002 -0,002	00773	-0,019 0,014	0,000 -0,001	0,000 -0,005	00775	-0,016 -0,007	0,000 0,000	0,000 -0,005	00078	-0,016 -0,040	-0,006 -0,007	0,001 0,000
00889	-0,012 -0,038	-0,003 -0,008	-0,001 -0,002																
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
01462	0,001 0,013	-0,001 -0,062	-0,002 -0,002	00771	0,006 0,015	0,002 0,016	0,001 -0,070	01466	0,002 0,016	0,001 -0,026	0,000 -0,034	00765	0,003 -0,011	0,000 -0,006	0,002 -0,021	00766	0,002 -0,006	0,000 -0,005	0,002 -0,022
01464	0,003 -0,012	0,000 -0,002	0,000 -0,021	00764	0,004 -0,016	0,000 -0,003	0,002 -0,018	01465	0,002 -0,002	0,000 -0,005	0,000 -0,026	00774	0,002 -0,008	0,000 -0,001	0,000 -0,024	01801	0,000 -0,008	-0,004 -0,038	-0,001 0,008
00770	0,000 -0,051	-0,006 -0,073	-0,002 -0,001	00767	0,001 -0,001	0,000 -0,008	0,002 -0,026	00763	0,005 -0,022	0,001 -0,004	0,002 -0,017	01463	0,002 -0,023	-0,001 -0,003	0,000 -0,016	01461	0,002 -0,028	0,000 -0,005	0,000 -0,015
00776	0,002 -0,018	0,000 -0,001	0,000 -0,020	01811	0,004 -0,026	0,004 -0,002	0,002 -0,011	00071	0,003 0,038	0,000 -0,181	-0,001 -0,009	00769	0,000 0,005	-0,002 -0,019	0,001 -0,017	00768	0,001 0,005	0,000 -0,017	0,003 -0,028
00772	0,003 0,002	0,000 -0,004	0,000 -0,029	00777	0,002 -0,024	0,000 0,000	0,000 -0,016	00773	0,003 -0,004	0,000 0,002	0,000 -0,027	00775	0,002 -0,013	0,000 0,001	0,000 -0,021	00078	0,000 -0,041	0,001 -0,009	0,000 -0,010
00889	0,001 -0,037	0,000 -0,008	0,000 -0,011																
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
01462	0,004 -0,004	-0,001 0,038	0,003 0,013	00771	-0,003 -0,011	-0,003 -0,012	-0,003 0,053	01466	0,002 -0,010	-0,001 0,017	0,000 0,030	00765	0,001 -0,003	0,000 0,004	-0,001 0,016	00766	0,002 -0,004	0,000 0,004	-0,002 0,017
01464	0,002 -0,002	0,000 0,002	0,000 0,016	00764	0,001 -0,002	0,000 0,002	-0,001 0,014	01465	0,002 -0,004	0,000 0,004	0,000 0,021	00774	0,002 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,018	01801	0,004 -0,007	0,003 0,021	0,001 0,009
00770	0,005 0,007	0,005 0,050	0,003 0,019	00767	0,002 -0,005	0,000 0,007	-0,001 0,020	00763	0,000 0,001	-0,001 0,002	-0,001 0,012	01463	0,001 0,002	0,001 0,001	0,000 0,012	01461	0,001 0,005	0,000 0,002	0,000 0,011
00776	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,015	01811	0,001 0,001	-0,001 -0,003	0,000 0,006	00071	0,002 0,017	-0,007 0,151	0,001 0,039	00769	0,004 -0,005	0,000 0,015	-0,001 0,018	00768	0,003 -0,008	0,000 0,012	-0,002 0,022
00772	0,002 -0,004	0,000 0,003	0,000 0,022	00777	0,001 0,003	0,000 0,000	0,000 0,013	00773	0,002 -0,003	0,000 -0,002	0,000 0,021	00775	0,002 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,016	00078	0,001 0,016	0,000 0,005	0,000 0,007
00889	0,001 0,011	0,000 0,003	0,000 0,007																
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
01462	0,003 -0,025	-0,001 0,045	0,002 0,006	00771	-0,006 -0,022	-0,003 -0,011	-0,004 0,056	01466	0,001 -0,022	-0,001 0,018	-0,001 0,030	00765	-0,001 0,015	0,000 0,006	-0,002 0,022	00766	0,000 0,008	0,000 0,004	-0,002 0,022
01464	-0,001 0,016	0,000 0,002	0,000 0,022	00764	-0,002 0,022	0,000 0,003	-0,002 0,018	01465	0,001 0,001	0,000 0,004	0,000 0,026	00774	0,000 0,010	0,000 0,001	0,000 0,025	01801	0,005 -0,005	0,003 0,029	0,001 -0,004
00770	0,003 0,027	0,005 0,052	0,003 0,002	00767	0,001 0,000	0,000 0,007	-0,002 0,026	00763	-0,004 0,031	0,000 0,004	-0,003 0,017	01463	-0,001 0,032	0,001 0,004	-0,001 0,016	01461	0,000 0,038	0,000 0,006	0,000 0,015
00776	0,000 0,024	0,000 0,001	0,000 0,020	01811	-0,002 0,038	-0,004 0,005	-0,002 0,013	00071	-0,001 -0,062	-0,007 0,111	0,001 0,004	00769	0,004 -0,013	0,000 0,013	-0,001 0,019	00768	0,002 -0,009	0,000 0,013	-0,003 0,027
00772	-0,001 -0,007	0,000 0,003	0,000 0,029	00777	0,001 0,033	0,000 0,000	0,000 0,015	00773	0,000 0,002	0,000 -0,002	0,000 0,026	00775	0,000 0,017	0,000 -0,001	0,000 0,021	00078	0,002 0,050	-0,001 0,010	0,000 0,010
00889	0,001 0,047	0,000 0,010	0,000 0,012																
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
01462	0,004 -0,004	-0,001 0,037	0,003 0,014	00771	-0,003 -0,011	-0,003 -0,012	-0,003 0,053	01466	0,002 -0,010	-0,001 0,017	0,000 0,030	00765	0,001 -0,003	0,000 0,004	-0,001 0,016	00766	0,002 -0,005	0,000 0,004	-0,002 0,017
01464	0,002 -0,003	0,000 0,002	0,000 0,016	00764	0,001 -0,002	0,000 0,002	-0,001 0,014	01465	0,002 -0,005	0,000 0,004	0,000 0,021	00774	0,002 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,018	01801	0,004 -0,007	0,003 0,020	0,001 0,010
00770	0,005 0,006	0,005 0,050	0,003 0,020	00767	0,002 -0,005	0,000 0,007	-0,001 0,020	00763	0,000 0,000	-0,001 0,002	-0,001 0,012	01463	0,001 0,002	0,001 0,001	0,000 0,012	01461	0,001 0,004	0,000 0,002	0,000 0,011
00776	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,015	01811	0,001 0,000	-0,001 -0,003	0,000 0,006	00071	0,002 0,018	-0,007 0,151	0,001 0,040	00769	0,004 -0,004	0,000 0,015	-0,001 0,018	00768	0,003 -0,008	0,000 0,011	-0,002 0,023
00772	0,002 -0,005	0,000 0,003	0,000 0,022	00777	0,001 0,002	0,000 0,000	0,000 0,013	00773	0,002 -0,003	0,000 -0,002	0,000 0,021	00775	0,002 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,016	00078	0,001 0,015	0,000 0,005	0,000 0,007
00889	0,001 0,010	0,000 0,002	0,000 0,007																
Condizione carico (Murature portate)																			
01462	-0,104 -0,354	-0,321 -6,153	-0,143 -1,144	00771	-0,084 0,694	0,030 1,610	-0,122 -7,026	01466	-0,032 0,646	0,066 -2,460	-0,064 -3,731	00765	0,036 0,269	0,040 -0,498	0,149 -1,984	00766	0,007 0,287	-0,012 -0,480	0,212 -2,107
01464	0,032 0,187	-0,012 -0,201	0,016 -2,005	00764	0,064 0,291	-0,012 -0,196	0,162 -1,761	01465	0,003 0,153	-0,007 -0,487	0,027 -2,528	00774	0,020 0,063	-0,002 -0,066	-0,018 -2,220	01801	0,047 -0,690	-0,563 -3,148	0,021 -0,545
00770	-0,082 -3,220	-0,630 -8,833	-0,087 -1,779	00767	-0,037 0,257	0,022 -0,886	0,187 -2,450	00763	0,106 0,108	0,097 -0,194	0,077 -1,538	01463	0,060 -0,100	-0,074 -0,141	-0,015 -1,521	01461	0,088 -0,313	0,016 -0,165	-0,026 -1,344
00776	0,036 0,079	-0,011 -0,031	-0,020 -1,834	01811	0,053 0,294	0,132 0,468	0,074 -0,750	00071	-0,148 -2,217	-0,752 -17,020	-0,180 -4,078	00769	-0,055 -0,257	-0,336 -2,108	0,054 -2,076	00768	-0,085 0,403	-0,015 -1,574	0,247 -2,762

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
00772	0,053 0,005	0,027 -0,381	-0,012 -2,721	00777	0,093 -0,142	0,004 -0,011	-0,027 -1,585	00773	0,035 -0,027	-0,001 0,227	0,022 -2,558	00775	0,018 0,112	-0,003 0,108	0,013 -2,005	00078	0,104 -1,645	0,082 -0,559	-0,020 -0,953
00889	0,060 -1,067	-0,005 -0,247	-0,023 -0,940																
Piano Terra						**Parete P14-P15-P16**						**Parete P15-P16**							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00890	-0,245 -0,466	-0,044 -0,118	0,002 -0,005	01415	-0,253 -0,364	-0,058 -0,077	0,017 0,014	01812	-0,254 -0,350	-0,081 -0,051	0,017 -0,016	00700	-0,292 -0,380	-0,015 0,010	-0,016 0,005	01434	-0,245 -0,355	-0,029 -0,047	-0,027 0,006
00699	-0,398 -0,414	-0,076 -0,020	-0,061 -0,018	00701	-0,230 -0,309	0,001 -0,018	0,002 0,023	00075	-0,324 -1,176	0,101 -0,260	0,037 0,451	01413	-0,227 -0,264	0,047 0,138	0,030 0,063	00705	-0,219 -0,172	-0,017 0,015	-0,022 0,014
00713	-0,139 -0,035	0,000 -0,035	-0,010 -0,037	00714	-0,118 0,015	0,003 0,001	-0,020 -0,088	01419	-0,144 -0,103	-0,007 -0,020	-0,020 -0,047	00706	-0,176 0,083	-0,001 0,143	0,065 0,357	01412	-0,314 -0,420	-0,073 -0,056	-0,056 -0,013
00080	-0,417 -0,434	-0,148 -0,082	-0,094 -0,039	00898	-0,235 -0,458	-0,081 -0,095	-0,020 0,002	01435	-0,224 -0,259	-0,009 -0,020	0,001 0,028	01436	-0,196 -0,174	-0,005 0,022	0,013 0,066	01417	-0,226 -0,271	-0,023 -0,048	-0,005 0,027
01418	-0,192 -0,212	-0,018 -0,027	-0,019 0,010	00718	-0,216 -0,249	-0,015 -0,036	-0,014 0,023	00702	-0,234 -0,276	-0,003 0,006	0,003 0,027	00703	-0,217 -0,223	-0,001 -0,012	0,007 0,039	00704	-0,245 -0,211	-0,008 -0,002	0,012 0,041
01414	-0,127 -0,091	-0,009 -0,002	-0,039 -0,086	01799	-0,128 -0,054	-0,018 0,002	-0,058 -0,145	00715	-0,179 -0,204	-0,005 -0,003	-0,047 -0,056	00721	-0,280 -0,305	-0,051 -0,033	0,028 0,026	01416	-0,236 -0,348	-0,044 -0,076	0,009 0,005
00717	-0,226 -0,238	-0,017 -0,031	-0,023 0,015	00716	-0,188 -0,226	-0,021 -0,049	-0,035 -0,010	00720	-0,248 -0,288	-0,030 -0,026	0,010 0,032	00719	-0,251 -0,269	-0,018 -0,022	-0,004 0,030	00712	-0,143 -0,005	0,000 -0,057	-0,004 -0,017
01422	-0,161 -0,129	-0,013 -0,040	-0,006 0,001	00891	-0,228 -0,393	-0,050 -0,085	-0,001 0,010	01421	-0,197 -0,231	-0,025 -0,047	-0,005 0,020	01420	-0,221 -0,322	-0,040 -0,068	-0,002 0,020	01423	-0,227 -0,388	-0,044 -0,068	-0,002 0,019
01424	-0,206 -0,278	-0,033 -0,059	-0,003 0,024	00892	-0,229 -0,431	-0,040 -0,091	-0,001 0,011	00710	-0,152 -0,014	0,000 -0,056	0,003 0,031	00711	-0,141 0,006	0,003 -0,063	0,000 0,016	01426	-0,153 -0,052	-0,006 -0,058	0,000 0,015
00707	-0,169 0,066	-0,001 -0,009	0,014 0,132	01425	-0,181 -0,177	-0,020 -0,048	-0,001 0,023	00897	-0,232 -0,486	-0,043 -0,112	-0,013 0,005	01429	-0,170 -0,113	-0,009 -0,046	0,002 0,041	00893	-0,217 -0,376	-0,052 -0,075	-0,006 0,008
00894	-0,232 -0,453	-0,040 -0,106	-0,010 0,005	01432	-0,195 -0,189	-0,013 -0,020	0,003 0,048	01430	-0,226 -0,409	-0,048 -0,069	-0,008 0,019	01427	-0,223 -0,339	-0,038 -0,068	-0,003 0,022	00895	-0,226 -0,459	-0,043 -0,098	0,003 0,015
00709	-0,156 0,008	0,002 -0,059	0,005 0,030	01428	-0,198 -0,232	-0,024 -0,047	-0,001 0,033	01431	-0,219 -0,294	-0,025 -0,046	-0,005 0,026	01433	-0,166 -0,034	-0,003 -0,023	0,006 0,071	00708	-0,154 0,065	0,006 -0,044	0,008 0,075
00896	-0,215 -0,415	-0,048 -0,083	-0,005 0,009																
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00890	0,004 2,212	0,024 0,563	0,008 0,322	01415	0,183 1,798	0,110 0,448	-0,032 0,351	01812	0,330 1,869	0,172 0,356	-0,027 0,501	00700	-0,106 0,458	-0,007 -0,007	-0,009 0,189	01434	-0,076 0,486	-0,009 0,059	-0,014 0,191
00699	-0,151 0,514	-0,035 0,010	-0,031 0,201	00701	-0,078 0,329	-0,001 0,009	-0,002 0,165	00075	-0,137 -3,278	0,135 -2,314	0,007 1,423	01413	-0,072 -0,858	0,061 -0,192	0,008 0,192	00705	-0,041 -0,622	0,002 -0,053	-0,039 0,440
00713	-0,061 -0,524	-0,042 0,080	-0,006 0,067	00714	-0,090 -0,598	-0,030 0,018	-0,003 -0,112	01419	-0,094 -0,641	-0,056 0,097	-0,008 0,188	00706	-0,044 -0,401	0,022 0,131	0,047 0,784	01412	-0,105 0,481	-0,033 0,081	-0,025 0,187
00080	-0,148 0,263	-0,070 -0,029	-0,042 0,126	00898	-0,067 0,577	-0,030 0,147	-0,005 0,091	01435	-0,070 0,187	-0,002 0,042	-0,006 0,206	01436	-0,057 -0,204	-0,001 0,049	-0,005 0,240	01417	0,020 0,584	0,039 0,244	-0,034 0,456
01418	-0,060 -0,143	-0,025 0,140	-0,026 0,428	00718	-0,006 0,173	0,006 0,056	0,119 0,488	00702	-0,082 0,178	-0,002 -0,002	-0,002 0,190	00703	-0,071 -0,020	-0,002 -0,021	0,000 0,161	00704	-0,088 -0,322	-0,005 0,016	0,001 0,233
01414	-0,190 -0,963	-0,068 -0,155	-0,019 0,030	01799	-0,286 -1,305	-0,089 -0,512	-0,042 -0,259	00715	-0,364 -1,258	-0,085 -0,314	-0,016 0,135	00721	0,433 1,531	0,153 0,371	-0,050 0,374	01416	0,012 1,460	0,091 0,373	-0,031 0,411
00717	-0,136 -0,265	-0,029 -0,089	0,063 0,422	00716	-0,178 -0,774	-0,078 -0,275	0,080 0,396	00720	0,168 1,037	0,101 0,306	0,065 0,437	00719	0,159 0,610	0,046 0,152	0,056 0,432	00712	-0,047 -0,321	-0,020 0,103	-0,011 0,175
01422	-0,047 -0,243	-0,035 0,225	-0,029 0,308	00891	-0,062 1,755	0,018 0,428	0,022 0,190	01421	-0,044 0,247	0,008 0,248	-0,041 0,405	01420	-0,052 0,898	0,046 0,259	-0,015 0,375	01423	-0,067 1,049	0,010 0,221	0,000 0,234
01424	-0,061 0,505	0,018 0,239	-0,024 0,340	00892	-0,069 1,441	-0,006 0,356	0,012 0,184	00710	-0,042 -0,240	-0,016 0,136	-0,013 0,249	00711	-0,042 -0,250	-0,017 0,150	-0,014 0,225	01426	-0,040 -0,222	-0,021 0,199	-0,021 0,268
00707	-0,045 -0,221	0,003 0,018	0,001 0,402	01425	-0,047 0,040	-0,009 0,237	-0,032 0,337	00897	-0,062 0,697	-0,012 0,124	-0,006 0,076	01429	-0,044 -0,094	-0,009 0,186	-0,020 0,300	00893	-0,063 1,317	-0,017 0,265	0,005 0,118
00894	-0,066 1,062	-0,004 0,212	-0,001 0,079	01432	-0,055 0,041	-0,004 0,128	-0,015 0,269	01430	-0,062 0,696	-0,012 0,133	-0,004 0,155	01427	-0,067 0,662	0,004 0,169	-0,009 0,241	00895	-0,066 0,921	-0,014 0,232	0,002 0,104
00709	-0,042 -0,202	-0,001 0,099	-0,011 0,283	01428	-0,057 0,246	0,001 0,191	-0,022 0,301	01431	-0,066 0,387	-0,002 0,119	-0,013 0,233	01433	-0,044 -0,187	-0,001 0,123	-0,012 0,314	00708	-0,039 -0,158	0,002 0,076	-0,006 0,327
00896	-0,055 0,844	-0,014 0,170	-0,001 0,089																
Condizione carico (Archivi)																			
00890	-0,068 -0,076	-0,011 -0,018	0,002 0,020	01415	-0,065 -0,058	-0,013 -0,007	0,007 0,035	01812	-0,060 -0,035	-0,018 0,003	0,010 0,028	00700	-0,049 -0,055	-0,001 -0,003	0,002 -0,045	01434	-0,050 -0,070	-0,005 0,001	0,003 -0,039
00699	-0,052 -0,008	-0,003 0,005	-0,004 -0,046	00701	-0,050 -0,108	0,001 0,005	0,002 -0,059	00075	-0,289 -2,609	0,052 -1,143	0,078 0,863	01413	-0,135 -0,670	0,022 0,084	0,055 -0,012	00705	-0,149 -0,451	-0,046 -0,005	-0,006 0,014
00713	-0,033 -0,048	-0,006 0,011	-0,003 -0,080	00714	-0,027 0,001	0,000 0,041	-0,016 -0,161	01419	-0,049 -0,137	-0,017 0,027	-0,014 -0,077	00706	-0,050 -0,145	-0,040 0,212	0,085 0,547	01412	-0,049 0,030	-0,006 0,002	-0,004 -0,036
00080	-0,054 0,158	-0,013 0,067	-0,009 0,004	00898	-0,047 0,032	-0,012 0,001	-0,001 0,004	01435	-0,059 -0,144	-0,006 0,010	0,014 -0,044	01436	-0,063 -0,247	-0,014 0,052	0,028 0,006	01417	-0,077 -0,123	-0,013 -0,002	-0,008 0,042
01418	-0,076 -0,175	-0,024 0,016	-0,017 0,015	00718	-0,092 -0,170	-0,016 -0,025	0,000 0,046	00702	-0,067 -0,151	-0,003 0,000	0,007 -0,050	00703	-0,068 -0,206	-0,002 -0,016	0,006 -0,060	00704	-0,133 -0,338	-0,014 0,003	0,020 -0,026
01414	-0,054 -0,169	-0,024 0,011	-0,042 -0,136	01799	-0,072 -0,178	-0,036 -0,036	-0,070 -0,240	00715	-0,138 -0,332	-0,024 -0,015	-0,054 -0,088	00721	-0,070 -0,054	-0,010 0,006	0,011 0,042	01416	-0,069 -0,080	-0,010 -0,014	0,000 0,035
00717	-0,141 -0,221	-0,026 -0,033	-0,015 0,026	00716	-0,109 -0,287	-0,039 -0,067	-0,028 0,000	00720	-0,078 -0,092	-0,008 0,003	0,013 0,051	00719	-0,100 -0,129	-0,011 -0,007	0,002 0,045	00712	-0,032 0,002	-0,003 -0,003	0,005 -0,043
01422	-0,041 -0,113	-0,021 0,028	-0,001 -0,017	00891	-0,063 -0,085	-0,013 -0,015	-0,001 0,021	01421	-0,055 -0,127	-0,021 0,016	-0,005 0,016	01420	-0,061 -0,101	-0,015 -0,008	-0,004 0,026	01423	-0,056 -0,097	-0,013 -0,012	0,000 0,013
01424	-0,051 -0,109	-0,018 0,009	0,001 0,009	00892	-0,060 -0,107	-0,012 -0,022	-0,002 0,021	00710	-0,030 -0,023	-0,002 -0,001	0,008 0,025	00711	-0,029 0,015	0,001 -0,005	0,006 0,000	01426	-0,033 -0,045	-0,011 0,011	0,007 -0,004
00707	-0,038 -0,030	-0,013 0,013	0,020 0,176	01425	-0,041 -0,115	-0,021 0,026	0,004 0,001	00897	-0,048 -0,030	-0,009 0,005	0,001 -0,002	01429	-0,035 -0,105	-0,016 0,025	0,011 0,016	00893	-0,053 -0,096	-0,012 -0,019	-0,001 0,014
00894	-0,054 -0,109	-0,011 -0,021	-0,001 0,009	01432	-0,046 -0,146	-0,015 0,038	0,016 0,001	01430	-0,050 -0,063	-0,010 -0,005	0,005 -0,014	01427	-0,051 -0,091	-0,013 -0,002	0,005 -0,005	00895	-0,051 -0,088	-0,009 -0,023	0,004 0,011
00709	-0,030	-0,004	0,011	01428	-0,044	-0,018	0,009	01431	-0,050	-0,011	0,011	01433	-0,034	-0,013	0,015	00708	-0,029	0,000	0,012

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	-0,022	-0,002	0,032		-0,116	0,023	-0,003		-0,108	0,013	-0,024		-0,089	0,038	0,062		0,030	0,000	0,089
00896	-0,046 -0,055	-0,011 -0,011	0,003 0,001																
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. C))																			
00890	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01415	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01812	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00700	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01434	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00699	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00701	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00075	0,001 0,008	0,001 0,007	0,000 -0,003	01413	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	00705	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001
00713	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00714	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	01419	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00706	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	01412	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000
00080	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	00898	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01435	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01436	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01417	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01418	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00718	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00702	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00703	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00704	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
01414	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	01799	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	00715	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	00721	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01416	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00717	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00716	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00720	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00719	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00712	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01422	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00891	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01421	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01420	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01423	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
01424	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00892	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00710	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00711	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01426	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00707	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01425	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00897	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01429	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00893	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00894	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01432	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01430	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01427	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00895	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00709	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01428	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01431	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01433	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00708	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00896	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000																
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00890	-0,007 -0,010	-0,001 -0,003	0,000 0,000	01415	-0,007 -0,008	-0,002 -0,002	0,000 0,000	01812	-0,007 -0,010	-0,002 -0,002	0,000 -0,001	00700	-0,006 -0,010	0,000 0,001	0,000 0,006	01434	-0,006 -0,007	0,000 -0,002	-0,001 0,006
00699	-0,008 -0,015	-0,001 -0,001	-0,001 0,005	00701	-0,005 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,008	00075	-0,006 0,031	0,003 0,044	0,000 0,001	01413	-0,006 0,026	0,001 0,014	0,000 0,008	00705	-0,005 0,025	0,000 0,003	-0,001 -0,001
00713	-0,006 0,007	0,001 -0,005	-0,001 0,000	00714	-0,005 0,010	0,001 -0,002	0,000 -0,001	01419	-0,005 0,008	0,001 -0,003	0,000 -0,002	00706	-0,005 0,037	0,001 0,005	0,001 0,010	01412	-0,007 -0,018	-0,001 -0,002	-0,001 0,005
00080	-0,008 -0,030	-0,003 -0,009	-0,002 0,000	00898	-0,005 -0,020	-0,002 -0,004	0,000 0,002	01435	-0,006 0,002	0,000 -0,001	0,000 0,007	01436	-0,006 0,012	0,000 0,001	0,000 0,008	01417	-0,006 -0,001	0,000 -0,002	0,000 -0,001
01418	-0,006 0,003	0,000 -0,002	0,000 -0,002	00718	-0,006 0,001	0,000 -0,001	-0,001 -0,001	00702	-0,005 0,002	0,000 0,000	0,000 0,007	00703	-0,006 0,007	0,000 0,000	0,000 0,008	00704	-0,006 0,015	0,000 -0,001	0,000 0,006
01414	-0,004 0,011	0,001 0,002	0,000 -0,003	01799	-0,003 0,016	0,001 0,007	0,000 -0,002	00715	-0,003 0,011	0,001 0,006	0,000 -0,002	00721	-0,008 -0,007	-0,001 -0,002	0,000 0,000	01416	-0,006 -0,006	-0,001 -0,002	0,000 0,000
00717	-0,005 0,003	0,000 0,000	-0,001 -0,001	00716	-0,005 0,006	0,000 0,001	-0,001 -0,002	00720	-0,007 -0,004	-0,001 -0,002	0,000 -0,001	00719	-0,006 -0,002	0,000 -0,001	-0,001 -0,001	00712	-0,006 0,005	0,000 -0,007	-0,001 -0,001
01422	-0,006 0,006	0,000 -0,005	0,000 -0,001	00891	-0,006 -0,007	-0,001 -0,002	0,000 0,001	01421	-0,006 0,002	0,000 -0,003	0,000 0,000	01420	-0,006 -0,004	-0,001 -0,002	0,000 0,001	01423	-0,006 -0,006	-0,001 -0,001	0,000 0,002
01424	-0,006 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,002	00892	-0,006 -0,007	-0,001 -0,002	0,000 0,001	00710	-0,006 0,007	0,000 -0,008	0,000 -0,001	00711	-0,006 0,004	0,000 -0,008	0,000 -0,001	01426	-0,006 0,007	0,000 -0,008	0,000 0,000
00707	-0,006 0,023	0,000 -0,003	0,000 0,003	01425	-0,006 0,005	0,000 -0,005	0,000 0,002	00897	-0,005 -0,016	-0,001 -0,005	0,000 0,003	01429	-0,006 0,009	0,000 -0,006	0,000 0,003	00893	-0,005 -0,006	-0,001 -0,001	0,000 0,001
00894	-0,006 -0,008	-0,001 -0,002	0,000 0,002	01432	-0,006 0,007	0,000 -0,003	0,000 0,006	01430	-0,005 -0,010	-0,001 -0,002	0,000 0,004	01427	-0,006 -0,005	-0,001 -0,002	0,000 0,004	00895	-0,005 -0,010	-0,001 -0,002	0,000 0,002
00709	-0,006 0,011	0,000 -0,009	0,000 -0,001	01428	-0,006 0,002	0,000 -0,004	0,000 0,004	01431	-0,006 -0,002	0,000 -0,002	0,000 0,006	01433	-0,006 0,016	0,000 -0,006	0,000 0,004	00708	-0,005 0,015	0,000 -0,007	0,000 0,001
00896	-0,005 -0,011	-0,001 -0,002	0,000 0,003																
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00890	-0,019 -0,030	-0,004 -0,008	-0,001 0,001	01415	-0,020 -0,024	-0,004 -0,006	0,000 -0,001	01812	-0,021 -0,027	-0,006 -0,006	0,000 -0,002	00700	-0,018 -0,028	-0,001 0,002	-0,001 0,018	01434	-0,016 -0,021	-0,001 -0,005	-0,002 0,016
00699	-0,023 -0,043	-0,003 -0,003	-0,003 0,015	00701	-0,016 -0,008	0,000 -0,003	0,000 0,023	00075	-0,018 0,089	0,009 0,127	-0,001 0,003	01413	-0,016 0,075	0,004 0,040	0,000 0,022	00705	-0,014 0,071	0,000 0,009	-0,002 -0,004
00713	-0,017 0,019	0,002 -0,015	-0,002 0,000	00714	-0,015 0,029	0,002 -0,006	-0,001 -0,003	01419	-0,016 0,024	0,002 -0,009	-0,001 -0,006	00706	-0,015 0,107	0,004 0,014	0,002 0,029	01412	-0,019 -0,053	-0,004 -0,006	-0,003 0,014
00080	-0,023 -0,086	-0,008 -0,026	-0,005 0,001	00898	-0,016 -0,057	-0,005 -0,010	-0,001 0,005	01435	-0,016 0,007	0,000 -0,003	0,000 0,020	01436	-0,016 0,036	0,000 0,002	0,000 0,022	01417	-0,018 -0,004	-0,001 -0,006	0,000 -0,002
01418	-0,016 0,010	0,000 -0,006	-0,001 -0,005	00718	-0,017 0,003	0,000 -0,004	-0,002 -0,004	00702	-0,016 0,005	0,000 0,000	0,000 0,021	00703	-0,016 0,022	0,000 0,001	0,000 0,023	00704	-0,016 0,043	0,000 -0,002	0,000 0,018
01414	-0,012 0,033	0,002 0,005	-0,001 -0,007	01799	-0,009 0,046	0,002 0,021	-0,001 -0,006	00715	-0,010 0,032	0,003 0,016	-0,001 -0,007	00721	-0,022 -0,019	-0,004 -0,005	0,000 -0,001	01416	-0,018 -0,018	-0,003 -0,005	0,000 -0,001
00717	-0,015 0,009	0,001 0,000	-0,002 -0,004	00716	-0,014 0,018	0,001 0,003	-0,002 -0,006	00720	-0,019 -0,012	-0,002 -0,005	-0,001 -0,003	00719	-0,019 -0,005	-0,001 -0,004	-0,002 -0,002	00712	-0,017 0,014	0,000 -0,021	-0,002 -0,002
01422	-0,017 0,018	0,001 -0,015	-0,001 -0,002	00891	-0,018 -0,020	-0,004 -0,005	0,000 0,002	01421	-0,017 0,005	0,000 -0,010	0,000 0,000	01420	-0,017 -0,011	-0,002 -0,006	0,000 0,002	01423	-0,017 -0,018	-0,003 -0,004	0,000 0,006
01424	-0,017 -0,002	-0,001 -0,009	0,000 0,006	00892	-0,017 -0,020	-0,003 -0,005	0,000 0,003	00710	-0,016 0,021	-0,001 -0,022	-0,001 -0,002	00711	-0,016 0,012	-0,001 -0,023	-0,001 -0,002	01426	-0,017 0,021	0,000 -0,022	-0,001 0,001
00707	-0,016 0,067	0,001 -0,010	0,001 0,008	01425	-0,017 0,013	0,000 -0,015	0,000 0,005	00897	-0,015 -0,045	-0,003 -0,013	-0,001 0,007	01429	-0,017 0,026	0,000 -0,018	0,000 0,008	00893	-0,016 -0,016	-0,004 -0,003	0,000 0,004
00894	-0,016 -0,023	-0,003 -0,007	-0,001 0,005	01432	-0,016 0,019	0,000 -0,008	0,000 0,017	01430	-0,015 -0,029	-0,003 -0,006	-0,001 0,012	01427	-0,016 -0,014	-0,002 -0,006	0,000 0,011	00895	-0,016 -0,028	-0,003 -0,005	0,000 0,006
00709	-0,016 0,032	-0,001 -0,027	0,000 -0,004	01428	-0,017 0,007	-0,001 -0,011	0,000 0,012	01431	-0,016 -0,005	-0,001 -0,007	-0,001 0,016	01433	-0,016 0,046	0,000 -0,016	0,000 0,010	00708	-0,016 0,044	0,000 -0,021	0,001 0,003

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
00896	-0,014 -0,032	-0,003 -0,006	0,000 0,007																
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
00890	0,002 -0,013	0,000 -0,003	0,000 -0,004	01415	0,000 -0,016	-0,001 -0,005	0,000 -0,008	01812	-0,002 -0,016	-0,001 -0,004	0,000 -0,008	00700	0,002 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	01434	0,003 -0,003	0,000 0,000	-0,001 0,000
00699	0,001 -0,001	-0,001 0,000	-0,001 -0,001	00701	0,003 -0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	00075	0,006 0,039	-0,004 0,024	0,000 -0,018	01413	0,004 0,002	-0,002 -0,001	0,000 0,000	00705	0,004 -0,001	0,000 0,000	0,001 -0,002
00713	0,001 -0,013	-0,002 -0,023	0,000 -0,002	00714	0,001 -0,016	-0,003 -0,034	-0,001 0,000	01419	0,001 -0,009	-0,001 -0,025	-0,001 -0,003	00706	0,003 -0,008	-0,001 -0,004	-0,001 -0,011	01412	0,002 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00080	0,002 0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000	00898	0,003 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01435	0,003 -0,005	0,000 -0,001	0,000 0,000	01436	0,003 -0,005	0,000 -0,002	0,000 -0,001	01417	0,001 -0,007	0,000 -0,010	0,000 -0,010
01418	0,001 -0,005	0,000 -0,018	0,000 -0,009	00718	0,001 -0,006	0,000 -0,013	-0,003 -0,015	00702	0,004 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,000	00703	0,004 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,000	00704	0,005 -0,003	0,000 0,000	0,000 -0,001
01414	0,001 -0,010	-0,003 -0,041	-0,001 -0,004	01799	0,000 -0,013	-0,004 -0,054	-0,001 -0,002	00715	0,002 -0,008	-0,002 -0,049	-0,001 -0,009	00721	-0,003 -0,017	-0,001 -0,009	0,000 -0,010	01416	0,002 -0,011	-0,001 -0,004	0,000 -0,008
00717	0,002 -0,003	0,000 -0,017	-0,002 -0,014	00716	0,001 0,000	0,000 -0,024	-0,003 -0,015	00720	0,000 -0,012	-0,001 -0,010	-0,002 -0,013	00719	-0,001 -0,009	0,000 -0,010	-0,001 -0,013	00712	0,002 -0,012	-0,001 -0,015	0,000 -0,002
01422	0,002 -0,008	-0,001 -0,015	0,000 -0,003	00891	0,002 -0,006	0,000 -0,001	0,000 -0,003	01421	0,002 -0,006	0,000 -0,011	0,000 -0,005	01420	0,002 -0,007	0,000 -0,005	0,000 -0,005	01423	0,002 -0,003	0,000 -0,002	-0,001 -0,002
01424	0,002 -0,006	0,000 -0,005	0,000 -0,003	00892	0,003 -0,002	0,000 -0,001	0,000 -0,002	00710	0,002 -0,009	-0,001 -0,008	0,000 -0,001	00711	0,002 -0,010	-0,001 -0,012	0,000 -0,002	01426	0,002 -0,009	-0,001 -0,010	0,000 -0,002
00707	0,003 -0,009	-0,001 -0,002	0,000 -0,003	01425	0,002 -0,007	0,000 -0,008	0,000 -0,002	00897	0,003 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01429	0,002 -0,008	0,000 -0,006	0,000 -0,001	00893	0,002 -0,001	0,001 0,000	0,000 -0,001
00894	0,003 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	01432	0,003 -0,006	0,000 -0,003	0,000 -0,001	01430	0,003 -0,001	0,000 -0,001	-0,001 0,000	01427	0,003 -0,004	0,000 -0,002	-0,001 -0,001	00895	0,003 0,001	0,000 0,000	-0,001 0,000
00709	0,003 -0,009	-0,001 -0,005	0,000 -0,001	01428	0,002 -0,006	0,000 -0,004	-0,001 -0,001	01431	0,003 -0,004	0,000 -0,002	-0,001 0,000	01433	0,003 -0,008	-0,001 -0,003	0,000 -0,002	00708	0,003 -0,010	-0,001 -0,003	0,000 -0,002
00896	0,002 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000																
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
00890	0,000 -0,007	0,000 -0,002	0,000 0,002	01415	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,001 0,005	01812	0,001 0,000	0,000 0,001	0,001 0,004	00700	0,004 0,000	0,000 0,000	0,001 -0,004	01434	0,002 -0,001	0,001 0,000	0,001 -0,004
00699	0,007 0,002	0,003 0,001	0,002 -0,004	00701	0,002 -0,002	0,000 0,001	0,000 -0,005	00075	-0,002 -0,016	-0,001 -0,036	0,001 0,002	01413	0,000 -0,009	-0,001 -0,010	0,001 -0,006	00705	-0,002 -0,010	-0,001 -0,002	0,001 0,002
00713	0,001 0,005	0,001 0,024	0,001 0,003	00714	0,001 0,005	0,002 0,030	0,001 0,005	01419	0,001 0,002	0,000 0,023	0,001 0,005	00706	0,001 -0,014	0,000 -0,003	0,000 -0,007	01412	0,004 0,004	0,002 0,000	0,002 -0,003
00080	0,007 0,012	0,004 0,005	0,003 -0,001	00898	0,001 0,004	0,001 0,000	0,000 -0,001	01435	0,001 -0,003	0,000 0,001	0,001 -0,005	01436	0,001 -0,004	0,000 0,000	0,001 -0,006	01417	0,000 -0,002	0,000 0,007	0,000 0,007
01418	0,001 -0,002	0,000 0,015	0,000 0,007	00718	0,000 -0,001	0,000 0,011	0,002 0,012	00702	0,002 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,005	00703	0,001 -0,004	0,000 0,000	0,000 -0,005	00704	0,000 -0,006	0,000 0,001	0,000 -0,004
01414	0,001 0,003	0,001 0,034	0,002 0,008	01799	0,001 0,005	0,002 0,042	0,003 0,009	00715	0,001 0,004	0,000 0,038	0,002 0,011	00721	0,001 0,002	0,000 0,005	0,001 0,008	01416	0,000 -0,004	0,000 0,001	0,000 0,005
00717	0,000 -0,002	0,000 0,015	0,002 0,011	00716	0,001 -0,002	0,000 0,021	0,003 0,013	00720	0,000 0,000	0,000 0,007	0,002 0,010	00719	0,000 -0,001	0,000 0,008	0,001 0,009	00712	0,001 0,004	0,001 0,019	0,001 0,002
01422	0,001 0,000	0,000 0,015	0,001 0,002	00891	0,000 -0,010	0,000 -0,003	0,000 0,001	01421	0,001 -0,002	0,000 0,009	0,001 0,002	01420	0,001 -0,004	0,000 0,002	0,001 0,002	01423	0,001 -0,007	0,000 -0,001	0,001 0,000
01424	0,001 -0,003	0,000 0,004	0,001 -0,001	00892	0,000 -0,012	0,000 -0,003	0,000 0,001	00710	0,001 0,001	0,001 0,012	0,001 -0,001	00711	0,001 0,002	0,001 0,015	0,001 0,000	01426	0,001 0,000	0,001 0,013	0,001 0,000
00707	0,001 -0,008	0,000 0,003	0,000 -0,004	01425	0,001 -0,002	0,000 0,008	0,001 -0,001	00897	0,001 -0,001	0,000 0,001	0,000 -0,001	01429	0,001 -0,002	0,000 0,007	0,001 -0,003	00893	0,001 -0,012	0,000 -0,002	0,001 0,001
00894	0,001 -0,010	0,000 -0,002	0,001 0,000	01432	0,001 -0,003	0,000 0,003	0,001 -0,005	01430	0,001 -0,003	0,001 0,000	0,001 -0,003	01427	0,001 -0,004	0,000 0,001	0,001 -0,002	00895	0,001 -0,007	0,000 -0,002	0,001 0,000
00709	0,001 -0,001	0,000 0,009	0,001 -0,002	01428	0,001 -0,003	0,000 0,004	0,001 -0,003	01431	0,001 -0,003	0,000 0,001	0,001 -0,004	01433	0,001 -0,005	0,000 0,005	0,001 -0,004	00708	0,001 -0,004	0,000 0,006	0,001 -0,003
00896	0,001 -0,005	0,000 -0,001	0,000 -0,001																
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
00890	0,001 0,023	0,001 0,005	0,000 0,005	01415	0,004 0,023	0,002 0,007	0,000 0,008	01812	0,006 0,024	0,003 0,006	0,000 0,010	00700	0,002 0,011	0,000 0,000	0,001 -0,003	01434	0,001 0,010	0,000 0,002	0,001 -0,003
00699	0,004 0,014	0,002 0,001	0,001 -0,002	00701	0,001 0,008	0,000 0,001	0,000 -0,004	00075	-0,002 -0,076	0,003 -0,053	0,000 0,023	01413	-0,001 -0,021	0,001 -0,004	0,000 -0,004	00705	-0,001 -0,014	0,000 -0,001	0,000 0,002
00713	0,002 0,009	0,001 0,025	0,001 0,003	00714	0,002 0,010	0,002 0,031	0,001 0,002	01419	0,002 0,004	0,000 0,025	0,001 0,005	00706	0,000 -0,013	0,001 0,004	0,001 0,010	01412	0,002 0,015	0,001 0,002	0,001 -0,002
00080	0,004 0,021	0,003 0,005	0,002 0,001	00898	0,000 0,016	0,001 0,003	0,000 0,000	01435	0,000 0,005	0,000 0,002	0,001 -0,004	01436	0,000 -0,002	0,000 0,002	0,000 -0,003	01417	0,002 0,010	0,001 0,011	-0,001 0,011
01418	0,002 0,003	0,000 0,017	0,000 0,010	00718	0,002 0,007	0,000 0,012	0,003 0,016	00702	0,000 0,005	0,000 0,000	0,000 -0,004	00703	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,005	00704	-0,001 -0,006	0,000 0,000	0,000 -0,003
01414	0,001 0,002	0,001 0,034	0,001 0,006	01799	0,001 0,001	0,002 0,040	0,002 0,003	00715	-0,001 -0,001	0,000 0,037	0,001 0,010	00721	0,008 0,023	0,002 0,010	0,000 0,011	01416	0,002 0,017	0,002 0,006	-0,001 0,008
00717	0,001 0,002	-0,001 0,014	0,002 0,014	00716	0,000 -0,003	-0,001 0,019	0,003 0,016	00720	0,004 0,016	0,001 0,010	0,002 0,013	00719	0,004 0,011	0,001 0,010	0,001 0,013	00712	0,002 0,009	0,001 0,020	0,001 0,003
01422	0,002 0,005	0,000 0,018	0,000 0,004	00891	0,001 0,014	0,000 0,003	0,000 0,003	01421	0,001 0,007	0,000 0,012	0,000 0,006	01420	0,001 0,011	0,001 0,006	0,000 0,005	01423	0,001 0,010	0,000 0,003	0,001 0,001
01424	0,001 0,008	0,000 0,007	0,000 0,002	00892	0,000 0,010	0,000 0,003	0,000 0,003	00710	0,001 0,006	0,001 0,014	0,000 0,002	00711	0,001 0,008	0,001 0,017	0,000 0,003	01426	0,001 0,005	0,001 0,015	0,000 0,002
00707	0,000 -0,003	0,001 0,004	0,000 0,003	01425	0,001 0,005	0,000 0,012	0,000 0,002	00897	0,000 0,013	0,000 0,003	0,000 -0,001	01429	0,001 0,003	0,000 0,010	0,000 0,000	00893	0,000 0,008	0,000 0,002	0,000 0,001
00894	0,000 0,007	0,000 0,001	0,000 0,000	01432	0,001 0,003	0,000 0,005	0,001 -0,002	01430	0,000 0,011	0,000 0,002	0,001 -0,002	01427	0,001 0,009	0,000 0,004	0,001 -0,001	00895	0,000 0,009	0,000 0,001	0,000 0,000
00709	0,001 0,004	0,001 0,011	0,000 0,002	01428	0,001 0,006	0,000 0,007	0,001 0,000	01431	0,001 0,007	0,000 0,004	0,001 -0,002	01433	0,001 0,000	0,000 0,008	0,000 0,001	00708	0,001 0,003	0,001 0,008	0,000 0,002
00896	0,000 0,010	0,000 0,002	0,000 -0,001																

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
00890	0,000 -0,008	0,000 -0,002	0,000 0,002	01415	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,001 0,005	01812	0,001 -0,001	0,000 0,001	0,001 0,004	00700	0,004 -0,001	0,000 0,000	0,001 -0,004	01434	0,002 -0,002	0,001 0,000	0,001 -0,004
00699	0,008 0,001	0,003 0,001	0,002 -0,004	00701	0,002 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,005	00075	-0,002 -0,012	-0,001 -0,034	0,001 0,001	01413	0,000 -0,008	-0,001 -0,010	0,001 -0,005	00705	-0,002 -0,010	-0,001 -0,002	0,001 0,002
00713	0,001 0,005	0,001 0,023	0,001 0,004	00714	0,001 0,005	0,002 0,030	0,001 0,005	01419	0,001 0,002	0,000 0,023	0,001 0,006	00706	0,001 -0,014	0,000 -0,003	0,000 -0,008	01412	0,004 0,003	0,002 0,000	0,002 -0,003
00080	0,007 0,011	0,004 0,004	0,003 -0,001	00898	0,001 0,002	0,001 0,000	0,000 -0,001	01435	0,001 -0,003	0,000 0,001	0,001 -0,005	01436	0,001 -0,004	0,000 0,000	0,001 -0,005	01417	0,000 -0,003	0,000 0,007	0,000 0,007
01418	0,001 -0,002	0,000 0,015	0,000 0,007	00718	0,000 -0,002	0,000 0,011	0,002 0,012	00702	0,002 -0,003	0,000 0,000	0,000 -0,005	00703	0,001 -0,004	0,000 0,000	0,000 -0,005	00704	0,000 -0,006	0,000 0,001	0,000 -0,004
01414	0,001 0,003	0,001 0,033	0,002 0,008	01799	0,001 0,005	0,003 0,042	0,003 0,009	00715	0,001 0,004	0,000 0,038	0,002 0,011	00721	0,001 0,002	0,000 0,005	0,001 0,008	01416	0,000 -0,004	0,000 0,001	0,000 0,005
00717	0,000 -0,002	0,000 0,015	0,002 0,011	00716	0,001 -0,002	0,000 0,021	0,003 0,013	00720	0,000 0,000	0,000 0,007	0,002 0,010	00719	0,000 -0,001	0,000 0,008	0,002 0,010	00712	0,001 0,003	0,001 0,019	0,001 0,002
01422	0,001 -0,001	0,000 0,015	0,001 0,002	00891	0,000 -0,011	0,000 -0,003	0,000 0,001	01421	0,001 -0,003	0,000 0,009	0,001 0,002	01420	0,001 -0,005	0,000 0,002	0,001 0,002	01423	0,001 -0,008	0,000 -0,001	0,001 0,000
01424	0,001 -0,004	0,000 0,004	0,001 -0,001	00892	0,000 -0,012	0,000 -0,003	0,000 0,001	00710	0,001 0,001	0,001 0,012	0,001 -0,001	00711	0,001 0,002	0,001 0,015	0,001 0,000	01426	0,001 0,000	0,000 0,013	0,001 0,000
00707	0,001 -0,008	0,000 0,003	0,000 -0,004	01425	0,001 -0,002	0,000 0,008	0,001 -0,001	00897	0,001 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	01429	0,001 -0,003	0,000 0,007	0,001 -0,003	00893	0,001 -0,013	0,000 -0,003	0,001 0,001
00894	0,001 -0,011	0,000 -0,002	0,001 0,000	01432	0,001 -0,003	0,000 0,003	0,001 -0,005	01430	0,001 -0,004	0,001 0,000	0,001 -0,002	01427	0,001 -0,005	0,000 0,001	0,001 -0,002	00895	0,001 -0,008	0,000 -0,002	0,001 0,000
00709	0,001 -0,001	0,000 0,009	0,001 -0,001	01428	0,001 -0,003	0,000 0,004	0,001 -0,003	01431	0,001 -0,003	0,000 0,001	0,001 -0,004	01433	0,001 -0,005	0,000 0,005	0,001 -0,004	00708	0,001 -0,004	0,000 0,006	0,001 -0,003
00896	0,001 -0,006	0,000 -0,001	0,000 -0,001																
Condizione carico (Murature portate)																			
00890	0,175 1,134	0,022 0,351	-0,048 -0,273	01415	0,165 0,333	0,039 -0,072	-0,083 -0,659	01812	0,128 0,249	0,048 -0,130	-0,123 -0,564	00700	-0,258 0,542	-0,049 0,009	-0,090 0,230	01434	-0,028 0,620	-0,058 0,015	-0,143 0,218
00699	-0,645 0,708	-0,283 -0,004	-0,214 0,223	00701	-0,012 0,353	-0,004 -0,048	-0,032 0,231	00075	0,329 -1,620	0,057 -4,896	-0,060 1,875	01413	0,221 -0,380	0,045 -1,420	-0,051 0,403	00705	0,442 -0,670	0,146 -0,324	-0,115 1,426
00713	0,048 -1,175	-0,281 -2,474	-0,053 -0,433	00714	-0,004 -1,371	-0,397 -3,441	-0,042 -0,484	01419	0,033 -0,819	-0,184 -2,566	-0,111 -0,546	00706	0,044 -0,560	-0,152 -0,734	0,035 0,268	01412	-0,274 0,677	-0,228 0,113	-0,213 0,192
00080	-0,603 0,366	-0,462 -0,051	-0,236 0,094	00898	0,043 0,854	-0,114 0,222	-0,033 0,028	01435	0,045 0,126	-0,014 -0,152	-0,098 0,284	01436	0,124 -0,246	-0,001 -0,462	-0,070 0,342	01417	0,132 0,228	0,001 -0,792	-0,048 -0,908
01418	0,061 -0,075	-0,030 -1,707	-0,077 -0,844	00718	0,124 0,013	0,008 -1,285	-0,264 -1,444	00702	0,042 0,037	-0,003 0,044	-0,049 0,310	00703	0,117 -0,094	0,007 -0,148	-0,025 0,382	00704	0,251 -0,485	0,020 0,120	-0,047 0,514
01414	-0,007 -1,082	-0,407 -4,170	-0,138 -0,832	01799	0,004 -1,516	-0,575 -5,537	-0,173 -0,917	00715	0,059 -1,180	-0,316 -4,902	-0,243 -1,183	00721	0,121 -0,148	0,041 -0,612	-0,128 -0,959	01416	0,169 0,618	-0,004 -0,037	-0,045 -0,633
00717	0,089 -0,061	0,005 -1,753	-0,202 -1,367	00716	0,008 -0,124	-0,091 -2,544	-0,354 -1,569	00720	0,166 0,059	0,013 -0,811	-0,232 -1,204	00719	0,142 0,057	0,019 -0,942	-0,166 -1,200	00712	0,071 -0,969	-0,161 -1,806	-0,073 -0,306
01422	0,076 -0,456	-0,117 -1,538	-0,121 -0,305	00891	0,155 1,493	0,038 0,388	-0,054 -0,240	01421	0,085 0,080	-0,024 -0,897	-0,114 -0,412	01420	0,120 0,619	0,008 -0,169	-0,092 -0,403	01423	0,106 1,193	0,004 0,145	-0,104 -0,124
01424	0,093 0,391	-0,021 -0,324	-0,120 -0,141	00892	0,154 1,754	0,021 0,362	-0,061 -0,224	00710	0,084 -0,760	-0,122 -1,159	-0,077 -0,027	00711	0,079 -0,775	-0,149 -1,439	-0,075 -0,150	01426	0,095 -0,595	-0,124 -1,194	-0,100 -0,134
00707	0,093 -0,589	-0,091 -0,758	-0,036 0,238	01425	0,079 -0,156	-0,061 -0,809	-0,125 -0,124	00897	0,058 1,193	-0,007 0,224	-0,048 -0,018	01429	0,086 -0,347	-0,067 -0,712	-0,108 0,051	00893	0,119 1,809	0,029 0,364	-0,073 -0,171
00894	0,108 1,769	0,022 0,421	-0,071 -0,088	01432	0,075 -0,091	-0,027 -0,390	-0,118 0,182	01430	0,074 1,024	-0,036 0,145	-0,106 0,085	01427	0,091 0,743	-0,026 0,012	-0,120 0,030	00895	0,103 1,597	0,002 0,394	-0,080 -0,064
00709	0,097 -0,670	-0,082 -0,904	-0,083 0,043	01428	0,078 0,130	-0,039 -0,365	-0,130 0,052	01431	0,057 0,405	-0,038 -0,109	-0,134 0,173	01433	0,098 -0,442	-0,062 -0,665	-0,081 0,156	00708	0,106 -0,596	-0,107 -0,784	-0,064 0,137
00896	0,073 1,456	0,028 0,293	-0,064 -0,034																
Piano Terra						**Parete P17-P18**						**Parete P17-P18**							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00327	-0,187 0,178	0,013 0,121	-0,005 -0,266	00023	-0,235 -0,675	0,019 0,092	-0,009 -0,236	01469	-0,211 -0,172	0,009 0,132	-0,002 -0,056	00482	-0,077 0,095	0,048 0,383	0,015 -0,020	00483	-0,056 0,074	0,028 0,345	0,013 -0,021
01486	-0,134 -0,034	0,023 0,077	0,020 -0,022	01485	-0,184 -0,238	0,027 -0,051	0,006 0,125	00481	0,059 0,115	0,101 0,393	0,031 -0,022	01470	-0,290 -0,472	-0,058 -0,072	0,032 0,052	00784	-0,356 -0,469	-0,048 -0,006	0,037 0,067
00076	-0,355 -0,452	-0,093 -0,071	0,051 0,067	00484	-0,104 0,075	0,014 0,279	0,006 -0,025	01467	-0,067 -0,159	0,054 0,047	0,011 0,129	00081	0,047 -0,236	0,061 0,014	0,026 0,108	00910	-0,195 -0,507	-0,018 -0,159	0,003 0,252
00487	-0,083 0,032	0,009 0,116	0,003 -0,022	01488	-0,112 0,016	0,006 0,062	0,009 -0,058	00486	-0,100 0,047	0,010 0,170	0,004 -0,020	01468	-0,094 0,024	0,002 0,079	0,004 -0,033	00004	-0,082 0,012	-0,001 0,071	0,001 -0,017
00334	-0,103 -0,002	-0,001 0,053	0,004 -0,043	00485	-0,082 0,050	0,014 0,239	0,005 -0,030	01487	-0,122 0,007	0,012 0,092	0,012 -0,058	01474	-0,200 -0,048	0,004 0,034	0,002 -0,086	00778	-0,234 -0,109	-0,005 0,052	-0,001 0,023
00903	-0,235 -0,523	-0,054 -0,111	0,011 0,022	01472	-0,247 -0,292	-0,003 -0,055	-0,003 0,021	00781	-0,246 -0,227	-0,001 -0,023	-0,006 -0,009	00782	-0,258 -0,325	-0,002 0,012	-0,003 0,018	00779	-0,233 -0,121	-0,005 -0,008	-0,006 -0,008
01473	-0,227 -0,157	0,001 -0,027	-0,004 -0,016	01471	-0,242 -0,463	-0,034 -0,089	0,008 0,041	00783	-0,258 -0,376	-0,008 -0,031	0,000 0,030	01475	-0,242 -0,356	-0,012 -0,106	-0,015 0,038	00780	-0,249 -0,183	-0,003 0,006	-0,004 -0,011
00328	-0,188 0,099	0,005 -0,007	0,002 -0,115	00904	-0,242 -0,644	-0,044 -0,128	-0,008 0,005	01477	-0,193 -0,064	0,005 -0,027	0,001 -0,051	01476	-0,221 -0,180	0,005 -0,068	-0,006 -0,002	00905	-0,233 -0,605	-0,047 -0,130	-0,015 0,035
00329	-0,176 0,040	0,005 -0,027	0,004 -0,062	00908	-0,264 -0,633	-0,034 -0,160	-0,017 0,151	00909	-0,260 -0,674	-0,042 -0,134	-0,015 0,243	01481	-0,159 0,004	0,004 -0,027	0,008 -0,062	01480	-0,188 -0,074	0,010 -0,055	0,004 -0,034
01479	-0,221 -0,208	0,008 -0,102	-0,009 0,021	01478	-0,251 -0,472	-0,025 -0,139	-0,031 0,075	00330	-0,154 0,045	0,004 -0,024	0,007 -0,058	00906	-0,266 -0,715	-0,049 -0,143	-0,028 0,088	01482	-0,219 -0,229	0,019 -0,112	-0,008 0,062
00907	-0,282 -0,721	-0,056 -0,144	-0,014 0,072	00333	-0,115 0,013	0,003 0,029	0,010 -0,052	00332	-0,132 0,021	0,003 0,004	0,012 -0,063	00331	-0,146 0,037	0,001 -0,015	0,009 -0,064	01484	-0,148 -0,005	0,009 0,000	0,012 -0,064
01483	-0,176 -0,067	0,016 -0,037	0,010 -0,026																
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00327	-0,064	-0,012	0,012	00023	-0,089	-0,057	-0,014	01469	-0,079	-0,029	-0,009	00482	-0,013	0,009	0,005	00483	-0,010	0,006	0,006

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,361	0,549	-0,413		-1,702	1,299	0,132		-0,494	0,716	0,223		0,020	0,079	-0,003		0,021	0,094	0,009
01486	-0,026 0,019	0,004 0,068	0,006 0,027	01485	-0,034 -0,026	0,004 0,006	0,003 0,035	00481	0,011 0,023	0,018 0,070	0,009 -0,002	01470	-0,063 0,285	-0,001 0,049	0,001 0,116	00784	-0,060 0,219	0,000 0,001	-0,003 0,123
00076	-0,069 0,500	0,000 0,156	0,003 0,039	00484	-0,017 0,026	0,005 0,107	0,005 0,005	01467	-0,011 -0,024	0,010 0,011	0,004 0,023	00081	0,009 -0,040	0,012 0,003	0,006 0,019	00910	-0,034 -0,098	-0,003 -0,030	0,002 0,050
00487	-0,008 0,034	0,007 0,174	0,008 0,036	01488	-0,023 0,049	0,004 0,156	0,008 0,052	00486	-0,016 0,035	0,006 0,146	0,006 0,021	01468	-0,015 0,038	0,006 0,175	0,008 0,046	00004	-0,010 0,035	0,007 0,188	0,007 0,043
00334	-0,020 0,046	0,004 0,176	0,009 0,060	00485	-0,010 0,027	0,006 0,134	0,006 0,020	01487	-0,024 0,035	0,005 0,118	0,006 0,037	01474	-0,067 -0,035	-0,007 0,350	-0,004 0,086	00778	-0,118 -0,186	-0,019 0,175	-0,023 0,657
00903	-0,062 0,289	-0,010 0,061	0,005 0,039	01472	-0,066 0,067	0,000 0,061	-0,004 0,183	00781	-0,071 0,038	0,000 0,045	-0,001 0,233	00782	-0,070 0,112	-0,001 -0,017	-0,002 0,195	00779	-0,077 -0,057	-0,003 0,089	-0,002 0,399
01473	-0,069 0,005	0,000 0,119	-0,004 0,208	01471	-0,060 0,146	-0,005 0,043	-0,002 0,132	00783	-0,064 0,119	0,000 0,039	-0,001 0,180	01475	-0,060 0,054	-0,001 0,044	-0,006 0,127	00780	-0,078 0,058	-0,001 -0,032	-0,002 0,263
00328	-0,064 0,209	-0,004 0,245	0,003 -0,008	00904	-0,061 0,133	-0,012 0,027	-0,002 0,061	01477	-0,057 0,023	-0,002 0,196	-0,003 0,102	01476	-0,059 0,030	0,001 0,111	-0,005 0,139	00905	-0,056 0,048	-0,010 0,007	-0,004 0,059
00329	-0,054 0,122	-0,005 0,195	0,000 0,088	00908	-0,053 -0,098	-0,007 -0,031	-0,003 0,049	00909	-0,048 -0,126	-0,008 -0,025	-0,002 0,057	01481	-0,044 0,075	-0,002 0,161	0,002 0,087	01480	-0,048 0,041	0,001 0,125	-0,001 0,095
01479	-0,053 0,030	0,002 0,064	-0,004 0,097	01478	-0,056 0,000	-0,005 0,003	-0,008 0,074	00330	-0,044 0,125	-0,003 0,168	0,002 0,094	00906	-0,060 -0,047	-0,011 -0,010	-0,007 0,054	01482	-0,046 0,006	0,003 0,023	-0,002 0,061
00907	-0,061 -0,105	-0,013 -0,021	-0,003 0,042	00333	-0,025 0,069	0,002 0,176	0,009 0,067	00332	-0,032 0,083	0,001 0,163	0,007 0,084	00331	-0,039 0,106	-0,002 0,167	0,004 0,089	01484	-0,035 0,052	0,002 0,135	0,004 0,069
01483	-0,040 0,034	0,003 0,086	0,002 0,065																
Condizione carico (Archivi)																			
00327	-0,045 -0,042	-0,010 0,114	0,013 -0,298	00023	-0,043 -1,248	-0,035 -0,366	-0,005 -0,366	01469	-0,046 -0,413	-0,017 0,043	-0,002 -0,019	00482	-0,006 0,015	0,006 0,061	-0,005 -0,006	00483	-0,002 0,015	0,005 0,071	-0,005 -0,005
01486	-0,016 -0,004	0,003 0,024	-0,004 0,002	01485	-0,018 -0,026	0,002 0,000	-0,007 0,020	00481	0,009 0,016	0,010 0,047	-0,003 -0,004	01470	-0,060 -0,024	-0,019 -0,003	0,011 0,030	00784	-0,091 -0,039	-0,018 0,000	0,016 0,031
00076	-0,083 0,014	-0,033 0,014	0,018 0,022	00484	-0,011 0,019	0,004 0,072	-0,005 -0,006	01467	-0,004 -0,017	0,006 0,007	-0,005 0,016	00081	0,009 -0,035	0,006 -0,002	-0,002 0,011	00910	-0,018 -0,062	-0,002 -0,019	-0,005 0,031
00487	-0,011 0,011	0,004 0,030	-0,003 -0,001	01488	-0,024 -0,010	0,001 0,005	-0,001 -0,027	00486	-0,013 0,016	0,006 0,059	-0,005 0,001	01468	-0,019 -0,002	-0,001 0,002	-0,004 -0,014	00004	-0,010 -0,005	-0,005 -0,008	-0,006 -0,006
00334	-0,026 -0,030	-0,002 -0,016	-0,004 -0,029	00485	-0,004 0,016	0,005 0,077	-0,005 -0,006	01487	-0,019 -0,001	0,004 0,027	-0,004 -0,011	01474	-0,049 -0,171	-0,004 0,038	0,001 -0,060	00778	-0,064 -0,267	-0,008 0,042	-0,011 -0,015
00903	-0,037 -0,027	-0,011 -0,005	0,001 0,016	01472	-0,050 -0,068	-0,001 -0,006	0,002 0,026	00781	-0,052 -0,091	0,000 -0,005	0,000 0,030	00782	-0,057 -0,074	-0,001 0,001	0,001 0,029	00779	-0,050 -0,167	0,000 -0,015	0,000 0,038
01473	-0,050 -0,110	0,000 -0,001	0,001 0,010	01471	-0,042 -0,045	-0,008 -0,008	0,004 0,028	00783	-0,055 -0,055	-0,004 -0,002	0,003 0,035	01475	-0,040 -0,052	-0,004 -0,009	-0,002 0,023	00780	-0,052 -0,127	0,000 0,002	0,001 0,021
00328	-0,053 -0,059	-0,006 -0,004	0,005 -0,122	00904	-0,037 -0,049	-0,006 -0,010	-0,003 0,020	01477	-0,045 -0,092	-0,001 0,015	-0,001 -0,030	01476	-0,043 -0,067	0,000 0,000	-0,001 0,007	00905	-0,033 -0,053	-0,008 -0,011	-0,003 0,021
00329	-0,045 -0,079	-0,005 -0,002	0,000 -0,065	00908	-0,028 -0,067	-0,004 -0,017	-0,006 0,027	00909	-0,024 -0,074	-0,003 -0,015	-0,007 0,033	01481	-0,037 -0,052	-0,003 0,001	0,000 -0,044	01480	-0,037 -0,048	0,001 0,001	-0,001 -0,013
01479	-0,036 -0,041	0,000 -0,006	-0,003 0,011	01478	-0,034 -0,051	-0,005 -0,013	-0,007 0,023	00330	-0,036 -0,056	-0,006 -0,006	0,000 -0,060	00906	-0,034 -0,069	-0,006 -0,014	-0,006 0,024	01482	-0,028 -0,029	0,001 -0,006	-0,006 0,017
00907	-0,035 -0,072	-0,008 -0,014	-0,004 0,022	00333	-0,029 -0,032	-0,003 -0,015	0,001 -0,035	00332	-0,030 -0,031	-0,003 -0,009	0,002 -0,043	00331	-0,034 -0,021	-0,005 -0,010	0,001 -0,059	01484	-0,030 -0,026	0,001 0,003	0,000 -0,027
01483	-0,028 -0,021	0,002 0,004	-0,003 -0,003																
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. C))																			
00327	0,000 -0,002	0,000 -0,003	0,000 0,003	00023	0,000 0,008	0,000 -0,006	0,000 0,001	01469	0,000 0,002	0,000 -0,003	0,000 0,000	00482	0,001 0,001	0,000 0,003	0,000 0,000	00483	0,001 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000
01486	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	01485	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	00481	0,001 0,001	0,001 0,003	0,000 0,000	01470	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00784	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00076	0,001 -0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	00484	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	01467	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	00081	0,001 -0,001	0,001 0,000	0,000 0,001	00910	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,002
00487	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 0,000	01488	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	00486	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	01468	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	00004	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,000
00334	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	00485	0,001 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	01487	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	01474	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,001	00778	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,002
00903	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01472	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00781	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00782	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00779	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001
01473	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	01471	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00783	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01475	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,001	00780	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00328	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,001	00904	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01477	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001	01476	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,001	00905	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000
00329	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	00908	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,001	00909	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,002	01481	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	01480	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001
01479	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	01478	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,001	00330	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	00906	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,001	01482	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,001
00907	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000	00333	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	00332	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00331	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	01484	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
01483	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000																
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00327	-0,006 0,041	0,001 0,007	-0,001 -0,001	00023	-0,006 0,052	0,003 0,069	0,001 0,015	01469	-0,006 0,031	0,002 0,019	0,001 -0,002	00482	-0,001 0,002	0,001 0,006	0,000 0,000	00483	-0,001 0,001	0,000 0,005	0,000 0,000
01486	-0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	01485	-0,003 -0,005	0,001 -0,001	0,000 0,002	00481	0,002 0,002	0,002 0,007	0,001 0,000	01470	-0,006 -0,021	-0,001 -0,004	0,001 0,000	00784	-0,008 -0,018	-0,001 0,000	0,001 0,000
00076	-0,008 -0,029	-0,002 -0,007	0,001 0,002	00484	-0,002 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	01467	-0,001 -0,003	0,001 0,001	0,000 0,002	00081	0,001 -0,004	0,001 0,000	0,000 0,002	00910	-0,003 -0,009	0,000 -0,003	0,000 0,004
00487	-0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 0,002	01488	-0,003 0,003	0,000 0,000	0,000 0,003	00486	-0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	01468	-0,002 0,001	0,000 0,001	0,000 0,003	00004	-0,002 0,000	0,000 0,001	0,000 0,003

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
00334	-0,003 0,002	0,000 0,002	0,000 0,004	00485	-0,002 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	01487	-0,003 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01474	-0,006 0,023	0,000 0,004	0,000 -0,002	00778	-0,005 0,026	0,001 0,003	0,001 0,012
00903	-0,005 -0,024	-0,001 -0,005	0,000 0,001	01472	-0,006 -0,004	0,000 -0,001	0,000 -0,002	00781	-0,006 0,002	0,000 0,000	0,000 -0,004	00782	-0,006 -0,005	0,000 0,000	0,000 -0,003	00779	-0,006 0,016	0,000 0,003	0,000 -0,001
01473	-0,006 0,008	0,000 0,001	0,000 -0,003	01471	-0,005 -0,016	-0,001 -0,003	0,000 -0,001	00783	-0,006 -0,010	0,000 -0,001	0,000 -0,003	01475	-0,005 -0,008	0,000 -0,003	0,000 -0,001	00780	-0,006 0,009	0,000 -0,001	0,000 -0,002
00328	-0,006 0,027	0,000 0,001	0,000 0,003	00904	-0,005 -0,023	-0,001 -0,005	0,000 0,000	01477	-0,005 0,011	0,000 -0,001	0,000 -0,001	01476	-0,005 0,002	0,000 -0,001	0,000 -0,002	00905	-0,004 -0,019	-0,001 -0,004	0,000 0,000
00329	-0,005 0,019	0,000 -0,003	0,000 0,005	00908	-0,004 -0,013	-0,001 -0,003	0,000 0,003	00909	-0,004 -0,013	-0,001 -0,002	0,000 0,004	01481	-0,004 0,011	0,000 -0,003	0,000 0,003	01480	-0,004 0,005	0,000 -0,002	0,000 -0,001
01479	-0,004 -0,002	0,000 -0,002	0,000 -0,001	01478	-0,004 -0,011	0,000 -0,003	0,000 0,000	00330	-0,004 0,014	0,000 -0,004	0,000 0,006	00906	-0,005 -0,019	-0,001 -0,004	0,000 0,002	01482	-0,004 -0,005	0,000 -0,002	0,000 0,000
00907	-0,005 -0,016	-0,001 -0,003	0,000 0,001	00333	-0,003 0,004	0,000 0,001	0,000 0,004	00332	-0,003 0,007	0,000 -0,001	0,000 0,005	00331	-0,004 0,008	0,000 -0,002	0,000 0,006	01484	-0,003 0,005	0,000 -0,001	0,000 0,001
01483	-0,004 0,001	0,000 -0,002	0,000 -0,001																
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00327	-0,017 0,119	0,004 0,020	-0,002 -0,004	00023	-0,016 0,150	0,010 0,200	0,002 0,044	01469	-0,017 0,090	0,005 0,056	0,002 -0,005	00482	-0,003 0,004	0,003 0,018	0,001 -0,001	00483	-0,002 0,003	0,001 0,014	0,001 -0,001
01486	-0,007 -0,001	0,001 0,001	0,001 -0,002	01485	-0,008 -0,014	0,001 -0,003	0,000 0,005	00481	0,004 0,006	0,005 0,020	0,001 -0,001	01470	-0,018 -0,061	-0,004 -0,010	0,002 -0,001	00784	-0,024 -0,051	-0,003 -0,001	0,003 0,000
00076	-0,023 -0,084	-0,007 -0,021	0,004 0,006	00484	-0,006 0,002	0,001 0,007	0,000 0,000	01467	-0,002 -0,008	0,003 0,002	0,000 0,007	00081	0,004 -0,012	0,003 0,001	0,001 0,006	00910	-0,008 -0,025	-0,001 -0,008	0,000 0,013
00487	-0,007 0,000	0,000 0,001	0,000 0,006	01488	-0,008 0,008	0,000 0,001	0,001 0,007	00486	-0,007 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,003	01468	-0,007 0,003	0,000 0,003	0,001 0,009	00004	-0,007 0,001	0,000 0,004	0,001 0,009
00334	-0,007 0,005	0,000 0,005	0,001 0,012	00485	-0,005 0,001	0,000 0,005	0,000 0,001	01487	-0,007 0,004	0,000 0,000	0,001 0,000	01474	-0,016 0,065	0,001 0,013	0,001 -0,006	00778	-0,013 0,074	0,002 0,010	0,003 0,036
00903	-0,014 -0,068	-0,003 -0,015	0,001 0,004	01472	-0,016 -0,011	0,000 -0,004	0,000 -0,007	00781	-0,017 0,006	0,000 0,000	0,000 -0,011	00782	-0,018 -0,013	0,000 0,001	0,000 -0,008	00779	-0,017 0,045	0,000 0,008	0,000 -0,003
01473	-0,016 0,022	0,000 0,003	0,000 -0,007	01471	-0,015 -0,045	-0,002 -0,009	0,001 -0,003	00783	-0,017 -0,029	-0,001 -0,004	0,000 -0,008	01475	-0,014 -0,024	-0,001 -0,008	0,000 -0,004	00780	-0,018 0,027	0,000 -0,001	0,000 -0,006
00328	-0,016 0,077	0,001 0,002	-0,001 0,008	00904	-0,014 -0,066	-0,003 -0,013	0,000 -0,001	01477	-0,014 0,033	0,001 -0,003	0,000 -0,003	01476	-0,014 0,005	0,000 -0,004	0,000 -0,006	00905	-0,013 -0,054	-0,003 -0,012	-0,001 0,001
00329	-0,014 0,054	0,001 -0,008	0,000 0,013	00908	-0,012 -0,038	-0,002 -0,009	-0,001 0,008	00909	-0,011 -0,036	-0,002 -0,007	-0,001 0,012	01481	-0,012 0,031	0,000 -0,008	0,000 0,008	01480	-0,012 0,014	0,000 -0,006	0,000 -0,002
01479	-0,013 -0,007	0,000 -0,007	0,000 -0,004	01478	-0,013 -0,033	-0,001 -0,009	-0,001 0,001	00330	-0,012 0,041	0,000 -0,010	0,000 0,016	00906	-0,013 -0,054	-0,002 -0,011	-0,001 0,005	01482	-0,011 -0,013	0,001 -0,007	0,000 0,000
00907	-0,014 -0,047	-0,003 -0,009	-0,001 0,004	00333	-0,008 0,013	0,000 0,002	0,001 0,013	00332	-0,010 0,019	0,000 -0,003	0,000 0,014	00331	-0,011 0,024	0,000 -0,005	0,000 0,017	01484	-0,010 0,014	0,000 -0,004	0,001 0,003
01483	-0,010 0,003	0,001 -0,005	0,001 -0,002																
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
00327	0,003 -0,008	-0,001 0,003	0,000 0,003	00023	0,001 0,020	-0,004 0,037	-0,001 0,016	01469	0,002 -0,001	-0,002 0,009	-0,001 0,000	00482	0,002 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,001	00483	0,002 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,002
01486	0,002 -0,001	0,000 0,000	-0,001 -0,002	01485	0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	00481	0,001 -0,001	-0,001 -0,002	0,000 -0,001	01470	0,005 -0,003	0,002 0,000	-0,001 -0,001	00784	0,008 -0,003	0,002 0,000	-0,002 0,000
00076	0,007 -0,005	0,004 -0,002	-0,002 0,000	00484	0,002 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,002	01467	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	00081	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	00910	0,002 0,002	0,000 0,001	0,000 -0,001
00487	0,003 -0,001	0,000 -0,002	-0,001 -0,003	01488	0,002 -0,001	0,000 -0,001	-0,001 -0,003	00486	0,003 -0,001	0,000 -0,001	-0,001 -0,002	01468	0,002 -0,001	0,000 -0,002	-0,001 -0,003	00004	0,003 0,000	0,000 -0,002	-0,001 -0,003
00334	0,002 -0,001	0,000 -0,002	-0,001 -0,004	00485	0,003 -0,001	0,000 -0,002	-0,001 -0,002	01487	0,003 -0,001	0,000 -0,001	-0,001 -0,002	01474	0,003 -0,003	0,000 0,003	0,000 0,000	00778	0,000 -0,002	-0,001 0,001	-0,002 0,007
00903	0,002 -0,003	0,001 0,000	0,000 0,000	01472	0,003 -0,002	0,000 0,000	-0,001 -0,001	00781	0,003 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	00782	0,004 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	00779	0,002 -0,002	0,000 0,002	0,000 0,001
01473	0,003 -0,002	0,000 0,001	0,000 -0,001	01471	0,003 -0,002	0,001 0,000	-0,001 -0,001	00783	0,004 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	01475	0,003 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	00780	0,003 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00328	0,003 -0,006	0,000 0,004	0,000 0,000	00904	0,003 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01477	0,003 -0,003	0,000 0,001	0,000 -0,002	01476	0,003 -0,002	0,000 0,000	-0,001 -0,002	00905	0,003 -0,001	0,001 0,000	0,000 -0,001
00329	0,003 -0,004	0,000 0,003	0,000 -0,003	00908	0,003 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	00909	0,003 0,002	0,000 0,000	0,000 -0,002	01481	0,003 -0,003	0,000 0,001	0,000 -0,003	01480	0,003 -0,002	0,000 0,000	-0,001 -0,002
01479	0,003 -0,001	0,000 0,000	-0,001 -0,002	01478	0,003 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	00330	0,003 -0,004	0,000 0,002	0,000 -0,004	00906	0,003 0,000	0,001 0,000	0,000 -0,001	01482	0,003 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,002
00907	0,003 0,001	0,001 0,000	0,000 -0,001	00333	0,002 -0,002	0,000 -0,001	-0,001 -0,004	00332	0,002 -0,002	0,000 0,000	-0,001 -0,004	00331	0,002 -0,003	0,000 0,001	0,000 -0,004	01484	0,003 -0,002	0,000 0,000	-0,001 -0,003
01483	0,003 -0,001	0,000 0,000	-0,001 -0,002																
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
00327	0,002 -0,014	0,000 -0,004	0,000 -0,002	00023	0,005 -0,024	0,002 -0,039	0,001 -0,013	01469	0,004 -0,011	0,001 -0,011	0,001 -0,002	00482	0,001 -0,001	-0,001 -0,004	0,000 0,000	00483	0,000 -0,001	0,000 -0,004	0,000 0,000
01486	0,001 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	01485	0,002 0,003	0,000 0,001	0,000 -0,001	00481	-0,001 -0,001	-0,001 -0,005	0,000 0,001	01470	0,000 0,005	-0,002 0,001	0,001 0,000	00784	-0,003 0,005	-0,002 0,000	0,002 -0,001
00076	-0,002 0,005	-0,003 0,001	0,001 -0,001	00484	0,001 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,000	01467	0,001 0,002	-0,001 0,000	0,000 -0,001	00081	-0,001 0,003	-0,001 0,000	0,000 -0,001	00910	0,002 0,007	0,000 0,002	0,000 -0,003
00487	0,001 0,000	0,000 -0,002	0,001 0,000	01488	0,001 -0,001	0,000 -0,002	0,001 -0,001	00486	0,001 0,000	0,000 -0,002	0,001 0,000	01468	0,001 -0,001	0,000 -0,002	0,001 -0,001	00004	0,001 -0,001	0,000 -0,003	0,001 -0,001
00334	0,001 -0,001	0,000 -0,003	0,001 -0,001	00485	0,001 0,000	0,000 -0,002	0,001 0,000	01487	0,001 -0,001	0,000 -0,001	0,001 0,000	01474	0,003 -0,008	0,000 -0,003	0,001 -0,001	00778	0,006 -0,009	0,001 -0,002	0,001 -0,009
00903	0,002 0,005	0,000 0,001	0,000 0,000	01472	0,002 0,001	0,000 0,000	0,001 0,000	00781	0,002 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00782	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00779	0,003 -0,006	0,000 -0,002	0,000 -0,002
01473	0,003 -0,003	0,000 -0,001	0,001 -0,001	01471	0,002 0,005	0,000 0,001	0,001 0,000	00783	0,001 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	01475	0,002 0,003	0,000 0,001	0,001 0,000	00780	0,003 -0,004	0,000 0,000	0,000 -0,001
00328	0,003	0,000	0,000	00904	0,002	0,001	0,000	01477	0,002	0,000	0,001	01476	0,002	0,000	0,001	00905	0,002	0,000	0,001

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	-0,009	-0,002	-0,003		0,008	0,002	0,001		-0,004	-0,001	-0,001		-0,001	0,000	0,000		0,008	0,002	0,000
00329	0,002 -0,006	0,000 -0,001	0,001 -0,003	00908	0,003 0,009	0,000 0,002	0,001 -0,001	00909	0,003 0,009	0,000 0,002	0,001 -0,003	01481	0,002 -0,004	0,000 -0,001	0,001 -0,002	01480	0,002 -0,002	0,000 0,000	0,001 -0,001
01479	0,002 0,001	0,000 0,001	0,001 0,000	01478	0,002 0,006	0,000 0,002	0,001 -0,001	00330	0,002 -0,005	0,000 -0,001	0,001 -0,003	00906	0,002 0,009	0,000 0,002	0,001 -0,001	01482	0,002 0,002	0,000 0,001	0,001 -0,001
00907	0,003 0,010	0,001 0,002	0,001 0,000	00333	0,001 -0,002	0,000 -0,002	0,001 -0,001	00332	0,002 -0,003	0,000 -0,001	0,001 -0,002	00331	0,002 -0,003	0,000 -0,001	0,001 -0,003	01484	0,002 -0,002	0,000 -0,001	0,001 -0,001
01483	0,002 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000																
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
00327	0,001 -0,015	0,000 -0,005	0,000 -0,002	00023	0,003 -0,061	0,002 -0,084	0,001 -0,027	01469	0,002 -0,019	0,001 -0,020	0,001 0,003	00482	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,001 0,001	00483	-0,001 0,000	0,000 -0,001	0,001 0,002
01486	0,000 0,001	0,000 0,001	0,001 0,002	01485	0,000 0,003	0,000 0,001	0,001 0,000	00481	-0,001 -0,001	-0,001 -0,003	0,001 0,001	01470	-0,001 0,019	-0,001 0,003	0,001 0,002	00784	-0,003 0,016	-0,001 0,000	0,001 0,002
00076	-0,002 0,027	-0,002 0,007	0,001 -0,001	00484	0,000 0,000	0,000 0,001	0,001 0,001	01467	0,000 0,002	0,000 0,000	0,001 0,000	00081	-0,001 0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	00910	0,001 0,004	0,000 0,001	0,001 -0,001
00487	0,000 0,001	0,000 0,005	0,001 0,002	01488	0,001 0,001	0,000 0,004	0,001 0,003	00486	0,000 0,001	0,000 0,004	0,001 0,002	01468	0,000 0,001	0,000 0,005	0,001 0,002	00004	0,000 0,000	0,000 0,005	0,001 0,002
00334	0,001 0,001	0,000 0,005	0,001 0,002	00485	0,000 0,001	0,000 0,003	0,001 0,002	01487	0,000 0,001	0,000 0,003	0,001 0,003	01474	0,002 -0,010	0,000 -0,005	0,001 0,003	00778	0,004 -0,014	0,001 -0,002	0,001 -0,012
00903	0,001 0,020	0,000 0,004	0,000 0,000	01472	0,001 0,006	0,000 0,001	0,001 0,004	00781	0,001 0,002	0,000 0,000	0,000 0,005	00782	0,001 0,007	0,000 0,000	0,000 0,004	00779	0,002 -0,007	0,000 -0,003	0,000 0,002
01473	0,001 -0,001	0,000 -0,001	0,001 0,004	01471	0,001 0,014	0,000 0,003	0,001 0,003	00783	0,000 0,010	0,000 0,001	0,000 0,004	01475	0,001 0,008	0,000 0,002	0,001 0,003	00780	0,002 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,004
00328	0,002 -0,008	0,000 -0,004	0,000 0,000	00904	0,001 0,018	0,000 0,004	0,000 0,001	01477	0,001 -0,003	0,000 0,001	0,001 0,004	01476	0,001 0,002	0,000 0,001	0,001 0,005	00905	0,001 0,014	0,000 0,003	0,001 0,001
00329	0,001 -0,005	0,000 0,000	0,001 0,002	00908	0,001 0,008	0,000 0,002	0,001 0,000	00909	0,001 0,006	0,000 0,001	0,001 -0,001	01481	0,001 -0,002	0,000 0,002	0,001 0,003	01480	0,001 0,000	0,000 0,002	0,001 0,004
01479	0,001 0,004	0,000 0,002	0,001 0,004	01478	0,001 0,009	0,000 0,002	0,001 0,002	00330	0,001 -0,002	0,000 0,002	0,001 0,002	00906	0,001 0,013	0,000 0,003	0,001 0,000	01482	0,001 0,004	0,000 0,002	0,001 0,002
00907	0,001 0,010	0,000 0,002	0,001 0,000	00333	0,001 0,001	0,000 0,004	0,001 0,002	00332	0,001 0,000	0,000 0,003	0,001 0,003	00331	0,001 -0,001	0,000 0,002	0,001 0,002	01484	0,001 0,000	0,000 0,003	0,001 0,003
01483	0,001 0,001	0,000 0,002	0,001 0,004																
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
00327	0,002 -0,014	0,000 -0,004	0,000 -0,002	00023	0,005 -0,020	0,002 -0,034	0,001 -0,011	01469	0,004 -0,011	0,001 -0,010	0,001 -0,002	00482	0,001 -0,001	-0,001 -0,004	0,000 0,000	00483	0,000 -0,001	0,000 -0,004	0,000 0,000
01486	0,001 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	01485	0,002 0,003	0,000 0,001	0,000 -0,001	00481	-0,001 -0,001	-0,001 -0,005	0,000 0,000	01470	0,000 0,004	-0,002 0,000	0,001 0,000	00784	-0,003 0,004	-0,002 0,000	0,002 -0,001
00076	-0,002 0,003	-0,003 0,000	0,001 0,000	00484	0,001 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,000	01467	0,001 0,002	-0,001 0,000	0,000 -0,001	00081	-0,001 0,003	-0,001 0,000	0,000 -0,001	00910	0,002 0,007	0,000 0,002	0,000 -0,003
00487	0,001 0,000	0,000 -0,003	0,001 -0,001	01488	0,001 -0,001	0,000 -0,002	0,001 -0,001	00486	0,001 -0,001	0,000 -0,002	0,001 0,000	01468	0,001 -0,001	0,000 -0,003	0,001 -0,001	00004	0,001 -0,002	0,000 -0,004	0,001 -0,001
00334	0,001 -0,001	0,000 -0,003	0,001 -0,002	00485	0,001 0,000	0,000 -0,003	0,001 0,000	01487	0,001 -0,001	0,000 -0,002	0,001 0,000	01474	0,003 -0,008	0,000 -0,003	0,001 -0,001	00778	0,007 -0,009	0,001 -0,002	0,002 -0,009
00903	0,002 0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	01472	0,002 0,001	0,000 0,000	0,001 -0,001	00781	0,002 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	00782	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	00779	0,003 -0,006	0,000 -0,002	0,000 -0,002
01473	0,003 -0,003	0,000 -0,001	0,001 -0,001	01471	0,002 0,004	0,000 0,001	0,001 0,000	00783	0,001 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01475	0,002 0,003	0,000 0,001	0,001 -0,001	00780	0,003 -0,004	0,000 0,000	0,000 -0,001
00328	0,003 -0,009	0,000 -0,002	0,000 -0,003	00904	0,002 0,007	0,001 0,001	0,000 0,000	01477	0,002 -0,004	0,000 -0,001	0,001 -0,001	01476	0,002 -0,001	0,000 0,000	0,001 -0,001	00905	0,002 0,007	0,000 0,002	0,001 0,000
00329	0,002 -0,006	0,000 -0,001	0,001 -0,003	00908	0,003 0,009	0,000 0,002	0,001 -0,001	00909	0,003 0,009	0,000 0,002	0,001 -0,003	01481	0,002 -0,004	0,000 -0,001	0,001 -0,002	01480	0,002 -0,002	0,000 0,000	0,001 -0,001
01479	0,002 0,001	0,000 0,001	0,001 -0,001	01478	0,003 0,005	0,000 0,002	0,001 -0,001	00330	0,002 -0,005	0,000 -0,001	0,001 -0,003	00906	0,003 0,009	0,000 0,002	0,001 -0,001	01482	0,002 0,002	0,000 0,001	0,001 -0,001
00907	0,003 0,010	0,001 0,002	0,001 0,000	00333	0,001 -0,002	0,000 -0,003	0,001 -0,002	00332	0,002 -0,003	0,000 -0,002	0,001 -0,002	00331	0,002 -0,003	0,000 -0,002	0,001 -0,003	01484	0,002 -0,002	0,000 -0,001	0,001 -0,001
01483	0,002 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000																
Condizione carico (Murature portate)																			
00327	-0,034 -0,728	-0,132 -0,729	0,063 0,409	00023	-0,387 -0,940	-0,583 -4,728	-0,158 -1,187	01469	-0,229 -0,230	-0,314 -1,493	-0,180 0,060	00482	-0,080 0,058	0,030 0,197	-0,009 0,048	00483	-0,060 0,049	0,017 0,239	-0,017 0,075
01486	-0,091 0,035	0,020 0,093	-0,027 0,107	01485	-0,143 -0,062	0,022 -0,022	-0,028 0,116	00481	0,000 0,069	0,063 0,214	0,001 0,022	01470	0,255 0,661	0,260 0,125	-0,162 0,011	00784	0,713 0,529	0,264 0,023	-0,266 0,020
00076	0,554 0,949	0,457 0,249	-0,230 -0,066	00484	-0,073 0,063	0,010 0,240	-0,021 0,076	01467	-0,079 -0,078	0,030 0,023	-0,010 0,090	00081	-0,004 -0,151	0,023 -0,003	0,007 0,075	00910	-0,160 -0,300	-0,021 -0,100	-0,010 0,143
00487	-0,015 0,068	0,013 0,389	-0,027 0,078	01488	-0,040 0,012	0,006 0,232	-0,040 0,107	00486	-0,042 0,077	0,009 0,331	-0,023 0,079	01468	-0,017 0,048	0,010 0,339	-0,030 0,087	00004	-0,009 0,117	0,011 0,437	-0,025 0,064
00334	-0,026 0,044	0,009 0,292	-0,035 0,088	00485	-0,049 0,059	0,010 0,297	-0,027 0,090	01487	-0,063 0,030	0,010 0,174	-0,039 0,123	01474	-0,085 -0,294	-0,073 -0,531	-0,091 0,187	00778	-0,623 -0,303	-0,219 -0,251	-0,235 -0,996
00903	-0,084 0,799	0,060 0,192	0,002 -0,070	01472	-0,001 0,150	0,020 -0,002	-0,099 0,121	00781	-0,027 0,057	0,003 -0,039	-0,021 0,105	00782	0,084 0,163	0,016 0,001	-0,052 0,105	00779	-0,144 -0,169	-0,030 -0,214	-0,038 -0,162
01473	-0,081 -0,037	-0,004 -0,149	-0,087 0,117	01471	-0,020 0,403	0,071 0,086	-0,110 0,070	00783	0,125 0,294	0,053 0,040	-0,056 0,109	01475	-0,084 0,181	0,048 0,001	-0,095 0,130	00780	-0,080 -0,145	-0,001 0,052	-0,043 0,030
00328	-0,063 -0,459	-0,016 -0,412	-0,014 0,177	00904	-0,093 0,519	-0,048 0,104	-0,007 -0,033	01477	-0,071 -0,112	-0,031 -0,168	-0,087 0,214	01476	-0,074 0,049	0,015 -0,077	-0,109 0,193	00905	-0,084 0,308	0,011 0,070	-0,051 -0,027
00329	-0,058 -0,299	-0,045 -0,179	-0,056 0,155	00908	-0,177 -0,173	-0,019 -0,065	-0,048 0,071	00909	-0,200 -0,316	-0,026 -0,063	-0,036 0,137	01481	-0,058 -0,131	-0,016 -0,012	-0,067 0,171	01480	-0,078 -0,014	0,003 -0,031	-0,087 0,205
01479	-0,106 0,071	0,031 -0,034	-0,091 0,183	01478	-0,131 0,074	0,009 -0,023	-0,087 0,092	00330	-0,061 -0,208	-0,017 -0,031	-0,058 0,136	00906	-0,127 0,123	-0,019 0,024	-0,062 -0,007	01482	-0,135 0,033	0,030 -0,034	-0,067 0,148
00907	-0,160 -0,102	-0,037 -0,019	-0,050 0,002	00333	-0,036 0,002	0,000 0,220	-0,041 0,097	00332	-0,048 -0,061	-0,001 0,124	-0,052 0,117	00331	-0,055 -0,130	-0,007 0,027	-0,057 0,137	01484	-0,062 -0,020	0,002 0,086	-0,061 0,161

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
01483	-0,093 0,035	0,019 0,032	-0,065 0,172																
Piano Terra						**Parete P1-P9**						**Parete P1-P9**							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00918	-0,257 -0,246	-0,047 -0,054	0,004 0,008	01253	-0,269 -0,220	-0,055 -0,034	0,026 0,016	00103	-0,270 -0,219	-0,100 -0,036	0,019 0,025	00531	-0,222 -0,180	0,001 -0,013	0,003 0,001	00532	-0,206 -0,170	0,002 0,005	0,002 0,009
01276	-0,228 -0,158	-0,004 -0,019	-0,001 0,009	01275	-0,244 -0,201	-0,031 -0,035	-0,021 0,003	00530	-0,290 -0,210	-0,029 -0,004	-0,033 -0,014	01257	-0,186 -0,083	-0,001 0,001	-0,007 -0,060	00546	-0,176 0,106	-0,007 0,056	-0,007 -0,185
01252	-0,183 -0,170	-0,005 0,015	-0,008 -0,046	00533	-0,206 -0,139	0,002 -0,008	0,005 0,019	01250	-0,268 -0,212	-0,053 -0,033	-0,026 -0,011	00104	-0,271 -0,204	-0,097 -0,031	-0,018 -0,016	00927	-0,255 -0,242	-0,048 -0,055	-0,003 -0,002
01256	-0,206 -0,130	-0,001 -0,012	-0,005 -0,019	00548	-0,192 -0,119	0,000 -0,012	-0,006 -0,019	00549	-0,194 -0,142	0,001 0,004	-0,004 -0,018	01277	-0,206 -0,118	-0,001 -0,012	0,005 0,020	00919	-0,255 -0,230	-0,045 -0,049	0,005 0,006
01254	-0,244 -0,208	-0,031 -0,036	0,021 0,003	00536	-0,189 -0,099	-0,002 0,026	0,007 0,045	01278	-0,186 -0,059	-0,001 -0,003	0,007 0,057	00535	-0,192 -0,100	0,000 -0,011	0,006 0,022	01251	-0,183 -0,129	-0,005 0,010	0,008 0,045
00026	-0,189 -0,643	-0,009 -0,199	-0,011 -0,271	00547	-0,189 -0,130	-0,002 0,028	-0,007 -0,043	00018	-0,189 -0,569	-0,009 -0,195	0,011 0,262	00537	-0,176 0,139	-0,007 0,049	0,007 0,169	00553	-0,291 -0,217	-0,029 -0,003	0,034 0,019
00545	-0,187 -0,036	-0,006 -0,037	-0,005 -0,038	01255	-0,228 -0,166	-0,004 -0,020	0,001 -0,006	00551	-0,207 -0,178	0,002 0,005	-0,002 -0,005	00552	-0,223 -0,187	0,001 -0,014	-0,003 0,003	00550	-0,206 -0,150	0,002 -0,009	-0,005 -0,015
01258	-0,251 -0,179	-0,019 -0,033	0,006 -0,004	01259	-0,226 -0,138	-0,005 -0,025	-0,001 -0,013	00544	-0,187 -0,030	-0,006 -0,039	-0,006 -0,019	01260	-0,199 -0,092	-0,002 -0,024	-0,005 -0,027	00920	-0,266 -0,214	-0,055 -0,047	0,007 0,006
00534	-0,194 -0,128	0,001 0,004	0,004 0,021	01263	-0,218 -0,111	-0,005 -0,036	-0,002 -0,011	01262	-0,242 -0,153	-0,015 -0,034	0,000 -0,005	01261	-0,254 -0,195	-0,042 -0,033	0,007 0,001	00542	-0,191 -0,070	-0,006 -0,049	0,000 -0,002
00543	-0,183 -0,071	-0,007 -0,055	-0,002 -0,007	01264	-0,193 -0,065	-0,005 -0,050	-0,003 -0,011	00926	-0,256 -0,222	-0,042 -0,047	-0,002 -0,001	01274	-0,199 -0,080	-0,002 -0,026	0,005 0,023	01267	-0,204 -0,086	-0,003 -0,046	0,000 -0,003
00921	-0,263 -0,179	-0,051 -0,036	0,005 0,001	00541	-0,191 -0,067	-0,006 -0,051	0,000 -0,011	00922	-0,264 -0,211	-0,051 -0,047	-0,006 -0,001	01273	-0,226 -0,131	-0,005 -0,025	0,001 0,014	00538	-0,187 -0,016	-0,006 -0,043	0,005 0,025
01265	-0,258 -0,172	-0,022 -0,037	0,000 0,002	01266	-0,232 -0,129	-0,009 -0,038	0,000 0,000	00924	-0,262 -0,179	-0,051 -0,036	-0,003 0,004	01268	-0,254 -0,194	-0,042 -0,033	-0,007 0,004	00923	-0,263 -0,213	-0,050 -0,048	0,008 0,005
00540	-0,183 -0,065	-0,007 -0,058	0,003 -0,005	01271	-0,193 -0,058	-0,005 -0,052	0,003 0,003	01269	-0,242 -0,150	-0,015 -0,034	0,000 0,007	01270	-0,218 -0,106	-0,004 -0,037	0,002 0,009	01272	-0,251 -0,175	-0,019 -0,032	-0,007 0,007
00539	-0,187 -0,019	-0,006 -0,041	0,006 0,008	00925	-0,268 -0,213	-0,057 -0,047	-0,006 0,000												
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00918	-0,042 0,030	-0,008 0,008	0,001 -0,001	01253	-0,045 0,022	-0,010 0,003	0,005 -0,012	00103	-0,046 -0,004	-0,018 -0,009	0,004 -0,004	00531	-0,039 0,076	0,000 0,007	-0,001 -0,012	00532	-0,038 0,062	0,000 -0,002	0,000 -0,014
01276	-0,042 0,056	-0,001 0,009	-0,001 -0,014	01275	-0,041 0,095	-0,005 0,018	-0,004 -0,009	00530	-0,051 0,102	-0,005 0,002	-0,007 -0,001	01257	-0,042 -0,004	-0,001 0,006	-0,001 -0,025	00546	-0,043 0,038	-0,003 0,014	0,000 -0,056
01252	-0,041 -0,030	-0,003 0,012	-0,001 -0,020	00533	-0,039 0,041	0,000 0,003	0,000 -0,020	01250	-0,045 0,109	-0,010 0,018	-0,005 -0,003	00104	-0,046 0,121	-0,018 0,023	-0,005 0,003	00927	-0,041 0,125	-0,008 0,028	-0,001 -0,003
01256	-0,042 0,011	0,000 0,002	0,000 -0,017	00548	-0,039 0,000	0,001 0,000	0,000 -0,011	00549	-0,038 0,011	0,001 0,000	0,000 -0,015	01277	-0,042 0,025	0,000 0,003	0,000 -0,018	00919	-0,043 0,046	-0,008 0,012	0,001 -0,002
01254	-0,041 0,035	-0,005 0,005	0,004 -0,011	00536	-0,041 -0,010	-0,001 0,005	0,002 -0,002	01278	-0,042 0,001	-0,002 -0,003	0,001 -0,012	00535	-0,039 0,009	0,001 -0,003	0,000 -0,021	01251	-0,041 -0,027	-0,004 -0,015	0,001 -0,016
00026	-0,038 -0,148	-0,005 -0,018	-0,001 -0,067	00547	-0,040 -0,015	0,000 0,008	-0,002 -0,012	00018	-0,039 -0,192	-0,007 -0,125	0,001 0,071	00537	-0,043 0,048	-0,004 0,005	0,000 0,021	00553	-0,051 0,029	-0,005 0,001	0,007 -0,013
00545	-0,044 -0,006	-0,003 -0,009	-0,001 -0,017	01255	-0,042 0,028	-0,001 0,001	0,001 -0,015	00551	-0,038 0,026	0,000 0,000	0,000 -0,015	00552	-0,040 0,031	0,000 -0,001	0,000 -0,015	00550	-0,039 0,019	0,000 0,000	0,000 -0,013
01258	-0,044 0,040	-0,003 0,007	0,002 -0,013	01259	-0,044 0,023	-0,001 0,003	0,000 -0,018	00544	-0,044 -0,009	-0,004 -0,001	-0,002 -0,013	01260	-0,044 0,003	-0,001 0,002	-0,001 -0,021	00920	-0,045 0,059	-0,009 0,010	0,002 -0,002
00534	-0,038 0,026	0,001 0,000	0,000 -0,018	01263	-0,045 0,015	-0,001 0,002	0,000 -0,020	01262	-0,045 0,037	-0,002 0,007	0,001 -0,016	01261	-0,043 0,058	-0,007 0,012	0,001 -0,008	00542	-0,045 -0,027	-0,004 -0,004	0,000 -0,020
00543	-0,044 -0,039	-0,005 -0,007	-0,001 -0,016	01264	-0,045 -0,009	-0,003 -0,004	-0,001 -0,018	00926	-0,042 0,113	-0,007 0,025	-0,001 -0,003	01274	-0,044 0,010	-0,002 0,001	0,001 -0,019	01267	-0,045 0,004	-0,002 0,000	0,000 -0,021
00921	-0,044 0,074	-0,009 0,015	0,001 -0,004	00541	-0,045 -0,026	-0,005 -0,005	0,000 -0,025	00922	-0,045 0,075	-0,009 0,018	-0,001 -0,003	01273	-0,044 0,037	-0,001 0,007	0,000 -0,016	00538	-0,044 -0,003	-0,003 -0,018	0,001 -0,024
01265	-0,046 0,056	-0,004 0,010	0,000 -0,012	01266	-0,046 0,030	-0,002 0,005	0,000 -0,018	00924	-0,043 0,100	-0,009 0,020	-0,001 -0,003	01268	-0,043 0,078	-0,007 0,016	-0,001 -0,008	00923	-0,045 0,084	-0,008 0,016	0,001 -0,001
00540	-0,044 -0,037	-0,005 -0,010	0,001 -0,027	01271	-0,045 -0,006	-0,003 -0,006	0,001 -0,024	01269	-0,045 0,048	-0,003 0,010	0,000 -0,014	01270	-0,045 0,021	-0,001 0,003	0,000 -0,019	01272	-0,044 0,069	-0,003 0,014	-0,002 -0,012
00539	-0,044 -0,006	-0,004 -0,005	0,002 -0,029	00925	-0,044 0,100	-0,009 0,023	-0,001 -0,004												
Condizione carico (Archivi)																			
00918	-0,086 -0,043	-0,016 -0,008	0,002 0,004	01253	-0,092 -0,042	-0,019 -0,005	0,010 0,009	00103	-0,093 -0,030	-0,035 -0,002	0,008 0,010	00531	-0,080 -0,042	0,000 0,000	-0,001 -0,016	00532	-0,076 -0,059	0,001 0,001	-0,001 -0,013
01276	-0,086 -0,058	-0,001 -0,003	-0,002 -0,011	01275	-0,084 -0,027	-0,010 -0,003	-0,008 -0,010	00530	-0,101 -0,023	-0,010 0,000	-0,013 -0,012	01257	-0,086 -0,120	-0,003 -0,002	-0,002 -0,029	00546	-0,086 -0,063	-0,007 0,023	0,002 -0,111
01252	-0,080 -0,199	-0,007 -0,007	-0,002 -0,022	00533	-0,080 -0,072	0,001 -0,003	0,000 -0,014	01250	-0,091 -0,012	-0,018 0,000	-0,010 -0,012	00104	-0,093 0,014	-0,035 0,010	-0,008 -0,008	00927	-0,085 -0,011	-0,016 -0,002	-0,002 -0,003
01256	-0,085 -0,092	0,000 -0,005	0,000 -0,004	00548	-0,078 -0,113	0,001 -0,011	0,001 0,002	00549	-0,075 -0,100	0,001 0,002	0,000 -0,001	01277	-0,085 -0,086	0,000 -0,005	0,000 -0,007	00919	-0,088 -0,044	-0,016 -0,007	0,002 0,003
01254	-0,085 -0,048	-0,010 -0,008	0,008 0,006	00536	-0,079 -0,150	-0,001 0,012	0,003 0,026	01278	-0,086 -0,115	-0,003 -0,005	0,002 0,017	00535	-0,078 -0,108	0,001 -0,012	-0,001 -0,010	01251	-0,081 -0,193	-0,007 -0,018	0,002 0,011
00026	-0,073 -0,507	-0,013 -0,168	-0,001 -0,161	00547	-0,079 -0,156	0,000 0,014	-0,003 -0,028	00018	-0,074 -0,508	-0,013 -0,205	0,001 0,161	00537	-0,086 -0,057	-0,008 0,018	-0,002 0,097	00553	-0,101 -0,049	-0,010 0,000	0,013 0,009
00545	-0,091 -0,102	-0,007 -0,019	-0,001 -0,037	01255	-0,086 -0,068	-0,001 -0,005	0,002 0,003	00551	-0,077 -0,072	0,001 0,001	0,001 0,005	00552	-0,080 -0,058	0,000 -0,003	0,001 0,009	00550	-0,080 -0,081	0,001 -0,004	0,000 0,005
01258	-0,090 -0,055	-0,006 -0,008	0,004 0,001	01259	-0,091 -0,074	-0,002 -0,006	0,001 -0,004	00544	-0,092 -0,064	-0,008 -0,013	-0,002 -0,019	01260	-0,091 -0,090	-0,002 -0,004	-0,001 -0,013	00920	-0,091 -0,042	-0,019 -0,009	0,003 0,004
00534	-0,075 -0,093	0,001 0,002	0,000 -0,008	01263	-0,094 -0,077	-0,002 -0,009	0,000 -0,008	01262	-0,093 -0,062	-0,005 -0,008	0,001 -0,003	01261	-0,089 -0,046	-0,014 -0,007	0,003 0,000	00542	-0,094 -0,093	-0,008 -0,025	0,000 -0,007
00543	-0,092 -0,097	-0,009 -0,025	-0,001 -0,010	01264	-0,093 -0,081	-0,006 -0,019	-0,001 -0,012	00926	-0,088 -0,021	-0,015 -0,002	-0,001 -0,003	01274	-0,091 -0,086	-0,002 -0,005	0,001 0,000	01267	-0,094 -0,080	-0,004 -0,015	0,000 -0,007
00921	-0,089	-0,018	0,002	00541	-0,094	-0,008	0,000	00922	-0,092	-0,018	-0,002	01273	-0,091	-0,002	-0,001	00538	-0,091	-0,007	0,001

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	-0,029	-0,006	0,000		-0,092	-0,026	-0,008		-0,041	-0,008	-0,001		-0,068	-0,005	-0,007		-0,099	-0,023	0,023
01265	-0,094 -0,050	-0,007 -0,009	0,000 -0,003	01266	-0,094 -0,067	-0,003 -0,009	0,000 -0,005	00924	-0,089 -0,021	-0,018 -0,004	-0,002 -0,001	01268	-0,089 -0,039	-0,014 -0,006	-0,003 -0,004	00923	-0,091 -0,039	-0,017 -0,009	0,002 0,001
00540	-0,092 -0,096	-0,009 -0,027	0,001 -0,005	01271	-0,093 -0,079	-0,006 -0,019	0,001 -0,002	01269	-0,093 -0,058	-0,005 -0,007	-0,001 -0,005	01270	-0,094 -0,075	-0,002 -0,009	0,000 -0,004	01272	-0,090 -0,045	-0,006 -0,006	-0,004 -0,008
00539	-0,092 -0,062	-0,008 -0,014	0,002 0,005	00925	-0,092 -0,029	-0,019 -0,004	-0,003 -0,004												
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. C))																			
00918	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01253	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00103	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00531	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,001	00532	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,001
01276	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,001	01275	0,000 -0,005	0,000 -0,001	0,000 0,001	00530	0,000 -0,006	0,000 0,000	0,000 0,000	01257	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	00546	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001
01252	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00533	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,002	01250	0,000 -0,007	0,000 -0,001	0,000 0,001	00104	0,000 -0,008	0,000 -0,002	0,000 0,000	00927	0,000 -0,008	0,000 -0,002	0,000 0,000
01256	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	00548	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00549	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01277	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	00919	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000
01254	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00536	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,001	01278	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,001	00535	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,002	01251	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,001
00026	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,001	00547	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00018	0,000 0,011	0,000 0,007	0,000 -0,002	00537	0,000 0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	00553	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,001
00545	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	01255	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,001	00551	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00552	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,001	00550	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
01258	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01259	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	00544	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001	01260	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,001	00920	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000
00534	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,002	01263	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,001	01262	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,001	01261	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	00542	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001
00543	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001	01264	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001	00926	0,000 -0,006	0,000 -0,001	0,000 0,000	01274	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001	01267	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001
00921	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	00541	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001	00922	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	01273	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,001	00538	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000
01265	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,001	01266	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,001	00924	0,000 -0,005	0,000 -0,001	0,000 0,000	01268	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,001	00923	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000
00540	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001	01271	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001	01269	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,001	01270	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,001	01272	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,001
00539	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,001	00925	0,000 -0,005	0,000 -0,001	0,000 0,000												
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00918	-0,008 -0,029	-0,001 -0,006	0,000 -0,001	01253	-0,008 -0,026	-0,001 -0,005	0,001 -0,005	00103	-0,008 -0,040	-0,003 -0,011	0,000 -0,001	00531	-0,007 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,006	00532	-0,007 0,001	0,000 0,000	0,000 0,005
01276	-0,007 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,005	01275	-0,007 -0,008	-0,001 -0,002	-0,001 0,004	00530	-0,008 -0,010	-0,001 0,000	-0,001 0,003	01257	-0,008 0,032	0,000 -0,005	0,000 -0,001	00546	-0,008 0,045	0,000 -0,015	0,000 0,031
01252	-0,008 0,074	0,000 0,009	0,000 -0,004	00533	-0,007 0,007	0,000 0,000	0,000 0,007	01250	-0,008 -0,014	-0,001 -0,002	-0,001 0,003	00104	-0,008 -0,022	-0,003 -0,006	0,000 0,001	00927	-0,007 -0,015	-0,001 -0,003	0,000 0,001
01256	-0,007 0,010	0,000 -0,002	0,000 -0,009	00548	-0,007 0,023	0,000 0,004	0,000 -0,012	00549	-0,007 0,012	0,000 0,000	0,000 -0,010	01277	-0,007 0,013	0,000 -0,001	0,000 0,003	00919	-0,008 -0,019	-0,001 -0,004	0,000 -0,002
01254	-0,007 -0,017	-0,001 -0,004	0,001 -0,007	00536	-0,008 0,051	0,000 -0,003	0,000 -0,010	01278	-0,008 0,035	0,000 -0,006	0,000 -0,005	00535	-0,007 0,026	0,000 0,004	0,000 0,007	01251	-0,008 0,077	0,000 0,006	0,000 -0,002
00026	-0,008 0,191	0,000 0,097	0,000 0,045	00547	-0,008 0,049	0,000 -0,003	0,000 0,007	00018	-0,008 0,187	0,000 0,085	0,000 -0,046	00537	-0,008 0,050	0,000 -0,015	0,000 -0,037	00553	-0,008 -0,021	-0,001 0,000	0,001 -0,005
00545	-0,008 0,017	0,000 -0,012	-0,001 0,021	01255	-0,007 -0,003	0,000 -0,003	0,000 -0,009	00551	-0,007 -0,005	0,000 0,001	0,000 -0,010	00552	-0,007 -0,010	0,000 -0,002	0,000 -0,010	00550	-0,007 0,003	0,000 0,000	0,000 -0,012
01258	-0,008 -0,007	-0,001 -0,003	0,000 -0,007	01259	-0,008 0,002	0,000 -0,005	0,000 -0,007	00544	-0,007 -0,010	-0,001 -0,006	-0,001 0,013	01260	-0,008 0,008	0,000 -0,009	0,000 -0,002	00920	-0,008 -0,011	-0,002 -0,003	0,000 -0,002
00534	-0,007 0,015	0,000 0,000	0,000 0,005	01263	-0,008 0,002	0,000 -0,009	0,000 -0,004	01262	-0,008 -0,002	-0,001 -0,005	0,000 -0,005	01261	-0,007 -0,007	-0,001 -0,002	0,000 -0,003	00542	-0,007 -0,018	-0,001 -0,004	0,000 -0,001
00543	-0,007 -0,028	-0,001 -0,008	-0,001 0,005	01264	-0,007 -0,007	-0,001 -0,010	0,000 0,002	00926	-0,008 -0,009	-0,001 -0,002	0,000 0,001	01274	-0,008 0,010	0,000 -0,009	0,001 -0,004	01267	-0,007 -0,003	-0,001 -0,008	0,000 -0,003
00921	-0,007 -0,006	-0,001 -0,001	0,000 -0,002	00541	-0,007 -0,017	-0,001 -0,005	0,000 -0,007	00922	-0,008 -0,004	-0,001 0,000	0,000 0,000	01273	-0,008 0,004	0,000 -0,005	0,000 0,002	00538	-0,008 0,019	0,000 -0,013	0,001 -0,028
01265	-0,008 -0,003	-0,001 -0,003	0,000 -0,002	01266	-0,008 0,000	-0,001 -0,008	0,000 -0,003	00924	-0,007 -0,002	-0,001 0,000	0,000 0,000	01268	-0,007 -0,004	-0,001 -0,001	0,000 0,001	00923	-0,007 -0,002	-0,001 -0,001	0,000 0,000
00540	-0,007 -0,027	-0,001 -0,008	0,001 -0,012	01271	-0,007 -0,006	-0,001 -0,010	0,000 -0,009	01269	-0,008 0,000	-0,001 -0,005	0,000 0,001	01270	-0,008 0,003	0,000 -0,009	0,000 -0,002	01272	-0,008 -0,003	-0,001 -0,002	0,000 0,003
00539	-0,007 -0,008	-0,001 -0,006	0,001 -0,021	00925	-0,008 -0,005	-0,002 -0,002	0,000 0,001												
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00918	-0,022 -0,084	-0,004 -0,018	0,001 -0,004	01253	-0,022 -0,076	-0,004 -0,013	0,002 -0,016	00103	-0,022 -0,115	-0,008 -0,031	0,001 -0,003	00531	-0,020 -0,010	0,000 -0,003	0,000 0,016	00532	-0,019 0,002	0,000 0,001	0,000 0,015
01276	-0,021 0,003	0,000 -0,004	0,000 0,014	01275	-0,021 -0,023	-0,002 -0,006	-0,002 0,012	00530	-0,024 -0,030	-0,002 0,000	-0,003 0,009	01257	-0,022 0,092	-0,001 -0,015	-0,001 -0,002	00546	-0,023 0,130	0,000 -0,043	-0,001 0,090
01252	-0,023 0,213	0,000 0,025	-0,001 -0,011	00533	-0,020 0,021	0,000 0,000	0,000 0,019	01250	-0,022 -0,039	-0,004 -0,007	-0,002 0,009	00104	-0,022 -0,063	-0,008 -0,017	-0,001 0,002	00927	-0,022 -0,044	-0,004 -0,010	0,000 0,002
01256	-0,021 0,028	0,000 -0,005	-0,001 -0,025	00548	-0,021 0,066	0,000 0,012	0,000 -0,036	00549	-0,020 0,035	0,000 -0,001	0,000 -0,028	01277	-0,022 0,036	0,000 -0,004	0,001 0,010	00919	-0,022 -0,053	-0,004 -0,011	0,001 -0,005
01254	-0,021 -0,049	-0,002 -0,011	0,002 -0,021	00536	-0,023 0,148	-0,001 -0,008	0,001 -0,030	01278	-0,023 0,100	-0,001 -0,017	0,001 -0,015	00535	-0,021 0,074	0,000 0,011	0,000 0,021	01251	-0,023 0,221	-0,001 0,017	0,001 -0,006
00026	-0,023 0,549	0,000 0,279	0,000 0,130	00547	-0,022 0,140	0,000 -0,007	-0,001 0,020	00018	-0,023 0,540	-0,001 0,246	0,001 -0,132	00537	-0,023 0,144	0,000 -0,045	0,001 -0,106	00553	-0,023 -0,061	-0,002 0,000	0,003 -0,016
00545	-0,022 0,048	-0,001 -0,034	-0,002 0,061	01255	-0,021 -0,010	0,000 -0,008	0,000 -0,027	00551	-0,019 -0,014	0,000 0,002	0,000 -0,028	00552	-0,020 -0,030	0,000 -0,007	0,000 -0,028	00550	-0,020 0,010	0,000 -0,001	0,000 -0,034
01258	-0,022 -0,021	-0,002 -0,009	0,001 -0,020	01259	-0,022 0,005	-0,001 -0,016	0,000 -0,022	00544	-0,021 -0,028	-0,003 -0,017	-0,002 0,038	01260	-0,022 0,022	-0,001 -0,025	-0,001 -0,006	00920	-0,022 -0,031	-0,005 -0,010	0,001 -0,006

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
00534	-0,020 0,044	0,000 -0,001	0,000 0,014	01263	-0,022 0,005	-0,001 -0,026	-0,001 -0,010	01262	-0,022 -0,006	-0,002 -0,016	0,000 -0,015	01261	-0,021 -0,020	-0,004 -0,005	0,001 -0,009	00542	-0,021 -0,052	-0,004 -0,013	0,000 -0,003
00543	-0,020 -0,081	-0,004 -0,023	-0,002 0,014	01264	-0,021 -0,021	-0,003 -0,030	-0,001 0,007	00926	-0,022 -0,026	-0,003 -0,006	0,000 0,003	01274	-0,022 0,028	-0,001 -0,025	0,001 -0,012	01267	-0,021 -0,008	-0,002 -0,024	0,000 -0,010
00921	-0,021 -0,016	-0,004 -0,003	0,001 -0,004	00541	-0,021 -0,050	-0,004 -0,013	0,000 -0,019	00922	-0,022 -0,011	-0,004 -0,001	0,000 -0,001	01273	-0,022 0,012	-0,001 -0,013	0,000 0,007	00538	-0,022 0,055	-0,001 -0,037	0,002 -0,081
01265	-0,022 -0,010	-0,002 -0,009	0,000 -0,005	01266	-0,022 0,000	-0,002 -0,022	0,000 -0,008	00924	-0,021 -0,006	-0,004 -0,001	0,000 0,001	01268	-0,021 -0,011	-0,004 -0,004	-0,001 0,002	00923	-0,022 -0,007	-0,004 -0,002	0,001 -0,001
00540	-0,020 -0,078	-0,004 -0,024	0,002 -0,035	01271	-0,021 -0,018	-0,003 -0,030	0,001 -0,027	01269	-0,022 -0,001	-0,002 -0,014	0,000 0,001	01270	-0,022 0,008	-0,001 -0,026	0,001 -0,007	01272	-0,022 -0,008	-0,002 -0,006	-0,001 0,009
00539	-0,021 -0,023	-0,003 -0,018	0,002 -0,059	00925	-0,022 -0,014	-0,005 -0,004	-0,001 0,003												
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
00918	-0,001 -0,416	0,001 -0,098	0,001 -0,004	01253	0,002 -0,338	0,003 -0,055	-0,001 -0,001	00103	0,004 -0,394	0,004 -0,078	-0,003 0,013	00531	0,001 -0,106	0,000 0,005	0,000 -0,042	00532	0,001 -0,053	0,000 0,000	0,000 -0,051
01276	0,001 -0,072	0,000 -0,002	0,000 -0,053	01275	0,001 -0,164	0,000 -0,025	0,000 -0,033	00530	0,003 -0,143	0,001 -0,004	0,001 -0,042	01257	0,001 0,033	0,001 0,031	0,001 0,006	00546	0,001 0,003	0,002 0,033	0,000 0,021
01252	0,002 0,042	0,002 0,036	0,001 0,015	00533	0,001 -0,026	0,000 0,010	0,000 -0,054	01250	0,001 -0,155	0,001 -0,024	0,001 -0,035	00104	0,002 -0,130	0,002 -0,009	0,001 -0,020	00927	0,000 -0,214	0,000 -0,055	0,000 -0,008
01256	0,001 -0,019	0,000 0,005	0,000 -0,007	00548	0,001 0,019	0,000 0,015	0,000 0,001	00549	0,001 -0,002	0,000 -0,001	0,000 -0,007	01277	0,001 -0,003	0,000 0,010	0,000 -0,069	00919	0,000 -0,382	0,000 -0,092	0,000 -0,006
01254	0,000 -0,290	0,000 -0,052	0,000 -0,015	00536	0,002 0,027	0,001 0,001	-0,001 -0,071	01278	0,000 0,021	0,000 0,025	0,000 -0,081	00535	0,001 0,019	0,000 0,011	0,000 -0,077	01251	0,001 0,001	0,001 0,000	-0,001 -0,092
00026	0,004 0,092	0,003 0,079	0,002 0,066	00547	0,004 0,050	0,001 0,002	0,001 0,025	00018	0,002 -0,083	0,002 -0,101	-0,001 -0,063	00537	0,000 -0,003	0,001 0,032	0,000 -0,074	00553	0,006 -0,297	0,002 -0,005	-0,002 0,007
00545	0,001 0,053	0,001 0,058	0,000 -0,010	01255	0,001 -0,127	0,000 -0,017	0,000 -0,013	00551	0,001 -0,123	0,000 0,005	0,000 -0,015	00552	0,001 -0,197	0,000 -0,012	0,000 -0,020	00550	0,001 -0,062	0,000 0,004	0,000 -0,022
01258	0,000 -0,201	0,001 -0,036	0,000 -0,016	01259	0,001 -0,071	0,000 -0,003	0,000 -0,016	00544	0,000 0,063	0,001 0,066	0,000 -0,019	01260	0,001 0,010	0,001 0,031	0,000 -0,012	00920	0,000 -0,362	0,000 -0,083	0,000 -0,008
00534	0,001 0,017	0,000 -0,002	0,000 -0,068	01263	0,001 -0,025	0,000 0,021	0,000 -0,026	01262	0,001 -0,125	0,000 -0,016	0,000 -0,024	01261	0,001 -0,271	0,000 -0,048	0,001 -0,014	00542	0,000 0,074	0,000 0,075	0,000 -0,037
00543	0,000 0,073	0,000 0,075	0,000 -0,029	01264	0,000 0,041	0,001 0,057	0,000 -0,028	00926	0,000 -0,245	0,000 -0,064	0,000 -0,009	01274	0,000 0,013	0,000 0,035	0,000 -0,067	01267	0,000 0,013	0,000 0,044	0,000 -0,041
00921	0,001 -0,364	0,000 -0,073	0,000 -0,005	00541	0,000 0,074	0,000 0,075	0,000 -0,044	00922	0,001 -0,338	0,000 -0,074	0,000 -0,005	01273	0,001 -0,047	0,000 0,007	0,000 -0,057	00538	0,000 0,042	0,001 0,050	0,000 -0,062
01265	0,000 -0,180	0,001 -0,028	0,000 -0,026	01266	0,000 -0,065	0,000 0,007	0,000 -0,037	00924	0,001 -0,311	0,000 -0,063	0,000 -0,013	01268	0,001 -0,228	0,000 -0,040	0,000 -0,023	00923	0,001 -0,318	0,000 -0,078	0,000 -0,009
00540	0,000 0,071	0,000 0,074	0,000 -0,052	01271	0,000 0,041	0,000 0,058	0,000 -0,053	01269	0,001 -0,104	0,000 -0,009	0,000 -0,041	01270	0,000 -0,018	0,000 0,025	0,000 -0,052	01272	0,000 -0,142	0,000 -0,021	0,000 -0,039
00539	0,000 0,059	0,000 0,063	0,000 -0,058	00925	0,000 -0,277	0,000 -0,055	0,000 -0,010												
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
00918	0,001 0,217	0,000 0,051	0,000 0,002	01253	0,000 0,178	-0,001 0,029	0,001 0,001	00103	-0,002 0,208	-0,002 0,041	0,001 -0,007	00531	0,000 0,067	0,000 0,000	0,000 0,015	00532	0,000 0,040	0,000 -0,001	0,000 0,019
01276	0,000 0,047	0,000 0,004	0,000 0,020	01275	0,000 0,097	0,000 0,016	0,000 0,012	00530	-0,002 0,089	-0,001 0,002	-0,001 0,018	01257	0,000 -0,013	0,000 -0,001	0,000 -0,002	00546	0,000 0,008	0,001 0,002	-0,001 -0,022
01252	0,000 -0,028	0,001 0,012	0,000 -0,004	00533	0,000 0,023	0,000 -0,003	0,000 0,019	01250	0,000 0,097	-0,001 0,015	0,000 0,015	00104	-0,001 0,090	-0,001 0,011	-0,001 0,010	00927	0,000 0,128	0,000 0,032	0,000 0,003
01256	0,000 0,016	0,000 0,002	0,000 0,006	00548	-0,001 -0,005	0,000 -0,003	0,000 0,010	00549	-0,001 0,010	0,000 -0,001	0,000 0,009	01277	0,000 0,010	0,000 0,000	0,000 0,027	00919	0,000 0,198	0,000 0,047	0,000 0,003
01254	0,000 0,153	0,000 0,028	0,000 0,009	00536	0,001 -0,011	0,001 0,004	-0,001 0,007	01278	0,000 -0,004	0,000 0,002	0,000 0,035	00535	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,024	01251	0,000 -0,004	0,002 0,029	0,000 0,037
00026	-0,001 -0,066	0,003 0,038	0,000 -0,013	00547	0,000 -0,025	0,000 0,004	0,001 0,012	00018	0,000 0,021	0,003 0,122	-0,001 0,009	00537	0,000 0,016	0,001 0,002	0,001 0,043	00553	-0,003 0,157	-0,001 0,003	0,001 -0,003
00545	0,000 -0,019	0,001 -0,016	0,000 0,002	01255	0,000 0,071	0,000 0,011	0,000 0,009	00551	-0,001 0,070	0,000 -0,003	0,000 0,010	00552	0,000 0,107	0,000 0,007	0,000 0,012	00550	0,000 0,038	0,000 0,000	0,000 0,015
01258	0,000 0,108	0,000 0,020	0,000 0,009	01259	0,000 0,042	0,000 0,006	0,000 0,008	00544	0,000 -0,023	0,000 -0,024	0,000 0,007	01260	0,000 0,002	0,000 -0,007	0,000 0,005	00920	0,000 0,187	0,000 0,043	0,000 0,004
00534	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,024	01263	0,000 0,020	0,000 -0,004	0,000 0,012	01262	0,000 0,070	0,000 0,012	0,000 0,011	01261	0,000 0,142	0,000 0,026	0,000 0,007	00542	0,000 -0,028	0,000 -0,030	0,000 0,015
00543	0,000 -0,027	0,000 -0,030	0,000 0,011	01264	0,000 -0,012	0,000 -0,021	0,000 0,011	00926	0,000 0,137	0,000 0,035	0,000 0,003	01274	0,000 0,002	0,000 -0,009	0,000 0,029	01267	0,000 0,002	0,000 -0,015	0,000 0,017
00921	0,000 0,187	0,000 0,038	0,000 0,002	00541	0,000 -0,027	0,000 -0,030	0,000 0,018	00922	0,000 0,175	0,000 0,038	0,000 0,002	01273	0,000 0,033	0,000 0,002	0,000 0,024	00538	0,000 -0,011	0,001 -0,014	0,000 0,028
01265	0,000 0,099	0,000 0,017	0,000 0,011	01266	0,000 0,041	0,000 0,001	0,000 0,016	00924	0,000 0,164	0,000 0,033	0,000 0,006	01268	0,000 0,124	0,000 0,022	0,000 0,009	00923	0,000 0,166	0,000 0,040	0,000 0,004
00540	0,000 -0,026	0,000 -0,030	0,000 0,022	01271	0,000 -0,011	0,000 -0,022	0,000 0,023	01269	0,000 0,061	0,000 0,009	0,000 0,017	01270	0,000 0,018	0,000 -0,006	0,000 0,022	01272	0,000 0,082	0,000 0,014	0,000 0,015
00539	0,000 -0,019	0,000 -0,023	0,000 0,026	00925	0,000 0,149	0,000 0,030	0,000 0,004												
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
00918	0,004 0,225	0,000 0,053	-0,001 0,001	01253	0,003 0,183	0,000 0,030	0,000 -0,003	00103	0,003 0,209	0,000 0,040	0,001 -0,009	00531	-0,003 0,069	0,000 -0,001	0,000 0,017	00532	-0,003 0,042	0,000 -0,001	0,000 0,021
01276	-0,002 0,049	0,000 0,004	-0,001 0,022	01275	-0,003 0,100	-0,001 0,016	-0,001 0,014	00530	-0,007 0,091	-0,001 0,002	-0,001 0,019	01257	0,001 -0,019	-0,001 -0,026	-0,001 -0,006	00546	0,001 -0,010	-0,003 -0,028	0,000 -0,014
01252	0,000 -0,027	-0,003 -0,048	-0,001 -0,012	00533	-0,002 0,024	0,000 -0,003	0,000 0,021	01250	-0,004 0,097	-0,002 0,015	-0,001 0,016	00104	-0,006 0,087	-0,003 0,009	-0,001 0,010	00927	-0,003 0,129	-0,001 0,032	0,000 0,003
01256	0,001 0,016	0,000 -0,006	-0,001 0,000	00548	0,001 -0,008	0,000 -0,012	0,000 -0,009	00549	0,002 0,004	0,000 0,002	0,000 -0,001	01277	-0,002 0,011	0,000 0,000	-0,001 0,029	00919	0,002 0,209	0,000 0,050	-0,001 0,002
01254	0,003 0,160	0,000 0,029	-0,001 0,005	00536	-0,001 -0,011	0,000 0,005	-0,001 0,008	01278	-0,001 -0,004	0,000 0,002	-0,001 0,037	00535	-0,002 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,025	01251	-0,001 -0,005	0,002 0,031	-0,001 0,039
00026	-0,001	-0,006	-0,002	00547	-0,002	-0,001	-0,002	00018	-0,001	0,003	-0,001	00537	-0,001	0,001	0,000	00553	0,002	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	-0,084	-0,144	-0,071		-0,028	-0,004	-0,040		0,020	0,128	0,010		0,017	0,003	0,046		0,163	0,003	-0,007
00545	0,001 -0,029	-0,001 -0,036	-0,001 0,000	01255	0,002 0,074	0,000 0,009	0,000 0,004	00551	0,003 0,072	0,000 -0,002	0,000 0,005	00552	0,003 0,112	0,000 0,006	0,000 0,007	00550	0,002 0,040	0,000 -0,003	0,000 0,008
01258	0,002 0,114	0,000 0,020	-0,001 0,007	01259	0,001 0,045	0,000 0,001	-0,001 0,006	00544	0,001 -0,030	-0,001 -0,036	-0,001 0,006	01260	0,001 -0,001	-0,001 -0,018	-0,001 0,004	00920	0,002 0,199	0,001 0,045	-0,001 0,003
00534	-0,002 0,004	0,000 0,000	0,000 0,026	01263	0,001 0,020	0,000 -0,009	-0,001 0,012	01262	0,001 0,074	0,000 0,010	-0,001 0,011	01261	0,001 0,151	0,000 0,027	-0,001 0,006	00542	0,000 -0,032	0,000 -0,036	-0,001 0,016
00543	0,000 -0,032	0,000 -0,038	-0,001 0,011	01264	0,001 -0,016	0,000 -0,028	-0,001 0,012	00926	-0,002 0,141	0,000 0,036	0,000 0,003	01274	-0,001 0,002	0,000 -0,010	-0,001 0,032	01267	0,000 0,001	0,000 -0,019	-0,001 0,019
00921	0,001 0,200	0,000 0,040	-0,001 0,001	00541	0,000 -0,030	0,000 -0,035	-0,001 0,019	00922	0,000 0,187	0,000 0,041	-0,001 0,001	01273	-0,001 0,034	0,000 0,001	-0,001 0,026	00538	-0,001 -0,011	0,001 -0,014	0,000 0,030
01265	0,000 0,104	0,000 0,017	-0,001 0,012	01266	0,000 0,043	0,000 -0,001	-0,001 0,017	00924	-0,001 0,172	0,000 0,035	-0,001 0,005	01268	-0,001 0,130	0,000 0,023	-0,001 0,010	00923	0,000 0,176	0,000 0,043	-0,001 0,003
00540	0,000 -0,027	0,000 -0,033	-0,001 0,024	01271	0,000 -0,012	0,000 -0,024	-0,001 0,024	01269	-0,001 0,064	0,000 0,008	-0,001 0,019	01270	-0,001 0,018	0,000 -0,008	-0,001 0,024	01272	-0,002 0,086	0,000 0,014	-0,001 0,017
00539	-0,001 -0,020	0,000 -0,025	-0,001 0,027	00925	-0,001 0,156	0,000 0,031	-0,001 0,003												
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
00918	-0,002 0,216	-0,001 0,051	0,000 0,003	01253	-0,004 0,177	-0,002 0,029	0,001 0,000	00103	-0,006 0,203	-0,004 0,039	0,002 -0,006	00531	0,003 0,069	0,000 -0,002	0,000 0,021	00532	0,003 0,039	0,000 0,000	0,000 0,025
01276	0,002 0,049	0,000 0,001	0,000 0,026	01275	0,003 0,101	0,000 0,016	0,000 0,016	00530	0,003 0,092	0,000 0,002	0,000 0,022	01257	-0,001 -0,012	0,000 -0,001	0,001 -0,004	00546	-0,001 0,011	0,001 0,002	0,000 -0,023
01252	-0,002 -0,026	0,001 0,013	0,000 -0,006	00533	0,002 0,023	0,000 -0,006	0,000 0,027	01250	0,003 0,098	0,000 0,015	0,000 0,019	00104	0,004 0,087	0,001 0,008	0,000 0,012	00927	0,003 0,132	0,000 0,033	0,000 0,005
01256	-0,002 0,016	0,000 0,002	0,000 0,005	00548	-0,002 -0,004	0,000 -0,003	0,000 0,008	00549	-0,003 0,010	0,000 -0,001	0,000 0,007	01277	0,001 0,008	0,000 -0,008	0,001 0,034	00919	-0,002 0,200	-0,001 0,048	0,000 0,004
01254	-0,003 0,154	-0,001 0,028	0,001 0,008	00536	-0,001 -0,015	-0,001 -0,004	0,002 0,061	01278	0,001 -0,011	-0,001 -0,024	0,001 0,039	00535	0,002 -0,006	0,000 -0,010	0,000 0,044	01251	0,000 -0,004	-0,003 -0,033	0,001 0,047
00026	-0,002 -0,061	0,002 0,045	0,000 -0,013	00547	-0,001 -0,023	0,000 0,004	0,001 0,011	00018	0,000 0,005	-0,005 -0,063	0,002 0,069	00537	0,001 -0,004	-0,002 -0,029	0,000 0,035	00553	-0,008 0,157	-0,002 0,003	0,002 -0,004
00545	-0,001 -0,018	0,001 -0,018	0,000 0,001	01255	-0,003 0,072	0,000 0,010	0,001 0,007	00551	-0,004 0,071	0,000 -0,003	0,000 0,008	00552	-0,004 0,108	0,000 0,007	0,000 0,010	00550	-0,003 0,039	0,000 0,000	0,000 0,013
01258	-0,002 0,110	-0,001 0,020	0,001 0,008	01259	-0,001 0,043	0,000 0,005	0,001 0,007	00544	-0,001 -0,023	0,000 -0,027	0,001 0,006	01260	-0,001 0,002	0,000 -0,009	0,001 0,003	00920	-0,001 0,192	0,000 0,043	0,001 0,005
00534	0,002 -0,004	0,000 0,002	0,000 0,035	01263	-0,001 0,020	0,000 -0,006	0,001 0,010	01262	-0,001 0,072	0,000 0,011	0,001 0,010	01261	-0,001 0,147	0,000 0,026	0,001 0,007	00542	0,000 -0,031	0,000 -0,035	0,001 0,016
00543	0,000 -0,029	0,000 -0,033	0,001 0,011	01264	0,000 -0,013	0,000 -0,024	0,001 0,011	00926	0,002 0,145	0,000 0,037	0,000 0,005	01274	0,001 -0,001	0,000 -0,020	0,001 0,031	01267	0,000 0,000	0,000 -0,020	0,001 0,017
00921	-0,001 0,194	0,000 0,039	0,001 0,003	00541	0,000 -0,032	0,000 -0,037	0,001 0,019	00922	0,000 0,183	0,000 0,041	0,001 0,003	01273	0,001 0,033	0,000 -0,004	0,001 0,027	00538	0,001 -0,022	-0,001 -0,034	0,000 0,031
01265	0,000 0,102	0,000 0,017	0,001 0,011	01266	0,000 0,042	0,000 -0,001	0,001 0,015	00924	0,001 0,174	0,000 0,035	0,001 0,007	01268	0,001 0,130	0,000 0,023	0,001 0,011	00923	0,000 0,175	0,000 0,042	0,000 0,005
00540	0,000 -0,031	0,000 -0,039	0,001 0,024	01271	0,001 -0,015	0,000 -0,030	0,001 0,024	01269	0,001 0,064	0,000 0,006	0,001 0,018	01270	0,001 0,017	0,000 -0,012	0,001 0,023	01272	0,002 0,086	0,000 0,013	0,001 0,018
00539	0,001 -0,027	0,000 -0,036	0,001 0,028	00925	0,002 0,159	0,001 0,032	0,001 0,005												
Condizione carico (Murature portate)																			
00918	0,544 0,233	0,106 0,088	-0,060 -0,200	01253	0,699 -0,019	0,160 0,007	-0,120 -0,371	00103	0,809 -0,244	0,312 -0,131	-0,090 -0,213	00531	-0,516 -1,256	-0,027 -0,031	-0,037 -0,007	00532	-0,485 -0,650	-0,019 -0,080	-0,055 -0,102
01276	-0,349 -0,794	-0,008 0,206	-0,128 0,025	01275	-0,471 -1,763	-0,066 -0,281	-0,143 0,037	00530	-0,846 -1,908	-0,123 -0,065	-0,140 -0,172	01257	0,110 -1,192	-0,218 -4,900	-0,223 -0,378	00546	0,104 -4,904	-0,641 -8,232	0,114 2,019
01252	-0,060 -0,619	-0,816 -12,695	-0,396 -1,390	00533	-0,340 -0,389	-0,013 0,403	-0,027 -0,255	01250	-0,699 -2,148	-0,147 -0,363	-0,118 -0,130	00104	-0,807 -2,469	-0,293 -0,489	-0,079 -0,209	00927	-0,549 -2,616	-0,106 -0,608	-0,067 -0,106
01256	0,196 -0,472	-0,015 -1,558	-0,141 -0,876	00548	0,195 -0,803	-0,006 -1,799	-0,037 -3,400	00549	0,322 -1,518	0,014 0,521	-0,057 -1,614	01277	-0,181 -0,032	0,018 1,223	-0,151 -0,134	00919	0,381 0,461	0,075 0,127	-0,114 -0,186
01254	0,473 0,031	0,068 -0,085	-0,138 -0,341	00536	0,672 0,923	0,347 3,540	-0,473 -9,237	01278	-0,095 1,331	0,230 4,495	-0,236 0,466	00535	-0,168 0,671	0,010 1,727	-0,042 -2,503	01251	0,102 1,405	0,867 13,207	-0,343 -0,359
00026	-0,096 1,171	-1,528 -26,204	-0,284 -10,559	00547	-0,565 -0,720	-0,314 -3,311	-0,435 -9,619	00018	0,152 1,425	1,622 28,814	-0,383 -10,928	00537	-0,094 5,090	0,655 7,968	0,076 2,591	00553	0,865 -0,059	0,130 0,050	-0,149 -0,404
00545	0,106 -1,885	-0,339 -3,811	-0,065 -0,170	01255	0,358 -0,266	0,010 -0,509	-0,123 -0,527	00551	0,495 -0,608	0,019 0,158	-0,053 -0,679	00552	0,521 -0,156	0,028 -0,170	-0,037 -0,507	00550	0,352 -0,408	0,013 -0,556	-0,025 -1,001
01258	0,274 -0,123	0,020 -0,308	-0,215 -0,084	01259	0,175 -0,238	-0,007 -1,112	-0,226 0,038	00544	0,079 -1,243	-0,125 -2,404	-0,126 -0,003	01260	0,116 -0,571	-0,103 -2,193	-0,213 0,251	00920	0,322 0,391	0,058 0,150	-0,149 -0,184
00534	-0,298 0,883	-0,012 -0,461	-0,062 -0,848	01263	0,070 -0,310	-0,026 -1,048	-0,253 0,493	01262	0,110 -0,277	0,006 -0,546	-0,268 0,373	01261	0,153 -0,167	0,016 -0,126	-0,247 0,121	00542	0,017 -0,287	-0,067 -1,087	-0,151 0,302
00543	0,047 -0,577	-0,101 -1,639	-0,145 0,179	01264	0,067 -0,484	-0,081 -1,454	-0,197 0,316	00926	-0,381 -2,277	-0,070 -0,506	-0,116 -0,083	01274	-0,115 0,430	0,111 1,381	-0,223 0,857	01267	-0,004 -0,076	0,003 -0,574	-0,228 0,658
00921	0,174 0,169	0,039 0,033	-0,183 -0,083	00541	-0,030 0,178	0,062 -0,487	-0,153 0,373	00922	0,042 -0,238	0,013 -0,131	-0,185 -0,046	01273	-0,170 -0,439	0,011 0,585	-0,236 0,539	00538	-0,104 1,861	0,349 3,052	-0,068 0,559
01265	0,004 -0,527	0,001 -0,189	-0,286 0,438	01266	0,000 -0,304	0,003 -0,354	-0,279 0,666	00924	-0,159 -1,398	-0,037 -0,281	-0,187 -0,016	01268	-0,140 -1,078	-0,016 -0,162	-0,255 0,265	00923	-0,025 -0,878	-0,010 -0,089	-0,183 -0,050
00540	-0,057 0,759	0,095 0,185	-0,147 0,518	01271	-0,076 0,503	0,084 0,224	-0,201 0,650	01269	-0,105 -0,583	-0,002 0,026	-0,274 0,613	01270	-0,072 -0,088	0,033 0,224	-0,258 0,796	01272	-0,269 -1,084	-0,016 -0,043	-0,224 0,282
00539	-0,084 1,247	0,125 1,128	-0,129 0,641	00925	-0,319 -1,821	-0,060 -0,500	-0,154 -0,060												
Piano Terra						**Parete P2-P3**						**Parete P2-P3**							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00741	-0,380 0,016	-0,006 -0,016	0,000 0,049	01452	-0,305 0,045	0,001 -0,017	-0,022 0,037	00740	-0,397 0,109	-0,014 -0,008	-0,009 0,027	00736	-0,585 0,351	-0,041 0,011	-0,014 0,029	01449	-0,334 0,408	-0,044 0,052	0,000 0,019
00735	-0,858	-0,073	-0,109	01445	-0,515	-0,145	-0,028	01448	-0,216	-0,103	0,028	00911	-0,231	-0,066	0,037	00737	-0,655	-0,018	-0,013

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,421	0,013	0,046		0,410	0,070	0,033		0,481	0,078	-0,015		0,593	0,148	-0,052		0,294	-0,002	0,026
01450	-0,354 0,292	0,000 0,006	-0,019 0,028	00746	-0,051 0,294	0,019 -0,003	-0,018 0,030	00747	-0,143 0,354	0,041 0,013	-0,021 0,028	00748	-0,096 0,434	-0,012 0,001	0,039 -0,011	00120	-0,101 0,574	-0,081 0,122	0,092 -0,050
00738	-0,488 0,233	-0,021 0,000	-0,010 0,020	00121	-0,726 0,248	-0,324 -0,026	-0,119 -0,035	00745	-0,197 0,233	0,021 0,000	-0,016 0,036	01451	-0,331 0,172	0,000 -0,002	-0,019 0,028	00743	-0,243 0,112	0,012 -0,004	-0,016 0,028
00744	-0,145 0,171	0,011 0,001	-0,018 0,031	00739	-0,517 0,171	-0,011 0,002	-0,013 0,025	01447	-0,291 0,060	0,006 -0,013	-0,027 0,021	00021	-0,302 0,379	0,037 0,230	-0,025 0,227	00742	-0,247 0,035	-0,001 -0,031	-0,009 0,048
00108	-0,331 -0,003	-0,028 -0,002	0,000 -0,012	00502	-0,275 -0,286	0,004 -0,095	-0,044 0,107	01446	-0,311 -0,027	-0,005 -0,050	-0,022 0,082								
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00741	-0,190 0,005	-0,021 -0,010	0,038 -0,036	01452	-0,080 -0,003	-0,008 0,027	-0,001 -0,013	00740	-0,128 0,028	-0,008 0,006	0,002 -0,008	00736	-0,114 0,141	-0,004 0,004	0,001 -0,003	01449	-0,082 0,167	-0,006 0,021	0,004 -0,005
00735	-0,132 0,173	-0,006 0,003	-0,008 0,006	01445	-0,101 0,176	-0,018 0,028	-0,004 0,001	01448	-0,072 0,193	-0,022 0,029	0,005 -0,015	00911	-0,065 0,231	-0,016 0,055	-0,002 -0,021	00737	-0,137 0,114	-0,003 -0,001	0,002 -0,004
01450	-0,088 0,113	0,000 0,003	0,002 -0,003	00746	-0,040 0,114	0,003 -0,001	0,001 -0,001	00747	-0,062 0,142	0,004 0,005	0,001 -0,002	00748	-0,072 0,176	-0,005 0,001	0,013 -0,016	00120	-0,067 0,222	-0,031 0,045	0,020 -0,027
00738	-0,121 0,086	-0,005 0,001	0,001 -0,007	00121	-0,121 0,145	-0,035 0,010	-0,015 -0,011	00745	-0,056 0,086	0,005 0,001	0,001 0,002	01451	-0,088 0,056	0,000 0,003	0,002 -0,003	00743	-0,049 0,025	0,007 0,005	0,002 0,004
00744	-0,029 0,057	0,004 -0,001	0,001 0,000	00739	-0,148 0,057	-0,004 -0,001	0,001 -0,006	01447	-0,071 -0,046	-0,008 0,048	-0,014 -0,019	00021	-0,055 -0,135	0,015 0,083	-0,017 -0,002	00742	-0,033 -0,014	-0,001 -0,003	0,000 0,025
00108	-0,125 0,153	-0,108 0,138	0,017 -0,121	00502	-0,065 -0,041	-0,002 0,044	-0,046 -0,093	01446	-0,098 0,025	-0,040 0,033	-0,006 -0,030								
Condizione carico (Archivi)																			
00741	-0,353 0,128	-0,039 -0,014	0,067 0,005	01452	-0,152 0,140	-0,015 0,002	-0,006 0,004	00740	-0,246 0,147	-0,016 -0,002	0,001 0,006	00736	-0,253 0,149	-0,015 0,003	-0,002 0,006	01449	-0,153 0,151	-0,016 0,017	0,005 -0,002
00735	-0,332 0,153	-0,024 0,006	-0,034 0,010	01445	-0,213 0,134	-0,052 0,023	-0,008 0,003	01448	-0,112 0,171	-0,045 0,027	0,014 -0,017	00911	-0,108 0,204	-0,029 0,052	0,010 -0,039	00737	-0,305 0,150	-0,008 -0,001	-0,001 0,004
01450	-0,169 0,150	0,000 0,002	-0,001 0,003	00746	-0,033 0,150	0,008 -0,001	-0,001 0,002	00747	-0,084 0,151	0,015 0,004	-0,002 0,001	00748	-0,082 0,160	-0,007 -0,001	0,024 -0,015	00120	-0,080 0,208	-0,049 0,046	0,042 -0,035
00738	-0,248 0,149	-0,011 0,000	-0,001 0,003	00121	-0,284 0,037	-0,113 -0,031	-0,044 -0,032	00745	-0,090 0,149	0,011 0,000	-0,001 0,003	01451	-0,169 0,148	0,000 0,000	-0,001 0,003	00743	-0,092 0,147	0,014 -0,001	0,001 0,000
00744	-0,039 0,148	0,008 0,000	-0,001 0,003	00739	-0,298 0,148	-0,008 0,000	-0,001 0,003	01447	-0,141 0,153	-0,015 0,006	-0,031 -0,012	00021	-0,120 0,319	0,025 0,156	-0,035 0,103	00742	-0,076 0,133	-0,005 -0,017	-0,005 0,015
00108	-0,230 0,261	-0,193 0,100	0,036 -0,075	00502	-0,116 -0,038	-0,001 -0,046	-0,085 0,008	01446	-0,181 0,139	-0,074 -0,012	-0,015 0,027								
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. C))																			
00741	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,001	01452	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,001	00740	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	00736	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	01449	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,001
00735	0,001 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01445	0,000 -0,002	0,001 0,000	0,000 0,000	01448	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,001	00911	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,001	00737	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001
01450	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00746	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00747	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00748	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,001	00120	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,001
00738	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	00121	0,000 -0,002	0,001 0,000	0,000 0,001	00745	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01451	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00743	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00744	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00739	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	01447	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00021	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,001	00742	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00108	0,001 0,001	-0,001 -0,002	0,000 0,001	00502	0,001 -0,001	0,000 -0,001	-0,001 0,001	01446	0,001 0,000	-0,001 -0,001	0,000 0,001								
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00741	-0,021 -0,068	0,000 -0,002	-0,001 0,004	01452	-0,016 -0,069	0,000 -0,003	-0,001 0,002	00740	-0,021 -0,053	-0,001 -0,001	0,000 0,004	00736	-0,024 0,009	-0,002 0,001	0,000 0,004	01449	-0,014 0,024	-0,001 0,005	0,000 0,005
00735	-0,033 0,026	-0,002 0,001	-0,004 0,005	01445	-0,020 0,030	-0,005 0,006	-0,001 0,005	01448	-0,010 0,036	-0,004 0,006	0,001 0,003	00911	-0,010 0,045	-0,003 0,011	0,001 -0,001	00737	-0,028 -0,006	-0,001 0,000	0,000 0,004
01450	-0,016 -0,006	0,000 0,001	0,000 0,005	00746	-0,003 -0,006	0,001 0,000	0,000 0,006	00747	-0,007 0,010	0,002 0,001	0,000 0,007	00748	-0,006 0,027	0,000 0,000	0,002 0,004	00120	-0,006 0,052	-0,004 0,013	0,004 0,000
00738	-0,022 -0,022	-0,001 0,000	0,000 0,003	00121	-0,028 0,027	-0,012 0,002	-0,004 0,000	00745	-0,009 -0,022	0,001 0,000	0,000 0,008	01451	-0,016 -0,038	0,000 0,000	0,000 0,005	00743	-0,011 -0,054	0,001 -0,001	0,000 0,007
00744	-0,006 -0,038	0,001 0,000	0,000 0,006	00739	-0,025 -0,038	-0,001 0,000	0,000 0,004	01447	-0,013 -0,086	0,000 -0,004	0,000 0,000	00021	-0,012 -0,127	0,002 -0,030	0,000 -0,011	00742	-0,009 -0,072	0,000 0,001	0,000 0,002
00108	-0,021 -0,031	0,000 0,003	-0,001 -0,020	00502	-0,016 -0,091	-0,001 0,000	0,000 -0,020	01446	-0,018 -0,065	0,001 -0,005	0,000 -0,001								
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00741	-0,060 -0,195	0,000 -0,007	-0,003 0,013	01452	-0,046 -0,198	0,000 -0,010	-0,002 0,007	00740	-0,060 -0,153	-0,002 -0,001	-0,001 0,012	00736	-0,069 0,027	-0,004 0,003	-0,001 0,012	01449	-0,041 0,069	-0,004 0,014	0,001 0,013
00735	-0,094 0,074	-0,007 0,003	-0,011 0,016	01445	-0,059 0,087	-0,015 0,017	-0,002 0,014	01448	-0,029 0,103	-0,011 0,018	0,003 0,008	00911	-0,030 0,130	-0,008 0,032	0,004 -0,002	00737	-0,081 -0,018	-0,002 -0,001	-0,001 0,013
01450	-0,045 -0,018	0,000 0,001	-0,001 0,015	00746	-0,010 -0,018	0,002 -0,001	-0,001 0,018	00747	-0,021 0,028	0,004 0,003	-0,001 0,019	00748	-0,017 0,077	-0,001 0,001	0,005 0,010	00120	-0,017 0,149	-0,010 0,038	0,010 -0,001
00738	-0,064 -0,063	-0,003 0,000	-0,001 0,009	00121	-0,080 0,077	-0,034 0,005	-0,012 0,001	00745	-0,027 -0,063	0,003 0,000	-0,001 0,022	01451	-0,045 -0,108	0,000 -0,001	-0,001 0,015	00743	-0,031 -0,155	0,002 -0,003	-0,001 0,020
00744	-0,018 -0,109	0,002 0,001	-0,001 0,018	00739	-0,073 -0,109	-0,002 0,000	-0,001 0,012	01447	-0,039 -0,248	0,001 -0,013	-0,001 -0,001	00021	-0,034 -0,366	0,005 -0,088	-0,001 -0,031	00742	-0,027 -0,208	0,001 0,003	0,000 0,005
00108	-0,059 -0,090	0,001 0,008	-0,002 -0,058	00502	-0,047 -0,263	-0,002 -0,001	-0,001 -0,058	01446	-0,053 -0,187	0,002 -0,015	-0,001 -0,004								
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
00741	0,013 0,067	0,002 -0,002	-0,005 -0,034	01452	0,002 0,078	0,001 0,010	-0,001 -0,041	00740	0,005 0,024	0,001 -0,001	-0,001 -0,042	00736	-0,007 -0,207	-0,002 -0,006	-0,001 -0,047	01449	0,004 -0,261	-0,002 -0,032	-0,001 -0,046
00735	-0,022 -0,269	-0,004 -0,004	-0,006 -0,060	01445	-0,004 -0,283	-0,006 -0,042	-0,001 -0,051	01448	0,010 -0,309	-0,003 -0,045	0,001 -0,033	00911	0,011 -0,351	0,000 -0,078	0,002 -0,020	00737	-0,008 -0,151	-0,001 0,001	-0,001 -0,047
01450	0,002 -0,149	0,000 -0,003	-0,002 -0,050	00746	0,013 -0,151	0,001 0,002	-0,001 -0,052	00747	0,012 -0,208	0,002 -0,007	-0,001 -0,053	00748	0,016 -0,274	-0,001 0,000	0,001 -0,031	00120	0,015 -0,382	0,000 -0,086	0,003 -0,004
00738	-0,001 -0,092	0,000 0,000	-0,001 -0,042	00121	-0,015 -0,260	-0,013 -0,031	-0,007 -0,043	00745	0,005 -0,092	0,000 0,000	-0,001 -0,058	01451	0,002 -0,033	0,000 0,000	-0,002 -0,050	00743	0,000 0,027	-0,001 0,002	-0,001 -0,058

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
00744	0,003 -0,033	0,000 0,000	-0,001 -0,053	00739	0,001 -0,033	0,000 0,000	-0,001 -0,045	01447	-0,001 0,148	0,001 0,019	0,000 -0,045	00021	-0,006 0,426	0,000 0,223	0,000 0,084	00742	-0,005 0,082	0,000 -0,017	-0,001 -0,031
00108	0,008 0,058	0,013 0,009	-0,002 -0,024	00502	0,002 0,009	0,001 -0,030	0,003 0,030	01446	0,005 0,070	0,004 -0,006	0,000 -0,012								
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
00741	-0,011 -0,033	-0,002 0,001	0,004 0,016	01452	-0,001 -0,037	0,000 -0,016	0,001 0,011	00740	-0,004 -0,008	-0,001 -0,002	0,001 0,013	00736	0,007 0,115	0,002 0,004	0,001 0,014	01449	-0,003 0,143	0,001 0,018	0,001 0,015
00735	0,019 0,148	0,003 0,002	0,005 0,023	01445	0,004 0,159	0,005 0,023	0,001 0,018	01448	-0,008 0,166	0,001 0,024	-0,001 0,009	00911	-0,008 0,192	0,000 0,042	-0,003 0,007	00737	0,008 0,085	0,001 -0,001	0,001 0,014
01450	-0,002 0,084	0,000 0,002	0,001 0,015	00746	-0,011 0,085	-0,001 -0,001	0,001 0,017	00747	-0,010 0,115	-0,002 0,004	0,001 0,017	00748	-0,015 0,150	0,000 0,000	0,000 0,006	00120	-0,013 0,193	-0,002 0,040	-0,002 -0,003
00738	0,002 0,053	0,000 0,000	0,001 0,011	00121	0,013 0,160	0,012 0,025	0,005 0,019	00745	-0,005 0,053	0,000 0,000	0,001 0,020	01451	-0,002 0,022	0,000 -0,001	0,001 0,015	00743	0,000 -0,010	0,000 -0,004	0,001 0,019
00744	-0,003 0,021	0,000 0,001	0,001 0,017	00739	0,000 0,022	0,000 0,000	0,001 0,014	01447	0,001 -0,075	0,001 -0,029	0,000 0,011	00021	0,004 -0,228	0,004 -0,164	0,000 -0,070	00742	0,005 -0,040	0,001 0,010	0,002 -0,006
00108	-0,007 -0,019	-0,007 -0,029	0,001 0,008	00502	-0,001 -0,013	0,002 -0,002	-0,003 -0,025	01446	-0,004 -0,033	-0,002 -0,011	0,000 -0,001								
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
00741	-0,007 -0,024	-0,001 0,001	0,004 0,005	01452	0,000 -0,033	-0,001 0,010	0,001 0,019	00740	-0,001 -0,006	0,000 0,004	0,001 0,020	00736	0,004 0,114	0,001 0,003	0,001 0,024	01449	-0,002 0,141	0,001 0,017	0,000 0,024
00735	0,012 0,145	0,002 0,002	0,003 0,031	01445	0,002 0,152	0,003 0,022	0,001 0,026	01448	-0,005 0,166	0,001 0,024	-0,001 0,017	00911	-0,006 0,188	0,000 0,042	-0,001 0,010	00737	0,005 0,085	0,000 -0,001	0,001 0,024
01450	-0,001 0,084	0,000 0,002	0,001 0,025	00746	-0,008 0,085	0,000 -0,001	0,001 0,027	00747	-0,006 0,114	-0,001 0,004	0,001 0,027	00748	-0,009 0,148	0,000 0,000	-0,001 0,015	00120	-0,008 0,202	0,000 0,045	-0,002 0,001
00738	0,001 0,055	0,000 0,001	0,001 0,021	00121	0,008 0,140	0,007 0,017	0,004 0,023	00745	-0,004 0,055	0,000 0,001	0,001 0,030	01451	-0,001 0,024	0,000 0,001	0,001 0,025	00743	-0,001 -0,008	0,000 0,002	0,001 0,032
00744	-0,003 0,024	0,000 0,000	0,001 0,028	00739	0,001 0,025	0,000 -0,001	0,001 0,023	01447	0,000 -0,072	-0,003 0,015	0,000 0,023	00021	0,002 -0,224	-0,004 -0,060	-0,001 -0,032	00742	0,001 -0,036	0,000 0,007	-0,001 0,031
00108	-0,002 -0,012	-0,012 0,036	0,002 -0,006	00502	0,000 0,019	-0,002 0,040	-0,002 -0,028	01446	-0,001 -0,024	-0,005 0,022	0,000 -0,001								
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
00741	-0,011 -0,033	-0,002 0,001	0,004 0,017	01452	-0,001 -0,036	0,000 -0,016	0,001 0,012	00740	-0,004 -0,008	-0,001 -0,002	0,001 0,014	00736	0,007 0,117	0,002 0,004	0,001 0,015	01449	-0,003 0,146	0,001 0,018	0,001 0,016
00735	0,019 0,151	0,003 0,002	0,005 0,024	01445	0,004 0,161	0,005 0,023	0,001 0,019	01448	-0,008 0,169	0,001 0,024	-0,001 0,009	00911	-0,008 0,194	0,000 0,043	-0,003 0,008	00737	0,008 0,086	0,001 -0,001	0,001 0,015
01450	-0,002 0,086	0,000 0,002	0,001 0,017	00746	-0,011 0,086	-0,001 -0,001	0,001 0,018	00747	-0,010 0,117	-0,002 0,004	0,001 0,018	00748	-0,015 0,152	0,000 0,000	0,000 0,007	00120	-0,013 0,197	-0,002 0,041	-0,002 -0,003
00738	0,002 0,054	0,000 0,000	0,001 0,012	00121	0,013 0,160	0,012 0,025	0,005 0,020	00745	-0,005 0,054	0,000 0,000	0,001 0,021	01451	-0,002 0,023	0,000 -0,001	0,001 0,017	00743	0,000 -0,009	0,000 -0,004	0,001 0,020
00744	-0,003 0,022	0,000 0,001	0,001 0,018	00739	0,000 0,023	0,000 0,000	0,001 0,015	01447	0,001 -0,075	0,001 -0,029	0,000 0,012	00021	0,004 -0,231	0,004 -0,167	0,000 -0,071	00742	0,005 -0,039	0,001 0,011	0,002 -0,006
00108	-0,007 -0,020	-0,007 -0,030	0,001 0,010	00502	-0,001 -0,011	0,002 -0,002	-0,003 -0,025	01446	-0,004 -0,032	-0,002 -0,011	0,000 -0,001								
Condizione carico (Murature portate)																			
00741	0,536 1,549	0,038 -0,049	0,120 -1,457	01452	0,146 0,701	-0,118 4,648	-0,056 2,001	00740	0,310 0,309	0,063 0,961	-0,070 1,796	00736	-0,312 -1,238	-0,080 -0,054	-0,068 2,307	01449	0,129 -1,628	-0,046 -0,197	-0,045 2,070
00735	-0,950 -1,836	-0,160 0,130	-0,235 1,948	01445	-0,172 -2,693	-0,254 -0,347	-0,065 1,807	01448	0,368 -1,120	-0,003 -0,169	0,046 1,871	00911	0,265 -2,113	0,019 -0,425	0,212 0,511	00737	-0,299 -0,747	-0,023 -0,007	-0,067 2,267
01450	0,075 -0,755	0,000 0,028	-0,082 2,264	00746	0,450 -0,740	0,023 -0,019	-0,067 2,254	00747	0,465 -1,173	0,076 -0,010	-0,068 2,257	00748	0,817 -1,542	0,033 -0,138	-0,069 2,110	00120	0,684 1,337	0,222 1,161	0,019 0,894
00738	0,001 -0,282	-0,011 0,074	-0,057 2,247	00121	-0,573 -5,856	-0,645 -2,142	-0,140 0,531	00745	0,148 -0,282	0,010 0,076	-0,057 2,284	01451	0,075 0,018	0,006 0,475	-0,082 2,261	00743	-0,162 0,288	-0,034 1,048	-0,058 2,784
00744	-0,049 0,203	-0,008 -0,227	-0,065 2,421	00739	0,208 0,196	0,008 -0,206	-0,069 2,120	01447	-0,126 0,890	-0,693 8,547	-0,157 2,855	00021	-0,258 2,685	-1,505 16,431	-0,238 8,084	00742	-0,761 0,672	-0,113 -0,630	-0,318 7,240
00108	0,645 0,428	-1,019 9,648	0,271 -1,589	00502	0,218 5,465	-0,715 9,003	0,153 0,803	01446	0,325 1,404	-0,557 6,266	0,051 0,781								
Piano Terra						**Parete P5-P7**						**Parete P5-P7**							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00750	-0,471 0,258	-0,004 0,008	0,002 0,000	00751	-0,464 0,230	-0,001 -0,002	0,002 -0,003	01458	-0,452 0,229	0,000 0,004	-0,001 -0,002	01457	-0,387 0,285	-0,083 0,034	0,000 -0,003	00749	-0,706 0,296	-0,093 0,006	-0,156 0,017
00762	-0,667 0,299	-0,089 0,003	0,149 -0,024	01456	-0,440 0,311	-0,229 0,050	0,059 -0,022	00761	-0,451 0,259	0,000 0,008	-0,004 -0,003	00760	-0,437 0,230	0,001 -0,002	-0,003 -0,001	01453	-0,451 0,297	-0,235 0,048	-0,056 0,011
00122	-0,534 0,309	-0,362 0,048	0,207 -0,023	00752	-0,447 0,200	-0,001 0,001	0,003 -0,006	00123	-0,557 0,245	-0,384 0,018	-0,209 -0,008	00901	-0,158 0,398	-0,083 0,097	0,007 -0,017	01459	-0,429 0,168	0,000 0,004	-0,001 -0,002
00759	-0,434 0,200	0,001 0,001	-0,004 0,003	00758	-0,421 0,170	0,001 -0,002	-0,003 0,002	00755	-0,465 0,099	-0,028 -0,012	0,044 -0,047	00028	-0,418 0,157	-0,083 0,212	0,053 -0,093	01454	-0,400 0,094	-0,055 0,055	0,022 0,001
00754	-0,421 0,136	-0,001 0,007	0,003 -0,008	00753	-0,437 0,170	0,000 -0,002	0,001 -0,005	00757	-0,415 0,136	-0,002 0,007	-0,004 0,004	01455	-0,380 0,093	-0,079 0,058	-0,008 -0,006	00109	-0,385 0,161	-0,156 0,228	-0,051 0,092
00756	-0,490 0,098	-0,036 -0,013	-0,070 0,046	00516	-0,309 0,016	0,016 0,019	0,035 -0,003	01460	-0,381 0,105	-0,019 0,037	-0,001 -0,002								
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00750	-0,065 0,147	0,007 0,004	0,005 -0,024	00751	-0,056 0,135	0,003 -0,001	0,004 -0,024	01458	-0,107 0,135	0,000 0,002	0,005 -0,024	01457	-0,088 0,158	-0,017 0,016	0,002 -0,023	00749	-0,072 0,163	-0,012 0,000	-0,022 -0,013
00762	-0,231 0,161	-0,027 0,001	0,044 -0,034	01456	-0,127 0,163	-0,057 0,022	0,012 -0,028	00761	-0,147 0,147	-0,008 0,003	0,005 -0,025	00760	-0,156 0,135	-0,003 -0,001	0,004 -0,024	01453	-0,071 0,170	-0,042 0,023	-0,013 -0,016
00122	-0,181 0,150	-0,112 0,020	0,050 -0,030	00752	-0,087 0,123	0,003 0,000	0,004 -0,026	00123	-0,059 0,184	-0,049 0,036	-0,040 -0,004	00901	-0,037 0,191	-0,018 0,041	-0,013 -0,016	01459	-0,107 0,110	0,000 0,000	0,005 -0,024
00759	-0,126 0,123	-0,003 0,000	0,004 -0,023	00758	-0,123 0,110	-0,001 0,000	0,005 -0,023	00755	-0,179 0,085	-0,026 -0,005	0,049 -0,027	00028	-0,118 0,147	-0,109 0,026	0,036 -0,064	01454	-0,103 0,090	-0,055 -0,003	0,011 -0,028
00754	-0,107 0,098	-0,001 0,000	0,004 -0,025	00753	-0,089 0,110	0,001 0,000	0,004 -0,025	00757	-0,106 0,097	0,000 0,000	0,004 -0,023	01455	-0,095 0,069	-0,041 0,003	-0,010 -0,035	00109	-0,096 0,066	-0,060 0,031	-0,034 -0,017
00756	-0,133	-0,018	-0,026	00516	-0,048	0,005	-0,016	01460	-0,089	-0,016	0,005								

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,078	-0,003	-0,021		0,032	-0,009	-0,051		0,084	0,000	-0,027								
Condizione carico (Archivi)																			
00750	-0,183	0,002	0,000	00751	-0,173	0,002	0,000	01458	-0,201	0,000	0,000	01457	-0,163	-0,034	-0,001	00749	-0,268	-0,038	-0,067
	0,114	0,002	-0,005		0,123	0,000	-0,007		0,122	0,001	-0,008		0,107	0,010	-0,010		0,109	0,002	-0,001
00762	-0,318	-0,041	0,068	01456	-0,196	-0,102	0,024	00761	-0,217	-0,004	0,000	00760	-0,228	-0,002	0,000	01453	-0,176	-0,100	-0,026
	0,111	0,001	-0,019		0,109	0,017	-0,018		0,114	0,003	-0,011		0,123	-0,001	-0,009		0,098	0,016	-0,004
00122	-0,249	-0,169	0,092	00752	-0,185	0,002	0,000	00123	-0,208	-0,158	-0,090	00901	-0,059	-0,034	-0,002	01459	-0,201	0,000	0,000
	0,100	0,014	-0,020		0,130	0,000	-0,007		0,054	-0,008	-0,017		0,137	0,034	-0,020		0,138	0,000	-0,008
00759	-0,217	-0,002	0,000	00758	-0,227	-0,002	0,000	00755	-0,288	-0,049	0,082	00028	-0,190	-0,176	0,083	01454	-0,177	-0,106	0,028
	0,130	0,000	-0,010		0,138	0,000	-0,009		0,140	-0,013	-0,015		0,287	0,126	-0,086		0,157	0,003	0,009
00754	-0,184	0,002	0,000	00753	-0,173	0,002	0,000	00757	-0,216	-0,004	0,000	01455	-0,190	-0,114	-0,021	00109	-0,218	-0,207	-0,082
	0,145	0,000	-0,005		0,138	0,000	-0,008		0,145	0,000	-0,011		0,158	0,003	-0,025		0,291	0,126	0,071
00756	-0,343	-0,054	-0,091	00516	-0,062	0,015	0,012	01460	-0,159	-0,036	0,001								
	0,140	-0,013	-0,002		0,005	-0,036	-0,007		0,148	0,005	-0,008								
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. C))																			
00750	-0,002	0,000	0,000	00751	-0,002	0,000	0,000	01458	-0,004	0,000	0,000	01457	-0,004	0,000	0,000	00749	-0,001	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,001		0,001	0,000	0,001		0,001	0,000	0,001		0,001	0,000	0,001		0,001	0,000	0,001
00762	-0,010	-0,001	0,002	01456	-0,006	-0,002	0,000	00761	-0,007	0,000	0,000	00760	-0,007	0,000	0,000	01453	-0,003	-0,001	0,000
	0,001	0,000	0,001		0,001	0,000	0,001		0,001	0,000	0,001		0,001	0,000	0,001		0,001	0,000	0,001
00122	-0,008	-0,004	0,002	00752	-0,003	0,000	0,000	00123	-0,002	0,000	-0,001	00901	-0,003	-0,001	-0,001	01459	-0,004	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,001		0,001	0,000	0,001		0,003	0,001	0,001		0,001	0,000	0,002		0,001	0,000	0,001
00759	-0,005	0,000	0,000	00758	-0,005	0,000	0,000	00755	-0,007	-0,001	0,001	00028	-0,005	-0,003	0,000	01454	-0,004	-0,001	0,000
	0,001	0,000	0,001		0,001	0,000	0,001		0,001	0,000	0,001		0,005	0,002	-0,001		0,001	0,000	0,001
00754	-0,005	0,000	0,000	00753	-0,004	0,000	0,000	00757	-0,004	0,000	0,000	01455	-0,004	0,001	0,000	00109	-0,004	0,004	0,000
	0,001	0,000	0,001		0,001	0,000	0,001		0,001	0,000	0,001		0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000
00756	-0,002	0,000	0,001	00516	-0,004	0,001	-0,003	01460	-0,004	0,000	0,000								
	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	-0,001		0,001	0,000	0,001								
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00750	-0,014	0,000	0,000	00751	-0,014	0,000	0,000	01458	-0,016	0,000	0,000	01457	-0,013	-0,002	0,000	00749	-0,017	-0,002	-0,004
	-0,004	0,000	-0,001		-0,005	0,000	-0,001		-0,005	0,000	-0,001		-0,004	0,000	-0,001		-0,003	0,000	-0,001
00762	-0,027	-0,003	0,005	01456	-0,017	-0,007	0,002	00761	-0,018	-0,001	0,000	00760	-0,018	0,000	0,000	01453	-0,013	-0,006	-0,002
	-0,003	0,000	-0,001		-0,003	0,000	-0,001		-0,004	0,000	-0,001		-0,005	0,000	-0,001		-0,003	0,000	-0,001
00122	-0,022	-0,013	0,007	00752	-0,015	0,000	0,000	00123	-0,014	-0,009	-0,006	00901	-0,006	-0,003	-0,001	01459	-0,016	0,000	0,000
	-0,005	-0,002	0,000		-0,006	0,000	-0,002		-0,004	-0,001	-0,002		-0,001	0,000	-0,001		-0,007	0,001	-0,001
00759	-0,016	0,000	0,000	00758	-0,015	0,000	0,000	00755	-0,021	-0,001	0,002	00028	-0,018	-0,006	0,001	01454	-0,017	-0,003	0,001
	-0,006	0,000	-0,001		-0,006	0,000	-0,001		-0,006	-0,001	-0,014		0,001	0,043	-0,015		-0,004	0,018	-0,007
00754	-0,017	0,000	0,000	00753	-0,017	0,000	0,000	00757	-0,014	0,000	0,000	01455	-0,014	-0,002	0,000	00109	-0,012	-0,004	-0,001
	-0,008	0,003	-0,003		-0,006	-0,001	-0,002		-0,008	0,002	0,000		-0,012	0,016	0,000		-0,036	0,024	-0,004
00756	-0,014	0,000	-0,001	00516	-0,015	-0,001	0,000	01460	-0,015	-0,001	0,000								
	-0,007	0,001	0,008		0,014	0,018	-0,010		-0,008	0,011	-0,002								
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00750	-0,039	0,001	0,001	00751	-0,039	0,000	0,001	01458	-0,046	0,000	0,001	01457	-0,038	-0,007	0,001	00749	-0,049	-0,006	-0,011
	-0,012	0,000	-0,004		-0,014	0,000	-0,004		-0,014	0,000	-0,004		-0,010	0,000	-0,004		-0,010	0,000	-0,004
00762	-0,078	-0,009	0,015	01456	-0,048	-0,021	0,005	00761	-0,052	-0,001	0,001	00760	-0,052	0,000	0,001	01453	-0,038	-0,019	-0,005
	-0,010	0,001	-0,003		-0,010	0,000	-0,004		-0,012	0,000	-0,004		-0,014	0,000	-0,004		-0,009	0,000	-0,003
00122	-0,063	-0,038	0,019	00752	-0,045	0,000	0,001	00123	-0,040	-0,027	-0,017	00901	-0,018	-0,008	-0,002	01459	-0,046	0,000	0,001
	-0,014	-0,005	0,000		-0,016	0,001	-0,005		-0,012	-0,003	-0,007		-0,003	0,001	-0,003		-0,019	0,003	-0,004
00759	-0,047	0,000	0,001	00758	-0,044	0,000	0,001	00755	-0,060	-0,003	0,006	00028	-0,053	-0,019	0,004	01454	-0,050	-0,008	0,002
	-0,016	0,001	-0,003		-0,018	-0,001	-0,003		-0,018	-0,002	-0,039		0,002	0,125	-0,043		-0,013	0,051	-0,019
00754	-0,050	-0,001	0,001	00753	-0,048	0,000	0,001	00757	-0,042	0,001	0,001	01455	-0,041	-0,007	0,000	00109	-0,035	-0,012	-0,003
	-0,022	0,007	-0,008		-0,018	-0,002	-0,005		-0,023	0,007	0,001		-0,036	0,047	0,000		-0,105	0,069	-0,012
00756	-0,040	-0,001	-0,003	00516	-0,042	-0,004	0,000	01460	-0,044	-0,002	0,001								
	-0,021	0,002	0,024		0,040	0,051	-0,029		-0,023	0,031	-0,007								
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
00750	-0,013	-0,003	-0,002	00751	-0,015	-0,001	-0,002	01458	0,000	0,000	-0,002	01457	0,001	-0,001	-0,001	00749	-0,028	-0,003	-0,005
	-0,135	-0,003	-0,033		-0,110	0,001	-0,032		-0,109	-0,002	-0,034		-0,159	-0,017	-0,030		-0,161	-0,002	-0,039
00762	0,024	0,002	-0,003	01456	0,010	0,001	0,001	00761	0,013	0,002	-0,002	00760	0,015	0,001	-0,002	01453	-0,008	-0,004	0,000
	-0,166	0,002	-0,021		-0,189	-0,024	-0,023		-0,136	-0,004	-0,035		-0,110	0,001	-0,035		-0,163	-0,021	-0,030
00122	0,019	0,009	0,000	00752	-0,005	-0,001	-0,001	00123	-0,020	-0,013	-0,004	00901	0,003	0,000	0,005	01459	0,000	0,000	-0,002
	-0,258	-0,069	0,010		-0,083	-0,001	-0,030		-0,135	-0,012	-0,025		-0,191	-0,038	-0,004		-0,056	-0,002	-0,034
00759	0,005	0,001	-0,001	00758	0,003	0,000	-0,002	00755	0,013	0,002	-0,005	00028	0,006	0,013	-0,001	01454	0,002	0,004	0,000
	-0,083	-0,001	-0,038		-0,056	0,001	-0,036		0,000	0,001	-0,015		0,062	-0,050	-0,029		0,019	-0,025	-0,034
00754	0,002	0,001	-0,002	00753	-0,002	0,000	-0,002	00757	-0,002	-0,001	-0,002	01455	-0,002	-0,002	0,000	00109	-0,006	-0,008	0,000
	-0,027	-0,003	-0,029		-0,056	0,001	-0,031		-0,028	-0,004	-0,039		0,003	-0,025	-0,043		-0,004	-0,070	-0,067
00756	-0,011	-0,002	-0,004	00516	0,000	0,001	0,007	01460	0,000	0,000	-0,002								
	-0,004	0,003	-0,056		0,000	-0,020	-0,052		-0,003	-0,015	-0,036								
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
00750	0,012	0,003	0,002	00751	0,014	0,001	0,002	01458	-0,001	0,000	0,002	01457	-0,001	0,000	0,001	00749	0,027	0,003	0,005
	0,087	0,002	0,014		0,071	0,000	0,014		0,070	0,001	0,015		0,102	0,011	0,013		0,104	0,001	0,019
00762	-0,026	-0,002	0,003	01456	-0,010	-0,002	0,000	00761	-0,014	-0,003	0,002	00760	-0,016	-0,001	0,002	01453	0,008	0,004	0,000
	0,106	-0,001	0,007		0,119	0,015	0,009		0,087	0,002	0,016		0,071	-0,001	0,016		0,106	0,014	0,014
00122	-0,021	-0,010	0,001	00752	0,004	0,001	0,001	00123	0,020	0,012	0,003	00901	-0,003	0,000	-0,005	01459	-0,001	0,000	0,002
	0,156	0,040	-0,009		0,054	0,000	0,012		0,096	0,012	0,013		0,122	0,024	0,000		0,037	0,000	0,015
00759	-0,006	-0,001	0,001	00758	-0,003	0,000	0,002	00755	-0,014	-0,002	0,005	00028	-0,008	-0,009	0,000	01454	-0,004	-0,002	0,000
	0,054	0,000	0,017		0,037	0,000	0,016		0,003	0,000	0,009		-0,024	0,007	0,013		-0,007	0,005	0,014
00754	-0,004	-0,001	0,002	00753	0,001	0,000	0,002	00757	0,002	0,001	0,002	01455	0,002	0,004	0,000	00109	0,006	0,015	0,001
	0,019	0,001	0,012		0,037	0,000	0,014		0,020	0,001	0,017		-0,004	0,006	0,017		-0,012	0,014	0,022
00756	0,013	0,002	0,005	00516	-0,001	0,002	-0,008	01460	-0,001	0,000	0,002								
	0,003	-0,001	0,021		-0,004	0,005	0,017		0,004	0,003	0,015								
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
00750	0,009	0,001	0,001	00751	0,010	0,001	0,001	01458	0,001	0,000	0,001	01457	0,001	0,001	0,000	00749	0,017	0,002	0,003
	0,084	0,002	0,011		0,070	0,000	0,011		0,069	0,001	0,012		0,097	0,010	0,010		0,099	0,001	0,016
00762	-0,011	-0,001	0,001	01456	-0,004	0,000	-0,001	00761	-0,006	-0,001	0,001	00760	-0,007	-0,001	0,001	01453	0,006	0,003	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,100	-0,001	0,005		0,111	0,014	0,007		0,084	0,002	0,012		0,070	-0,001	0,012		0,101	0,013	0,011
00122	-0,009	-0,003	-0,001	00752	0,005	0,000	0,001	00123	0,013	0,008	0,003	00901	-0,002	0,000	-0,003	01459	0,001	0,000	0,001
	0,140	0,034	-0,009		0,055	0,000	0,009		0,096	0,014	0,013		0,115	0,023	0,001		0,040	0,001	0,012
00759	-0,002	0,000	0,001	00758	-0,001	0,000	0,001	00755	-0,005	-0,001	0,004	00028	0,000	-0,011	0,001	01454	0,001	-0,004	0,000
	0,055	0,000	0,014		0,040	0,000	0,013		0,010	0,000	0,004		-0,020	0,012	0,010		0,001	0,008	0,011
00754	0,001	0,000	0,001	00753	0,004	0,000	0,001	00757	0,002	0,000	0,001	01455	0,002	-0,001	0,000	00109	0,003	0,001	-0,001
	0,025	0,001	0,009		0,040	0,000	0,010		0,025	0,001	0,014		0,006	0,011	0,014		0,006	0,032	0,025
00756	0,005	0,001	0,001	00516	0,002	-0,002	-0,004	01460	0,002	0,000	0,001								
	0,011	-0,001	0,021		0,006	0,007	0,016		0,011	0,005	0,012								
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
00750	0,012	0,003	0,002	00751	0,014	0,001	0,002	01458	-0,001	0,000	0,002	01457	-0,001	0,000	0,001	00749	0,027	0,003	0,005
	0,087	0,002	0,015		0,071	0,000	0,015		0,071	0,001	0,016		0,102	0,011	0,014		0,104	0,001	0,020
00762	-0,026	-0,002	0,003	01456	-0,010	-0,002	0,000	00761	-0,014	-0,002	0,002	00760	-0,015	-0,001	0,002	01453	0,008	0,004	0,000
	0,106	-0,001	0,008		0,120	0,015	0,010		0,088	0,002	0,017		0,071	-0,001	0,017		0,106	0,014	0,014
00122	-0,020	-0,010	0,001	00752	0,004	0,001	0,001	00123	0,020	0,012	0,003	00901	-0,003	0,000	-0,005	01459	-0,001	0,000	0,002
	0,158	0,041	-0,009		0,054	0,000	0,014		0,094	0,011	0,013		0,122	0,024	0,000		0,037	0,000	0,016
00759	-0,006	-0,001	0,001	00758	-0,003	0,000	0,002	00755	-0,014	-0,002	0,005	00028	-0,008	-0,009	0,000	01454	-0,004	-0,002	0,000
	0,054	0,000	0,018		0,038	0,000	0,017		0,004	0,000	0,010		-0,024	0,008	0,014		-0,006	0,006	0,015
00754	-0,004	-0,001	0,002	00753	0,001	0,000	0,002	00757	0,002	0,001	0,002	01455	0,002	0,004	0,000	00109	0,006	0,014	0,001
	0,020	0,001	0,013		0,038	0,000	0,015		0,020	0,001	0,018		-0,003	0,006	0,018		-0,009	0,015	0,024
00756	0,013	0,002	0,005	00516	-0,001	0,002	-0,008	01460	-0,001	0,000	0,002								
	0,004	-0,001	0,023		-0,003	0,005	0,019		0,005	0,003	0,016								
Condizione carico (Murature portate)																			
00750	-0,585	-0,150	-0,124	00751	-0,597	-0,047	-0,122	01458	0,181	0,000	-0,149	01457	0,167	0,014	-0,076	00749	-1,430	-0,153	-0,212
	-2,221	-0,060	-0,239		-1,587	0,010	-0,245		-1,578	-0,026	-0,276		-2,813	-0,328	-0,233		-2,876	-0,030	-0,371
00762	1,858	0,180	-0,259	01456	0,749	0,224	-0,069	00761	0,946	0,150	-0,124	00760	0,958	0,047	-0,122	01453	-0,398	-0,128	-0,040
	-2,941	0,029	-0,075		-3,385	-0,449	-0,125		-2,236	-0,070	-0,320		-1,588	0,013	-0,306		-3,038	-0,408	-0,240
00122	1,458	0,792	-0,098	00752	-0,009	-0,028	-0,104	00123	-1,083	-0,625	-0,037	00901	0,133	0,030	0,288	01459	0,181	0,006	-0,149
	-4,506	-1,162	0,378		-0,932	0,009	-0,199		-2,914	-0,419	-0,243		-3,527	-0,703	0,111		-0,305	0,083	-0,276
00759	0,370	0,026	-0,104	00758	0,045	-0,008	-0,121	00755	1,096	0,081	-0,017	00028	1,064	-0,571	0,288	01454	0,531	-0,473	0,052
	-0,931	0,009	-0,353		-0,271	-0,041	-0,287		0,913	-0,026	-0,949		0,471	3,000	-0,490		0,952	1,226	-0,121
00754	0,558	0,096	-0,123	00753	0,326	0,009	-0,124	00757	-0,199	-0,070	-0,113	01455	-0,127	-0,836	-0,126	00109	-0,417	-2,100	-0,251
	0,306	0,168	-0,295		-0,275	-0,035	-0,262		0,337	0,189	-0,274		1,690	1,305	-0,035		3,846	4,579	1,389
00756	-1,206	-0,215	-0,502	00516	0,309	-0,649	0,392	01460	0,259	-0,128	-0,106								
	1,049	-0,153	0,620		1,833	0,833	0,548		0,940	0,847	-0,185								
Piano Terra						**Parete P8-P10-P13**						**Parete P8-P10**							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00929	-0,214	-0,068	-0,014	01440	-0,390	-0,140	0,065	00133	-0,569	-0,269	0,110	00722	-0,193	-0,044	-0,093	01437	-0,156	-0,051	-0,078
	0,369	0,095	-0,003		0,284	0,055	-0,043		0,185	-0,006	-0,006		0,284	0,064	-0,023		0,312	0,065	-0,025
00132	-0,147	-0,074	-0,093	00723	-0,234	0,008	-0,087	01441	-0,233	-0,056	-0,007	00928	-0,153	-0,035	-0,052	01442	-0,335	0,013	0,012
	0,359	0,084	-0,019		0,225	0,047	-0,017		0,281	0,057	-0,018		0,321	0,065	-0,016		0,234	0,032	0,004
00724	-0,228	0,044	-0,056	00084	-0,428	-0,050	-0,064	00725	-0,629	-0,052	-0,034	01443	-0,362	-0,035	-0,021	00454	-0,289	-0,017	0,030
	0,166	0,070	0,023		0,304	0,044	0,054		0,263	-0,013	0,007		0,233	-0,018	-0,009		-0,088	-0,046	-0,065
00002	-0,338	-0,152	-0,047	01439	-0,317	-0,073	-0,032	00726	-0,403	-0,011	-0,004	00729	-0,300	0,005	-0,016	00730	-0,255	0,008	-0,009
	0,088	-0,002	-0,003		0,015	-0,046	-0,065		0,196	-0,005	0,009		0,174	-0,033	-0,026		0,207	0,008	-0,015
00727	-0,391	-0,005	-0,022	01444	-0,333	-0,008	-0,027	00728	-0,409	-0,047	-0,082	00734	-0,640	-0,128	0,119	00082	-0,402	0,042	0,015
	0,158	-0,066	0,038		0,113	-0,076	-0,068		0,049	-0,002	-0,061		0,297	0,010	-0,040		1,114	0,142	-0,393
01438	-0,366	0,012	-0,001	00732	-0,339	-0,001	0,017	00733	-0,372	-0,024	0,013	00731	-0,288	0,007	0,002	00455	-0,324	0,003	0,023
	0,288	-0,159	-0,014		0,255	-0,006	-0,007		0,256	0,021	-0,022		0,242	-0,003	-0,003		-0,257	-0,209	-0,333
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00929	-0,035	-0,020	-0,004	01440	-0,097	-0,051	0,027	00133	-0,158	-0,099	0,041	00722	-0,028	-0,015	-0,009	01437	-0,022	-0,013	-0,008
	0,217	0,049	-0,024		0,194	0,033	-0,014		0,229	0,050	-0,029		0,124	0,020	-0,001		0,145	0,029	-0,011
00132	-0,019	-0,011	-0,013	00723	-0,043	-0,007	-0,008	01441	-0,043	-0,019	0,009	00928	-0,019	-0,005	-0,008	01442	-0,069	-0,002	0,007
	0,142	0,023	-0,020		0,105	0,008	0,012		0,152	0,031	0,000		0,168	0,037	-0,023		0,127	0,015	0,025
00724	-0,037	0,000	-0,005	00084	-0,083	-0,014	-0,012	00725	-0,114	-0,008	-0,008	01443	-0,078	-0,007	-0,005	00454	-0,061	-0,005	0,012
	0,086	0,027	0,035		0,179	0,025	0,051		0,147	-0,006	0,025		0,133	-0,013	0,016		0,020	-0,058	0,051
00002	-0,096	-0,052	-0,019	01439	-0,079	-0,026	-0,010	00726	-0,078	0,000	-0,002	00729	-0,076	-0,002	-0,004	00730	-0,067	0,000	-0,002
	0,135	-0,178	-0,005		0,085	-0,080	0,008		0,105	-0,013	0,022		0,103	-0,015	0,002		0,119	0,005	0,013
00727	-0,078	-0,002	-0,003	01444	-0,073	-0,004	-0,004	00728	-0,123	-0,021	-0,027	00734	-0,188	-0,048	0,049	00082	-0,082	0,007	0,003
	0,063	-0,015	0,072		0,071	-0,050	0,012		0,071	-0,011	-0,038		0,178	0,002	-0,011		0,098	-0,202	0,037
01438	-0,077	0,001	0,002	00732	-0,079	-0,002	0,006	00733	-0,082	-0,009	0,007	00731	-0,064	0,001	0,001	00455	-0,070	0,001	0,007
	0,063	-0,092	0,029		0,140	-0,004	0,017		0,139	0,016	0,008		0,136	-0,002	0,019		-0,030	-0,075	-0,009
Condizione carico (Archivi)																			
00929	-0,057	-0,021	0,002	01440	-0,114	-0,043	0,026	00133	-0,170	-0,083	0,036	00722	-0,047	-0,015	-0,017	01437	-0,038	-0,015	-0,014
	0,078	0,020	-0,021		0,067	0,013	-0,024		0,050	0,003	-0,020		0,051	0,012	-0,022		0,055	0,012	-0,025
00132	-0,034	-0,017	-0,020	00723	-0,070	-0,006	-0,020	01441	-0,063	-0,018	0,008	00928	-0,037	-0,009	-0,008	01442	-0,096	-0,005	0,002
	0,054	0,010	-0,028		0,051	0,010	-0,017		0,062	0,018	-0,018		0,055	0,011	-0,027		0,081	0,021	0,001
00724	-0,070	-0,006	-0,016	00084	-0,141	-0,039	-0,031	00725	-0,191	-0,017	-0,027	01443	-0,117	-0,016	-0,027	00454	-0,079	-0,010	0,045
	0,046	0,037	0,005		0,101	0,017	0,039		0,147	-0,001	0,031		0,150	0,000	0,012		0,067	-0,030	-0,009
00002	-0,214	-0,199	-0,058	01439	-0,151	-0,096	-0,034	00726	-0,094	0,003	-0,009	00729	-0,136	-0,010	-0,015	00730	-0,102	-0,001	-0,015
	0,292	0,039	0,040		0,158	-0,030	-0,032		0,190	-0,002	0,053		0,178	-0,019	-0,018		0,146	0,003	-0,002
00727	-0,068	0,000	-0,013	01444	-0,100	-0,015	-0,019	00728	-0,320	-0,081	-0,101	00734	-0,187	-0,041	0,041	00082	-0,081	0,022	0,010
	0,228	-0,045	0,028		0,194	-0,047	-0,021		0,151	-0,006	-0,028		0,072	0,001	-0,021		1,102	0,324	-0,321
01438	-0,081	0,001	0,003	00732	-0,086	0,000	0,005	00733	-0,097	-0,006	0,007	00731	-0,076	0,003	-0,002	00455	-0,075	-0,002	0,019
	0,367	-0,066	0,024		0,099	-0,004	-0,005		0,073	0,011	-0,016		0,117	0,004	-0,006		-0,024	-0,131	-0,230
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. C))																			
00929	-0,004	-0,004	0,002	01440	-0,014	-0,008	0,007	00133	-0,023	-0,015	0,007	00722	-0,007	-0,005	0,007	01437	-0,005	-0,003	0,005
	0,007	0,002	0,002		0,005	0,001	0,001		-0,001	-0,002	0,003		0,008	0,002	0,001		0,008	0,002	0,001
00132	-0,007	0,000	0,004	00723	-0,006	-0,007	0,007	01441	-0,005	-0,004	0,006	00928	-0,003	-0,001	0,003	01442	-0,002	-0,002	0,002
	0,009	0,002	0,002		0,007	0,002	0,000		0,007	0,002	0,001		0,006	0,001	0,002		0,007	0,001	0,002
00724	-0,001	-0,005	0,005	00084	0,007	0,003	0,005	00725	0,021	0,003	0,003	01443	0,002	0,002	0,003	00454	0,002	0,002	-0,001
	0,005	0,004	0,002		0,010	0,003	0,004		0,010	-0,001	0,002		0,009	0,000	0,001		-0,005	-0,001	-0,008
00002	0,002	0,008	0,002	01439	0,002	0,004	0,002	00726	0,005	0,001	0,001	00729	-0,002	-0,001	0,001	00730	-0,007	-0,001	0,001

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	-0,011	-0,004	-0,004		-0,003	-0,001	-0,003		0,010	0,001	0,003		0,008	-0,002	0,000		0,008	0,000	0,001
00727	0,001	-0,001	0,003	01444	0,002	0,000	0,003	00728	0,005	0,002	0,004	00734	-0,026	-0,008	0,009	00082	0,002	-0,004	0,001
	0,011	-0,004	-0,001		0,007	-0,003	-0,003		0,001	0,000	-0,002		0,007	0,000	0,001		0,093	0,042	-0,034
01438	0,002	-0,002	0,002	00732	-0,007	-0,001	0,000	00733	-0,005	-0,001	0,001	00731	-0,006	-0,001	0,000	00455	0,003	-0,001	0,000
	0,024	-0,002	0,000		0,008	0,000	0,001		0,007	0,000	0,001		0,008	0,000	0,001		-0,011	-0,011	-0,023
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00929	-0,008	-0,004	-0,001	01440	-0,018	-0,009	0,004	00133	-0,028	-0,017	0,007	00722	-0,008	-0,002	-0,003	01437	-0,006	-0,002	-0,003
	0,020	0,005	-0,002		0,013	0,003	-0,006		0,007	-0,001	-0,003		0,015	0,002	-0,003		0,017	0,003	-0,003
00132	-0,006	-0,003	-0,004	00723	-0,011	0,000	-0,004	01441	-0,010	-0,003	0,001	00928	-0,005	-0,001	-0,002	01442	-0,016	0,000	0,002
	0,021	0,005	-0,002		0,009	0,000	-0,003		0,013	0,001	-0,004		0,019	0,004	-0,003		0,004	-0,002	-0,006
00724	-0,012	0,001	-0,002	00084	-0,025	-0,005	-0,004	00725	-0,040	-0,004	-0,003	01443	-0,019	-0,002	-0,002	00454	-0,019	-0,002	-0,002
	0,005	-0,006	-0,005		0,005	-0,004	-0,010		-0,006	0,001	-0,011		-0,007	-0,003	-0,009		-0,021	-0,003	-0,003
00002	-0,018	-0,002	-0,001	01439	-0,018	-0,001	-0,002	00726	-0,025	-0,001	-0,001	00729	-0,014	0,001	-0,001	00730	-0,008	0,001	-0,001
	-0,011	-0,005	-0,007		-0,019	-0,004	-0,007		-0,017	-0,003	-0,011		-0,016	-0,001	-0,009		-0,010	0,001	-0,008
00727	-0,024	0,000	-0,001	01444	-0,019	0,000	-0,003	00728	-0,016	0,000	-0,002	00734	-0,033	-0,008	0,008	00082	-0,022	0,000	0,000
	-0,028	-0,002	0,006		-0,025	-0,006	-0,010		-0,022	0,000	-0,011		0,013	0,001	-0,006		-0,082	-0,093	0,019
01438	-0,021	0,000	-0,001	00732	-0,012	0,000	0,002	00733	-0,016	-0,001	0,001	00731	-0,010	0,001	0,000	00455	-0,020	0,000	-0,001
	-0,038	-0,023	-0,009		0,002	0,000	-0,006		0,008	0,000	-0,005		-0,001	-0,002	-0,006		-0,039	-0,009	-0,003
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00929	-0,022	-0,011	-0,002	01440	-0,052	-0,025	0,013	00133	-0,081	-0,048	0,020	00722	-0,023	-0,007	-0,010	01437	-0,017	-0,007	-0,008
	0,057	0,016	-0,007		0,037	0,008	-0,017		0,020	-0,004	-0,007		0,043	0,007	-0,010		0,049	0,010	-0,010
00132	-0,016	-0,009	-0,011	00723	-0,033	0,000	-0,011	01441	-0,028	-0,009	0,003	00928	-0,016	-0,004	-0,006	01442	-0,046	0,001	0,005
	0,062	0,015	-0,007		0,026	0,001	-0,010		0,037	0,004	-0,013		0,056	0,012	-0,008		0,012	-0,007	-0,019
00724	-0,036	0,002	-0,006	00084	-0,073	-0,014	-0,012	00725	-0,116	-0,011	-0,007	01443	-0,055	-0,007	-0,005	00454	-0,055	-0,006	-0,005
	0,015	-0,017	-0,014		0,015	-0,011	-0,028		-0,016	0,001	-0,032		-0,021	-0,010	-0,027		-0,060	-0,007	-0,008
00002	-0,051	-0,007	-0,003	01439	-0,052	-0,004	-0,005	00726	-0,071	-0,003	-0,002	00729	-0,039	0,003	-0,002	00730	-0,023	0,003	-0,002
	-0,032	-0,015	-0,019		-0,056	-0,010	-0,021		-0,048	-0,009	-0,033		-0,046	-0,003	-0,025		-0,029	0,002	-0,024
00727	-0,070	-0,001	-0,004	01444	-0,056	0,000	-0,008	00728	-0,045	0,000	-0,005	00734	-0,094	-0,022	0,024	00082	-0,064	0,001	-0,001
	-0,081	-0,005	0,016		-0,072	-0,017	-0,029		-0,063	0,000	-0,031		0,036	0,003	-0,017		-0,237	-0,269	0,055
01438	-0,061	0,001	-0,004	00732	-0,035	0,001	0,005	00733	-0,046	-0,003	0,004	00731	-0,030	0,002	0,001	00455	-0,058	0,001	-0,004
	-0,110	-0,065	-0,027		0,007	0,001	-0,018		0,023	-0,001	-0,016		-0,004	-0,005	-0,018		-0,112	-0,025	-0,008
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
00929	0,001	0,001	0,002	01440	0,006	0,005	-0,001	00133	0,011	0,010	-0,003	00722	-0,002	0,001	0,000	01437	-0,001	0,001	0,000
	-0,143	-0,030	0,005		-0,133	-0,021	-0,006		-0,175	-0,044	0,012		-0,081	-0,011	-0,016		-0,096	-0,019	-0,009
00132	-0,002	0,000	0,000	00723	-0,003	0,001	-0,002	01441	0,001	0,002	0,000	00928	-0,001	0,000	0,001	01442	0,001	-0,001	0,000
	-0,095	-0,015	-0,002		-0,067	-0,001	-0,025		-0,100	-0,017	-0,014		-0,115	-0,026	0,001		-0,076	-0,002	-0,026
00724	-0,007	-0,002	-0,001	00084	-0,012	-0,007	-0,004	00725	-0,024	-0,004	-0,004	01443	-0,002	-0,002	-0,004	00454	-0,002	0,000	0,000
	-0,056	-0,003	-0,034		-0,122	-0,016	-0,030		-0,072	0,009	-0,003		-0,050	0,008	-0,010		0,031	-0,004	-0,055
00002	-0,007	-0,008	-0,002	01439	-0,005	-0,004	-0,003	00726	-0,005	-0,001	-0,001	00729	0,002	0,000	-0,002	00730	0,011	0,001	-0,002
	-0,028	-0,026	-0,056		0,010	-0,006	-0,034		-0,004	-0,002	0,022		-0,007	-0,007	-0,027		-0,043	0,000	-0,019
00727	0,000	0,001	-0,004	01444	-0,002	0,000	-0,004	00728	-0,009	-0,003	-0,006	00734	0,017	0,005	-0,004	00082	0,000	0,006	-0,001
	0,055	-0,013	0,011		0,033	-0,016	-0,021		0,011	0,002	-0,029		-0,117	-0,001	-0,007		0,335	0,034	-0,076
01438	0,000	0,002	-0,002	00732	0,014	0,001	0,001	00733	0,007	0,002	0,000	00731	0,011	0,001	0,000	00455	0,000	0,001	-0,001
	0,123	-0,030	-0,007		-0,077	0,001	-0,023		-0,087	-0,008	-0,019		-0,069	0,004	-0,025		0,042	-0,035	-0,094
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
00929	-0,001	-0,001	-0,003	01440	-0,007	-0,005	0,001	00133	-0,013	-0,010	0,003	00722	0,003	-0,001	0,000	01437	0,002	-0,001	-0,001
	0,093	0,020	-0,005		0,088	0,014	0,003		0,116	0,029	-0,009		0,052	0,007	0,010		0,062	0,012	0,005
00132	0,003	0,000	0,000	00723	0,005	-0,001	0,002	01441	-0,001	-0,002	-0,001	00928	0,001	0,000	-0,002	01442	-0,001	0,001	-0,001
	0,059	0,009	0,000		0,044	0,000	0,017		0,066	0,012	0,009		0,074	0,017	-0,002		0,053	0,002	0,018
00724	0,011	0,004	0,002	00084	0,020	0,012	0,007	00725	0,038	0,006	0,006	01443	0,004	0,004	0,007	00454	0,005	0,001	0,001
	0,038	0,003	0,023		0,085	0,011	0,022		0,056	-0,006	0,003		0,042	-0,005	0,008		-0,004	0,000	0,034
00002	0,013	0,014	0,004	01439	0,009	0,007	0,005	00726	0,009	0,001	0,002	00729	-0,002	-0,001	0,003	00730	-0,016	-0,002	0,004
	0,018	-0,009	0,027		0,007	-0,002	0,022		0,014	0,002	-0,013		0,016	0,004	0,017		0,037	0,000	0,013
00727	0,001	-0,002	0,005	01444	0,004	0,001	0,007	00728	0,015	0,005	0,009	00734	-0,019	-0,005	0,004	00082	-0,002	-0,004	0,001
	-0,022	0,009	-0,009		-0,007	0,010	0,016		0,006	-0,002	0,015		0,077	0,001	0,004		-0,199	-0,003	0,050
01438	-0,001	-0,002	0,004	00732	-0,021	-0,002	-0,001	00733	-0,010	-0,002	0,000	00731	-0,016	-0,002	0,000	00455	0,000	-0,001	0,003
	-0,063	0,025	0,007		0,055	-0,001	0,015		0,059	0,006	0,012		0,051	-0,002	0,017		-0,004	0,024	0,064
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
00929	0,001	0,000	-0,001	01440	-0,001	-0,002	0,000	00133	-0,003	-0,004	0,001	00722	0,003	-0,001	0,001	01437	0,002	0,000	0,001
	0,092	0,019	-0,004		0,087	0,014	0,004		0,115	0,029	-0,008		0,053	0,007	0,011		0,062	0,012	0,006
00132	0,002	0,001	0,001	00723	0,004	-0,001	0,002	01441	0,001	-0,001	0,000	00928	0,002	0,000	0,000	01442	0,002	0,000	0,000
	0,060	0,009	0,001		0,045	0,000	0,017		0,066	0,012	0,010		0,075	0,017	-0,001		0,054	0,002	0,018
00724	0,007	0,001	0,001	00084	0,012	0,005	0,003	00725	0,021	0,003	0,003	01443	0,005	0,002	0,003	00454	0,005	-0,001	0,001
	0,039	0,002	0,024		0,087	0,011	0,022		0,057	-0,006	0,003		0,043	-0,005	0,008		-0,004	-0,004	0,040
00002	0,007	0,002	0,001	01439	0,006	0,001	0,002	00726	0,008	0,001	0,001	00729	0,001	0,000	0,001	00730	-0,005	-0,001	0,001
	0,026	-0,026	0,025		0,011	-0,008	0,023		0,015	0,001	-0,013		0,016	0,003	0,016		0,038	0,000	0,013
00727	0,005	-0,001	0,003	01444	0,005	0,000	0,003	00728	0,007	0,002	0,003	00734	-0,006	-0,002	0,002	00082	0,004	-0,004	0,001
	-0,024	0,010	-0,008		-0,007	0,008	0,017		0,008	-0,003	0,011		0,077	0,001	0,004		-0,211	-0,008	0,055
01438	0,004	-0,002	0,002	00732	-0,006	-0,001	-0,001	00733	-0,001	-0,001	0,000	00731	-0,004	-0,001	0,000	00455	0,004	-0,001	0,001
	-0,067	0,024	0,008		0,055	-0,001	0,015		0,059	0,005	0,013		0,052	-0,003	0,017		-0,006	0,023	0,069
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
00929	-0,001	-0,001	-0,003	01440	-0,007	-0,005	0,001	00133	-0,012	-0,010	0,003	00722	0,003	-0,001	0,000	01437	0,002	-0,001	-0,001
	0,092	0,019	-0,005		0,086	0,014	0,003		0,114	0,029	-0,009		0,051	0,007	0,010		0,061	0,012	0,005
00132	0,003	0,000	0,000	00723	0,005	-0,001	0,002	01441	-0,001	-0,002	-0,001	00928	0,001	0,000	-0,002	01442	-0,001	0,001	-0,001
	0,058	0,009	0,000		0,043	0,000	0,017		0,065	0,012	0,009		0,073	0,016	-0,002		0,052	0,002	0,018
00724	0,011	0,004	0,002	00084	0,020	0,012	0,007	00725	0,037	0,006	0,006	01443	0,004	0,004	0,007	00454	0,005	0,001	0,001
	0,037	0,003	0,023		0,084	0,011	0,022		0,055	-0,006	0,004		0,042	-0,004	0,008		-0,003	0,001	0,034
00002	0,012	0,014	0,004	01439	0,009	0,007	0,005	00726	0,009	0,001	0,002	00729	-0,002	-0,001	0,003	00730	-0,016	-0,002	0,004
	0,020	-0,005	0,028		0,008	0,000	0,022		0,015	0,002	-0,012		0,016	0,004	0,018		0,037	0,000	0,013
00727	0,001	-0,001	0,005	01444	0,003	0,001	0,007	00728	0,015	0,005	0,009	00734	-0,019	-0,005	0,003	00082	-0,002	-0,004	0,001
	-0,020	0,009	-0,010		-0,005	0,010	0,016		0,008	-0,002	0,016		0,076	0,001	0,004		-0,193	0,002	0,048
01438	-0,001	-0,002	0,004	00732	-0,020	-0,002	-0,001	00733	-0,010	-0,002	0,000	00731	-0,016	-0,002	0,000	00455	0,000	-0,001	0,003
	-0,061	0,026	0,007		0,054	-0,001	0,015		0,058	0,006	0,012		0,051	-0,002	0,017		-0,002	0,025	0,063

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
Condizione carico (Murature portate)																			
00929	0,069 -1,942	0,074 -0,415	0,183 0,163	01440	0,526 -1,859	0,347 -0,305	-0,110 -0,103	00133	0,958 -2,612	0,679 -0,694	-0,195 0,206	00722	-0,130 -0,864	0,062 -0,112	0,085 -0,186	01437	-0,069 -1,065	0,051 -0,219	0,142 -0,060
00132	-0,140 -0,880	0,002 -0,069	0,095 0,096	00723	-0,272 -0,776	0,025 -0,056	-0,062 -0,337	01441	0,098 -1,261	0,125 -0,280	0,134 -0,229	00928	-0,056 -1,325	0,027 -0,312	0,179 0,126	01442	0,160 -1,024	-0,125 -0,177	0,034 -0,514
00724	-0,670 -0,660	-0,351 -0,356	-0,084 -0,564	00084	-1,132 -1,473	-0,813 -0,384	-0,446 -0,723	00725	-2,083 -1,207	-0,354 0,138	-0,518 -0,423	01443	-0,135 -0,985	-0,253 -0,048	-0,476 -0,449	00454	-0,286 -0,512	-0,451 -0,281	-0,012 -0,420
00002	-1,048 0,427	-1,836 -0,054	-0,380 -0,499	01439	-0,653 -0,296	-0,839 -0,253	-0,458 -0,648	00726	-0,225 -0,688	-0,001 -0,145	-0,241 -0,122	00729	0,033 -0,676	0,012 -0,110	-0,243 -0,666	00730	0,991 -0,994	0,093 0,034	-0,282 -0,531
00727	0,411 -0,401	0,104 -0,191	-0,287 0,202	01444	-0,079 -0,466	-0,108 -0,405	-0,491 -0,556	00728	-1,450 -0,547	-0,504 -0,026	-0,769 -0,708	00734	1,404 -1,587	0,340 -0,003	-0,196 -0,141	00082	0,664 1,480	0,089 -1,763	-0,032 -0,509
01438	0,426 0,059	-0,005 -0,940	-0,213 -0,307	00732	1,444 -1,170	0,134 0,051	0,057 -0,459	00733	0,780 -1,151	0,157 -0,172	0,026 -0,370	00731	1,119 -1,073	0,131 -0,036	-0,050 -0,527	00455	0,217 -1,062	-0,089 -0,727	-0,165 -1,100
Piano Terra						**Parete P8-P10-P13**						**Parete P10-P13**							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00465	0,013 -0,024	0,098 -0,287	0,083 -0,009	01489	-0,043 0,053	0,033 -0,038	0,076 -0,087	00107	0,021 0,067	0,045 -0,034	0,051 -0,061	00466	-0,057 -0,039	0,018 -0,228	0,075 -0,004	00912	-0,110 0,215	-0,003 0,057	0,045 -0,163
00790	-0,016 0,035	0,075 0,103	-0,052 0,082	00084	-0,259 0,216	0,024 0,075	-0,109 0,108	01491	-0,148 0,126	0,022 0,082	-0,077 0,029	01497	-0,023 0,008	0,072 -0,040	0,042 -0,049	01496	-0,103 0,134	0,023 0,019	0,066 -0,109
00724	-0,249 0,165	-0,022 0,065	-0,098 0,036	00723	-0,179 0,230	0,001 0,090	-0,094 -0,013	00467	-0,106 -0,037	-0,028 -0,208	0,058 0,002	01490	-0,047 0,002	0,047 -0,220	0,044 -0,036	01492	-0,181 0,310	-0,020 0,073	-0,101 -0,033
00722	-0,181 0,283	-0,052 0,073	-0,119 -0,025	00132	-0,229 0,350	0,009 0,083	-0,090 -0,030	00917	-0,151 0,323	-0,036 0,072	-0,070 -0,052	00789	0,002 -0,027	0,206 0,148	-0,002 0,008	01494	-0,046 0,094	0,069 0,096	-0,048 -0,007
00083	-0,082 -0,120	0,049 -0,452	0,027 0,046	00785	-0,002 0,001	0,093 -0,146	0,009 -0,063	01493	-0,134 0,265	-0,007 0,072	-0,091 -0,050	00916	-0,167 0,340	-0,025 0,068	-0,075 -0,057	00788	0,000 0,025	0,166 0,096	-0,009 -0,052
01495	-0,068 0,127	0,044 0,072	-0,005 -0,072	00913	-0,151 0,315	-0,028 0,064	0,035 -0,154	00915	-0,160 0,341	-0,029 0,083	-0,029 -0,095	00787	0,000 0,010	0,156 0,058	0,015 -0,047	00914	-0,155 0,317	-0,025 0,098	0,000 -0,128
00786	-0,002 -0,021	0,171 -0,027	0,005 -0,053																
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00465	0,022 -0,009	0,007 -0,059	0,002 0,022	01489	0,012 0,015	0,006 -0,008	-0,002 0,002	00107	0,018 0,028	0,007 -0,003	0,001 0,004	00466	0,014 -0,014	0,002 -0,070	-0,004 0,026	00912	0,002 0,057	0,001 0,016	-0,004 -0,020
00790	-0,001 0,016	-0,008 0,034	-0,009 0,069	00084	-0,050 0,128	-0,014 0,038	-0,020 0,083	01491	-0,027 0,067	-0,014 0,028	-0,010 0,038	01497	0,002 0,002	0,001 -0,026	-0,001 0,006	01496	0,003 0,031	0,001 -0,001	-0,005 -0,011
00724	-0,046 0,086	-0,016 0,029	-0,014 0,040	00723	-0,027 0,111	-0,010 0,041	-0,009 0,013	00467	0,018 -0,014	0,005 -0,073	-0,005 0,043	01490	0,010 -0,003	0,004 -0,092	-0,003 0,016	01492	-0,023 0,119	-0,007 0,026	-0,013 -0,010
00722	-0,027 0,126	-0,015 0,028	-0,014 -0,008	00132	-0,030 0,138	0,001 0,034	-0,011 -0,018	00917	-0,014 0,114	-0,004 0,023	-0,008 -0,027	00789	0,001 -0,011	0,007 0,046	0,000 0,032	01494	-0,005 0,042	-0,006 0,023	-0,005 0,023
00083	0,018 -0,077	0,003 -0,197	-0,007 0,057	00785	0,000 0,000	0,002 -0,064	-0,003 0,007	01493	-0,011 0,087	-0,006 0,017	-0,012 -0,008	00916	-0,012 0,094	-0,001 0,019	-0,011 -0,020	00788	0,001 0,011	0,001 0,020	0,000 0,006
01495	-0,002 0,040	-0,002 0,010	-0,004 -0,004	00913	0,000 0,070	0,001 0,014	-0,005 -0,020	00915	-0,009 0,086	-0,004 0,016	-0,006 -0,023	00787	0,001 0,003	0,001 0,007	0,000 0,007	00914	-0,001 0,069	0,000 0,020	-0,005 -0,022
00786	0,000 -0,007	-0,002 -0,024	0,000 0,006																
Condizione carico (Archivi)																			
00465	0,023 -0,011	0,013 -0,069	0,006 0,006	01489	0,009 0,010	0,008 -0,012	0,001 -0,016	00107	0,018 0,030	0,009 -0,002	0,003 -0,007	00466	0,013 -0,013	0,004 -0,074	0,001 0,004	00912	-0,005 0,050	0,000 0,013	-0,002 -0,034
00790	-0,010 0,007	-0,037 0,038	-0,024 -0,002	00084	-0,106 0,088	-0,052 0,104	-0,047 0,032	01491	-0,053 0,028	-0,035 0,047	-0,028 -0,011	01497	0,002 -0,003	0,006 -0,036	0,000 -0,024	01496	-0,004 0,019	0,002 -0,006	-0,004 -0,033
00724	-0,082 0,042	-0,031 0,022	-0,031 0,009	00723	-0,052 0,053	-0,012 0,031	-0,023 -0,017	00467	0,014 -0,015	0,004 -0,079	-0,001 0,021	01490	0,011 -0,003	0,009 -0,107	-0,002 -0,013	01492	-0,042 0,048	-0,010 0,014	-0,025 -0,028
00722	-0,047 0,050	-0,016 0,015	-0,025 -0,026	00132	-0,051 0,051	0,001 0,012	-0,019 -0,028	00917	-0,027 0,043	-0,006 0,009	-0,017 -0,035	00789	0,000 -0,003	0,010 0,033	-0,004 -0,020	01494	-0,012 0,020	-0,010 0,022	-0,016 -0,022
00083	0,022 -0,086	0,009 -0,230	-0,008 0,037	00785	0,003 -0,001	0,014 -0,077	-0,006 -0,023	01493	-0,025 0,041	-0,008 0,011	-0,028 -0,034	00916	-0,027 0,043	-0,004 0,009	-0,022 -0,035	00788	0,002 0,004	0,006 0,012	-0,003 -0,033
01495	-0,007 0,020	-0,002 0,005	-0,009 -0,036	00913	-0,011 0,056	0,000 0,011	-0,005 -0,039	00915	-0,025 0,048	-0,006 0,011	-0,013 -0,039	00787	0,001 0,001	0,012 -0,006	0,000 -0,032	00914	-0,012 0,052	-0,003 0,015	-0,010 -0,042
00786	0,000 -0,005	0,010 -0,037	0,000 -0,026																
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. C))																			
00465	0,004 -0,002	0,002 -0,012	-0,008 -0,001	01489	-0,002 0,005	0,001 0,001	-0,010 -0,007	00107	0,001 0,019	-0,001 0,005	-0,006 -0,006	00466	-0,001 0,000	0,001 -0,004	-0,010 -0,007	00912	-0,008 0,011	-0,001 0,003	-0,007 -0,008
00790	-0,018 0,001	-0,007 0,005	0,005 0,002	00084	0,002 0,008	-0,005 0,008	0,009 0,005	01491	-0,009 0,004	-0,005 0,005	0,007 0,001	01497	-0,017 0,001	-0,008 0,002	-0,004 -0,003	01496	-0,009 0,006	-0,002 0,003	-0,009 -0,006
00724	-0,003 0,005	-0,001 0,003	0,007 0,002	00723	-0,007 0,007	-0,005 0,003	0,008 0,000	00467	0,005 -0,001	0,004 0,001	-0,009 0,000	01490	-0,006 -0,001	-0,005 -0,002	-0,007 -0,004	01492	-0,008 0,009	-0,002 0,002	0,007 0,000
00722	-0,006 0,008	-0,003 0,002	0,007 0,001	00132	-0,006 0,009	-0,002 0,002	0,005 0,001	00917	-0,009 0,010	-0,002 0,002	0,004 0,000	00789	-0,021 -0,001	-0,020 0,007	0,001 0,000	01494	-0,017 0,003	-0,009 0,005	0,004 0,000
00083	0,004 -0,012	-0,010 -0,010	-0,009 -0,001	00785	-0,021 0,000	-0,013 0,000	-0,004 -0,003	01493	-0,011 0,009	-0,004 0,003	0,006 -0,001	00916	-0,009 0,012	-0,002 0,002	0,003 -0,001	00788	-0,022 0,001	-0,018 0,005	0,001 -0,002
01495	-0,017 0,005	-0,004 0,004	-0,001 -0,003	00913	-0,009 0,013	-0,002 0,003	-0,006 -0,007	00915	-0,011 0,013	-0,002 0,003	-0,001 -0,003	00787	-0,022 0,001	-0,018 0,005	-0,001 -0,002	00914	-0,011 0,012	-0,001 0,004	-0,002 -0,005
00786	-0,022 -0,001	-0,023 0,003	0,001 -0,003																
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00465	0,001 -0,001	0,003 -0,010	0,003 0,000	01489	-0,001 0,002	0,001 -0,001	0,002 -0,002	00107	0,001 0,002	0,002 -0,001	0,002 -0,002	00466	-0,001 -0,001	0,000 -0,007	0,002 0,001	00912	-0,002 0,007	0,000 0,002	0,001 -0,005
00790	-0,001 0,001	-0,002 -0,003	-0,004 0,004	00084	-0,017 -0,002	-0,004 -0,024	-0,007 -0,003	01491	-0,009 0,006	-0,003 -0,007	-0,004 0,001	01497	0,000 0,001	0,002 -0,001	0,001 0,000	01496	-0,002 0,005	0,001 0,001	0,002 -0,003
00724	-0,014 0,006	-0,004 -0,001	-0,005 -0,004	00723	-0,009 0,010	-0,001 0,000	-0,004 -0,003	00467	-0,004 -0,001	-0,002 -0,007	0,003 0,000	01490	-0,001 0,000	0,002 -0,006	0,001 0,000	01492	-0,007 0,017	-0,001 0,003	-0,004 -0,003
00722	-0,008 0,015	-0,002 0,003	-0,005 -0,003	00132	-0,009 0,021	0,000 0,005	-0,004 -0,003	00917	-0,005 0,020	-0,001 0,005	-0,003 -0,003	00789	0,000 -0,001	0,006 0,002	0,000 0,002	01494	-0,002 0,004	0,001 0,001	-0,003 0,001

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
00083	-0,001 -0,003	0,003 -0,012	0,000 0,002	00785	0,001 0,000	0,005 -0,004	-0,001 -0,001	01493	-0,005 0,013	-0,001 0,003	-0,005 -0,002	00916	-0,006 0,019	-0,001 0,004	-0,004 -0,003	00788	0,001 0,001	0,005 0,002	-0,001 0,000
01495	-0,002 0,006	0,001 0,002	-0,001 -0,001	00913	-0,004 0,011	-0,001 0,002	0,001 -0,005	00915	-0,005 0,017	-0,001 0,004	-0,002 -0,004	00787	0,000 0,000	0,005 0,002	0,000 0,000	00914	-0,004 0,012	-0,001 0,004	-0,001 -0,004
00786	0,000 -0,001	0,006 0,000	0,000 0,000																
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00465	0,004 -0,003	0,009 -0,027	0,007 0,000	01489	-0,001 0,005	0,003 -0,004	0,006 -0,007	00107	0,004 0,007	0,005 -0,003	0,004 -0,005	00466	-0,003 -0,004	0,001 -0,022	0,006 0,002	00912	-0,007 0,021	0,000 0,005	0,003 -0,015
00790	-0,003 0,004	-0,005 -0,008	-0,011 0,012	00084	-0,050 -0,006	-0,011 -0,070	-0,021 -0,009	01491	-0,025 0,016	-0,007 -0,021	-0,013 0,003	01497	0,000 0,002	0,007 -0,003	0,003 -0,001	01496	-0,007 0,015	0,002 0,002	0,005 -0,008
00724	-0,040 0,018	-0,010 -0,004	-0,014 -0,012	00723	-0,025 0,027	-0,002 -0,001	-0,012 -0,008	00467	-0,012 -0,003	-0,005 -0,019	0,007 0,001	01490	-0,002 0,000	0,006 -0,018	0,003 0,000	01492	-0,021 0,050	-0,003 0,009	-0,013 -0,007
00722	-0,023 0,044	-0,007 0,008	-0,014 -0,008	00132	-0,025 0,062	0,001 0,015	-0,011 -0,010	00917	-0,015 0,057	-0,003 0,013	-0,009 -0,010	00789	0,001 -0,004	0,018 0,007	-0,001 0,005	01494	-0,006 0,011	0,003 0,002	-0,008 0,002
00083	-0,002 -0,009	0,008 -0,036	0,001 0,006	00785	0,003 0,000	0,015 -0,012	-0,002 -0,002	01493	-0,014 0,038	-0,002 0,007	-0,013 -0,004	00916	-0,016 0,054	-0,002 0,011	-0,011 -0,008	00788	0,002 0,003	0,014 0,007	-0,002 0,000
01495	-0,005 0,016	0,002 0,007	-0,003 -0,003	00913	-0,011 0,032	-0,002 0,006	0,002 -0,014	00915	-0,015 0,048	-0,003 0,010	-0,005 -0,010	00787	0,001 0,001	0,015 0,006	0,001 0,001	00914	-0,012 0,036	-0,002 0,011	-0,002 -0,013
00786	0,001 -0,002	0,018 -0,001	0,000 -0,001																
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
00465	-0,003 -0,001	0,003 -0,002	0,000 -0,007	01489	-0,003 -0,003	0,000 -0,001	0,001 -0,008	00107	-0,002 0,002	0,000 0,002	0,000 -0,004	00466	-0,004 0,000	0,000 -0,001	0,002 -0,013	00912	-0,004 -0,004	0,000 -0,001	0,001 -0,004
00790	-0,003 -0,011	-0,010 -0,008	-0,004 -0,074	00084	-0,015 -0,077	-0,011 0,026	-0,007 -0,065	01491	-0,006 -0,050	-0,006 0,003	-0,005 -0,048	01497	-0,001 -0,005	0,001 -0,009	0,001 -0,020	01496	-0,003 -0,013	0,000 -0,004	0,001 -0,012
00724	-0,007 -0,058	-0,004 -0,016	-0,003 -0,036	00723	-0,005 -0,071	0,001 -0,020	-0,003 -0,026	00467	-0,006 -0,002	-0,001 -0,007	0,002 -0,013	01490	-0,004 -0,001	0,000 -0,013	0,002 -0,018	01492	-0,002 -0,077	0,000 -0,016	-0,002 -0,012
00722	-0,003 -0,083	0,001 -0,016	-0,001 -0,012	00132	-0,001 -0,093	-0,001 -0,023	-0,001 -0,004	00917	-0,002 -0,075	0,000 -0,015	-0,002 0,000	00789	0,000 0,009	-0,001 -0,023	-0,001 -0,047	01494	-0,002 -0,027	-0,001 -0,008	-0,003 -0,040
00083	-0,007 -0,006	0,000 -0,025	0,003 -0,012	00785	0,000 -0,001	0,001 -0,012	0,002 -0,020	01493	-0,003 -0,053	0,000 -0,009	-0,003 -0,017	00916	-0,003 -0,055	-0,001 -0,011	-0,002 -0,006	00788	0,000 -0,008	0,001 -0,012	-0,001 -0,031
01495	-0,002 -0,025	0,000 -0,007	-0,001 -0,023	00913	-0,004 -0,013	-0,001 -0,003	0,000 -0,007	00915	-0,004 -0,044	0,000 -0,006	-0,002 -0,006	00787	0,000 -0,003	0,003 -0,015	0,000 -0,031	00914	-0,004 -0,021	-0,001 -0,007	-0,001 -0,007
00786	0,000 0,003	0,004 -0,014	0,000 -0,022																
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
00465	0,002 0,001	-0,002 0,003	0,000 0,005	01489	0,003 0,002	0,000 0,001	0,000 0,006	00107	0,001 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,003	00466	0,002 0,000	0,000 0,002	-0,001 0,008	00912	0,004 0,001	0,001 0,000	0,000 0,004
00790	0,005 0,008	0,018 0,006	0,007 0,049	00084	0,024 0,055	0,020 -0,014	0,010 0,045	01491	0,010 0,034	0,011 -0,001	0,007 0,031	01497	0,000 0,003	0,000 0,006	0,000 0,013	01496	0,003 0,007	0,000 0,002	0,001 0,008
00724	0,011 0,040	0,007 0,011	0,004 0,025	00723	0,007 0,047	0,000 0,013	0,003 0,017	00467	0,004 0,002	0,001 0,006	-0,002 0,008	01490	0,002 0,001	0,000 0,009	-0,001 0,012	01492	0,004 0,049	0,001 0,010	0,002 0,007
00722	0,004 0,053	-0,002 0,010	0,001 0,007	00132	0,002 0,058	0,001 0,015	0,000 0,002	00917	0,002 0,046	0,000 0,009	0,002 -0,001	00789	0,001 -0,006	0,005 0,015	0,002 0,031	01494	0,003 0,018	0,004 0,005	0,004 0,026
00083	0,003 0,005	-0,001 0,018	-0,001 0,007	00785	-0,001 0,001	-0,002 0,008	0,000 0,013	01493	0,004 0,033	0,000 0,005	0,005 0,011	00916	0,003 0,033	0,001 0,007	0,003 0,004	00788	0,000 0,005	0,002 0,007	0,001 0,020
01495	0,002 0,015	0,001 0,004	0,003 0,015	00913	0,004 0,005	0,000 0,001	0,001 0,005	00915	0,004 0,025	0,001 0,003	0,003 0,004	00787	0,000 0,002	-0,001 0,009	0,001 0,020	00914	0,003 0,011	0,001 0,004	0,002 0,005
00786	0,000 -0,002	-0,002 0,009	0,000 0,015																
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
00465	0,002 0,000	-0,003 0,003	-0,002 0,006	01489	0,003 0,002	0,000 0,001	-0,002 0,006	00107	0,001 -0,001	0,000 -0,001	-0,001 0,004	00466	0,003 0,000	0,000 0,002	-0,002 0,009	00912	0,003 0,002	0,000 0,000	-0,001 0,004
00790	0,002 0,008	0,005 0,005	0,003 0,051	00084	0,011 0,056	0,006 -0,015	0,005 0,046	01491	0,005 0,035	0,003 -0,002	0,004 0,033	01497	0,001 0,003	-0,001 0,006	-0,001 0,014	01496	0,003 0,008	0,000 0,002	-0,002 0,009
00724	0,006 0,040	0,002 0,011	0,003 0,025	00723	0,004 0,048	-0,001 0,013	0,003 0,017	00467	0,005 0,002	0,001 0,006	-0,002 0,009	01490	0,003 0,000	0,000 0,009	-0,002 0,013	01492	0,003 0,049	0,000 0,010	0,002 0,008
00722	0,003 0,054	-0,001 0,010	0,002 0,008	00132	0,002 0,059	0,000 0,015	0,002 0,003	00917	0,002 0,047	0,000 0,010	0,002 0,000	00789	0,000 -0,006	-0,002 0,015	0,001 0,032	01494	0,001 0,018	0,000 0,005	0,002 0,027
00083	0,005 0,004	-0,001 0,018	-0,002 0,008	00785	0,000 0,001	-0,001 0,008	-0,001 0,014	01493	0,003 0,034	0,000 0,005	0,003 0,012	00916	0,003 0,034	0,001 0,007	0,002 0,004	00788	0,000 0,006	-0,003 0,007	0,001 0,021
01495	0,002 0,016	-0,001 0,004	0,001 0,016	00913	0,004 0,006	0,001 0,001	-0,001 0,006	00915	0,004 0,027	0,000 0,003	0,001 0,005	00787	0,000 0,002	-0,004 0,009	0,000 0,021	00914	0,004 0,012	0,001 0,004	0,000 0,006
00786	0,000 -0,002	-0,005 0,009	0,000 0,016																
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
00465	0,002 0,001	-0,002 0,003	0,000 0,005	01489	0,002 0,001	0,000 0,001	0,000 0,006	00107	0,001 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,003	00466	0,002 0,000	0,000 0,002	-0,001 0,008	00912	0,003 0,000	0,001 0,000	0,000 0,003
00790	0,005 0,007	0,018 0,006	0,007 0,048	00084	0,024 0,054	0,020 -0,012	0,010 0,045	01491	0,010 0,033	0,011 0,000	0,006 0,031	01497	0,000 0,003	0,000 0,006	0,000 0,013	01496	0,003 0,007	0,000 0,002	0,001 0,008
00724	0,011 0,039	0,007 0,011	0,004 0,025	00723	0,007 0,046	0,000 0,013	0,003 0,017	00467	0,004 0,002	0,001 0,006	-0,002 0,008	01490	0,002 0,001	0,000 0,009	-0,001 0,011	01492	0,003 0,047	0,001 0,010	0,002 0,007
00722	0,004 0,052	-0,002 0,010	0,001 0,007	00132	0,002 0,057	0,001 0,014	0,000 0,002	00917	0,002 0,045	0,000 0,009	0,002 -0,001	00789	0,001 -0,006	0,005 0,015	0,002 0,030	01494	0,003 0,018	0,004 0,005	0,004 0,026
00083	0,003 0,005	-0,001 0,018	-0,001 0,007	00785	-0,001 0,001	-0,002 0,008	0,000 0,013	01493	0,003 0,032	0,000 0,005	0,005 0,011	00916	0,003 0,032	0,001 0,006	0,003 0,003	00788	0,000 0,005	0,002 0,007	0,001 0,020
01495	0,002 0,015	0,001 0,004	0,003 0,015	00913	0,004 0,005	0,000 0,001	0,001 0,005	00915	0,004 0,025	0,001 0,003	0,003 0,004	00787	0,000 0,002	-0,001 0,009	0,001 0,020	00914	0,003 0,010	0,001 0,004	0,002 0,005
00786	0,000 -0,002	-0,002 0,009	0,000 0,014																
Condizione carico (Murature portate)																			
00465	-0,033	0,001	-0,096	01489	-0,085	-0,026	-0,115	00107	-0,054	-0,041	-0,070	00466	-0,012	-0,026	-0,067	00912	-0,131	-0,046	-0,098

Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,006	-0,037	-0,067		0,015	0,027	-0,094		0,145	0,057	-0,084		0,025	0,085	-0,156		0,023	0,010	-0,051
00790	-0,330 -0,119	-1,399 -0,335	-0,382 -0,722	00084	-1,537 -1,179	-1,496 -0,708	-0,615 -0,941	01491	-0,623 -0,510	-0,876 -0,358	-0,435 -0,497	01497	0,003 -0,030	-0,098 0,004	-0,090 -0,151	01496	-0,097 -0,055	-0,052 0,016	-0,174 -0,083
00724	-0,684 -0,654	-0,534 -0,323	-0,245 -0,569	00723	-0,430 -0,827	-0,059 -0,387	-0,137 -0,334	00467	-0,083 -0,007	-0,050 0,043	0,022 -0,152	01490	0,008 -0,016	-0,034 0,063	-0,048 -0,150	01492	-0,180 -0,713	-0,065 -0,164	-0,047 -0,071
00722	-0,222 -0,883	0,099 -0,203	0,031 -0,083	00132	-0,084 -0,841	-0,043 -0,227	0,046 0,032	00917	-0,092 -0,577	0,031 -0,099	-0,079 0,114	00789	-0,067 0,074	-0,596 -0,341	-0,149 -0,427	01494	-0,161 -0,292	-0,407 -0,170	-0,270 -0,361
00083	0,071 0,002	0,034 0,113	-0,033 -0,165	00785	0,068 -0,007	0,079 0,035	-0,061 -0,144	01493	-0,168 -0,448	-0,050 -0,073	-0,252 -0,094	00916	-0,114 -0,317	-0,041 -0,063	-0,177 0,033	00788	0,008 -0,084	-0,385 -0,123	-0,071 -0,228
01495	-0,082 -0,208	-0,169 -0,033	-0,202 -0,149	00913	-0,137 -0,014	0,007 -0,003	-0,153 -0,051	00915	-0,160 -0,226	-0,023 0,002	-0,185 0,019	00787	-0,014 -0,026	-0,130 -0,088	-0,062 -0,226	00914	-0,076 -0,067	-0,050 -0,024	-0,191 -0,018
00786	0,017 0,028	-0,099 -0,033	-0,040 -0,164																
Piano Terra						**Parete P12-P18**						**Parete P12-P18**							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01197	-0,133 0,018	0,001 0,027	0,007 -0,062	00375	-0,128 0,014	0,003 0,049	0,005 -0,049	01192	-0,133 -0,008	0,002 0,023	0,005 -0,035	00482	-0,061 -0,101	0,036 -0,375	0,029 0,015	00483	-0,053 -0,073	0,031 -0,351	0,022 -0,005
01209	-0,131 0,023	0,027 -0,043	0,028 -0,007	01208	-0,193 0,229	0,024 0,064	0,011 -0,123	01190	-0,059 0,127	0,061 -0,031	0,025 -0,101	00481	0,071 -0,079	0,136 -0,563	0,054 0,047	00868	-0,074 0,196	-0,016 0,060	-0,029 0,184
01193	-0,090 0,053	-0,097 -0,025	0,045 0,094	01790	0,002 0,015	-0,109 -0,052	0,070 0,100	00484	-0,103 -0,073	0,015 -0,267	0,014 -0,007	00081	0,054 0,238	0,058 -0,032	0,031 -0,095	00875	-0,208 0,526	-0,018 0,170	0,013 -0,235
00869	-0,130 0,372	-0,033 0,074	-0,021 0,171	01194	-0,133 0,161	-0,036 0,040	-0,015 0,086	01210	-0,114 0,003	0,013 -0,071	0,017 0,021	01788	-0,136 -0,009	-0,001 0,036	0,003 -0,011	00004	-0,084 -0,001	0,000 -0,074	0,008 -0,008
00382	-0,090 -0,002	0,001 -0,052	0,010 0,025	01191	-0,086 -0,016	0,006 -0,080	0,008 0,014	00493	-0,165 -0,026	-0,046 -0,171	0,051 0,014	00494	-0,201 -0,025	-0,046 -0,243	0,131 0,035	00487	-0,083 -0,025	0,006 -0,140	0,006 -0,013
00486	-0,093 -0,038	0,006 -0,169	0,009 -0,009	00488	-0,143 -0,015	0,001 -0,021	0,005 -0,023	01211	-0,099 0,001	0,006 -0,054	0,013 0,039	01196	-0,159 0,029	0,001 0,014	0,008 -0,026	00491	-0,171 -0,022	-0,005 -0,111	0,013 0,002
01195	-0,170 0,049	-0,012 0,015	0,009 0,005	00490	-0,171 -0,018	-0,001 -0,102	0,008 -0,013	00489	-0,151 -0,015	0,000 -0,068	0,003 -0,010	00492	-0,198 -0,006	-0,013 -0,130	0,025 0,009	00376	-0,123 -0,016	0,000 0,056	0,007 -0,068
01199	-0,168 0,062	0,002 0,124	-0,003 -0,009	01200	-0,143 0,100	0,005 0,104	0,011 -0,011	00485	-0,083 -0,048	0,013 -0,241	0,012 -0,005	00377	-0,126 -0,004	0,001 0,053	0,011 -0,113	00870	-0,183 0,422	-0,028 0,103	-0,021 0,100
01198	-0,183 0,165	-0,016 0,126	-0,020 0,021	01205	-0,207 0,176	0,020 0,147	-0,008 -0,062	00378	-0,115 0,351	0,004 0,080	0,007 -0,235	00379	-0,135 0,038	-0,008 -0,025	-0,014 0,207	00022	-0,172 1,819	0,010 0,404	0,002 0,173
01204	-0,145 0,141	0,005 0,324	0,024 -0,073	00873	-0,238 0,578	-0,020 0,152	-0,023 -0,101	00874	-0,268 0,645	-0,046 0,128	-0,009 -0,215	00872	-0,221 0,644	-0,063 0,129	-0,006 0,022	01201	-0,225 0,362	-0,020 0,140	-0,030 -0,015
00871	-0,233 0,523	-0,038 0,105	-0,015 0,018	01203	-0,157 0,059	0,011 0,166	0,005 -0,026	01202	-0,188 0,116	0,011 0,156	-0,009 -0,025	00381	-0,094 -0,005	0,003 -0,020	0,012 0,039	00380	-0,107 -0,014	-0,001 0,002	0,009 0,059
01207	-0,127 0,075	0,011 0,034	0,010 0,006	01206	-0,159 0,046	0,019 0,098	0,010 -0,023												
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
01197	-0,016 0,031	0,000 0,075	-0,010 -0,013	00375	-0,017 0,035	-0,003 0,120	-0,007 -0,007	01192	-0,016 0,014	-0,003 0,116	-0,009 0,002	00482	-0,010 -0,021	0,006 -0,079	0,000 0,001	00483	-0,010 -0,020	0,004 -0,100	-0,003 -0,003
01209	-0,020 0,002	0,004 -0,023	-0,004 -0,021	01208	-0,031 0,031	0,005 0,009	-0,005 -0,032	01190	-0,009 0,022	0,011 -0,007	0,000 -0,020	00481	0,013 -0,015	0,023 -0,105	0,006 0,009	00868	-0,012 -0,021	0,000 -0,006	0,005 0,037
01193	-0,009 -0,012	0,014 -0,005	-0,005 0,041	01790	-0,018 -0,025	0,015 -0,009	0,001 0,031	00484	-0,017 -0,027	0,002 -0,110	-0,005 0,004	00081	0,011 0,049	0,010 -0,004	0,003 -0,017	00875	-0,035 0,100	-0,003 0,033	-0,002 -0,042
00869	-0,011 -0,010	-0,004 -0,002	-0,003 0,035	01194	-0,012 0,000	0,005 0,004	-0,007 0,035	01210	-0,017 0,008	0,002 -0,051	-0,008 -0,014	01788	-0,016 0,064	-0,005 0,172	-0,008 0,028	00004	-0,009 -0,056	-0,001 -0,202	-0,008 0,047
00382	-0,012 -0,011	-0,001 -0,125	-0,010 0,035	01191	-0,010 -0,014	0,000 -0,147	-0,008 0,032	00493	-0,005 0,007	0,011 -0,002	-0,010 0,035	00494	0,005 -0,011	0,022 -0,019	-0,013 0,044	00487	-0,009 -0,035	0,000 -0,178	-0,008 0,031
00486	-0,013 -0,032	0,000 -0,165	-0,007 0,016	00488	-0,016 0,014	-0,002 0,105	-0,010 0,022	01211	-0,015 0,024	0,000 -0,081	-0,010 0,015	01196	-0,016 0,030	0,003 0,049	-0,012 0,017	00491	-0,012 0,007	0,004 0,016	-0,011 0,041
01195	-0,014 0,011	0,007 0,028	-0,012 0,032	00490	-0,012 0,014	0,002 0,038	-0,011 0,038	00489	-0,015 0,021	0,000 0,055	-0,010 0,030	00492	-0,004 0,001	0,008 0,000	-0,011 0,045	00376	-0,016 0,005	0,001 0,099	-0,008 -0,021
01199	-0,021 0,025	0,005 0,069	-0,013 0,019	01200	-0,021 0,095	0,003 0,073	-0,010 0,019	00485	-0,012 -0,027	0,002 -0,141	-0,006 0,005	00377	-0,018 0,011	0,001 0,067	-0,008 -0,063	00870	-0,016 -0,002	0,000 -0,003	-0,008 0,026
01198	-0,021 0,011	0,005 0,031	-0,013 0,016	01205	-0,031 0,016	0,006 0,029	-0,012 -0,028	00378	-0,023 0,186	0,003 0,055	-0,008 -0,204	00379	-0,028 0,195	-0,009 0,071	-0,024 0,065	00022	-0,051 1,340	0,008 0,345	-0,019 0,219
01204	-0,028 0,105	0,003 0,295	-0,010 0,018	00873	-0,035 0,069	-0,002 0,020	-0,011 -0,019	00874	-0,043 0,103	-0,007 0,020	-0,007 -0,039	00872	-0,028 0,060	-0,009 0,012	-0,009 0,007	01201	-0,028 0,028	-0,001 0,022	-0,014 -0,005
00871	-0,026 0,013	-0,004 0,003	-0,010 0,014	01203	-0,025 0,039	0,005 0,103	-0,013 -0,007	01202	-0,026 0,014	0,006 0,052	-0,013 -0,010	00381	-0,014 0,023	-0,001 -0,074	-0,011 0,025	00380	-0,018 0,066	-0,002 0,003	-0,013 0,015
01207	-0,021 0,067	0,003 0,036	-0,013 -0,032	01206	-0,025 0,014	0,005 0,037	-0,011 -0,031												
Condizione carico (Archivi)																			
01197	-0,010 0,032	0,000 0,003	0,007 -0,043	00375	-0,009 0,015	0,002 0,025	0,006 -0,044	01192	-0,010 -0,003	0,001 0,008	0,006 -0,029	00482	-0,003 -0,013	0,004 -0,054	0,008 -0,005	00483	-0,002 -0,014	0,005 -0,072	0,008 -0,010
01209	-0,012 0,005	0,004 -0,013	0,009 -0,019	01208	-0,016 0,010	0,004 0,002	0,008 -0,027	01190	-0,002 0,006	0,008 -0,008	0,009 -0,017	00481	0,011 -0,010	0,016 -0,066	0,011 0,000	00868	-0,006 -0,014	-0,002 -0,005	0,006 0,029
01193	-0,009 -0,006	-0,005 -0,007	0,013 0,026	01790	-0,002 -0,024	-0,008 -0,009	0,015 0,020	00484	-0,009 -0,018	0,003 -0,075	0,006 -0,006	00081	0,009 0,019	0,008 -0,005	0,007 -0,009	00875	-0,016 0,045	0,000 0,015	0,005 -0,027
00869	-0,011 0,004	-0,002 0,001	0,005 0,029	01194	-0,012 0,002	-0,002 0,001	0,009 0,027	01210	-0,012 0,020	0,004 -0,023	0,007 0,003	01788	-0,011 -0,001	0,001 0,025	0,005 -0,011	00004	-0,013 0,020	0,001 0,013	0,010 0,005
00382	-0,010 0,007	0,000 0,007	0,009 0,037	01191	-0,011 -0,002	0,002 -0,009	0,007 0,024	00493	-0,015 0,006	-0,002 -0,014	0,013 0,019	00494	-0,017 -0,001	0,001 -0,010	0,020 0,028	00487	-0,010 -0,005	0,004 -0,047	0,007 0,002
00486	-0,010 -0,014	0,002 -0,068	0,007 0,006	00488	-0,012 -0,006	0,001 -0,022	0,006 -0,015	01211	-0,011 0,019	0,001 -0,012	0,007 0,041	01196	-0,016 0,032	0,002 0,003	0,009 0,010	00491	-0,016 -0,004	0,002 -0,044	0,009 0,015
01195	-0,017 0,012	0,002 0,006	0,009 0,029	00490	-0,015 -0,001	0,002 -0,053	0,007 0,009	00489	-0,013 -0,004	0,001 -0,061	0,006 0,000	00492	-0,018 0,002	0,002 -0,028	0,010 0,023	00376	-0,009 -0,008	0,001 0,025	0,007 -0,056
01199	-0,020 0,032	0,004 0,058	0,010 0,024	01200	-0,020 0,129	0,001 0,067	0,015 0,025	00485	-0,006 -0,015	0,004 -0,076	0,007 -0,003	00377	-0,011 0,012	0,001 0,019	0,010 -0,106	00870	-0,018 -0,003	-0,002 -0,002	0,005 0,020
01198	-0,019	0,001	0,007	01205	-0,020	0,004	0,006	00378	-0,004	0,000	0,007	00379	-0,036	-0,015	-0,027	00022	-0,085	0,011	-0,004

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,008	0,025	0,019		0,009	0,024	-0,022		0,482	0,055	-0,248		0,056	-0,080	0,283		2,277	0,462	0,214
01204	-0,042 0,197	0,002 0,339	0,024 -0,086	00873	-0,021 0,020	-0,001 0,005	0,003 -0,018	00874	-0,023 0,037	-0,005 0,007	0,004 -0,026	00872	-0,019 0,018	-0,005 0,004	0,005 0,001	01201	-0,021 0,011	-0,001 0,016	0,006 -0,002
00871	-0,022 -0,005	-0,004 -0,001	0,005 0,008	01203	-0,024 0,063	0,004 0,109	0,008 -0,012	01202	-0,021 0,018	0,004 0,049	0,007 -0,004	00381	-0,009 0,000	0,000 0,009	0,007 0,049	00380	-0,013 -0,012	-0,003 0,002	0,003 0,079
01207	-0,018 0,109	0,004 0,009	0,004 0,006	01206	-0,019 0,029	0,005 0,039	0,006 -0,024												
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. C))																			
01197	-0,002 0,000	0,000 -0,001	-0,001 -0,001	00375	-0,001 -0,001	0,000 -0,003	-0,001 -0,002	01192	-0,001 0,002	0,000 0,000	-0,001 -0,001	00482	0,001 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,000	00483	0,001 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000
01209	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	01208	-0,001 0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	01190	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	00481	0,001 -0,001	0,001 -0,004	0,000 0,000	00868	0,001 0,001	0,000 0,000	-0,004 0,001
01193	-0,001 0,001	-0,006 0,000	-0,001 0,000	01790	0,003 0,002	-0,006 0,000	0,000 0,000	00484	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	00081	0,001 0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	00875	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 -0,002
00869	-0,002 0,005	-0,001 0,001	-0,003 0,000	01194	-0,002 0,002	-0,002 0,001	-0,003 -0,001	01210	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	01788	-0,001 -0,012	0,000 -0,009	-0,001 -0,007	00004	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,000
00382	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 -0,001	01191	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 -0,001	00493	-0,005 0,001	-0,003 0,000	-0,001 0,000	00494	-0,008 0,000	-0,005 -0,002	0,003 -0,001	00487	0,001 -0,001	0,000 -0,002	0,000 -0,001
00486	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	00488	-0,001 0,006	-0,001 0,006	-0,001 -0,005	01211	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,001	01196	-0,002 0,002	-0,001 0,002	-0,001 -0,002	00491	-0,004 0,003	-0,001 0,006	-0,002 -0,001
01195	-0,003 0,002	-0,002 0,002	-0,001 -0,002	00490	-0,003 0,004	-0,001 0,010	-0,002 -0,003	00489	-0,002 0,003	-0,001 0,006	-0,002 -0,003	00492	-0,006 0,002	-0,002 0,004	-0,001 -0,001	00376	-0,001 0,000	0,000 -0,004	-0,001 0,000
01199	-0,002 0,001	-0,001 -0,001	-0,001 -0,002	01200	-0,001 -0,002	0,000 -0,003	-0,001 -0,001	00485	0,001 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	00377	-0,001 -0,002	0,000 -0,004	0,000 0,003	00870	-0,004 0,006	-0,001 0,002	-0,002 -0,001
01198	-0,002 0,003	-0,001 0,001	-0,002 -0,002	01205	-0,001 0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	00378	-0,001 -0,018	0,000 -0,004	0,000 0,005	00379	0,000 0,001	0,000 0,003	0,001 -0,010	00022	0,000 -0,066	0,000 -0,015	0,000 -0,003
01204	-0,001 -0,006	0,000 -0,009	0,000 0,005	00873	-0,002 0,006	0,000 0,001	-0,001 -0,002	00874	-0,001 0,005	0,000 0,001	0,000 -0,002	00872	-0,003 0,007	-0,001 0,001	-0,001 -0,001	01201	-0,003 0,004	0,000 0,001	-0,001 -0,001
00871	-0,003 0,008	0,000 0,002	-0,001 -0,002	01203	-0,001 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,000	01202	-0,002 0,002	-0,001 0,000	-0,001 -0,001	00381	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 -0,001	00380	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,002
01207	-0,001 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	01206	-0,001 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000												
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
01197	-0,005 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	00375	-0,005 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	01192	-0,005 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00482	-0,001 -0,002	0,001 -0,006	0,000 0,000	00483	-0,001 -0,001	0,001 -0,005	0,000 0,000
01209	-0,002 0,001	0,000 0,000	0,001 0,001	01208	-0,003 0,005	0,000 0,001	0,000 -0,002	01190	-0,001 0,002	0,001 -0,001	0,000 -0,002	00481	0,002 -0,001	0,002 -0,010	0,001 0,001	00868	-0,001 0,004	0,000 0,001	-0,001 0,004
01193	-0,002 0,001	-0,003 0,000	0,001 0,002	01790	0,001 -0,001	-0,003 -0,001	0,002 0,002	00484	-0,002 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,001	00081	0,001 0,004	0,001 -0,001	0,001 -0,002	00875	-0,003 0,009	0,000 0,003	0,000 -0,004
00869	-0,003 0,009	-0,001 0,002	-0,001 0,003	01194	-0,003 0,004	-0,001 0,001	0,000 0,001	01210	-0,003 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001	01788	-0,005 -0,003	0,000 -0,002	0,000 -0,001	00004	-0,002 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,003
00382	-0,003 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,002	01191	-0,002 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,002	00493	-0,005 0,000	-0,001 -0,002	0,002 0,000	00494	-0,006 0,000	-0,002 -0,004	0,004 0,001	00487	-0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 0,002
00486	-0,002 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001	00488	-0,005 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	01211	-0,003 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,001	01196	-0,005 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,001	00491	-0,005 0,000	0,000 0,000	0,001 -0,001
01195	-0,005 0,002	0,000 0,001	0,001 -0,001	00490	-0,006 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	00489	-0,005 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	00492	-0,006 0,001	-0,001 0,000	0,001 0,000	00376	-0,005 -0,001	0,000 0,001	0,001 -0,001
01199	-0,004 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,001	01200	-0,004 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,001	00485	-0,002 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001	00377	-0,004 0,000	0,000 0,001	0,001 -0,001	00870	-0,004 0,010	-0,001 0,003	0,000 0,002
01198	-0,004 0,004	-0,001 0,002	0,000 0,000	01205	-0,004 0,004	0,000 0,003	0,000 -0,001	00378	-0,004 -0,001	0,000 0,000	0,001 0,000	00379	-0,004 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,001	00022	-0,004 -0,005	0,000 -0,002	0,000 -0,002
01204	-0,004 0,000	0,000 -0,001	0,000 -0,001	00873	-0,004 0,012	0,000 0,003	0,000 -0,002	00874	-0,004 0,012	-0,001 0,002	0,000 -0,004	00872	-0,004 0,014	-0,001 0,003	0,000 0,000	01201	-0,004 0,008	0,000 0,003	0,000 0,000
00871	-0,005 0,013	-0,001 0,003	0,000 0,000	01203	-0,004 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	01202	-0,004 0,003	0,000 0,002	0,000 0,000	00381	-0,003 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,001	00380	-0,003 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000
01207	-0,003 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	01206	-0,003 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000												
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
01197	-0,014 -0,001	0,000 0,001	0,001 -0,003	00375	-0,014 -0,001	0,000 0,001	0,001 -0,002	01192	-0,014 0,000	0,000 0,000	0,001 -0,001	00482	-0,002 -0,005	0,002 -0,019	0,001 0,001	00483	-0,002 -0,003	0,002 -0,014	0,001 0,001
01209	-0,007 0,003	0,001 -0,001	0,001 0,002	01208	-0,009 0,013	0,001 0,003	0,000 -0,005	01190	-0,002 0,007	0,003 -0,002	0,001 -0,005	00481	0,005 -0,004	0,007 -0,029	0,003 0,002	00868	-0,003 0,011	-0,001 0,003	-0,003 0,011
01193	-0,006 0,004	-0,009 -0,001	0,004 0,005	01790	0,002 -0,002	-0,010 -0,004	0,006 0,007	00484	-0,006 -0,002	0,001 -0,009	0,001 0,002	00081	0,004 0,012	0,003 -0,002	0,001 -0,005	00875	-0,009 0,026	-0,001 0,008	0,000 -0,012
00869	-0,008 0,025	-0,002 0,005	-0,002 0,010	01194	-0,008 0,012	-0,003 0,003	-0,001 0,003	01210	-0,008 0,001	0,000 -0,003	0,001 0,004	01788	-0,015 -0,008	-0,001 -0,006	0,000 -0,003	00004	-0,007 -0,002	0,000 -0,006	-0,001 0,007
00382	-0,008 -0,001	0,000 -0,008	0,000 0,005	01191	-0,007 0,001	0,000 -0,005	0,000 0,005	00493	-0,013 0,000	-0,004 -0,007	0,005 0,000	00494	-0,017 0,001	-0,005 -0,011	0,012 0,003	00487	-0,007 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,007
00486	-0,007 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,004	00488	-0,015 0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,003	01211	-0,008 0,001	0,000 -0,005	0,000 0,004	01196	-0,014 0,002	0,000 0,002	0,001 -0,003	00491	-0,016 0,001	-0,001 0,000	0,002 -0,002
01195	-0,013 0,005	-0,001 0,002	0,001 -0,002	00490	-0,017 0,001	0,000 0,001	0,001 -0,003	00489	-0,015 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,003	00492	-0,018 0,003	-0,001 0,000	0,003 -0,001	00376	-0,013 -0,002	0,000 0,002	0,001 -0,002
01199	-0,012 0,004	0,000 0,004	0,000 -0,002	01200	-0,013 0,000	0,000 0,002	0,001 -0,003	00485	-0,005 -0,001	0,000 -0,004	0,001 0,003	00377	-0,013 -0,001	0,001 0,002	0,002 -0,003	00870	-0,011 0,030	-0,002 0,008	-0,001 0,005
01198	-0,012 0,012	-0,002 0,007	-0,001 0,000	01205	-0,011 0,012	0,001 0,007	0,000 -0,002	00378	-0,012 -0,003	0,001 0,000	0,001 -0,001	00379	-0,011 -0,004	0,001 -0,004	0,001 -0,002	00022	-0,012 -0,015	0,001 -0,005	0,001 -0,004
01204	-0,012 -0,001	0,001 -0,003	0,001 -0,002	00873	-0,012 0,035	-0,001 0,009	-0,001 -0,006	00874	-0,012 0,035	-0,002 0,007	-0,001 -0,012	00872	-0,012 0,041	-0,003 0,008	0,000 0,000	01201	-0,013 0,024	-0,001 0,008	-0,001 -0,001
00871	-0,013 0,037	-0,002 0,007	-0,001 0,000	01203	-0,011 0,002	0,000 0,002	0,001 -0,001	01202	-0,012 0,008	0,000 0,006	0,000 -0,001	00381	-0,009 0,000	0,001 -0,008	0,000 0,003	00380	-0,010 -0,001	0,001 -0,007	0,001 0,000
01207	-0,010 0,001	0,000 -0,002	0,001 0,001	01206	-0,010 0,003	0,001 0,003	0,001 0,001												

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
01197	-0,002 -0,001	-0,002 0,000	0,000 -0,002	00375	-0,002 -0,001	-0,002 0,000	0,000 -0,002	01192	-0,002 0,000	-0,002 0,002	0,000 -0,002	00482	0,002 0,000	0,000 0,002	0,000 -0,001	00483	0,002 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,002
01209	0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	01208	0,002 -0,002	0,000 -0,001	0,000 -0,001	01190	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	00481	0,001 0,000	-0,001 0,002	0,000 -0,001	00868	0,001 0,000	0,000 0,000	-0,003 -0,003
01193	-0,001 0,000	-0,006 0,000	0,001 -0,002	01790	0,004 0,002	-0,006 0,001	0,001 -0,003	00484	0,002 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,002	00081	0,001 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	00875	0,002 -0,005	0,000 -0,002	0,000 0,000
00869	-0,001 0,000	0,000 0,000	-0,002 -0,003	01194	-0,001 -0,001	-0,002 0,000	-0,001 -0,003	01210	0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,002	01788	-0,003 0,000	-0,002 0,003	-0,001 -0,003	00004	0,002 0,001	0,000 0,003	0,001 -0,003
00382	0,002 0,000	0,000 0,002	0,001 -0,003	01191	0,002 0,000	0,000 0,002	0,001 -0,003	00493	-0,004 0,000	-0,003 0,001	0,001 -0,002	00494	-0,007 -0,001	-0,005 -0,002	0,005 -0,003	00487	0,003 0,000	0,000 0,002	0,001 -0,003
00486	0,003 0,000	0,000 0,002	0,001 -0,002	00488	-0,003 0,001	-0,002 0,005	-0,001 -0,003	01211	0,002 -0,001	0,000 0,001	0,001 -0,002	01196	-0,003 0,000	-0,001 0,000	0,000 -0,003	00491	-0,004 0,000	-0,002 0,002	0,000 -0,002
01195	-0,003 0,000	-0,002 0,000	0,000 -0,003	00490	-0,005 0,000	-0,002 0,003	0,000 -0,003	00489	-0,003 0,001	-0,002 0,004	-0,001 -0,003	00492	-0,006 0,000	-0,002 0,002	0,000 -0,002	00376	-0,001 -0,002	-0,002 -0,001	0,000 -0,002
01199	-0,001 0,000	-0,001 -0,002	0,000 -0,002	01200	-0,001 -0,001	-0,001 -0,004	0,000 -0,003	00485	0,003 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,002	00377	-0,001 -0,004	-0,001 -0,003	0,001 -0,001	00870	-0,001 -0,001	-0,001 0,000	-0,001 -0,003
01198	-0,001 -0,001	-0,001 -0,001	-0,001 -0,002	01205	0,001 -0,001	-0,001 -0,001	0,000 -0,001	00378	0,000 -0,010	-0,001 -0,006	0,001 -0,004	00379	0,001 0,000	-0,001 0,000	0,001 -0,004	00022	0,001 -0,018	-0,001 -0,014	0,001 0,002
01204	0,001 -0,004	-0,001 -0,005	0,001 0,002	00873	0,001 -0,004	0,000 -0,001	0,000 -0,001	00874	0,002 -0,005	0,000 -0,001	0,000 0,000	00872	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 -0,002	01201	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 -0,002
00871	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,003	01203	0,000 -0,001	-0,001 -0,003	0,000 -0,001	01202	0,000 -0,001	-0,001 -0,002	0,000 -0,001	00381	0,002 0,000	0,000 0,002	0,001 -0,002	00380	0,001 0,000	0,000 0,001	0,001 -0,002
01207	0,001 -0,002	-0,001 0,000	0,001 -0,001	01206	0,001 -0,001	-0,001 -0,001	0,000 -0,001												
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
01197	0,003 0,001	0,001 0,001	0,001 0,002	00375	0,003 0,001	0,001 0,000	0,001 0,002	01192	0,003 0,000	0,001 -0,001	0,001 0,002	00482	0,001 0,001	0,000 0,005	-0,001 0,000	00483	0,000 0,001	0,000 0,004	-0,001 0,000
01209	0,002 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	01208	0,002 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,002	01190	0,001 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,001	00481	-0,001 0,001	-0,002 0,007	-0,001 0,000	00868	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,003 -0,001
01193	0,002 -0,001	0,004 0,000	0,000 0,000	01790	-0,002 -0,001	0,005 0,000	-0,001 0,000	00484	0,001 0,001	0,000 0,003	0,000 0,000	00081	-0,001 -0,003	-0,001 0,000	0,000 0,001	00875	0,002 -0,006	0,000 -0,002	0,000 0,003
00869	0,003 -0,006	0,001 -0,001	0,002 -0,001	01194	0,003 -0,002	0,001 -0,001	0,002 0,000	01210	0,001 0,000	0,000 0,001	-0,001 0,000	01788	0,004 0,002	0,002 0,000	0,001 0,003	00004	0,001 0,000	0,000 0,003	-0,001 -0,001
00382	0,001 0,000	0,000 0,003	-0,001 0,000	01191	0,001 0,000	0,000 0,002	-0,001 0,000	00493	0,005 0,001	0,002 0,003	-0,001 0,001	00494	0,007 0,001	0,003 0,005	-0,004 0,001	00487	0,001 0,000	0,000 0,002	-0,001 0,000
00486	0,001 0,001	0,000 0,002	-0,001 0,000	00488	0,004 -0,001	0,001 -0,003	0,001 0,003	01211	0,001 0,000	0,000 0,002	-0,001 0,000	01196	0,004 0,000	0,001 0,000	0,001 0,003	00491	0,005 0,000	0,001 0,000	0,001 0,002
01195	0,004 -0,001	0,001 0,000	0,001 0,002	00490	0,005 -0,001	0,001 -0,002	0,001 0,002	00489	0,004 -0,001	0,001 -0,002	0,001 0,002	00492	0,006 0,000	0,001 0,001	0,000 0,001	00376	0,003 0,002	0,001 0,001	0,000 0,002
01199	0,003 -0,001	0,001 0,000	0,001 0,002	01200	0,003 0,000	0,001 0,002	0,000 0,002	00485	0,001 0,001	0,000 0,002	-0,001 0,000	00377	0,003 0,003	0,001 0,003	0,000 0,001	00870	0,004 -0,007	0,001 -0,002	0,001 0,000
01198	0,003 -0,003	0,001 -0,001	0,001 0,001	01205	0,003 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,001	00378	0,003 0,008	0,000 0,004	0,000 0,004	00379	0,002 -0,002	0,000 -0,001	-0,001 0,003	00022	0,002 0,008	0,000 0,008	0,000 -0,003
01204	0,002 0,003	0,001 0,002	0,000 -0,002	00873	0,003 -0,008	0,000 -0,002	0,001 0,002	00874	0,003 -0,008	0,001 -0,002	0,000 0,003	00872	0,004 -0,009	0,001 -0,002	0,000 0,001	01201	0,004 -0,005	0,000 -0,002	0,001 0,001
00871	0,004 -0,009	0,001 -0,002	0,001 0,001	01203	0,003 0,000	0,001 0,001	0,000 0,000	01202	0,003 -0,002	0,000 -0,001	0,001 0,001	00381	0,001 0,000	0,000 0,002	-0,001 0,000	00380	0,002 -0,001	0,000 0,001	-0,001 0,001
01207	0,002 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01206	0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000												
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
01197	0,003 0,001	0,001 0,001	-0,001 0,002	00375	0,003 0,001	0,001 0,002	-0,001 0,002	01192	0,003 0,000	0,001 0,001	-0,001 0,002	00482	0,000 0,000	0,000 0,002	-0,001 0,001	00483	-0,001 0,000	0,000 0,001	-0,001 0,001
01209	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000	01208	0,001 -0,001	0,000 0,000	-0,001 0,001	01190	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,001	00481	-0,001 0,001	-0,001 0,003	-0,001 0,001	00868	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,002 0,000
01193	0,001 -0,001	0,005 0,000	-0,002 0,001	01790	-0,003 -0,001	0,006 0,000	-0,002 0,001	00484	0,000 0,000	0,000 -0,001	-0,001 0,001	00081	-0,001 0,000	-0,001 0,000	-0,001 0,001	00875	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,002
00869	0,002 -0,006	0,000 -0,001	0,001 0,000	01194	0,002 -0,002	0,002 0,000	0,000 0,001	01210	0,001 0,000	0,000 -0,001	-0,001 0,000	01788	0,004 0,001	0,002 0,001	0,000 0,002	00004	0,001 -0,003	0,000 -0,007	-0,001 0,002
00382	0,001 0,000	0,000 -0,004	-0,002 0,002	01191	0,000 -0,001	0,000 -0,004	-0,002 0,001	00493	0,005 0,000	0,003 0,002	-0,002 0,002	00494	0,008 0,001	0,005 0,004	-0,006 0,002	00487	0,000 -0,001	0,000 -0,005	-0,001 0,002
00486	0,000 -0,001	0,000 -0,004	-0,001 0,001	00488	0,004 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,002	01211	0,001 0,001	0,000 -0,002	-0,002 0,001	01196	0,004 0,000	0,001 0,001	-0,001 0,003	00491	0,005 0,000	0,001 0,000	-0,001 0,002
01195	0,004 0,000	0,001 0,000	-0,001 0,002	00490	0,005 0,000	0,001 0,000	-0,001 0,003	00489	0,004 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,002	00492	0,007 0,000	0,002 0,001	-0,001 0,002	00376	0,003 0,001	0,001 0,002	-0,001 0,001
01199	0,003 0,000	0,001 0,001	-0,001 0,002	01200	0,002 0,002	0,001 0,003	-0,001 0,002	00485	0,000 -0,001	0,000 -0,003	-0,001 0,001	00377	0,002 0,003	0,001 0,003	-0,002 0,001	00870	0,003 -0,006	0,001 -0,002	0,000 0,001
01198	0,003 -0,002	0,001 -0,001	0,000 0,001	01205	0,001 -0,002	0,000 0,000	-0,001 0,001	00378	0,002 0,007	0,000 0,004	-0,002 0,000	00379	0,001 0,005	0,000 0,003	-0,002 0,002	00022	0,002 0,025	0,000 0,014	-0,002 0,003
01204	0,002 0,003	0,000 0,007	-0,002 0,000	00873	0,002 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,002	00874	0,001 -0,003	0,000 -0,001	-0,001 0,002	00872	0,002 -0,006	0,001 -0,001	0,000 0,001	01201	0,002 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,001
00871	0,003 -0,007	0,000 -0,001	0,000 0,002	01203	0,002 0,000	0,001 0,002	-0,001 0,001	01202	0,002 -0,001	0,001 0,000	-0,001 0,001	00381	0,001 0,001	0,000 -0,002	-0,002 0,001	00380	0,001 0,002	0,000 0,000	-0,002 0,001
01207	0,001 0,002	0,000 0,001	-0,002 0,000	01206	0,001 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000												
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
01197	0,003 0,001	0,001 0,000	0,001 0,002	00375	0,003 0,001	0,001 0,000	0,001 0,002	01192	0,003 0,000	0,001 -0,001	0,001 0,002	00482	0,001 0,001	0,000 0,005	-0,001 0,000	00483	0,000 0,001	0,000 0,004	-0,001 0,000
01209	0,002 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	01208	0,003 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,002	01190	0,001 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,001	00481	-0,001 0,001	-0,002 0,007	-0,001 0,000	00868	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,003 -0,001
01193	0,002 -0,001	0,004 0,000	0,000 0,000	01790	-0,002 -0,001	0,004 0,001	-0,001 0,000	00484	0,001 0,001	0,000 0,003	0,000 0,000	00081	-0,001 -0,003	-0,001 0,000	0,000 0,001	00875	0,003 -0,006	0,000 -0,002	0,000 0,003

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
00869	0,003 -0,006	0,001 -0,001	0,002 -0,001	01194	0,003 -0,002	0,001 -0,001	0,002 0,000	01210	0,001 0,000	0,000 0,001	-0,001 0,000	01788	0,003 0,002	0,002 -0,001	0,001 0,003	00004	0,001 0,000	0,000 0,004	-0,001 -0,001
00382	0,001 0,000	0,000 0,003	-0,001 0,000	01191	0,001 0,000	0,000 0,003	-0,001 0,000	00493	0,005 0,001	0,002 0,003	0,000 0,001	00494	0,007 0,001	0,003 0,005	-0,003 0,001	00487	0,001 0,001	0,000 0,003	-0,001 0,000
00486	0,001 0,001	0,000 0,003	-0,001 0,000	00488	0,004 -0,001	0,001 -0,003	0,001 0,003	01211	0,001 0,000	0,000 0,002	-0,001 0,000	01196	0,004 0,000	0,001 0,000	0,001 0,002	00491	0,005 0,000	0,001 0,000	0,001 0,002
01195	0,004 -0,001	0,001 0,000	0,001 0,002	00490	0,005 -0,001	0,001 -0,002	0,001 0,002	00489	0,004 -0,001	0,001 -0,002	0,001 0,002	00492	0,006 0,000	0,001 0,001	0,000 0,001	00376	0,003 0,002	0,001 0,001	0,000 0,002
01199	0,003 -0,001	0,001 0,000	0,001 0,002	01200	0,003 0,000	0,001 0,002	0,000 0,002	00485	0,001 0,001	0,000 0,003	-0,001 0,000	00377	0,003 0,003	0,001 0,002	0,000 0,002	00870	0,004 -0,007	0,001 -0,002	0,001 0,000
01198	0,003 -0,003	0,001 -0,001	0,001 0,001	01205	0,003 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,001	00378	0,003 0,008	0,000 0,004	0,000 0,004	00379	0,002 -0,002	0,000 -0,001	-0,001 0,003	00022	0,002 0,007	0,000 0,007	0,000 -0,003
01204	0,002 0,003	0,000 0,001	0,000 -0,002	00873	0,004 -0,008	0,000 -0,002	0,001 0,002	00874	0,003 -0,008	0,001 -0,002	0,000 0,003	00872	0,004 -0,009	0,001 -0,002	0,000 0,001	01201	0,004 -0,005	0,000 -0,002	0,001 0,001
00871	0,004 -0,009	0,001 -0,002	0,001 0,001	01203	0,003 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01202	0,003 -0,002	0,000 -0,001	0,001 0,001	00381	0,001 0,000	0,000 0,002	-0,001 0,000	00380	0,002 -0,001	0,000 0,001	-0,001 0,001
01207	0,002 0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	01206	0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000												
Condizione carico (Murature portate)																			
01197	-0,069 -0,003	-0,028 -0,118	-0,097 -0,081	00375	-0,071 -0,045	-0,052 -0,153	-0,092 -0,100	01192	-0,055 0,009	-0,047 -0,095	-0,108 -0,092	00482	-0,071 -0,063	0,015 -0,235	0,024 0,069	00483	-0,063 -0,057	0,014 -0,240	0,017 0,057
01209	-0,103 0,008	0,011 -0,065	0,007 0,027	01208	-0,166 0,167	0,011 0,040	-0,005 -0,046	01190	-0,077 0,093	0,031 -0,014	0,021 -0,027	00481	0,006 -0,046	0,078 -0,321	0,041 0,052	00868	-0,048 0,135	-0,011 0,042	-0,116 0,077
01193	-0,060 0,018	-0,087 -0,024	-0,084 0,017	01790	0,002 0,035	-0,074 -0,026	-0,052 0,009	00484	-0,074 -0,067	0,007 -0,245	0,015 0,078	00081	-0,002 0,116	0,026 -0,037	0,027 -0,047	00875	-0,177 0,366	-0,024 0,120	0,012 -0,133
00869	-0,109 0,225	-0,037 0,045	-0,092 0,074	01194	-0,096 0,094	-0,022 0,014	-0,128 0,016	01210	-0,071 -0,028	0,007 -0,136	0,000 0,029	01788	-0,053 -0,207	-0,079 -0,224	-0,118 -0,180	00004	-0,013 -0,083	0,011 -0,414	0,015 0,077
00382	-0,028 -0,056	0,010 -0,279	0,008 0,043	01191	-0,022 -0,049	0,008 -0,318	0,014 0,061	00493	-0,117 -0,035	-0,035 -0,141	-0,089 -0,041	00494	-0,148 -0,052	-0,048 -0,218	-0,029 -0,037	00487	-0,017 -0,073	0,015 -0,387	0,013 0,049
00486	-0,039 -0,077	0,010 -0,332	0,014 0,073	00488	-0,071 0,076	-0,026 0,001	-0,117 -0,149	01211	-0,043 -0,023	0,005 -0,195	-0,001 0,035	01196	-0,098 0,026	-0,009 -0,047	-0,102 -0,076	00491	-0,109 0,001	-0,011 -0,048	-0,116 -0,057
01195	-0,114 0,030	-0,014 -0,015	-0,103 -0,053	00490	-0,085 0,053	-0,011 0,041	-0,113 -0,082	00489	-0,085 0,018	-0,020 -0,027	-0,119 -0,108	00492	-0,121 -0,007	-0,015 -0,079	-0,103 -0,041	00376	-0,061 -0,051	-0,045 -0,167	-0,088 -0,064
01199	-0,111 0,037	-0,006 0,011	-0,090 -0,028	01200	-0,084 0,031	-0,009 -0,082	-0,080 -0,016	00485	-0,049 -0,062	0,009 -0,302	0,012 0,062	00377	-0,067 -0,092	-0,029 -0,172	-0,069 -0,036	00870	-0,143 0,276	-0,025 0,067	-0,079 0,044
01198	-0,131 0,107	-0,017 0,053	-0,102 -0,016	01205	-0,157 0,116	0,008 0,071	-0,047 -0,026	00378	-0,080 -0,189	-0,011 -0,155	-0,057 -0,149	00379	-0,062 0,210	-0,010 0,074	-0,026 -0,085	00022	-0,058 0,294	-0,013 0,018	-0,050 0,225
01204	-0,060 -0,039	-0,009 0,094	-0,058 0,128	00873	-0,199 0,418	-0,021 0,111	-0,046 -0,046	00874	-0,226 0,471	-0,034 0,094	-0,018 -0,117	00872	-0,181 0,442	-0,055 0,088	-0,046 0,021	01201	-0,174 0,242	-0,015 0,076	-0,089 -0,013
00871	-0,180 0,353	-0,024 0,071	-0,064 0,007	01203	-0,099 0,003	0,001 0,022	-0,061 0,008	01202	-0,132 0,068	0,001 0,052	-0,072 -0,018	00381	-0,036 -0,015	0,000 -0,187	-0,002 0,037	00380	-0,053 0,060	-0,002 -0,067	-0,018 0,004
01207	-0,073 -0,015	0,002 -0,011	-0,030 -0,017	01206	-0,110 0,002	0,007 0,010	-0,035 -0,003												

LEGENDA:

- σ_{P1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
- σ_{P2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
- τ_P Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.
- σ_{L1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
- σ_{L2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
- τ_L Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.

Pareti - TENSIONI PER EFFETTO DEL SISMA

Pareti - tensioni per effetto del sisma

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
Piano Sottotetto						**Parete P11-P12-P13**						**Parete P11-P12**							
Sisma in direzione X																			
01293	0,086 0,084	0,084 0,068	0,053 0,031	00576	0,552 0,072	0,213 0,037	0,298 0,075	00577	0,047 0,040	0,014 0,019	0,016 0,039	00055	0,008 0,074	0,042 0,200	0,003 0,034	01292	0,003 0,024	0,030 0,107	0,009 0,020
00567	0,004 0,026	0,026 0,090	0,006 0,026	00568	0,005 0,013	0,035 0,080	0,003 0,023	00417	0,009 0,012	0,001 0,007	0,006 0,029	01294	0,012 0,011	0,003 0,004	0,004 0,032	00038	0,017 0,014	0,001 0,002	0,002 0,032
01291	0,005 0,021	0,023 0,083	0,013 0,014	00037	0,011 0,015	0,022 0,066	0,011 0,018	01302	0,006 0,022	0,015 0,063	0,014 0,020	00410	0,007 0,014	0,018 0,067	0,020 0,014	00574	0,005 0,009	0,032 0,025	0,014 0,010
00575	0,290 0,066	0,133 0,053	0,153 0,049	01296	0,010 0,015	0,026 0,027	0,021 0,028	00056	0,425 0,451	0,168 0,251	0,244 0,123	00578	0,010 0,008	0,004 0,005	0,006 0,035	00579	0,015 0,008	0,005 0,003	0,002 0,033
00411	0,006 0,016	0,014 0,051	0,023 0,021	01295	0,005 0,009	0,004 0,010	0,011 0,031	00573	0,004 0,014	0,043 0,022	0,016 0,017	01298	0,006 0,008	0,032 0,023	0,016 0,020	00569	0,004 0,018	0,003 0,054	0,004 0,024
01301	0,008 0,018	0,005 0,044	0,015 0,025	00416	0,002 0,011	0,003 0,013	0,013 0,029	01297	0,008 0,009	0,011 0,022	0,017 0,026	00412	0,009 0,019	0,005 0,041	0,021 0,024	00414	0,005 0,015	0,002 0,027	0,021 0,027
00415	0,003 0,015	0,007 0,020	0,018 0,028	00570	0,002 0,015	0,015 0,043	0,010 0,025	00572	0,006 0,015	0,035 0,025	0,011 0,023	00571	0,008 0,012	0,022 0,033	0,010 0,026	01300	0,006 0,012	0,018 0,031	0,015 0,024
00413	0,011 0,016	0,004 0,033	0,023 0,025	01299	0,008 0,016	0,005 0,031	0,018 0,026												
Sisma in direzione Y																			
01293	0,027 0,093	0,026 0,128	0,019 0,033	00576	0,159 0,136	0,067 0,094	0,092 0,139	00577	0,015 0,069	0,004 0,011	0,004 0,052	00055	0,013 0,117	0,013 0,418	0,012 0,107	01292	0,002 0,083	0,014 0,273	0,004 0,117
00567	0,010 0,091	0,016 0,324	0,011 0,086	00568	0,002 0,069	0,014 0,174	0,003 0,129	00417	0,008 0,026	0,001 0,012	0,001 0,082	01294	0,012 0,024	0,001 0,013	0,001 0,070	00038	0,013 0,025	0,001 0,003	0,000 0,076
01291	0,005 0,067	0,012 0,261	0,004 0,108	00037	0,006 0,064	0,009 0,285	0,011 0,075	01302	0,002 0,072	0,009 0,145	0,003 0,112	00410	0,002 0,058	0,007 0,192	0,004 0,093	00574	0,004 0,023	0,019 0,075	0,007 0,022

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
00575	0,099 0,074	0,048 0,074	0,055 0,057	01296	0,004 0,034	0,007 0,062	0,004 0,057	00056	0,141 0,728	0,062 0,559	0,082 0,270	00578	0,014 0,028	0,001 0,017	0,001 0,056	00579	0,016 0,020	0,001 0,007	0,001 0,074
00411	0,002 0,070	0,007 0,112	0,003 0,100	01295	0,006 0,022	0,001 0,023	0,001 0,072	00573	0,002 0,053	0,019 0,047	0,007 0,049	01298	0,003 0,033	0,013 0,042	0,006 0,060	00569	0,002 0,078	0,010 0,078	0,003 0,115
01301	0,002 0,062	0,008 0,047	0,004 0,097	00416	0,003 0,033	0,000 0,020	0,002 0,084	01297	0,001 0,027	0,004 0,026	0,003 0,075	00412	0,002 0,060	0,004 0,058	0,003 0,100	00414	0,002 0,050	0,003 0,014	0,003 0,091
00415	0,000 0,039	0,002 0,017	0,002 0,084	00570	0,001 0,070	0,011 0,032	0,004 0,095	00572	0,003 0,055	0,015 0,035	0,004 0,074	00571	0,003 0,050	0,012 0,016	0,005 0,081	01300	0,002 0,045	0,010 0,017	0,005 0,080
00413	0,002 0,058	0,003 0,024	0,003 0,094	01299	0,002 0,046	0,005 0,015	0,004 0,090												
Sisma in direzione Z																			
01293	0,004 0,008	0,007 0,012	0,003 0,017	00576	0,017 0,014	0,004 0,011	0,011 0,005	00577	0,006 0,018	0,001 0,010	0,001 0,024	00055	0,000 0,010	0,002 0,048	0,001 0,005	01292	0,000 0,006	0,002 0,033	0,001 0,004
00567	0,001 0,012	0,001 0,048	0,001 0,004	00568	0,000 0,002	0,002 0,019	0,001 0,004	00417	0,003 0,044	0,000 0,010	0,000 0,007	01294	0,004 0,046	0,000 0,007	0,001 0,014	00038	0,004 0,049	0,000 0,004	0,000 0,011
01291	0,001 0,006	0,001 0,035	0,001 0,005	00037	0,001 0,010	0,000 0,043	0,001 0,003	01302	0,001 0,003	0,002 0,014	0,001 0,003	00410	0,001 0,004	0,001 0,024	0,002 0,004	00574	0,002 0,013	0,008 0,014	0,004 0,022
00575	0,008 0,018	0,007 0,009	0,006 0,012	01296	0,001 0,025	0,001 0,016	0,001 0,020	00056	0,014 0,163	0,017 0,102	0,010 0,026	00578	0,005 0,036	0,001 0,005	0,001 0,019	00579	0,005 0,044	0,000 0,002	0,000 0,013
00411	0,001 0,002	0,001 0,008	0,002 0,004	01295	0,002 0,039	0,000 0,014	0,000 0,014	00573	0,001 0,012	0,007 0,025	0,003 0,022	01298	0,001 0,017	0,005 0,023	0,002 0,019	00569	0,001 0,001	0,003 0,002	0,001 0,002
01301	0,001 0,008	0,002 0,009	0,002 0,004	00416	0,001 0,035	0,000 0,016	0,000 0,007	01297	0,001 0,028	0,001 0,022	0,001 0,014	00412	0,001 0,009	0,001 0,004	0,002 0,001	00414	0,000 0,021	0,001 0,017	0,001 0,003
00415	0,000 0,031	0,001 0,018	0,001 0,008	00570	0,001 0,002	0,004 0,015	0,002 0,007	00572	0,001 0,011	0,006 0,025	0,002 0,017	00571	0,001 0,009	0,005 0,022	0,002 0,016	01300	0,001 0,014	0,004 0,022	0,002 0,013
00413	0,000 0,013	0,001 0,012	0,001 0,001	01299	0,001 0,020	0,001 0,017	0,001 0,007												
Piano Sottotetto						**Parete P11-P12-P13**						**Parete P12-P13**							
Sisma in direzione X																			
01815	0,019 0,223	0,079 0,971	0,004 0,040	01332	0,015 0,156	0,066 0,792	0,006 0,110	00088	0,016 0,323	0,058 1,216	0,002 0,073	00616	0,008 0,081	0,062 0,386	0,009 0,063	00669	0,008 0,135	0,051 0,398	0,006 0,058
01334	0,005 0,024	0,029 0,152	0,004 0,014	01333	0,005 0,022	0,029 0,170	0,006 0,020	00567	0,006 0,037	0,029 0,147	0,004 0,031	00055	0,006 0,055	0,031 0,200	0,005 0,040	00671	0,008 0,020	0,029 0,170	0,004 0,029
00037	0,007 0,036	0,025 0,139	0,005 0,018	01335	0,004 0,031	0,040 0,292	0,004 0,017	00670	0,008 0,063	0,035 0,283	0,003 0,013	00617	0,005 0,020	0,036 0,178	0,010 0,022				
Sisma in direzione Y																			
01815	0,006 0,089	0,017 0,282	0,006 0,010	01332	0,004 0,058	0,014 0,190	0,007 0,044	00088	0,005 0,091	0,013 0,321	0,005 0,026	00616	0,004 0,026	0,016 0,055	0,007 0,035	00669	0,003 0,046	0,011 0,069	0,009 0,040
01334	0,004 0,027	0,013 0,189	0,007 0,058	01333	0,009 0,050	0,020 0,217	0,009 0,072	00567	0,005 0,075	0,018 0,266	0,012 0,079	00055	0,004 0,036	0,023 0,276	0,016 0,088	00671	0,004 0,015	0,010 0,139	0,008 0,063
00037	0,011 0,057	0,009 0,226	0,012 0,062	01335	0,003 0,015	0,011 0,076	0,008 0,041	00670	0,004 0,011	0,008 0,070	0,009 0,035	00617	0,008 0,024	0,020 0,161	0,008 0,049				
Sisma in direzione Z																			
01815	0,001 0,013	0,001 0,023	0,000 0,003	01332	0,000 0,007	0,001 0,004	0,000 0,009	00088	0,000 0,004	0,000 0,002	0,000 0,001	00616	0,000 0,003	0,001 0,017	0,000 0,005	00669	0,000 0,004	0,000 0,007	0,000 0,005
01334	0,000 0,003	0,000 0,030	0,000 0,001	01333	0,001 0,005	0,000 0,032	0,000 0,003	00567	0,001 0,007	0,000 0,036	0,000 0,003	00055	0,001 0,003	0,000 0,035	0,000 0,005	00671	0,000 0,002	0,000 0,025	0,001 0,001
00037	0,001 0,009	0,000 0,036	0,000 0,001	01335	0,000 0,002	0,000 0,019	0,000 0,002	00670	0,000 0,002	0,000 0,018	0,000 0,003	00617	0,000 0,001	0,000 0,027	0,000 0,003				
Piano Sottotetto						**Parete P14-P16-P17-P18**						**Parete P14-P16**							
Sisma in direzione X																			
00582	0,006 0,023	0,007 0,074	0,017 0,012	01313	0,012 0,027	0,015 0,073	0,010 0,014	00581	0,018 0,025	0,008 0,075	0,030 0,010	00583	0,005 0,034	0,007 0,040	0,012 0,037	01304	0,007 0,045	0,012 0,093	0,010 0,012
01806	0,008 0,061	0,027 0,053	0,005 0,027	00594	0,004 0,011	0,025 0,071	0,006 0,023	01810	0,015 0,062	0,033 0,200	0,004 0,035	00593	0,003 0,018	0,018 0,048	0,008 0,016	01312	0,030 0,022	0,006 0,062	0,010 0,020
01809	0,006 0,050	0,039 0,248	0,003 0,013	00447	0,002 0,025	0,010 0,037	0,006 0,018	01804	0,005 0,072	0,007 0,176	0,009 0,041	00584	0,011 0,035	0,007 0,094	0,004 0,018	01305	0,003 0,026	0,015 0,034	0,007 0,022
00592	0,003 0,019	0,022 0,039	0,007 0,024	00580	0,044 0,028	0,004 0,091	0,039 0,005	00446	0,002 0,026	0,012 0,029	0,005 0,022	01303	0,062 0,027	0,013 0,094	0,025 0,027	01802	0,091 0,033	0,019 0,168	0,035 0,020
00439	0,054 0,028	0,033 0,055	0,010 0,029	01306	0,003 0,024	0,016 0,033	0,007 0,024	00591	0,005 0,019	0,024 0,037	0,010 0,025	00445	0,001 0,028	0,008 0,025	0,004 0,023	00590	0,005 0,024	0,024 0,037	0,007 0,028
00440	0,028 0,028	0,018 0,044	0,010 0,026	01310	0,012 0,022	0,008 0,043	0,006 0,023	00444	0,003 0,029	0,003 0,026	0,000 0,023	00588	0,005 0,020	0,028 0,047	0,010 0,026	00589	0,003 0,016	0,028 0,044	0,010 0,023
01308	0,004 0,023	0,020 0,035	0,007 0,025	01307	0,001 0,026	0,006 0,028	0,003 0,024	01311	0,008 0,023	0,010 0,052	0,002 0,019	00443	0,003 0,030	0,003 0,026	0,002 0,024	00442	0,005 0,028	0,007 0,030	0,005 0,025
01309	0,002 0,024	0,006 0,036	0,003 0,023	00585	0,004 0,017	0,028 0,069	0,003 0,016	00586	0,004 0,025	0,027 0,063	0,005 0,020	00441	0,018 0,022	0,014 0,038	0,008 0,025	00587	0,004 0,023	0,026 0,050	0,008 0,023
Sisma in direzione Y																			
00582	0,002 0,098	0,003 0,060	0,009 0,021	01313	0,005 0,095	0,003 0,028	0,006 0,040	00581	0,008 0,085	0,004 0,026	0,016 0,020	00583	0,005 0,108	0,004 0,067	0,004 0,021	01304	0,003 0,138	0,003 0,078	0,005 0,042
01806	0,011 0,112	0,013 0,108	0,016 0,092	00594	0,008 0,050	0,018 0,130	0,007 0,017	01810	0,040 0,084	0,028 0,112	0,019 0,095	00593	0,003 0,019	0,007 0,127	0,002 0,022	01312	0,013 0,078	0,004 0,031	0,005 0,033
01809	0,061 0,027	0,021 0,134	0,017 0,053	00447	0,004 0,057	0,006 0,097	0,003 0,016	01804	0,006 0,146	0,007 0,263	0,005 0,062	00584	0,008 0,132	0,007 0,105	0,004 0,079	01305	0,001 0,052	0,003 0,111	0,002 0,015
00592	0,001 0,018	0,004 0,132	0,002 0,021	00580	0,018 0,071	0,003 0,021	0,019 0,028	00446	0,003 0,049	0,004 0,105	0,002 0,014	01303	0,028 0,060	0,006 0,028	0,012 0,028	01802	0,040 0,089	0,008 0,081	0,017 0,043
00439	0,024 0,040	0,015 0,026	0,004 0,033	01306	0,001 0,053	0,003 0,116	0,002 0,036	00591	0,001 0,028	0,004 0,124	0,002 0,050	00445	0,001 0,069	0,003 0,101	0,001 0,030	00590	0,001 0,042	0,005 0,117	0,002 0,051
00440	0,013 0,064	0,009 0,047	0,005 0,038	01310	0,006 0,072	0,006 0,058	0,003 0,047	00444	0,001 0,068	0,003 0,099	0,001 0,034	00588	0,002 0,054	0,007 0,086	0,003 0,072	00589	0,001 0,035	0,006 0,116	0,003 0,060
01308	0,001 0,054	0,004 0,106	0,002 0,053	01307	0,001 0,072	0,003 0,098	0,001 0,046	01311	0,004 0,082	0,002 0,047	0,001 0,052	00443	0,001 0,071	0,003 0,090	0,001 0,043	00442	0,002 0,078	0,006 0,076	0,002 0,047
01309	0,001	0,003	0,001	00585	0,002	0,006	0,002	00586	0,001	0,007	0,001	00441	0,008	0,008	0,003	00587	0,001	0,007	0,002

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
	0,074	0,082	0,052		0,065	0,091	0,073		0,082	0,047	0,071		0,071	0,061	0,045		0,072	0,063	0,072
Sisma in direzione Z																			
00582	0,001	0,001	0,001	01313	0,001	0,001	0,001	00581	0,001	0,001	0,001	00583	0,001	0,000	0,001	01304	0,001	0,000	0,001
	0,007	0,004	0,001		0,002	0,005	0,001		0,009	0,001	0,003		0,002	0,017	0,006		0,005	0,005	0,002
01806	0,001	0,001	0,001	00594	0,001	0,001	0,000	01810	0,002	0,001	0,001	00593	0,000	0,001	0,000	01312	0,002	0,001	0,001
	0,007	0,003	0,008		0,005	0,004	0,007		0,007	0,009	0,005		0,005	0,004	0,006		0,008	0,003	0,002
01809	0,004	0,000	0,001	00447	0,000	0,000	0,000	01804	0,002	0,001	0,001	00584	0,001	0,000	0,000	01305	0,000	0,001	0,000
	0,000	0,002	0,003		0,005	0,003	0,006		0,015	0,009	0,006		0,005	0,004	0,002		0,004	0,006	0,005
00592	0,000	0,001	0,000	00580	0,002	0,001	0,001	00446	0,000	0,000	0,000	01303	0,002	0,001	0,001	01802	0,002	0,001	0,001
	0,005	0,008	0,005		0,012	0,003	0,004		0,005	0,006	0,004		0,011	0,002	0,003		0,012	0,006	0,004
00439	0,002	0,001	0,000	01306	0,000	0,001	0,000	00591	0,000	0,001	0,000	00445	0,000	0,000	0,000	00590	0,000	0,001	0,000
	0,012	0,001	0,003		0,003	0,011	0,003		0,003	0,010	0,002		0,003	0,008	0,003		0,003	0,012	0,003
00440	0,002	0,000	0,000	01310	0,001	0,000	0,000	00444	0,000	0,000	0,000	00588	0,000	0,001	0,000	00589	0,000	0,001	0,000
	0,009	0,003	0,003		0,006	0,007	0,002		0,004	0,010	0,002		0,001	0,014	0,001		0,001	0,013	0,001
01308	0,000	0,001	0,000	01307	0,000	0,001	0,000	01311	0,001	0,001	0,000	00443	0,000	0,000	0,000	00442	0,001	0,000	0,000
	0,002	0,013	0,001		0,003	0,010	0,001		0,003	0,008	0,001		0,005	0,009	0,001		0,005	0,008	0,001
01309	0,000	0,001	0,000	00585	0,000	0,001	0,000	00586	0,000	0,001	0,000	00441	0,001	0,000	0,000	00587	0,000	0,001	0,000
	0,003	0,011	0,001		0,000	0,007	0,000		0,001	0,009	0,001		0,007	0,006	0,002		0,001	0,011	0,001
Piano Sottotetto						**Parete P14-P16-P17-P18**						**Parete P16-P17**							
Sisma in direzione X																			
01336	0,013	0,016	0,057	00621	0,029	0,014	0,051	01803	0,041	0,030	0,058	00565	0,009	0,006	0,037	00564	0,014	0,004	0,023
	0,030	0,091	0,006		0,022	0,085	0,004		0,043	0,079	0,006		0,022	0,078	0,007		0,019	0,069	0,004
01338	0,008	0,004	0,029	00620	0,020	0,007	0,035	00566	0,038	0,007	0,052	00041	0,037	0,009	0,055	00619	0,010	0,004	0,021
	0,021	0,070	0,003		0,023	0,075	0,005		0,019	0,098	0,008		0,038	0,102	0,016		0,026	0,060	0,011
00563	0,004	0,002	0,012	00058	0,005	0,015	0,007	01337	0,005	0,010	0,010	00618	0,005	0,003	0,014	01805	0,007	0,019	0,009
	0,026	0,050	0,009		0,021	0,053	0,031		0,036	0,037	0,014		0,031	0,072	0,027		0,119	0,067	0,063
Sisma in direzione Y																			
01336	0,008	0,005	0,029	00621	0,013	0,008	0,026	01803	0,017	0,010	0,029	00565	0,009	0,006	0,019	00564	0,011	0,007	0,012
	0,083	0,044	0,023		0,086	0,028	0,030		0,046	0,068	0,042		0,086	0,038	0,028		0,079	0,044	0,018
01338	0,006	0,007	0,015	00620	0,006	0,007	0,018	00566	0,024	0,004	0,027	00041	0,023	0,002	0,029	00619	0,004	0,007	0,011
	0,089	0,034	0,022		0,090	0,032	0,023		0,082	0,083	0,036		0,116	0,073	0,050		0,102	0,034	0,017
00563	0,006	0,005	0,008	00058	0,007	0,016	0,011	01337	0,009	0,004	0,008	00618	0,006	0,004	0,007	01805	0,017	0,010	0,009
	0,079	0,048	0,028		0,046	0,084	0,095		0,098	0,088	0,039		0,104	0,096	0,010		0,220	0,167	0,088
Sisma in direzione Z																			
01336	0,001	0,001	0,002	00621	0,001	0,001	0,001	01803	0,002	0,001	0,002	00565	0,000	0,000	0,001	00564	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,008	0,004		0,012	0,003	0,004		0,008	0,003	0,003		0,012	0,007	0,006		0,009	0,005	0,006
01338	0,001	0,000	0,001	00620	0,001	0,000	0,001	00566	0,001	0,001	0,001	00041	0,001	0,001	0,002	00619	0,001	0,000	0,001
	0,009	0,002	0,005		0,009	0,001	0,004		0,013	0,013	0,007		0,012	0,020	0,005		0,006	0,005	0,003
00563	0,001	0,000	0,000	00058	0,000	0,001	0,001	01337	0,001	0,000	0,000	00618	0,002	0,000	0,000	01805	0,002	0,000	0,001
	0,004	0,004	0,008		0,004	0,001	0,003		0,006	0,017	0,007		0,005	0,012	0,003		0,037	0,055	0,010
Piano Sottotetto						**Parete P14-P16-P17-P18**						**Parete P17-P18**							
Sisma in direzione X																			
01281	0,007	0,009	0,009	00563	0,004	0,004	0,009	00564	0,004	0,012	0,019	01797	0,009	0,027	0,004	01280	0,005	0,018	0,004
	0,014	0,048	0,008		0,025	0,047	0,010		0,019	0,055	0,006		0,018	0,140	0,051		0,013	0,100	0,035
00554	0,013	0,010	0,005	00555	0,003	0,021	0,008	00348	0,059	0,008	0,006	01282	0,050	0,021	0,024	00041	0,077	0,015	0,035
	0,020	0,121	0,046		0,021	0,084	0,025		0,016	0,062	0,045		0,022	0,093	0,029		0,042	0,160	0,029
01279	0,009	0,009	0,004	00063	0,008	0,006	0,004	01290	0,006	0,013	0,007	00341	0,007	0,007	0,006	00561	0,003	0,031	0,003
	0,016	0,091	0,036		0,019	0,099	0,046		0,012	0,063	0,028		0,009	0,070	0,033		0,004	0,054	0,012
00562	0,011	0,004	0,003	01284	0,012	0,019	0,011	00058	0,002	0,004	0,003	00565	0,025	0,025	0,029	00566	0,022	0,010	0,048
	0,010	0,047	0,010		0,014	0,060	0,017		0,013	0,035	0,014		0,023	0,073	0,010		0,019	0,082	0,016
00342	0,005	0,009	0,007	01283	0,038	0,008	0,009	00560	0,005	0,038	0,008	01286	0,002	0,030	0,007	00556	0,005	0,024	0,008
	0,006	0,052	0,026		0,013	0,063	0,027		0,007	0,057	0,014		0,006	0,056	0,016		0,009	0,060	0,020
01289	0,005	0,017	0,010	00347	0,029	0,004	0,004	01285	0,011	0,014	0,003	00343	0,003	0,005	0,008	00345	0,008	0,003	0,004
	0,008	0,053	0,019		0,009	0,050	0,028		0,011	0,053	0,020		0,012	0,044	0,021		0,007	0,044	0,021
00346	0,017	0,002	0,002	00557	0,004	0,031	0,011	00344	0,001	0,004	0,006	01287	0,002	0,010	0,006	00558	0,008	0,037	0,014
	0,010	0,046	0,022		0,010	0,058	0,016		0,005	0,043	0,021		0,009	0,047	0,017		0,011	0,055	0,011
01288	0,003	0,026	0,010	00559	0,007	0,037	0,010												
	0,007	0,054	0,015		0,004	0,056	0,013												
Sisma in direzione Y																			
01281	0,005	0,008	0,005	00563	0,005	0,004	0,006	00564	0,006	0,010	0,010	01797	0,011	0,007	0,009	01280	0,004	0,007	0,009
	0,044	0,028	0,032		0,078	0,053	0,038		0,086	0,031	0,024		0,100	0,292	0,091		0,064	0,181	0,096
00554	0,006	0,007	0,006	00555	0,002	0,009	0,008	00348	0,035	0,007	0,003	01282	0,031	0,010	0,012	00041	0,046	0,008	0,019
	0,070	0,228	0,075		0,055	0,118	0,098		0,130	0,046	0,080		0,109	0,091	0,059		0,065	0,240	0,063
01279	0,003	0,005	0,009	00063	0,002	0,004	0,007	01290	0,002	0,008	0,009	00341	0,001	0,005	0,010	00561	0,001	0,023	0,003
	0,048	0,171	0,093		0,039	0,181	0,067		0,049	0,098	0,094		0,035	0,122	0,085		0,021	0,019	0,030
00562	0,007	0,005	0,002	01284	0,008	0,014	0,005	00058	0,001	0,002	0,002	00565	0,017	0,015	0,015	00566	0,016	0,005	0,026
	0,035	0,025	0,027		0,059	0,030	0,037		0,025	0,042	0,046		0,089	0,043	0,030		0,098	0,042	0,038
00342	0,001	0,005	0,009	01283	0,022	0,005	0,005	00560	0,003	0,027	0,006	01286	0,002	0,021	0,006	00556	0,004	0,019	0,006
	0,040	0,075	0,093		0,085	0,040	0,058		0,029	0,029	0,033		0,022	0,028	0,040		0,052	0,066	0,088
01289	0,003	0,012	0,007	00347	0,018	0,003	0,003	01285	0,007	0,009	0,002	00343	0,001	0,005	0,007	00345	0,005	0,003	0,003
	0,035	0,055	0,079		0,075	0,036	0,087		0,046	0,036	0,059		0,032	0,053	0,089		0,034	0,036	0,090
00346	0,010	0,002	0,001	00557	0,003	0,024	0,008	00344	0,002	0,004	0,005	01287	0,002	0,007	0,005	00558	0,005	0,027	0,010
	0,056	0,035	0,078		0,046	0,051	0,072		0,028	0,042	0,090		0,031	0,042	0,075		0,033	0,045	0,051
01288	0,002	0,019	0,007	00559	0,005	0,027	0,007												
	0,025	0,043	0,059		0,029	0,033	0,049												
Sisma in direzione Z																			
01281	0,000	0,000	0,000	00563	0,000	0,000	0,000	00564	0,000	0,000	0,000	01797	0,001	0,000	0,001	01280	0,000	0,001	0,000
	0,005	0,003	0,008		0,001	0,004	0,008		0,009	0,003	0,007		0,011	0,032	0,008		0,007	0,018	0,008
00554	0,000	0,001	0,000	00555	0,000	0,001	0,000	00348	0,001	0,002	0,000	01282	0,001	0,001	0,001	00041	0,002	0,001	0,001
	0,009	0,028	0,006		0,004	0,007	0,007		0,018	0,015	0,010		0,014	0,016	0,009		0,011	0,017	0,010
01279	0,000	0,000	0,000	00063	0,000	0,001	0,000	01290	0,000	0,000	0,000	00341	0,000	0,000	0,000	00561	0,000	0,001	0,000
	0,005	0,019	0,008		0,005	0,023	0,006		0,004	0,004	0,006		0,004	0,011	0,006		0,006	0,018	0,013
00562	0,000	0,000	0,000	01284	0,000	0,000	0,000	00058	0,000	0,000	0,000	00565	0,000	0,000	0,001	00566	0,000	0,001	0,001

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
	0,007	0,007	0,010		0,011	0,017	0,010		0,004	0,008	0,005		0,011	0,010	0,007		0,013	0,009	0,006
00342	0,000	0,000	0,000	01283	0,000	0,001	0,000	00560	0,000	0,001	0,000	01286	0,000	0,001	0,000	00556	0,000	0,001	0,000
	0,004	0,001	0,005		0,016	0,017	0,009		0,005	0,025	0,012		0,008	0,024	0,010		0,003	0,008	0,005
01289	0,000	0,000	0,000	00347	0,000	0,001	0,000	01285	0,000	0,000	0,000	00343	0,000	0,000	0,000	00345	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,014	0,001		0,014	0,017	0,006		0,013	0,022	0,008		0,003	0,009	0,003		0,008	0,018	0,002
00346	0,000	0,001	0,000	00557	0,000	0,001	0,000	00344	0,000	0,000	0,000	01287	0,000	0,000	0,000	00558	0,000	0,001	0,000
	0,014	0,019	0,005		0,002	0,018	0,002		0,004	0,015	0,001		0,009	0,019	0,003		0,003	0,024	0,008
01288	0,000	0,000	0,000	00559	0,000	0,001	0,000												
	0,006	0,024	0,006		0,005	0,026	0,009												
Piano Sottotetto						**Parete P1-P6-P9**						**Parete P1-P6**							
Sisma in direzione X																			
00689	0,000	0,000	0,000	00115	0,000	0,000	0,000	01399	0,000	0,000	0,000	01400	0,001	0,001	0,001	00690	0,001	0,000	0,001
	0,024	0,034	0,015		0,023	0,012	0,010		0,040	0,019	0,009		0,096	0,027	0,015		0,065	0,010	0,009
00051	0,002	0,003	0,002	00683	0,000	0,000	0,002	00682	0,000	0,000	0,001	01397	0,000	0,000	0,002	00112	0,000	0,000	0,002
	0,300	0,125	0,082		0,062	0,053	0,040		0,034	0,061	0,032		0,065	0,049	0,040		0,085	0,044	0,047
01403	0,001	0,000	0,002	00681	0,000	0,000	0,001	01404	0,000	0,000	0,001	01401	0,001	0,001	0,001	00688	0,001	0,000	0,000
	0,048	0,051	0,033		0,013	0,070	0,025		0,015	0,067	0,024		0,058	0,036	0,012		0,024	0,052	0,014
00657	0,001	0,002	0,001	00680	0,000	0,000	0,000	00656	0,002	0,001	0,001	00655	0,001	0,001	0,002	00114	0,000	0,000	0,000
	0,093	0,042	0,052		0,006	0,064	0,020		0,078	0,015	0,015		0,071	0,031	0,029		0,012	0,037	0,009
00684	0,000	0,000	0,000	01398	0,000	0,000	0,000	01402	0,001	0,000	0,001	00685	0,000	0,000	0,000	00687	0,000	0,000	0,001
	0,008	0,059	0,021		0,007	0,058	0,016		0,032	0,053	0,019		0,011	0,071	0,022		0,019	0,064	0,019
00686	0,000	0,000	0,001	00679	0,000	0,000	0,000	00653	0,001	0,000	0,002	00654	0,001	0,001	0,002				
	0,015	0,070	0,020		0,002	0,060	0,012		0,083	0,037	0,047		0,079	0,032	0,034				
Sisma in direzione Y																			
00689	0,001	0,001	0,000	00115	0,000	0,000	0,000	01399	0,000	0,001	0,001	01400	0,001	0,005	0,001	00690	0,002	0,001	0,002
	0,008	0,006	0,007		0,005	0,001	0,004		0,009	0,003	0,007		0,022	0,004	0,007		0,014	0,002	0,005
00051	0,001	0,010	0,003	00683	0,000	0,001	0,006	00682	0,001	0,001	0,004	01397	0,001	0,001	0,006	00112	0,000	0,000	0,007
	0,052	0,019	0,019		0,007	0,012	0,013		0,004	0,010	0,010		0,008	0,011	0,013		0,010	0,013	0,014
01403	0,003	0,001	0,005	00681	0,001	0,000	0,003	01404	0,001	0,001	0,002	01401	0,002	0,003	0,001	00688	0,001	0,001	0,000
	0,007	0,010	0,012		0,002	0,012	0,008		0,004	0,011	0,009		0,012	0,005	0,010		0,006	0,009	0,008
00657	0,004	0,005	0,002	00680	0,000	0,000	0,001	00656	0,005	0,004	0,003	00655	0,005	0,002	0,005	00114	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,004	0,017		0,001	0,009	0,006		0,013	0,005	0,012		0,012	0,007	0,012		0,002	0,004	0,003
00684	0,001	0,000	0,000	01398	0,000	0,000	0,001	01402	0,002	0,001	0,003	00685	0,001	0,001	0,001	00687	0,001	0,001	0,001
	0,002	0,009	0,005		0,002	0,008	0,005		0,007	0,009	0,010		0,004	0,011	0,007		0,006	0,010	0,009
00686	0,001	0,001	0,001	00679	0,000	0,001	0,001	00653	0,002	0,001	0,007	00654	0,003	0,002	0,006				
	0,006	0,010	0,007		0,000	0,009	0,004		0,011	0,010	0,014		0,012	0,008	0,014				
Sisma in direzione Z																			
00689	0,000	0,000	0,000	00115	0,000	0,000	0,000	01399	0,000	0,000	0,000	01400	0,000	0,000	0,000	00690	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,001		0,001	0,000	0,001		0,001	0,000	0,001		0,002	0,000	0,001		0,002	0,000	0,000
00051	0,000	0,000	0,000	00683	0,000	0,000	0,000	00682	0,000	0,000	0,000	01397	0,000	0,000	0,000	00112	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,000		0,004	0,001	0,000		0,002	0,001	0,000		0,004	0,001	0,000		0,004	0,002	0,000
01403	0,000	0,000	0,000	00681	0,000	0,000	0,000	01404	0,000	0,000	0,000	01401	0,000	0,000	0,000	00688	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,002	0,000		0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000		0,002	0,001	0,001		0,001	0,001	0,001
00657	0,000	0,000	0,000	00680	0,000	0,000	0,000	00656	0,000	0,000	0,000	00655	0,000	0,000	0,000	00114	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,001		0,001	0,000	0,000		0,003	0,001	0,000		0,004	0,002	0,000		0,000	0,001	0,000
00684	0,000	0,000	0,000	01398	0,000	0,000	0,000	01402	0,000	0,000	0,000	00685	0,000	0,000	0,000	00687	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000		0,002	0,001	0,001		0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,001
00686	0,000	0,000	0,000	00679	0,000	0,000	0,000	00653	0,000	0,000	0,000	00654	0,000	0,000	0,000				
	0,001	0,000	0,001		0,000	0,001	0,000		0,004	0,002	0,000		0,004	0,002	0,000				
Piano Sottotetto						**Parete P1-P6-P9**						**Parete P6-P9**							
Sisma in direzione X																			
01391	0,000	0,000	0,000	00679	0,000	0,000	0,000	00680	0,000	0,000	0,000	00113	0,000	0,000	0,000	01390	0,000	0,001	0,001
	0,012	0,062	0,011		0,002	0,060	0,010		0,008	0,073	0,019		0,047	0,016	0,016		0,092	0,016	0,026
00672	0,002	0,001	0,001	01392	0,000	0,001	0,002	00682	0,001	0,001	0,001	00683	0,000	0,000	0,002	00673	0,000	0,000	0,000
	0,148	0,013	0,022		0,074	0,052	0,045		0,032	0,071	0,035		0,061	0,056	0,042		0,063	0,034	0,040
01389	0,001	0,002	0,001	00040	0,002	0,003	0,002	00648	0,001	0,002	0,001	01396	0,001	0,001	0,000	01393	0,001	0,001	0,002
	0,222	0,028	0,024		0,518	0,200	0,133		0,180	0,038	0,105		0,127	0,035	0,045		0,072	0,056	0,046
00652	0,001	0,000	0,002	00112	0,000	0,000	0,002	00114	0,000	0,000	0,000	00677	0,000	0,000	0,000	01394	0,000	0,001	0,001
	0,096	0,042	0,053		0,090	0,042	0,045		0,011	0,044	0,010		0,018	0,072	0,014		0,026	0,070	0,028
00674	0,000	0,001	0,000	00678	0,000	0,000	0,000	00681	0,000	0,000	0,001	00651	0,001	0,001	0,002	01395	0,001	0,001	0,001
	0,053	0,044	0,031		0,013	0,057	0,012		0,013	0,068	0,026		0,115	0,040	0,060		0,064	0,055	0,040
00650	0,002	0,001	0,001	00649	0,002	0,001	0,001	00676	0,000	0,001	0,000	00675	0,000	0,001	0,000				
	0,125	0,042	0,059		0,152	0,024	0,065		0,034	0,071	0,015		0,044	0,062	0,030				
Sisma in direzione Y																			
01391	0,000	0,000	0,001	00679	0,000	0,001	0,001	00680	0,000	0,000	0,001	00113	0,000	0,000	0,000	01390	0,000	0,001	0,001
	0,003	0,010	0,003		0,000	0,009	0,003		0,002	0,013	0,006		0,008	0,003	0,002		0,015	0,003	0,003
00672	0,002	0,001	0,002	01392	0,001	0,001	0,006	00682	0,001	0,001	0,004	00683	0,000	0,001	0,006	00673	0,001	0,001	0,000
	0,026	0,002	0,002		0,008	0,013	0,013		0,004	0,015	0,010		0,007	0,013	0,013		0,011	0,007	0,007
01389	0,001	0,005	0,001	00040	0,001	0,010	0,003	00648	0,004	0,005	0,001	01396	0,002	0,003	0,001	01393	0,003	0,001	0,005
	0,036	0,005	0,004		0,068	0,023	0,012		0,042	0,011	0,013		0,023	0,009	0,006		0,009	0,014	0,012
00652	0,002	0,001	0,007	00112	0,000	0,000	0,007	00114	0,000	0,000	0,000	00677	0,000	0,000	0,001	01394	0,001	0,001	0,002
	0,010	0,013	0,016		0,010	0,012	0,014		0,002	0,007	0,003		0,004	0,011	0,003		0,005	0,013	0,007
00674	0,001	0,001	0,000	00678	0,001	0,000	0,000	00681	0,001	0,000	0,003	00651	0,003	0,002	0,006	01395	0,002	0,001	0,003
	0,010	0,008	0,005		0,003	0,008	0,001		0,002	0,011	0,008		0,012	0,015	0,015		0,011	0,012	0,008
00650	0,005	0,002	0,005	00649	0,005	0,004	0,003	00676	0,000	0,001	0,001	00675	0,001	0,001	0,001				
	0,017	0,014	0,014		0,025	0,011	0,013		0,007	0,012	0,003		0,008	0,011	0,006				
Sisma in direzione Z																			
01391	0,000	0,000	0,000	00679	0,000	0,000	0,000	00680	0,000	0,000	0,000	00113	0,000	0,000	0,000	01390	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,002	0,000	0,001
00672	0,000	0,000	0,000	01392	0,000	0,000	0,000	00682	0,000	0,000	0,000	00683	0,000	0,000	0,000	00673	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,000		0,004	0,001	0,000		0,002	0,001	0,000		0,004	0,001	0,000		0,001	0,001	0,001
01389	0,000	0,000	0,000	00040	0,000	0,000	0,000	00648	0,000	0,000	0,000	01396	0,000	0,000	0,000	01393	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	0,001		0,003	0,001	0,000		0,003	0,001	0,001		0,003	0,001	0,001		0,003	0,001	0,000

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
00652	0,000 0,005	0,000 0,002	0,000 0,000	00112	0,000 0,005	0,000 0,002	0,000 0,000	00114	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00677	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	01394	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00674	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	00678	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00681	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00651	0,000 0,005	0,000 0,001	0,000 0,000	01395	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,001
00650	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,001	00649	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	00676	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,001	00675	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,001				
Piano Sottotetto						**Parete P2-P4-P10-P13**						**Parete P2-P4**							
Sisma in direzione X																			
01408	0,034 0,219	0,011 0,049	0,014 0,074	00698	0,054 0,119	0,021 0,019	0,012 0,053	01792	0,074 0,574	0,011 0,246	0,013 0,086	00640	0,016 0,035	0,012 0,116	0,009 0,062	01409	0,031 0,094	0,012 0,067	0,011 0,054
00641	0,008 0,045	0,004 0,113	0,018 0,059	01410	0,006 0,039	0,004 0,062	0,004 0,065	00639	0,003 0,020	0,004 0,097	0,004 0,058	00638	0,001 0,017	0,001 0,102	0,001 0,050	00637	0,000 0,009	0,001 0,077	0,000 0,035
00694	0,000 0,022	0,002 0,089	0,000 0,049	01411	0,001 0,022	0,002 0,078	0,001 0,052	00695	0,001 0,022	0,002 0,068	0,002 0,044	00118	0,002 0,017	0,001 0,016	0,001 0,036	01407	0,002 0,023	0,002 0,041	0,002 0,042
00697	0,007 0,055	0,005 0,017	0,005 0,076	00691	0,030 0,162	0,023 0,057	0,027 0,057	00696	0,003 0,032	0,002 0,020	0,003 0,062	00111	0,054 0,087	0,019 0,068	0,024 0,028	01405	0,031 0,050	0,018 0,098	0,019 0,046
00116	0,007 0,027	0,022 0,067	0,016 0,046	00117	0,000 0,013	0,000 0,041	0,000 0,019	01406	0,000 0,010	0,001 0,073	0,000 0,034	00692	0,012 0,018	0,033 0,105	0,021 0,048	00693	0,000 0,013	0,001 0,076	0,001 0,039
Sisma in direzione Y																			
01408	0,036 0,047	0,008 0,009	0,014 0,016	00698	0,049 0,029	0,018 0,002	0,011 0,015	01792	0,067 0,094	0,005 0,032	0,011 0,028	00640	0,010 0,004	0,011 0,013	0,002 0,007	01409	0,018 0,020	0,010 0,011	0,008 0,013
00641	0,005 0,006	0,005 0,013	0,008 0,009	01410	0,003 0,008	0,004 0,007	0,006 0,008	00639	0,002 0,002	0,005 0,011	0,002 0,006	00638	0,002 0,001	0,004 0,012	0,001 0,005	00637	0,001 0,001	0,003 0,009	0,001 0,004
00694	0,001 0,003	0,004 0,010	0,002 0,005	01411	0,001 0,003	0,004 0,009	0,003 0,006	00695	0,001 0,003	0,003 0,007	0,002 0,005	00118	0,002 0,002	0,001 0,002	0,001 0,004	01407	0,002 0,004	0,001 0,005	0,003 0,005
00697	0,011 0,014	0,003 0,004	0,005 0,009	00691	0,019 0,038	0,011 0,006	0,025 0,032	00696	0,004 0,007	0,002 0,003	0,003 0,007	00111	0,034 0,020	0,008 0,035	0,015 0,018	01405	0,020 0,008	0,007 0,013	0,009 0,010
00116	0,005 0,004	0,011 0,013	0,008 0,008	00117	0,001 0,001	0,001 0,005	0,000 0,002	01406	0,001 0,001	0,003 0,008	0,001 0,004	00692	0,008 0,006	0,017 0,026	0,011 0,014	00693	0,001 0,001	0,002 0,008	0,001 0,004
Sisma in direzione Z																			
01408	0,007 0,001	0,002 0,001	0,001 0,003	00698	0,006 0,001	0,001 0,001	0,001 0,002	01792	0,008 0,005	0,002 0,003	0,001 0,001	00640	0,001 0,001	0,001 0,003	0,000 0,001	01409	0,001 0,001	0,001 0,002	0,001 0,002
00641	0,000 0,001	0,000 0,004	0,000 0,002	01410	0,001 0,001	0,000 0,002	0,001 0,002	00639	0,001 0,001	0,000 0,002	0,000 0,001	00638	0,001 0,001	0,000 0,002	0,000 0,001	00637	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,001
00694	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,001	01411	0,001 0,001	0,000 0,002	0,000 0,001	00695	0,001 0,001	0,000 0,001	0,000 0,001	00118	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	01407	0,001 0,001	0,000 0,001	0,000 0,001
00697	0,003 0,001	0,000 0,001	0,000 0,002	00691	0,004 0,001	0,002 0,002	0,003 0,001	00696	0,001 0,002	0,000 0,001	0,000 0,002	00111	0,001 0,001	0,001 0,004	0,001 0,002	01405	0,001 0,001	0,001 0,003	0,000 0,002
00116	0,000 0,000	0,002 0,003	0,001 0,001	00117	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01406	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,001	00692	0,001 0,001	0,002 0,003	0,000 0,002	00693	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,001
Piano Sottotetto						**Parete P2-P4-P10-P13**						**Parete P4-P10**							
Sisma in direzione X																			
00622	0,006 0,022	0,012 0,118	0,021 0,072	01342	0,002 0,030	0,006 0,106	0,013 0,053	00116	0,004 0,023	0,009 0,132	0,014 0,052	00119	0,030 0,121	0,016 0,039	0,015 0,053	01340	0,028 0,215	0,030 0,075	0,052 0,103
00627	0,142 0,366	0,065 0,106	0,071 0,122	01341	0,001 0,014	0,001 0,095	0,000 0,019	00117	0,000 0,012	0,001 0,057	0,000 0,020	00637	0,000 0,005	0,002 0,085	0,000 0,023	00628	0,005 0,152	0,029 0,098	0,028 0,103
01339	0,057 0,859	0,077 0,281	0,058 0,212	01794	0,202 2,635	0,201 1,265	0,072 1,044	00626	0,063 0,565	0,025 0,261	0,023 0,802	01345	0,001 0,019	0,002 0,139	0,002 0,043	00639	0,003 0,021	0,002 0,124	0,005 0,057
01344	0,006 0,031	0,005 0,138	0,007 0,061	00625	0,107 0,336	0,019 0,130	0,012 0,379	01351	0,040 0,238	0,042 0,128	0,029 0,193	00641	0,009 0,048	0,006 0,105	0,015 0,060	00636	0,001 0,024	0,001 0,095	0,000 0,013
00638	0,001 0,013	0,001 0,101	0,002 0,051	01343	0,018 0,045	0,005 0,123	0,011 0,063	00635	0,001 0,037	0,001 0,145	0,001 0,017	00629	0,009 0,114	0,053 0,112	0,022 0,102	00640	0,005 0,039	0,003 0,111	0,009 0,060
00110	0,036 0,073	0,007 0,083	0,019 0,088	01350	0,014 0,111	0,020 0,144	0,022 0,115	00624	0,044 0,080	0,028 0,161	0,030 0,125	01814	0,128 0,132	0,054 0,181	0,032 0,327	01347	0,002 0,041	0,004 0,163	0,001 0,058
00634	0,001 0,034	0,001 0,148	0,001 0,030	00633	0,001 0,076	0,003 0,177	0,001 0,024	01346	0,012 0,051	0,019 0,145	0,008 0,090	00523	0,005 0,118	0,021 0,076	0,017 0,105	00623	0,006 0,049	0,011 0,147	0,030 0,128
01348	0,027 0,059	0,009 0,154	0,016 0,103	00039	0,041 0,065	0,005 0,204	0,020 0,122	00632	0,002 0,070	0,004 0,171	0,002 0,061	01349	0,006 0,069	0,012 0,169	0,009 0,081	00630	0,005 0,110	0,025 0,160	0,004 0,090
00631	0,002 0,099	0,019 0,173	0,002 0,057																
Sisma in direzione Y																			
00622	0,004 0,004	0,007 0,019	0,010 0,012	01342	0,002 0,004	0,003 0,013	0,005 0,008	00116	0,003 0,006	0,004 0,016	0,006 0,009	00119	0,021 0,022	0,012 0,024	0,011 0,036	01340	0,015 0,032	0,016 0,059	0,029 0,046
00627	0,086 0,124	0,043 0,069	0,041 0,150	01341	0,002 0,002	0,005 0,011	0,001 0,002	00117	0,001 0,001	0,001 0,006	0,000 0,002	00637	0,001 0,001	0,004 0,009	0,000 0,003	00628	0,004 0,016	0,020 0,072	0,015 0,033
01339	0,028 0,116	0,029 0,157	0,034 0,041	01794	0,108 0,416	0,090 0,679	0,066 0,253	00626	0,060 0,161	0,057 0,259	0,040 0,114	01345	0,002 0,003	0,009 0,017	0,001 0,005	00639	0,003 0,003	0,006 0,014	0,002 0,006
01344	0,005 0,004	0,005 0,018	0,003 0,007	00625	0,078 0,102	0,021 0,113	0,006 0,052	01351	0,036 0,033	0,025 0,103	0,018 0,029	00641	0,006 0,007	0,002 0,012	0,005 0,009	00636	0,002 0,003	0,003 0,011	0,002 0,002
00638	0,001 0,001	0,006 0,011	0,001 0,005	01343	0,009 0,005	0,004 0,019	0,003 0,009	00635	0,001 0,005	0,007 0,017	0,001 0,003	00629	0,007 0,013	0,028 0,066	0,008 0,025	00640	0,003 0,005	0,002 0,012	0,002 0,007
00110	0,015 0,013	0,011 0,030	0,016 0,018	01350	0,014 0,017	0,011 0,060	0,027 0,012	00624	0,035 0,012	0,036 0,073	0,031 0,015	01814	0,108 0,036	0,060 0,148	0,032 0,050	01347	0,003 0,007	0,011 0,024	0,002 0,007
00634	0,001 0,005	0,012 0,019	0,004 0,005	00633	0,003 0,008	0,019 0,026	0,007 0,007	01346	0,018 0,011	0,016 0,024	0,009 0,011	00523	0,027 0,029	0,017 0,012	0,017 0,015	00623	0,004 0,008	0,012 0,040	0,031 0,015
01348	0,029 0,016	0,006 0,031	0,019 0,010	00039	0,052 0,013	0,007 0,024	0,021 0,012	00632	0,006 0,009	0,020 0,030	0,010 0,009	01349	0,006 0,014	0,009 0,036	0,015 0,009	00630	0,005 0,014	0,009 0,051	0,014 0,012
00631	0,005 0,010	0,010 0,041	0,010 0,015																
Sisma in direzione Z																			
00622	0,001 0,001	0,002 0,004	0,003 0,001	01342	0,000 0,001	0,000 0,004	0,001 0,001	00116	0,000 0,001	0,001 0,005	0,001 0,001	00119	0,004 0,001	0,002 0,001	0,002 0,001	01340	0,004 0,001	0,004 0,002	0,007 0,002
00627	0,019	0,009	0,011	01341	0,000	0,000	0,000	00117	0,000	0,000	0,000	00637	0,000	0,000	0,000	00628	0,001	0,003	0,004

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
	0,004	0,002	0,005		0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000		0,001	0,003	0,001
01339	0,007	0,012	0,008	01794	0,025	0,033	0,013	00626	0,012	0,005	0,005	01345	0,001	0,000	0,000	00639	0,001	0,000	0,000
	0,004	0,005	0,001		0,011	0,020	0,007		0,003	0,008	0,002		0,000	0,002	0,000		0,001	0,003	0,001
01344	0,002	0,001	0,001	00625	0,014	0,004	0,002	01351	0,005	0,006	0,004	00641	0,000	0,000	0,001	00636	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,001		0,002	0,005	0,001		0,002	0,004	0,001		0,001	0,003	0,001		0,000	0,001	0,000
00638	0,000	0,000	0,000	01343	0,003	0,001	0,001	00635	0,000	0,000	0,000	00629	0,001	0,007	0,003	00640	0,001	0,001	0,000
	0,001	0,002	0,001		0,001	0,004	0,001		0,000	0,001	0,000		0,000	0,003	0,001		0,001	0,003	0,001
00110	0,007	0,001	0,003	01350	0,002	0,003	0,002	00624	0,005	0,002	0,003	01814	0,016	0,005	0,004	01347	0,001	0,001	0,000
	0,002	0,004	0,000		0,001	0,002	0,001		0,001	0,003	0,002		0,001	0,007	0,001		0,000	0,002	0,000
00634	0,000	0,001	0,000	00633	0,000	0,001	0,000	01346	0,002	0,002	0,001	00523	0,002	0,002	0,002	00623	0,001	0,001	0,003
	0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000		0,001	0,003	0,000		0,003	0,003	0,001		0,001	0,001	0,001
01348	0,003	0,001	0,001	00039	0,003	0,001	0,002	00632	0,000	0,001	0,000	01349	0,001	0,002	0,001	00630	0,001	0,004	0,000
	0,001	0,001	0,001		0,002	0,003	0,001		0,001	0,001	0,000		0,001	0,001	0,001		0,000	0,002	0,000
00631	0,000	0,003	0,001																
	0,000	0,001	0,000																
Piano Sottotetto						**Parete P2-P4-P10-P13**						**Parete P10-P13**							
Sisma in direzione X																			
01816	0,026	0,024	0,006	00601	0,009	0,018	0,005	00088	0,013	0,016	0,008	00600	0,009	0,017	0,003	01319	0,003	0,016	0,002
	0,270	1,352	0,076		0,286	0,691	0,160		0,321	0,965	0,189		0,138	0,405	0,090		0,079	0,382	0,470
00595	0,008	0,038	0,002	01795	0,014	0,049	0,002	00054	0,003	0,043	0,002	01315	0,005	0,033	0,003	00606	0,010	0,046	0,002
	0,176	0,583	0,157		0,178	0,158	0,218		0,050	0,251	0,087		0,158	0,574	0,073		0,169	0,755	0,047
00602	0,005	0,017	0,002	01316	0,005	0,024	0,002	00605	0,009	0,031	0,003	00596	0,010	0,028	0,003	00599	0,005	0,016	0,002
	0,308	0,557	0,300		0,047	0,221	0,383		0,206	0,502	0,108		0,076	0,315	0,136		0,125	0,262	0,208
01314	0,016	0,034	0,003	00597	0,006	0,020	0,002	00603	0,006	0,017	0,002	01318	0,006	0,017	0,002	01317	0,006	0,017	0,002
	0,036	0,311	0,126		0,119	0,211	0,154		0,133	0,649	0,074		0,079	0,283	0,200		0,095	0,170	0,252
00604	0,005	0,021	0,002	00598	0,008	0,017	0,002												
	0,302	0,509	0,326		0,088	0,199	0,195												
Sisma in direzione Y																			
01816	0,016	0,021	0,004	00601	0,007	0,022	0,004	00088	0,010	0,018	0,005	00600	0,008	0,020	0,003	01319	0,005	0,023	0,003
	0,072	0,361	0,019		0,075	0,209	0,041		0,083	0,265	0,048		0,038	0,135	0,023		0,027	0,134	0,120
00595	0,009	0,057	0,002	01795	0,010	0,060	0,003	00054	0,017	0,038	0,002	01315	0,011	0,069	0,002	00606	0,019	0,078	0,001
	0,040	0,144	0,028		0,027	0,087	0,027		0,015	0,077	0,011		0,049	0,159	0,038		0,049	0,193	0,013
00602	0,013	0,032	0,004	01316	0,013	0,064	0,005	00605	0,017	0,073	0,002	00596	0,011	0,061	0,002	00599	0,010	0,027	0,005
	0,081	0,150	0,080		0,011	0,032	0,120		0,068	0,126	0,045		0,022	0,065	0,042		0,038	0,103	0,055
01314	0,028	0,065	0,002	00597	0,016	0,052	0,005	00603	0,020	0,045	0,006	01318	0,016	0,044	0,005	01317	0,019	0,043	0,005
	0,007	0,058	0,039		0,036	0,059	0,046		0,036	0,180	0,020		0,021	0,090	0,054		0,033	0,077	0,071
00604	0,015	0,058	0,005	00598	0,019	0,035	0,007												
	0,088	0,144	0,094		0,033	0,069	0,054												
Sisma in direzione Z																			
01816	0,003	0,006	0,001	00601	0,001	0,004	0,001	00088	0,001	0,004	0,001	00600	0,001	0,003	0,000	01319	0,001	0,003	0,000
	0,000	0,002	0,002		0,003	0,009	0,002		0,001	0,007	0,004		0,002	0,009	0,001		0,002	0,010	0,003
00595	0,001	0,005	0,000	01795	0,002	0,007	0,000	00054	0,001	0,006	0,000	01315	0,001	0,004	0,000	00606	0,001	0,006	0,000
	0,002	0,007	0,002		0,004	0,013	0,003		0,002	0,009	0,001		0,003	0,006	0,003		0,003	0,009	0,001
00602	0,001	0,003	0,000	01316	0,001	0,003	0,000	00605	0,001	0,004	0,000	00596	0,001	0,004	0,000	00599	0,001	0,003	0,000
	0,004	0,014	0,001		0,002	0,008	0,006		0,005	0,007	0,003		0,003	0,005	0,003		0,002	0,011	0,001
01314	0,002	0,005	0,000	00597	0,001	0,003	0,000	00603	0,000	0,003	0,000	01318	0,001	0,003	0,000	01317	0,001	0,003	0,000
	0,001	0,001	0,002		0,002	0,009	0,001		0,002	0,014	0,000		0,002	0,013	0,001		0,003	0,012	0,001
00604	0,001	0,003	0,000	00598	0,001	0,003	0,000												
	0,004	0,010	0,003		0,003	0,012	0,001												
Piano Sottotetto						**Parete P12-P18**						**Parete P12-P18**							
Sisma in direzione X																			
00064	0,012	0,012	0,005	01321	0,006	0,005	0,002	00554	0,008	0,007	0,006	00607	0,010	0,016	0,006	00390	0,004	0,011	0,006
	0,036	0,160	0,056		0,018	0,080	0,064		0,045	0,132	0,053		0,006	0,020	0,088		0,022	0,046	0,030
01323	0,004	0,012	0,006	01791	0,007	0,010	0,009	01320	0,002	0,002	0,002	01322	0,006	0,014	0,004	01796	0,013	0,019	0,008
	0,039	0,115	0,042		0,059	0,159	0,023		0,023	0,064	0,069		0,060	0,156	0,027		0,078	0,293	0,109
00615	0,006	0,008	0,008	00069	0,016	0,019	0,003	00063	0,005	0,005	0,004	01325	0,002	0,015	0,002	01324	0,003	0,012	0,003
	0,087	0,219	0,039		0,204	0,250	0,047		0,011	0,092	0,052		0,016	0,016	0,046		0,019	0,012	0,042
01331	0,003	0,004	0,002	00614	0,006	0,018	0,002	00389	0,002	0,013	0,002	00383	0,002	0,004	0,002	00613	0,000	0,017	0,001
	0,011	0,034	0,068		0,030	0,026	0,077		0,022	0,036	0,039		0,014	0,020	0,054		0,017	0,083	0,043
01330	0,002	0,003	0,002	00612	0,001	0,015	0,001	01326	0,001	0,014	0,001	00608	0,003	0,005	0,002	00388	0,004	0,013	0,002
	0,014	0,024	0,066		0,005	0,139	0,026		0,008	0,107	0,024		0,012	0,077	0,066		0,004	0,094	0,024
00384	0,001	0,004	0,003	00387	0,002	0,012	0,002	00611	0,001	0,012	0,001	00386	0,001	0,009	0,003	01327	0,001	0,010	0,002
	0,018	0,055	0,061		0,010	0,118	0,010		0,011	0,158	0,011		0,009	0,115	0,020		0,006	0,135	0,014
00609	0,001	0,004	0,001	01329	0,002	0,005	0,002	01328	0,002	0,011	0,001	00610	0,001	0,008	0,001	00385	0,002	0,007	0,003
	0,004	0,132	0,044		0,008	0,116	0,045		0,005	0,146	0,014		0,012	0,153	0,025		0,007	0,102	0,044
Sisma in direzione Y																			
00064	0,012	0,034	0,013	01321	0,009	0,018	0,008	00554	0,006	0,006	0,005	00607	0,012	0,029	0,010	00390	0,005	0,013	0,009
	0,111	0,354	0,079		0,029	0,222	0,034		0,052	0,243	0,070		0,018	0,163	0,032		0,021	0,085	0,031
01323	0,005	0,017	0,007	01791	0,001	0,014	0,007	01320	0,004	0,008	0,009	01322	0,009	0,031	0,006	01796	0,014	0,029	0,026
	0,025	0,121	0,049		0,099	0,054	0,066		0,039	0,187	0,035		0,066	0,204	0,109		0,145	0,273	0,044
00615	0,003	0,020	0,010	00069	0,020	0,042	0,015	00063	0,003	0,003	0,005	01325	0,008	0,022	0,008	01324	0,005	0,014	0,009
	0,118	0,115	0,100		0,134	0,600	0,174		0,019	0,182	0,057		0,015	0,098	0,016		0,007	0,079	0,015
01331	0,003	0,013	0,008	00614	0,021	0,034	0,007	00389	0,002	0,013	0,009	00383	0,003	0,005	0,008	00613	0,002	0,016	0,004
	0,017	0,129	0,024		0,028	0,091	0,095		0,012	0,056	0,012		0,019	0,135	0,030		0,015	0,062	0,015
01330	0,003	0,007	0,009	00612	0,002	0,010	0,003	01326	0,002	0,010	0,006	00608	0,002	0,012	0,005	00388	0,003	0,008	0,008
	0,026	0,117	0,022		0,004	0,050	0,015		0,005	0,046	0,014		0,010	0,104	0,020		0,004	0,041	0,013
00384	0,001	0,004	0,008	00387	0,001	0,006	0,007	00611	0,001	0,006	0,004	00386	0,002	0,003	0,007	01327	0,002	0,004	0,006
	0,021	0,089	0,018		0,008	0,038	0,012		0,007	0,049	0,015		0,011	0,042	0,012		0,005	0,044	0,012
00609	0,001	0,006	0,004	01329	0,002	0,004	0,006	01328	0,001	0,004	0,004	00610	0,001	0,003	0,004	00385	0,002	0,003	0,008
	0,009	0,073	0,016		0,010	0,065	0,016		0,004	0,046	0,016		0,007	0,055	0,017		0,018	0,061	0,015
Sisma in direzione Z																			
00064	0,001	0,004	0,001	01321	0,001	0,002	0,000	00554	0,000	0,001	0,000	00607	0,001	0,003	0,001	00390	0,000	0,002	0,001
	0,011	0,040	0,007		0,003	0,027	0,002		0,006	0,029	0,006		0,002	0,022	0,002		0,002	0,009	0,002

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
01323	0,000 0,002	0,002 0,008	0,000 0,003	01791	0,000 0,002	0,003 0,007	0,001 0,002	01320	0,001 0,005	0,001 0,024	0,000 0,002	01322	0,001 0,005	0,002 0,005	0,000 0,003	01796	0,001 0,013	0,003 0,023	0,001 0,010
00615	0,000 0,005	0,003 0,010	0,001 0,003	00069	0,001 0,021	0,001 0,008	0,001 0,005	00063	0,000 0,004	0,001 0,024	0,000 0,004	01325	0,000 0,001	0,002 0,011	0,000 0,003	01324	0,000 0,001	0,002 0,010	0,000 0,002
01331	0,000 0,002	0,002 0,017	0,000 0,001	00614	0,001 0,002	0,001 0,012	0,000 0,003	00389	0,000 0,001	0,001 0,010	0,000 0,001	00383	0,000 0,002	0,001 0,018	0,000 0,001	00613	0,000 0,001	0,001 0,013	0,000 0,001
01330	0,001 0,003	0,001 0,015	0,000 0,001	00612	0,000 0,001	0,000 0,011	0,000 0,001	01326	0,000 0,001	0,001 0,010	0,000 0,001	00608	0,000 0,001	0,002 0,014	0,000 0,001	00388	0,000 0,001	0,001 0,009	0,000 0,001
00384	0,000 0,002	0,001 0,011	0,000 0,001	00387	0,000 0,001	0,000 0,005	0,000 0,002	00611	0,000 0,001	0,000 0,007	0,000 0,003	00386	0,000 0,002	0,000 0,002	0,000 0,002	01327	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 0,002
00609	0,000 0,001	0,001 0,007	0,000 0,003	01329	0,000 0,001	0,001 0,006	0,000 0,003	01328	0,000 0,000	0,000 0,005	0,000 0,003	00610	0,000 0,001	0,001 0,002	0,000 0,004	00385	0,000 0,002	0,000 0,005	0,000 0,003
Piano Primo						**Parete P11-P12-P13**						**Parete P11-P12**							
Sisma in direzione X																			
01130	0,009 0,025	0,018 0,011	0,012 0,030	00422	0,014 0,018	0,010 0,003	0,010 0,025	00423	0,041 0,022	0,026 0,006	0,032 0,025	00398	0,043 0,026	0,056 0,013	0,042 0,017	01131	0,038 0,021	0,014 0,005	0,016 0,019
00397	0,037 0,021	0,017 0,034	0,022 0,032	00037	0,004 0,041	0,021 0,078	0,016 0,015	01128	0,010 0,011	0,015 0,059	0,023 0,012	00409	0,011 0,023	0,020 0,037	0,018 0,017	00410	0,007 0,021	0,019 0,065	0,022 0,015
00408	0,013 0,015	0,010 0,039	0,023 0,010	00029	0,027 0,050	0,043 0,032	0,027 0,034	00404	0,041 0,078	0,031 0,032	0,057 0,024	00405	0,023 0,033	0,033 0,029	0,045 0,014	01127	0,039 0,013	0,034 0,033	0,070 0,013
00406	0,020 0,029	0,014 0,024	0,036 0,007	01146	0,014 0,008	0,023 0,015	0,052 0,011	00417	0,012 0,013	0,002 0,005	0,007 0,030	00038	0,019 0,014	0,001 0,001	0,002 0,030	01129	0,019 0,015	0,002 0,004	0,004 0,029
00407	0,025 0,022	0,002 0,026	0,031 0,008	01147	0,016 0,014	0,005 0,030	0,039 0,014	01145	0,011 0,007	0,043 0,013	0,068 0,011	00418	0,026 0,016	0,002 0,001	0,001 0,030	00419	0,026 0,018	0,001 0,003	0,002 0,027
01134	0,011 0,015	0,004 0,009	0,009 0,028	01148	0,012 0,014	0,011 0,048	0,030 0,015	01133	0,021 0,017	0,006 0,008	0,004 0,026	00420	0,034 0,018	0,001 0,003	0,001 0,027	01132	0,030 0,017	0,012 0,007	0,008 0,023
00421	0,028 0,019	0,003 0,001	0,004 0,024	00416	0,005 0,014	0,004 0,012	0,013 0,029	01136	0,020 0,015	0,017 0,017	0,015 0,024	01135	0,047 0,017	0,034 0,015	0,022 0,022	00003	0,062 0,079	0,022 0,075	0,068 0,013
00403	0,016 0,005	0,034 0,019	0,089 0,008	01137	0,005 0,016	0,005 0,018	0,018 0,027	00399	0,062 0,028	0,127 0,019	0,019 0,015	00020	0,057 0,035	0,183 0,042	0,081 0,023	00415	0,002 0,013	0,001 0,019	0,018 0,028
01139	0,014 0,012	0,032 0,024	0,028 0,021	01138	0,046 0,019	0,101 0,031	0,033 0,018	00414	0,002 0,017	0,003 0,027	0,022 0,027	01140	0,004 0,015	0,012 0,026	0,029 0,024	00413	0,010 0,019	0,004 0,033	0,025 0,026
01141	0,006 0,016	0,004 0,029	0,027 0,025	00400	0,045 0,058	0,144 0,025	0,065 0,040	01142	0,010 0,010	0,056 0,020	0,052 0,019	00402	0,020 0,005	0,036 0,008	0,090 0,013	01143	0,005 0,011	0,018 0,027	0,039 0,021
00412	0,009 0,018	0,004 0,041	0,027 0,023	01144	0,010 0,014	0,003 0,035	0,032 0,022	00401	0,068 0,017	0,102 0,013	0,082 0,019	00411	0,007 0,023	0,012 0,051	0,024 0,021				
Sisma in direzione Y																			
01130	0,010 0,272	0,005 0,039	0,003 0,064	00422	0,009 0,138	0,001 0,030	0,001 0,093	00423	0,014 0,202	0,003 0,022	0,006 0,067	00398	0,007 0,138	0,006 0,019	0,004 0,034	01131	0,009 0,158	0,003 0,022	0,002 0,056
00397	0,011 0,182	0,005 0,065	0,005 0,063	00037	0,011 0,073	0,006 0,284	0,008 0,061	01128	0,006 0,045	0,007 0,214	0,004 0,073	00409	0,005 0,049	0,007 0,234	0,009 0,067	00410	0,004 0,067	0,008 0,194	0,004 0,104
00408	0,008 0,044	0,009 0,199	0,008 0,047	00029	0,010 0,594	0,012 0,172	0,009 0,092	00404	0,009 0,073	0,015 0,101	0,006 0,026	00405	0,012 0,043	0,013 0,115	0,009 0,026	01127	0,009 0,021	0,009 0,070	0,009 0,014
00406	0,012 0,040	0,006 0,147	0,008 0,024	01146	0,005 0,040	0,004 0,075	0,007 0,049	00417	0,008 0,026	0,000 0,014	0,001 0,079	00038	0,012 0,026	0,000 0,007	0,000 0,083	01129	0,011 0,030	0,000 0,008	0,001 0,086
00407	0,015 0,034	0,001 0,183	0,006 0,048	01147	0,004 0,048	0,004 0,108	0,005 0,070	01145	0,006 0,027	0,005 0,048	0,008 0,033	00418	0,012 0,034	0,001 0,004	0,001 0,086	00419	0,010 0,048	0,001 0,007	0,000 0,092
01134	0,006 0,036	0,001 0,013	0,001 0,087	01148	0,004 0,055	0,005 0,139	0,004 0,086	01133	0,007 0,059	0,001 0,009	0,001 0,091	00420	0,010 0,071	0,001 0,006	0,000 0,094	01132	0,008 0,098	0,001 0,012	0,001 0,084
00421	0,010 0,098	0,001 0,006	0,001 0,091	00416	0,003 0,030	0,001 0,021	0,002 0,084	01136	0,004 0,069	0,002 0,015	0,002 0,089	01135	0,006 0,103	0,004 0,021	0,003 0,069	00003	0,012 0,067	0,005 0,100	0,009 0,018
00403	0,008 0,005	0,004 0,039	0,011 0,018	01137	0,002 0,049	0,001 0,014	0,002 0,093	00399	0,007 0,117	0,012 0,058	0,002 0,068	00020	0,007 0,183	0,018 0,076	0,008 0,063	00415	0,001 0,037	0,001 0,017	0,002 0,089
01139	0,003 0,066	0,004 0,021	0,004 0,081	01138	0,006 0,100	0,010 0,030	0,004 0,067	00414	0,001 0,042	0,002 0,013	0,003 0,092	01140	0,002 0,054	0,001 0,021	0,003 0,093	00413	0,003 0,051	0,002 0,024	0,003 0,098
01141	0,002 0,050	0,001 0,019	0,003 0,094	00400	0,007 0,062	0,014 0,030	0,007 0,027	01142	0,005 0,052	0,006 0,026	0,006 0,058	00402	0,007 0,014	0,005 0,021	0,010 0,027	01143	0,003 0,050	0,002 0,043	0,005 0,080
00412	0,003 0,063	0,005 0,059	0,003 0,097	01144	0,003 0,051	0,002 0,057	0,004 0,094	00401	0,009 0,035	0,010 0,016	0,009 0,033	00411	0,004 0,064	0,006 0,112	0,003 0,104				
Sisma in direzione Z																			
01130	0,006 0,045	0,001 0,006	0,001 0,008	00422	0,005 0,009	0,000 0,006	0,000 0,012	00423	0,007 0,030	0,001 0,006	0,001 0,010	00398	0,003 0,031	0,001 0,006	0,001 0,005	01131	0,004 0,026	0,001 0,002	0,001 0,007
00397	0,005 0,039	0,001 0,010	0,001 0,008	00037	0,000 0,009	0,000 0,042	0,001 0,002	01128	0,001 0,005	0,001 0,030	0,002 0,004	00409	0,001 0,008	0,001 0,037	0,001 0,004	00410	0,001 0,005	0,000 0,024	0,002 0,006
00408	0,001 0,006	0,001 0,031	0,001 0,004	00029	0,007 0,091	0,002 0,023	0,001 0,014	00404	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,004	00405	0,001 0,002	0,001 0,004	0,001 0,005	01127	0,000 0,002	0,001 0,001	0,001 0,005
00406	0,001 0,003	0,001 0,016	0,001 0,004	01146	0,000 0,002	0,001 0,007	0,001 0,010	00417	0,003 0,044	0,000 0,010	0,000 0,009	00038	0,004 0,049	0,000 0,004	0,000 0,006	01129	0,003 0,046	0,000 0,007	0,000 0,003
00407	0,001 0,005	0,000 0,024	0,001 0,005	01147	0,000 0,003	0,001 0,012	0,002 0,010	01145	0,000 0,004	0,001 0,003	0,001 0,008	00418	0,004 0,044	0,000 0,002	0,000 0,004	00419	0,003 0,037	0,000 0,005	0,000 0,004
01134	0,002 0,039	0,000 0,012	0,000 0,002	01148	0,001 0,002	0,000 0,016	0,002 0,007	01133	0,002 0,026	0,000 0,009	0,000 0,004	00420	0,003 0,023	0,000 0,006	0,000 0,006	01132	0,003 0,004	0,001 0,006	0,001 0,008
00421	0,004 0,012	0,000 0,004	0,000 0,010	00416	0,001 0,039	0,000 0,016	0,000 0,008	01136	0,002 0,011	0,001 0,007	0,001 0,008	01135	0,002 0,012	0,001 0,004	0,002 0,008	00003	0,000 0,003	0,001 0,005	0,000 0,003
00403	0,000 0,002	0,001 0,001	0,000 0,005	01137	0,001 0,026	0,000 0,014	0,001 0,003	00399	0,002 0,029	0,003 0,005	0,001 0,010	00020	0,001 0,050	0,005 0,017	0,001 0,009	00415	0,000 0,030	0,000 0,018	0,001 0,003
01139	0,001 0,002	0,001 0,002	0,001 0,012	01138	0,001 0,022	0,003 0,006	0,001 0,012	00414	0,000 0,026	0,000 0,017	0,001 0,003	01140	0,000 0,013	0,001 0,007	0,001 0,009	00413	0,001 0,018	0,001 0,012	0,001 0,001
01141	0,000 0,019	0,000 0,012	0,001 0,004	00400	0,001 0,009	0,004 0,005	0,000 0,003	01142	0,000 0,007	0,002 0,004	0,001 0,012	00402	0,001 0,005	0,001 0,002	0,000 0,006	01143	0,000 0,002	0,001 0,002	0,001 0,013
00412	0,001 0,008	0,001 0,003	0,001 0,004	01144	0,000 0,008	0,000 0,003	0,001 0,008	00401	0,001 0,013	0,003 0,003	0,001 0,006	00411	0,001 0,003	0,001 0,008	0,002 0,004				
Piano Primo						**Parete P11-P12-P13**						**Parete P12-P13**							

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
Sisma in direzione X																			
00086	0,025 0,086	0,013 0,086	0,008 0,103	00665	0,015 0,155	0,006 0,303	0,007 0,148	01386	0,022 0,031	0,009 0,141	0,013 0,021	01381	0,042 0,026	0,007 0,034	0,006 0,061	00664	0,035 0,014	0,008 0,016	0,005 0,060
00407	0,020 0,024	0,006 0,072	0,023 0,017	00406	0,021 0,033	0,005 0,065	0,025 0,004	01387	0,011 0,083	0,009 0,221	0,010 0,022	01388	0,005 0,080	0,022 0,292	0,008 0,031	00408	0,014 0,041	0,010 0,085	0,018 0,013
01385	0,038 0,014	0,014 0,078	0,015 0,027	01384	0,049 0,009	0,014 0,058	0,029 0,009	00404	0,042 0,066	0,012 0,060	0,032 0,012	00003	0,050 0,076	0,013 0,095	0,037 0,022	00666	0,012 0,220	0,012 0,461	0,005 0,083
00001	0,033 0,027	0,008 0,017	0,005 0,055	00471	0,045 0,011	0,004 0,038	0,011 0,036	01817	0,012 0,063	0,045 0,519	0,011 0,092	00669	0,011 0,137	0,038 0,567	0,003 0,034	01382	0,008 0,066	0,026 0,542	0,005 0,096
00667	0,004 0,182	0,012 0,551	0,005 0,139	01383	0,006 0,034	0,022 0,135	0,008 0,009	00037	0,006 0,034	0,021 0,125	0,008 0,020	00409	0,007 0,024	0,018 0,099	0,013 0,011	00473	0,049 0,018	0,019 0,057	0,028 0,019
00671	0,008 0,041	0,026 0,174	0,005 0,007	00472	0,048 0,003	0,003 0,051	0,017 0,029	00405	0,028 0,036	0,013 0,075	0,033 0,011	00670	0,004 0,069	0,038 0,284	0,006 0,022	00668	0,012 0,160	0,008 0,660	0,011 0,038
Sisma in direzione Y																			
00086	0,023 0,332	0,009 0,201	0,013 0,047	00665	0,020 0,083	0,005 0,130	0,013 0,066	01386	0,009 0,043	0,005 0,040	0,017 0,028	01381	0,016 0,072	0,007 0,032	0,012 0,052	00664	0,021 0,121	0,009 0,046	0,002 0,047
00407	0,010 0,047	0,005 0,200	0,011 0,033	00406	0,015 0,040	0,003 0,215	0,014 0,024	01387	0,007 0,034	0,003 0,034	0,015 0,041	01388	0,003 0,033	0,005 0,048	0,012 0,043	00408	0,007 0,054	0,003 0,187	0,011 0,047
01385	0,014 0,045	0,005 0,053	0,019 0,059	01384	0,011 0,016	0,005 0,110	0,020 0,032	00404	0,013 0,061	0,004 0,175	0,015 0,024	00003	0,013 0,076	0,010 0,159	0,020 0,033	00666	0,010 0,067	0,003 0,157	0,012 0,036
00001	0,014 0,033	0,005 0,028	0,004 0,048	00471	0,018 0,043	0,003 0,024	0,013 0,081	01817	0,005 0,029	0,011 0,158	0,006 0,031	00669	0,002 0,031	0,008 0,103	0,009 0,026	01382	0,003 0,026	0,007 0,124	0,012 0,038
00667	0,007 0,056	0,007 0,159	0,009 0,046	01383	0,003 0,022	0,006 0,166	0,011 0,052	00037	0,001 0,044	0,011 0,215	0,010 0,064	00409	0,006 0,046	0,004 0,204	0,012 0,049	00473	0,016 0,014	0,004 0,068	0,025 0,054
00671	0,007 0,030	0,008 0,145	0,008 0,044	00472	0,019 0,007	0,003 0,044	0,019 0,066	00405	0,017 0,056	0,005 0,221	0,012 0,015	00670	0,004 0,019	0,009 0,068	0,010 0,042	00668	0,004 0,036	0,006 0,191	0,008 0,015
Sisma in direzione Z																			
00086	0,003 0,013	0,000 0,008	0,000 0,004	00665	0,002 0,003	0,000 0,003	0,000 0,004	01386	0,001 0,004	0,000 0,007	0,001 0,003	01381	0,003 0,005	0,000 0,002	0,000 0,001	00664	0,003 0,006	0,000 0,002	0,000 0,001
00407	0,001 0,004	0,000 0,013	0,001 0,001	00406	0,001 0,002	0,000 0,008	0,001 0,001	01387	0,001 0,003	0,000 0,010	0,001 0,004	01388	0,000 0,004	0,000 0,013	0,001 0,003	00408	0,001 0,005	0,000 0,022	0,001 0,002
01385	0,002 0,003	0,000 0,004	0,001 0,001	01384	0,001 0,001	0,000 0,001	0,001 0,003	00404	0,001 0,001	0,001 0,001	0,001 0,003	00003	0,000 0,002	0,000 0,003	0,001 0,003	00666	0,001 0,006	0,000 0,002	0,000 0,004
00001	0,003 0,004	0,000 0,001	0,000 0,001	00471	0,003 0,003	0,000 0,001	0,001 0,002	01817	0,002 0,010	0,000 0,007	0,000 0,004	00669	0,000 0,000	0,000 0,006	0,000 0,005	01382	0,001 0,003	0,000 0,002	0,000 0,004
00667	0,000 0,006	0,000 0,002	0,000 0,005	01383	0,000 0,003	0,000 0,027	0,001 0,001	00037	0,001 0,006	0,000 0,034	0,001 0,002	00409	0,000 0,006	0,000 0,029	0,001 0,001	00473	0,002 0,000	0,000 0,001	0,001 0,003
00671	0,001 0,005	0,000 0,025	0,001 0,001	00472	0,002 0,002	0,000 0,002	0,001 0,002	00405	0,001 0,002	0,000 0,002	0,001 0,002	00670	0,000 0,001	0,000 0,017	0,000 0,003	00668	0,001 0,006	0,001 0,004	0,000 0,005
Piano Primo					**Parete P14-P15-P16**							**Parete P14-P15**							
Sisma in direzione X																			
00319	0,017 0,078	0,004 0,008	0,011 0,062	01070	0,016 0,080	0,005 0,005	0,006 0,063	00318	0,019 0,085	0,007 0,005	0,011 0,061	00315	0,024 0,167	0,013 0,033	0,012 0,026	01066	0,034 0,199	0,022 0,167	0,012 0,048
01798	0,022 0,255	0,005 0,082	0,009 0,061	00320	0,010 0,079	0,005 0,029	0,010 0,049	00322	0,013 0,078	0,005 0,008	0,002 0,068	00323	0,020 0,085	0,003 0,003	0,003 0,063	00324	0,028 0,102	0,007 0,005	0,003 0,066
00317	0,023 0,100	0,006 0,011	0,010 0,060	01067	0,003 0,103	0,008 0,096	0,006 0,052	00321	0,003 0,107	0,002 0,016	0,005 0,117	01068	0,037 0,159	0,008 0,051	0,010 0,037	00077	0,005 0,200	0,018 0,286	0,006 0,123
00316	0,028 0,122	0,006 0,021	0,013 0,063	01069	0,028 0,110	0,005 0,008	0,007 0,064	00325	0,038 0,127	0,004 0,015	0,003 0,073	00326	0,080 0,184	0,018 0,019	0,026 0,068	00071	0,059 0,453	0,064 0,230	0,025 0,217
00770	0,025 0,448	0,008 0,085	0,008 0,090	01807	0,005 0,033	0,014 0,073	0,008 0,029												
Sisma in direzione Y																			
00319	0,015 0,109	0,002 0,028	0,003 0,022	01070	0,009 0,088	0,001 0,015	0,002 0,026	00318	0,013 0,072	0,003 0,020	0,003 0,025	00315	0,038 0,242	0,011 0,087	0,005 0,072	01066	0,027 0,423	0,008 0,339	0,006 0,187
01798	0,037 0,163	0,008 0,175	0,012 0,251	00320	0,010 0,174	0,003 0,051	0,004 0,026	00322	0,007 0,121	0,002 0,018	0,001 0,029	00323	0,010 0,074	0,001 0,006	0,002 0,029	00324	0,013 0,085	0,002 0,010	0,002 0,041
00317	0,020 0,087	0,003 0,014	0,003 0,027	01067	0,005 0,218	0,004 0,086	0,005 0,035	00321	0,006 0,181	0,003 0,030	0,002 0,064	01068	0,022 0,319	0,004 0,087	0,003 0,062	00077	0,006 0,532	0,006 0,346	0,009 0,189
00316	0,027 0,168	0,003 0,042	0,004 0,024	01069	0,017 0,118	0,002 0,017	0,002 0,030	00325	0,017 0,189	0,003 0,038	0,002 0,057	00326	0,023 0,344	0,004 0,045	0,007 0,031	00071	0,025 1,308	0,018 0,503	0,013 0,634
00770	0,025 0,349	0,009 0,039	0,008 0,310	01807	0,003 0,059	0,014 0,069	0,011 0,107												
Sisma in direzione Z																			
00319	0,001 0,004	0,000 0,000	0,000 0,005	01070	0,001 0,005	0,000 0,000	0,000 0,005	00318	0,001 0,005	0,000 0,001	0,000 0,005	00315	0,001 0,006	0,001 0,001	0,001 0,004	01066	0,001 0,006	0,000 0,003	0,001 0,004
01798	0,002 0,004	0,000 0,002	0,000 0,004	00320	0,001 0,003	0,000 0,001	0,000 0,006	00322	0,001 0,004	0,000 0,000	0,000 0,005	00323	0,001 0,005	0,000 0,000	0,000 0,005	00324	0,000 0,006	0,000 0,000	0,000 0,005
00317	0,001 0,006	0,000 0,000	0,000 0,005	01067	0,001 0,002	0,000 0,001	0,000 0,005	00321	0,001 0,003	0,000 0,001	0,000 0,005	01068	0,001 0,005	0,000 0,001	0,001 0,005	00077	0,001 0,006	0,001 0,005	0,001 0,007
00316	0,001 0,006	0,000 0,001	0,000 0,004	01069	0,001 0,006	0,000 0,000	0,000 0,004	00325	0,000 0,005	0,000 0,000	0,000 0,004	00326	0,001 0,005	0,001 0,002	0,001 0,006	00071	0,002 0,013	0,001 0,019	0,002 0,008
00770	0,002 0,005	0,000 0,003	0,001 0,005	01807	0,001 0,005	0,000 0,006	0,001 0,008												
Piano Primo					**Parete P14-P15-P16**							**Parete P15-P16**							
Sisma in direzione X																			
00424	0,036 0,170	0,007 0,042	0,011 0,022	01152	0,034 0,142	0,007 0,044	0,005 0,016	01800	0,049 0,170	0,006 0,069	0,009 0,021	01151	0,008 0,036	0,010 0,043	0,007 0,024	00448	0,012 0,046	0,010 0,066	0,006 0,020
00449	0,009 0,051	0,011 0,027	0,008 0,036	01808	0,083 0,788	0,142 0,983	0,085 0,317	00433	0,104 0,140	0,055 0,067	0,070 0,114	01149	0,021 0,154	0,077 0,129	0,036 0,080	01154	0,018 0,075	0,002 0,025	0,004 0,027
01155	0,008 0,049	0,003 0,013	0,006 0,029	00451	0,012 0,070	0,006 0,011	0,009 0,039	00432	0,056 0,039	0,051 0,179	0,037 0,094	01171	0,028 0,055	0,010 0,031	0,019 0,028	00434	0,011 0,074	0,008 0,003	0,015 0,024
00435	0,033 0,029	0,005 0,011	0,007 0,044	00436	0,047 0,017	0,006 0,014	0,007 0,047	01172	0,035 0,020	0,003 0,014	0,021 0,037	01173	0,046 0,028	0,016 0,032	0,027 0,042	00425	0,025 0,151	0,010 0,035	0,015 0,032

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
01153	0,030 0,131	0,003 0,036	0,004 0,018	00452	0,022 0,085	0,009 0,030	0,007 0,032	00453	0,028 0,120	0,008 0,057	0,009 0,018	01806	0,010 0,026	0,010 0,069	0,004 0,022	00437	0,073 0,013	0,009 0,009	0,016 0,054
00438	0,149 0,051	0,039 0,019	0,040 0,085	00447	0,003 0,031	0,011 0,038	0,005 0,020	01802	0,137 0,119	0,105 0,135	0,048 0,073	01150	0,090 0,051	0,055 0,063	0,033 0,053	01156	0,002 0,033	0,005 0,026	0,005 0,023
00446	0,002 0,028	0,009 0,029	0,004 0,021	00450	0,012 0,057	0,002 0,005	0,007 0,037	00426	0,019 0,136	0,009 0,030	0,018 0,037	01157	0,023 0,089	0,003 0,030	0,008 0,025	00439	0,047 0,021	0,044 0,061	0,013 0,018
01159	0,004 0,037	0,001 0,019	0,002 0,024	01160	0,024 0,093	0,005 0,021	0,015 0,032	01161	0,018 0,057	0,004 0,018	0,013 0,024	00445	0,001 0,027	0,005 0,026	0,001 0,023	01158	0,013 0,055	0,002 0,019	0,006 0,024
00443	0,003 0,025	0,002 0,027	0,004 0,024	00444	0,002 0,026	0,005 0,027	0,001 0,024	01163	0,003 0,031	0,002 0,022	0,005 0,024	00440	0,027 0,017	0,021 0,045	0,015 0,028	00429	0,020 0,063	0,009 0,018	0,022 0,048
01164	0,025 0,046	0,004 0,018	0,016 0,028	00428	0,024 0,093	0,011 0,018	0,022 0,049	01169	0,025 0,026	0,009 0,018	0,023 0,030	00427	0,024 0,123	0,005 0,028	0,020 0,042	01162	0,011 0,040	0,004 0,016	0,010 0,024
01168	0,028 0,023	0,003 0,012	0,021 0,026	01167	0,031 0,025	0,006 0,024	0,016 0,036	00431	0,039 0,018	0,007 0,015	0,008 0,067	01166	0,011 0,031	0,009 0,020	0,013 0,026	01165	0,019 0,036	0,005 0,011	0,018 0,025
00442	0,005 0,024	0,010 0,031	0,008 0,025	01170	0,016 0,027	0,017 0,033	0,017 0,029	00441	0,012 0,024	0,013 0,037	0,011 0,026	00430	0,023 0,046	0,011 0,010	0,015 0,051				
Sisma in direzione Y																			
00424	0,010 0,098	0,004 0,042	0,006 0,067	01152	0,020 0,116	0,011 0,024	0,007 0,045	01800	0,023 0,162	0,012 0,071	0,024 0,115	01151	0,017 0,090	0,011 0,094	0,005 0,014	00448	0,033 0,141	0,006 0,099	0,013 0,022
00449	0,017 0,082	0,007 0,073	0,006 0,017	01808	0,036 0,802	0,057 1,621	0,043 0,439	00433	0,036 0,275	0,018 0,113	0,028 0,206	01149	0,012 0,312	0,030 0,310	0,014 0,220	01154	0,007 0,064	0,004 0,056	0,005 0,016
01155	0,005 0,065	0,002 0,068	0,005 0,021	00451	0,011 0,055	0,007 0,025	0,006 0,019	00432	0,023 0,266	0,024 0,348	0,021 0,219	01171	0,013 0,108	0,003 0,024	0,005 0,081	00434	0,015 0,109	0,001 0,011	0,004 0,055
00435	0,018 0,078	0,002 0,008	0,002 0,063	00436	0,023 0,060	0,003 0,008	0,002 0,066	01172	0,017 0,068	0,002 0,018	0,007 0,066	01173	0,021 0,049	0,007 0,034	0,011 0,064	00425	0,006 0,111	0,006 0,021	0,008 0,017
01153	0,010 0,097	0,005 0,040	0,005 0,035	00452	0,020 0,123	0,009 0,025	0,006 0,020	00453	0,040 0,164	0,011 0,046	0,022 0,067	01806	0,022 0,057	0,019 0,100	0,012 0,032	00437	0,035 0,050	0,004 0,007	0,006 0,072
00438	0,067 0,027	0,018 0,010	0,017 0,079	00447	0,003 0,070	0,008 0,092	0,003 0,014	01802	0,063 0,202	0,046 0,087	0,021 0,055	01150	0,041 0,029	0,024 0,043	0,015 0,071	01156	0,005 0,080	0,006 0,085	0,003 0,012
00446	0,002 0,077	0,005 0,103	0,002 0,014	00450	0,011 0,053	0,003 0,042	0,005 0,017	00426	0,008 0,103	0,006 0,019	0,011 0,016	01157	0,005 0,078	0,004 0,044	0,005 0,017	00439	0,021 0,033	0,020 0,045	0,005 0,037
01159	0,002 0,073	0,002 0,086	0,003 0,025	01160	0,007 0,091	0,002 0,021	0,009 0,035	01161	0,004 0,070	0,003 0,050	0,007 0,033	00445	0,002 0,071	0,002 0,102	0,001 0,026	01158	0,003 0,063	0,002 0,070	0,006 0,023
00443	0,001 0,078	0,003 0,092	0,002 0,044	00444	0,001 0,069	0,002 0,098	0,001 0,038	01163	0,002 0,074	0,003 0,090	0,003 0,036	00440	0,013 0,061	0,011 0,049	0,006 0,044	00429	0,007 0,129	0,007 0,024	0,013 0,063
01164	0,007 0,081	0,002 0,025	0,008 0,052	00428	0,006 0,126	0,008 0,029	0,014 0,053	01169	0,011 0,065	0,005 0,047	0,009 0,056	00427	0,007 0,113	0,004 0,026	0,012 0,037	01162	0,003 0,071	0,002 0,073	0,006 0,035
01168	0,010 0,074	0,002 0,028	0,008 0,063	01167	0,010 0,104	0,003 0,016	0,007 0,069	00431	0,013 0,146	0,004 0,037	0,005 0,083	01166	0,004 0,071	0,005 0,072	0,006 0,046	01165	0,006 0,069	0,003 0,052	0,008 0,048
00442	0,003 0,076	0,007 0,075	0,003 0,046	01170	0,007 0,065	0,009 0,061	0,007 0,050	00441	0,005 0,074	0,008 0,062	0,004 0,047	00430	0,007 0,137	0,004 0,031	0,009 0,072				
Sisma in direzione Z																			
00424	0,001 0,004	0,000 0,001	0,000 0,002	01152	0,001 0,003	0,000 0,001	0,001 0,003	01800	0,001 0,002	0,000 0,003	0,001 0,002	01151	0,000 0,003	0,001 0,001	0,000 0,005	00448	0,001 0,002	0,001 0,001	0,001 0,005
00449	0,000 0,002	0,001 0,001	0,001 0,004	01808	0,001 0,023	0,001 0,044	0,002 0,014	00433	0,001 0,007	0,001 0,003	0,001 0,013	01149	0,001 0,009	0,001 0,010	0,001 0,003	01154	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,003
01155	0,000 0,004	0,000 0,002	0,000 0,004	00451	0,001 0,004	0,001 0,002	0,001 0,003	00432	0,003 0,010	0,001 0,011	0,001 0,004	01171	0,002 0,004	0,000 0,002	0,001 0,005	00434	0,001 0,004	0,000 0,001	0,001 0,006
00435	0,002 0,007	0,000 0,000	0,000 0,006	00436	0,003 0,010	0,000 0,000	0,000 0,006	01172	0,002 0,008	0,000 0,000	0,001 0,006	01173	0,002 0,010	0,000 0,001	0,001 0,005	00425	0,001 0,005	0,000 0,001	0,000 0,001
01153	0,001 0,004	0,000 0,000	0,000 0,002	00452	0,000 0,004	0,001 0,001	0,001 0,003	00453	0,001 0,004	0,001 0,001	0,001 0,002	01806	0,001 0,004	0,000 0,003	0,001 0,006	00437	0,004 0,011	0,000 0,000	0,000 0,005
00438	0,005 0,012	0,001 0,001	0,001 0,004	00447	0,000 0,004	0,000 0,002	0,000 0,006	01802	0,005 0,016	0,001 0,007	0,001 0,002	01150	0,003 0,012	0,001 0,001	0,001 0,005	01156	0,000 0,004	0,000 0,003	0,000 0,005
00446	0,000 0,003	0,000 0,006	0,000 0,004	00450	0,001 0,003	0,000 0,001	0,001 0,003	00426	0,001 0,005	0,000 0,001	0,000 0,001	01157	0,001 0,005	0,000 0,001	0,000 0,001	00439	0,002 0,011	0,000 0,001	0,000 0,004
01159	0,000 0,004	0,000 0,005	0,000 0,003	01160	0,002 0,005	0,000 0,000	0,000 0,001	01161	0,001 0,005	0,000 0,002	0,000 0,001	00445	0,000 0,003	0,000 0,008	0,000 0,003	01158	0,001 0,005	0,000 0,003	0,000 0,002
00443	0,001 0,003	0,000 0,009	0,000 0,001	00444	0,000 0,003	0,000 0,010	0,000 0,001	01163	0,000 0,005	0,000 0,008	0,000 0,001	00440	0,002 0,008	0,000 0,004	0,000 0,003	00429	0,002 0,003	0,000 0,001	0,001 0,002
01164	0,002 0,005	0,000 0,001	0,000 0,003	00428	0,002 0,005	0,000 0,001	0,001 0,001	01169	0,002 0,008	0,000 0,002	0,001 0,004	00427	0,002 0,005	0,000 0,001	0,000 0,001	01162	0,001 0,005	0,000 0,005	0,000 0,001
01168	0,002 0,006	0,000 0,001	0,001 0,004	01167	0,002 0,002	0,000 0,001	0,001 0,004	00431	0,003 0,002	0,000 0,002	0,000 0,003	01166	0,001 0,007	0,000 0,006	0,000 0,002	01165	0,001 0,006	0,000 0,003	0,000 0,003
00442	0,001 0,005	0,000 0,009	0,000 0,001	01170	0,001 0,008	0,000 0,005	0,000 0,003	00441	0,001 0,007	0,000 0,006	0,000 0,002	00430	0,002 0,001	0,000 0,001	0,000 0,003				
Piano Primo						**Parete P17-P18**						**Parete P17-P18**							
Sisma in direzione X																			
01073	0,098 0,035	0,028 0,070	0,015 0,054	00349	0,153 0,031	0,029 0,032	0,039 0,106	00350	0,090 0,017	0,012 0,016	0,010 0,056	01078	0,052 0,013	0,013 0,044	0,012 0,037	00004	0,065 0,041	0,030 0,158	0,007 0,027
00335	0,058 0,027	0,020 0,108	0,008 0,049	01071	0,041 0,032	0,017 0,012	0,005 0,051	01074	0,036 0,076	0,052 0,064	0,022 0,041	00353	0,040 0,035	0,011 0,018	0,013 0,031	00354	0,094 0,071	0,048 0,061	0,076 0,070
00334	0,021 0,153	0,019 0,135	0,005 0,029	00336	0,032 0,021	0,007 0,053	0,002 0,043	00337	0,019 0,013	0,003 0,036	0,001 0,041	01090	0,013 0,009	0,004 0,015	0,005 0,032	01089	0,014 0,028	0,013 0,028	0,006 0,019
00338	0,015 0,015	0,002 0,042	0,001 0,042	00339	0,011 0,011	0,002 0,056	0,003 0,044	01091	0,009 0,009	0,001 0,033	0,004 0,032	00023	0,048 0,299	0,096 0,445	0,053 0,112	01076	0,049 0,020	0,004 0,013	0,015 0,031
01077	0,054 0,009	0,006 0,023	0,014 0,037	00351	0,070 0,016	0,006 0,007	0,006 0,046	00041	0,139 0,103	0,048 0,144	0,033 0,093	00348	0,048 0,016	0,012 0,061	0,006 0,030	00352	0,072 0,026	0,003 0,002	0,006 0,033
01092	0,008 0,011	0,003 0,051	0,005 0,030	00327	0,086 0,092	0,029 0,138	0,019 0,019	00340	0,009 0,018	0,001 0,069	0,002 0,045	01072	0,008 0,012	0,004 0,070	0,004 0,039	01079	0,041 0,021	0,010 0,009	0,009 0,021
01075	0,052 0,043	0,015 0,027	0,015 0,027	01080	0,032 0,010	0,003 0,020	0,011 0,024	00328	0,052 0,027	0,010 0,018	0,007 0,020	00347	0,031 0,012	0,007 0,051	0,005 0,026	00330	0,033 0,024	0,009 0,006	0,012 0,017
00329	0,042	0,009	0,010	00063	0,006	0,007	0,003	01081	0,023	0,008	0,007	00341	0,009	0,006	0,006	00346	0,019	0,003	0,003

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
	0,024	0,007	0,017		0,024	0,096	0,049		0,008	0,035	0,024		0,017	0,068	0,030		0,009	0,046	0,024
00342	0,008	0,006	0,007	00345	0,008	0,002	0,003	01084	0,012	0,003	0,004	01085	0,005	0,002	0,003	01083	0,020	0,005	0,005
	0,017	0,051	0,025		0,014	0,043	0,020		0,007	0,026	0,019		0,008	0,039	0,020		0,010	0,014	0,017
01082	0,027	0,009	0,008	00344	0,001	0,002	0,006	00331	0,023	0,010	0,010	01086	0,009	0,010	0,004	01087	0,004	0,003	0,004
	0,019	0,004	0,017		0,015	0,042	0,019		0,026	0,006	0,019		0,015	0,009	0,016		0,004	0,019	0,020
01088	0,003	0,001	0,005	00343	0,004	0,006	0,006	00333	0,005	0,015	0,005	00332	0,012	0,017	0,005				
	0,009	0,033	0,022		0,009	0,044	0,022		0,037	0,017	0,018		0,031	0,009	0,020				
Sisma in direzione Y																			
01073	0,056	0,018	0,010	00349	0,089	0,017	0,024	00350	0,051	0,006	0,006	01078	0,030	0,008	0,009	00004	0,014	0,008	0,012
	0,219	0,077	0,160		0,126	0,051	0,220		0,063	0,035	0,189		0,103	0,044	0,126		0,021	0,082	0,038
00335	0,011	0,008	0,010	01071	0,009	0,007	0,010	01074	0,019	0,044	0,017	00353	0,019	0,008	0,009	00354	0,078	0,037	0,064
	0,015	0,050	0,035		0,023	0,009	0,031		0,570	0,376	0,238		0,239	0,136	0,173		0,598	0,369	0,398
00334	0,011	0,007	0,012	00336	0,006	0,004	0,009	00337	0,004	0,002	0,009	01090	0,007	0,002	0,009	01089	0,011	0,005	0,008
	0,054	0,060	0,033		0,019	0,024	0,042		0,015	0,047	0,054		0,023	0,031	0,068		0,023	0,016	0,057
00338	0,004	0,002	0,008	00339	0,002	0,002	0,009	01091	0,004	0,001	0,008	00023	0,043	0,089	0,056	01076	0,028	0,002	0,010
	0,023	0,062	0,057		0,021	0,102	0,056		0,024	0,055	0,081		2,522	2,851	0,819		0,149	0,027	0,132
01077	0,031	0,003	0,009	00351	0,038	0,003	0,004	00041	0,080	0,032	0,020	00348	0,028	0,009	0,004	00352	0,039	0,001	0,004
	0,046	0,020	0,148		0,072	0,014	0,179		0,462	0,178	0,150		0,115	0,074	0,067		0,142	0,017	0,159
01092	0,001	0,002	0,009	00327	0,052	0,029	0,025	00340	0,002	0,001	0,007	01072	0,002	0,003	0,009	01079	0,028	0,006	0,006
	0,029	0,084	0,087		0,140	0,621	0,165		0,029	0,137	0,066		0,027	0,131	0,071		0,137	0,041	0,069
01075	0,031	0,012	0,009	01080	0,022	0,001	0,007	00328	0,032	0,010	0,004	00347	0,019	0,005	0,003	00330	0,029	0,003	0,003
	0,335	0,123	0,081		0,065	0,026	0,112		0,242	0,097	0,066		0,081	0,036	0,084		0,137	0,027	0,026
00329	0,030	0,006	0,003	00063	0,003	0,006	0,007	01081	0,015	0,005	0,005	00341	0,001	0,004	0,010	00346	0,012	0,002	0,002
	0,181	0,034	0,028		0,052	0,181	0,059		0,042	0,033	0,115		0,045	0,124	0,092		0,056	0,035	0,097
00342	0,001	0,004	0,008	00345	0,006	0,002	0,002	01084	0,012	0,001	0,003	01085	0,005	0,001	0,003	01083	0,019	0,003	0,003
	0,039	0,075	0,095		0,039	0,035	0,089		0,036	0,031	0,105		0,034	0,039	0,101		0,066	0,027	0,089
01082	0,025	0,005	0,003	00344	0,003	0,002	0,005	00331	0,022	0,005	0,004	01086	0,016	0,004	0,004	01087	0,010	0,001	0,005
	0,099	0,019	0,062		0,034	0,042	0,092		0,101	0,021	0,036		0,049	0,025	0,071		0,033	0,032	0,092
01088	0,004	0,001	0,006	00343	0,001	0,003	0,007	00333	0,017	0,006	0,009	00332	0,019	0,008	0,005				
	0,028	0,046	0,098		0,033	0,053	0,094		0,029	0,012	0,039		0,066	0,011	0,045				
Sisma in direzione Z																			
01073	0,002	0,002	0,001	00349	0,004	0,001	0,002	00350	0,001	0,000	0,000	01078	0,001	0,001	0,001	00004	0,002	0,001	0,001
	0,019	0,013	0,007		0,022	0,005	0,015		0,016	0,004	0,004		0,017	0,013	0,005		0,002	0,006	0,002
00335	0,002	0,001	0,001	01071	0,001	0,001	0,001	01074	0,001	0,002	0,001	00353	0,001	0,000	0,000	00354	0,006	0,002	0,003
	0,001	0,002	0,004		0,002	0,001	0,005		0,022	0,010	0,004		0,005	0,004	0,003		0,020	0,008	0,011
00334	0,001	0,001	0,001	00336	0,001	0,000	0,000	00337	0,000	0,000	0,000	01090	0,000	0,000	0,001	01089	0,001	0,000	0,001
	0,006	0,005	0,004		0,001	0,002	0,004		0,001	0,008	0,005		0,002	0,004	0,007		0,002	0,003	0,006
00338	0,000	0,000	0,000	00339	0,000	0,000	0,000	01091	0,000	0,000	0,000	00023	0,002	0,004	0,003	01076	0,000	0,000	0,001
	0,003	0,011	0,005		0,003	0,015	0,005		0,002	0,005	0,007		0,080	0,071	0,025		0,002	0,005	0,001
01077	0,000	0,000	0,001	00351	0,000	0,000	0,000	00041	0,003	0,004	0,002	00348	0,000	0,002	0,000	00352	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,008	0,002		0,010	0,004	0,002		0,029	0,023	0,016		0,020	0,013	0,009		0,005	0,002	0,002
01092	0,000	0,000	0,000	00327	0,001	0,001	0,002	00340	0,000	0,000	0,000	01072	0,000	0,000	0,000	01079	0,000	0,000	0,001
	0,002	0,006	0,007		0,007	0,010	0,009		0,004	0,020	0,006		0,003	0,016	0,006		0,005	0,003	0,002
01075	0,001	0,000	0,000	01080	0,000	0,000	0,001	00328	0,000	0,000	0,000	00347	0,000	0,001	0,000	00330	0,000	0,000	0,001
	0,013	0,003	0,002		0,004	0,008	0,002		0,014	0,003	0,002		0,018	0,017	0,006		0,011	0,002	0,003
00329	0,000	0,001	0,001	00063	0,000	0,001	0,000	01081	0,000	0,001	0,001	00341	0,000	0,000	0,000	00346	0,000	0,001	0,001
	0,013	0,003	0,001		0,007	0,024	0,004		0,011	0,014	0,001		0,004	0,012	0,007		0,013	0,018	0,003
00342	0,000	0,000	0,000	00345	0,000	0,000	0,000	01084	0,000	0,000	0,001	01085	0,000	0,000	0,001	01083	0,000	0,000	0,001
	0,001	0,001	0,006		0,013	0,018	0,002		0,005	0,009	0,004		0,008	0,014	0,002		0,001	0,004	0,005
01082	0,000	0,000	0,001	00344	0,000	0,000	0,000	00331	0,000	0,001	0,001	01086	0,000	0,000	0,001	01087	0,000	0,000	0,001
	0,007	0,000	0,005		0,009	0,015	0,002		0,009	0,002	0,004		0,003	0,001	0,007		0,001	0,002	0,007
01088	0,000	0,000	0,000	00343	0,000	0,000	0,000	00333	0,000	0,001	0,001	00332	0,000	0,001	0,001				
	0,003	0,005	0,006		0,002	0,008	0,004		0,003	0,001	0,005		0,006	0,001	0,005				
Piano Primo						**Parete P1-P9**						**Parete P1-P9**							
Sisma in direzione X																			
00546	0,011	0,006	0,008	01355	0,009	0,006	0,003	00026	0,014	0,015	0,009	00643	0,008	0,003	0,002	00644	0,005	0,001	0,002
	0,634	0,159	0,118		0,689	0,073	0,025		1,131	0,215	0,156		0,347	0,029	0,085		0,283	0,010	0,082
01378	0,006	0,002	0,003	01352	0,010	0,006	0,003	00642	0,020	0,006	0,009	01377	0,010	0,004	0,004	00645	0,005	0,001	0,001
	0,297	0,017	0,086		0,456	0,032	0,089		0,421	0,016	0,109		0,404	0,036	0,100		0,235	0,007	0,075
00018	0,018	0,014	0,006	00537	0,012	0,006	0,006	00040	0,004	0,002	0,001	00648	0,002	0,002	0,001	01353	0,003	0,001	0,001
	0,696	0,161	0,175		0,387	0,061	0,136		0,196	0,090	0,122		0,191	0,039	0,112		0,152	0,019	0,077
00662	0,007	0,002	0,002	00663	0,018	0,005	0,008	01379	0,004	0,001	0,001	01354	0,002	0,001	0,001	00051	0,003	0,002	0,002
	0,448	0,060	0,075		0,608	0,025	0,025		0,208	0,011	0,082		0,146	0,027	0,077		0,480	0,212	0,080
00658	0,003	0,001	0,001	00659	0,002	0,001	0,000	00656	0,002	0,001	0,001	00657	0,001	0,002	0,001	01359	0,002	0,001	0,002
	0,112	0,019	0,069		0,125	0,038	0,103		0,070	0,019	0,021		0,092	0,041	0,053		0,086	0,022	0,052
01356	0,009	0,004	0,004	00646	0,004	0,000	0,000	01357	0,005	0,002	0,002	00661	0,005	0,001	0,001	01380	0,002	0,001	0,001
	0,540	0,074	0,033		0,183	0,015	0,074		0,342	0,033	0,066		0,324	0,017	0,079		0,162	0,018	0,085
00660	0,004	0,001	0,000	01358	0,003	0,001	0,001	01360	0,010	0,003	0,004	01361	0,004	0,002	0,003	00545	0,010	0,016	0,014
	0,228	0,010	0,099		0,181	0,016	0,076		0,410	0,063	0,052		0,253	0,032	0,064		0,597	0,111	0,014
00655	0,002	0,001	0,002	01362	0,002	0,001	0,003	00544	0,015	0,020	0,018	00647	0,004	0,001	0,000	00649	0,002	0,001	0,001
	0,065	0,035	0,038		0,131	0,023	0,056		0,543	0,109	0,028		0,168	0,011	0,073		0,143	0,027	0,072
00654	0,002	0,000	0,002	01364	0,003	0,002	0,006	00112	0,000	0,000	0,003	00653	0,000	0,001	0,003	01369	0,001	0,001	0,004
	0,074	0,035	0,039		0,318	0,046	0,059		0,078	0,047	0,052		0,077	0,042	0,043		0,153	0,028	0,060
01366	0,001	0,001	0,003	01375	0,005	0,002	0,003	01363	0,015	0,002	0,008	00543	0,021	0,010	0,019	01365	0,002	0,001	0,004
	0,105	0,030	0,052		0,249	0,022	0,081		0,462	0,080	0,047		0,548	0,122	0,037		0,194	0,025	0,060
01374	0,011	0,003	0,004	00542	0,008	0,021	0,023	01376	0,003	0,001	0,002	01367	0,006	0,001	0,006	01368	0,001	0,001	0,006
	0,352	0,053	0,078		0,523	0,106	0,040		0,172	0,023	0,078		0,375	0,066	0,059		0,251	0,032	0,065
00538	0,011	0,016	0,014	00541	0,008	0,021	0,023	00652	0,001	0,001	0,003	01372	0,003	0,001	0,004	00651	0,002	0,001	0,002
	0,475	0,103	0,076		0,507	0,107	0,051		0,095	0,046	0,055		0,203	0,022	0,072		0,103	0,046	0,058
01373	0,002	0,001	0,003	00540	0,020	0,010	0,019	01370	0,015	0,002	0,008	01371	0,005	0,002	0,005	00650	0,002	0,001	0,002
	0,129	0,035	0,065		0,506	0,112	0,056		0,426	0,076	0,061		0,303	0,041	0,071		0,115	0,047	0,067
00539	0,016	0,019	0,018																
	0,474	0,090	0,063																

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
Sisma in direzione Y																			
00546	0,031 0,065	0,005 0,030	0,009 0,026	01355	0,020 0,063	0,003 0,012	0,002 0,017	00026	0,018 0,088	0,009 0,026	0,007 0,036	00643	0,018 0,073	0,002 0,012	0,001 0,032	00644	0,014 0,051	0,001 0,003	0,001 0,031
01378	0,017 0,053	0,002 0,008	0,003 0,026	01352	0,020 0,122	0,003 0,009	0,002 0,025	00642	0,012 0,105	0,003 0,005	0,006 0,024	01377	0,025 0,095	0,002 0,010	0,004 0,016	00645	0,015 0,032	0,001 0,001	0,001 0,036
00018	0,018 0,196	0,009 0,046	0,007 0,023	00537	0,031 0,108	0,005 0,025	0,009 0,013	00040	0,006 0,124	0,006 0,050	0,002 0,020	00648	0,005 0,041	0,005 0,012	0,002 0,014	01353	0,007 0,051	0,003 0,005	0,002 0,033
00662	0,018 0,049	0,002 0,004	0,001 0,014	00663	0,012 0,060	0,003 0,003	0,006 0,019	01379	0,012 0,023	0,001 0,007	0,004 0,031	01354	0,007 0,007	0,003 0,003	0,002 0,011	00051	0,005 0,029	0,006 0,020	0,002 0,020
00658	0,008 0,013	0,001 0,003	0,002 0,012	00659	0,010 0,021	0,001 0,003	0,001 0,011	00656	0,006 0,013	0,004 0,005	0,004 0,013	00657	0,005 0,014	0,005 0,005	0,002 0,017	01359	0,007 0,013	0,002 0,005	0,004 0,013
01356	0,025 0,058	0,002 0,010	0,004 0,012	00646	0,010 0,018	0,001 0,009	0,001 0,038	01357	0,017 0,041	0,002 0,004	0,003 0,012	00661	0,014 0,039	0,001 0,001	0,001 0,012	01380	0,007 0,027	0,002 0,010	0,004 0,027
00660	0,015 0,031	0,001 0,001	0,001 0,011	01358	0,011 0,026	0,001 0,003	0,004 0,012	01360	0,020 0,048	0,002 0,011	0,008 0,011	01361	0,012 0,033	0,002 0,006	0,009 0,013	00545	0,024 0,069	0,015 0,018	0,018 0,008
00655	0,006 0,011	0,002 0,007	0,006 0,013	01362	0,007 0,020	0,002 0,006	0,007 0,014	00544	0,019 0,064	0,017 0,014	0,024 0,008	00647	0,008 0,035	0,001 0,005	0,002 0,032	00649	0,006 0,024	0,004 0,011	0,004 0,015
00654	0,006 0,012	0,001 0,008	0,007 0,014	01364	0,009 0,040	0,002 0,008	0,014 0,014	00112	0,000 0,009	0,001 0,012	0,009 0,016	00653	0,001 0,011	0,002 0,010	0,008 0,015	01369	0,002 0,019	0,001 0,011	0,010 0,018
01366	0,003 0,015	0,002 0,009	0,009 0,015	01375	0,012 0,036	0,002 0,012	0,009 0,024	01363	0,017 0,056	0,002 0,012	0,016 0,009	00543	0,020 0,065	0,010 0,015	0,027 0,007	01365	0,005 0,026	0,002 0,008	0,011 0,016
01374	0,020 0,063	0,002 0,016	0,008 0,018	00542	0,009 0,065	0,020 0,014	0,031 0,008	01376	0,007 0,017	0,002 0,013	0,007 0,024	01367	0,006 0,051	0,001 0,011	0,014 0,013	01368	0,002 0,034	0,002 0,010	0,014 0,018
00538	0,024 0,107	0,015 0,025	0,018 0,005	00541	0,009 0,070	0,020 0,014	0,031 0,007	00652	0,001 0,010	0,002 0,013	0,008 0,016	01372	0,006 0,025	0,002 0,012	0,011 0,021	00651	0,006 0,010	0,001 0,015	0,007 0,016
01373	0,003 0,013	0,002 0,015	0,009 0,019	00540	0,020 0,081	0,010 0,018	0,027 0,007	01370	0,017 0,067	0,002 0,015	0,016 0,011	01371	0,009 0,045	0,002 0,012	0,014 0,019	00650	0,006 0,016	0,002 0,015	0,006 0,018
00539	0,019 0,086	0,017 0,019	0,024 0,009																
Sisma in direzione Z																			
00546	0,001 0,002	0,000 0,001	0,000 0,001	01355	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	00026	0,001 0,003	0,000 0,001	0,000 0,001	00643	0,001 0,002	0,000 0,001	0,000 0,001	00644	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,001
01378	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	01352	0,001 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00642	0,001 0,001	0,000 0,001	0,000 0,001	01377	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00645	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,001
00018	0,001 0,005	0,000 0,001	0,000 0,001	00537	0,001 0,002	0,000 0,000	0,000 0,001	00040	0,000 0,002	0,000 0,002	0,000 0,001	00648	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	01353	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,001
00662	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	00663	0,001 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	01379	0,000 0,005	0,000 0,001	0,000 0,000	01354	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	00051	0,000 0,004	0,000 0,004	0,000 0,001
00658	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,001	00659	0,000 0,005	0,000 0,001	0,000 0,001	00656	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	00657	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	01359	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,001
01356	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	00646	0,000 0,005	0,000 0,000	0,000 0,001	01357	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,001	00661	0,000 0,005	0,000 0,000	0,000 0,001	01380	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,000
00660	0,000 0,005	0,000 0,000	0,000 0,001	01358	0,000 0,005	0,000 0,001	0,000 0,001	01360	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,001	01361	0,000 0,005	0,000 0,001	0,000 0,001	00545	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,001
00655	0,000 0,004	0,000 0,002	0,000 0,000	01362	0,000 0,005	0,000 0,002	0,000 0,001	00544	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	00647	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	00649	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,000
00654	0,000 0,004	0,000 0,002	0,000 0,000	01364	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	00112	0,000 0,004	0,000 0,002	0,000 0,000	00653	0,000 0,004	0,000 0,002	0,000 0,000	01369	0,000 0,005	0,000 0,002	0,000 0,000
01366	0,000 0,005	0,000 0,002	0,000 0,000	01375	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	01363	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00543	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	01365	0,000 0,005	0,000 0,002	0,000 0,000
01374	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	00542	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	01376	0,000 0,005	0,000 0,001	0,000 0,000	01367	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	01368	0,000 0,005	0,000 0,002	0,000 0,000
00538	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	00541	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	00652	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	01372	0,000 0,005	0,000 0,002	0,000 0,000	00651	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,000
01373	0,000 0,005	0,000 0,002	0,000 0,000	00540	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	01370	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01371	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	00650	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,000
00539	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000																
Piano Primo						**Parete P2-P3**						**Parete P2-P3**							
Sisma in direzione X																			
00502	0,039 0,591	0,020 0,138	0,033 0,197	01237	0,046 0,797	0,008 0,097	0,005 0,044	01789	0,075 1,347	0,039 0,287	0,015 0,268	00108	0,034 0,505	0,086 0,039	0,046 0,054	00503	0,061 0,603	0,022 0,031	0,044 0,016
01234	0,016 0,612	0,030 0,046	0,016 0,039	01238	0,031 0,626	0,005 0,030	0,016 0,020	00504	0,022 0,508	0,004 0,028	0,007 0,017	00505	0,088 0,373	0,012 0,030	0,004 0,019	01239	0,026 0,419	0,007 0,026	0,024 0,031
00506	0,087 0,295	0,019 0,030	0,014 0,016	00514	0,031 0,508	0,005 0,020	0,006 0,076	01240	0,034 0,255	0,026 0,005	0,022 0,030	00507	0,121 0,218	0,024 0,015	0,005 0,016	00508	0,237 0,196	0,024 0,013	0,043 0,025
01241	0,028 0,194	0,015 0,015	0,004 0,026	01236	0,057 0,205	0,010 0,031	0,007 0,032	00050	0,133 0,378	0,033 0,131	0,015 0,092	00510	0,163 0,197	0,016 0,011	0,023 0,030	00513	0,038 0,377	0,012 0,027	0,004 0,045
00515	0,076 0,642	0,007 0,037	0,018 0,029	00111	0,190 0,218	0,106 0,071	0,031 0,034	01235	0,105 0,197	0,035 0,016	0,013 0,024	00509	0,009 0,200	0,020 0,054	0,024 0,072	00511	0,071 0,218	0,025 0,013	0,005 0,063
00512	0,037 0,294	0,020 0,029	0,014 0,050																
Sisma in direzione Y																			
00502	0,029 0,054	0,023 0,044	0,032 0,032	01237	0,037 0,064	0,020 0,013	0,007 0,021	01789	0,068 0,103	0,032 0,044	0,018 0,040	00108	0,087 0,057	0,089 0,016	0,052 0,030	00503	0,068 0,054	0,017 0,004	0,039 0,032
01234	0,050 0,054	0,043 0,017	0,019 0,033	01238	0,024 0,055	0,013 0,010	0,014 0,026	00504	0,066 0,051	0,020 0,003	0,007 0,028	00505	0,133 0,046	0,015 0,001	0,011 0,027	01239	0,029 0,048	0,018 0,001	0,017 0,026
00506	0,096 0,044	0,022 0,001	0,010 0,026	00514	0,057 0,051	0,020 0,003	0,007 0,023	01240	0,026 0,042	0,029 0,000	0,014 0,026	00507	0,102 0,041	0,029 0,001	0,005 0,026	00508	0,176 0,040	0,016 0,004	0,024 0,032
01241	0,021 0,039	0,014 0,004	0,009 0,026	01236	0,060 0,035	0,009 0,005	0,010 0,026	00050	0,115 0,016	0,034 0,013	0,016 0,033	00510	0,152 0,039	0,010 0,001	0,014 0,025	00513	0,123 0,047	0,015 0,001	0,011 0,025
00515	0,092	0,011	0,014	00111	0,132	0,065	0,021	01235	0,069	0,019	0,012	00509	0,007	0,009	0,023	00511	0,091	0,029	0,004

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,054	0,005	0,026		0,053	0,029	0,036		0,042	0,009	0,028		0,047	0,007	0,033		0,041	0,001	0,025
00512	0,086 0,044	0,022 0,001	0,010 0,026																
Sisma in direzione Z																			
00502	0,011 0,015	0,004 0,004	0,005 0,005	01237	0,019 0,004	0,003 0,002	0,001 0,001	01789	0,024 0,009	0,007 0,007	0,002 0,007	00108	0,010 0,008	0,012 0,004	0,009 0,002	00503	0,007 0,007	0,001 0,001	0,004 0,003
01234	0,004 0,007	0,006 0,002	0,003 0,003	01238	0,009 0,006	0,002 0,001	0,002 0,001	00504	0,003 0,007	0,004 0,001	0,001 0,001	00505	0,013 0,007	0,003 0,000	0,002 0,001	01239	0,009 0,007	0,003 0,000	0,002 0,001
00506	0,006 0,006	0,003 0,000	0,001 0,001	00514	0,022 0,007	0,004 0,000	0,001 0,001	01240	0,008 0,006	0,004 0,000	0,002 0,001	00507	0,006 0,005	0,004 0,001	0,001 0,001	00508	0,013 0,003	0,001 0,001	0,002 0,001
01241	0,007 0,003	0,002 0,001	0,002 0,001	01236	0,015 0,001	0,002 0,001	0,002 0,001	00050	0,023 0,004	0,005 0,002	0,002 0,001	00510	0,029 0,003	0,002 0,000	0,002 0,001	00513	0,031 0,007	0,003 0,000	0,002 0,001
00515	0,029 0,006	0,001 0,001	0,002 0,001	00111	0,008 0,005	0,006 0,004	0,002 0,002	01235	0,002 0,003	0,002 0,001	0,002 0,000	00509	0,006 0,001	0,001 0,001	0,003 0,001	00511	0,021 0,005	0,004 0,000	0,001 0,002
00512	0,023 0,006	0,003 0,000	0,001 0,001																
Piano Primo						**Parete P5-P7**						**Parete P5-P7**							
Sisma in direzione X																			
00039	0,201 0,245	0,092 0,221	0,023 0,157	01243	0,107 0,145	0,027 0,074	0,011 0,079	00522	0,243 0,147	0,025 0,025	0,037 0,102	00523	0,011 0,085	0,010 0,093	0,021 0,109	01244	0,093 0,159	0,019 0,060	0,010 0,057
01249	0,030 0,150	0,013 0,048	0,005 0,060	00521	0,123 0,173	0,025 0,012	0,006 0,046	00517	0,079 0,484	0,022 0,011	0,047 0,075	01246	0,013 0,477	0,004 0,047	0,020 0,051	01242	0,017 0,516	0,028 0,067	0,017 0,072
00519	0,085 0,292	0,013 0,019	0,005 0,048	00520	0,084 0,230	0,023 0,021	0,017 0,046	01247	0,017 0,324	0,007 0,012	0,028 0,057	01245	0,021 0,546	0,027 0,070	0,015 0,025	00529	0,086 0,493	0,019 0,011	0,043 0,030
00109	0,043 0,621	0,092 0,069	0,048 0,019	00028	0,041 0,491	0,093 0,025	0,054 0,057	00516	0,018 0,654	0,021 0,165	0,060 0,023	01248	0,028 0,204	0,022 0,012	0,024 0,053	00525	0,107 0,175	0,024 0,012	0,007 0,063
00526	0,105 0,228	0,023 0,018	0,024 0,062	00518	0,013 0,383	0,005 0,013	0,008 0,046	00528	0,013 0,385	0,007 0,011	0,010 0,070	00527	0,042 0,288	0,010 0,020	0,008 0,067	00110	0,185 0,233	0,079 0,078	0,021 0,061
00524	0,225 0,150	0,024 0,009	0,034 0,037																
Sisma in direzione Y																			
00039	0,214 0,079	0,092 0,035	0,023 0,018	01243	0,130 0,037	0,032 0,011	0,011 0,027	00522	0,262 0,026	0,024 0,004	0,032 0,028	00523	0,028 0,022	0,015 0,014	0,021 0,017	01244	0,051 0,028	0,011 0,010	0,009 0,024
01249	0,042 0,025	0,015 0,007	0,006 0,027	00521	0,161 0,019	0,030 0,003	0,005 0,035	00517	0,080 0,088	0,022 0,004	0,051 0,023	01246	0,045 0,085	0,008 0,009	0,019 0,027	01242	0,085 0,100	0,038 0,013	0,024 0,022
00519	0,172 0,045	0,014 0,004	0,007 0,031	00520	0,142 0,030	0,023 0,004	0,013 0,032	01247	0,052 0,052	0,017 0,002	0,020 0,029	01245	0,021 0,091	0,027 0,015	0,019 0,028	00529	0,058 0,084	0,015 0,003	0,038 0,032
00109	0,045 0,093	0,087 0,023	0,060 0,027	00028	0,113 0,134	0,109 0,047	0,072 0,020	00516	0,052 0,114	0,031 0,027	0,086 0,018	01248	0,043 0,024	0,026 0,003	0,016 0,030	00525	0,076 0,019	0,028 0,003	0,007 0,025
00526	0,109 0,030	0,024 0,004	0,022 0,026	00518	0,092 0,065	0,015 0,002	0,008 0,033	00528	0,017 0,065	0,018 0,003	0,009 0,026	00527	0,043 0,044	0,019 0,005	0,005 0,026	00110	0,125 0,040	0,047 0,027	0,015 0,030
00524	0,164 0,023	0,016 0,002	0,019 0,031																
Sisma in direzione Z																			
00039	0,021 0,002	0,010 0,003	0,003 0,002	01243	0,009 0,004	0,002 0,002	0,001 0,001	00522	0,026 0,005	0,003 0,001	0,004 0,002	00523	0,003 0,003	0,001 0,002	0,003 0,001	01244	0,017 0,004	0,003 0,002	0,001 0,001
01249	0,005 0,005	0,002 0,002	0,000 0,001	00521	0,012 0,007	0,004 0,001	0,001 0,002	00517	0,009 0,005	0,002 0,000	0,005 0,002	01246	0,006 0,005	0,001 0,001	0,003 0,001	01242	0,005 0,003	0,003 0,001	0,002 0,001
00519	0,009 0,008	0,002 0,000	0,000 0,001	00520	0,008 0,008	0,003 0,000	0,002 0,001	01247	0,004 0,008	0,002 0,000	0,003 0,001	01245	0,007 0,006	0,004 0,001	0,002 0,002	00529	0,007 0,006	0,003 0,001	0,007 0,002
00109	0,006 0,009	0,012 0,006	0,007 0,004	00028	0,004 0,005	0,013 0,006	0,009 0,004	00516	0,010 0,005	0,003 0,001	0,009 0,003	01248	0,007 0,008	0,003 0,000	0,003 0,001	00525	0,020 0,007	0,004 0,001	0,001 0,000
00526	0,022 0,008	0,003 0,000	0,003 0,001	00518	0,002 0,007	0,001 0,000	0,001 0,001	00528	0,009 0,007	0,002 0,001	0,001 0,001	00527	0,014 0,008	0,002 0,000	0,001 0,001	00110	0,029 0,004	0,011 0,004	0,003 0,002
00524	0,035 0,005	0,003 0,001	0,004 0,001																
Piano Primo						**Parete P8-P10-P13**						**Parete P8-P10**							
Sisma in direzione X																			
01793	0,044 1,496	0,016 0,717	0,041 0,348	01175	0,018 0,519	0,024 0,259	0,011 0,099	00371	0,012 0,395	0,010 0,808	0,026 0,080	00457	0,031 0,286	0,015 0,242	0,007 0,426	00372	0,006 0,171	0,026 0,365	0,005 0,104
01180	0,047 0,152	0,014 0,106	0,016 0,101	00373	0,012 0,089	0,007 0,311	0,009 0,132	01181	0,035 0,279	0,027 0,109	0,019 0,170	00454	0,061 0,754	0,027 0,181	0,025 0,114	01177	0,052 0,575	0,037 0,080	0,026 0,071
00002	0,056 0,626	0,071 0,034	0,040 0,099	01176	0,125 0,253	0,068 0,104	0,040 0,207	00459	0,296 0,208	0,095 0,030	0,081 0,154	00458	0,096 0,164	0,017 0,083	0,006 0,307	00374	0,020 0,050	0,018 0,164	0,006 0,174
01179	0,056 0,109	0,012 0,038	0,015 0,094	00085	0,033 0,145	0,035 0,102	0,020 0,100	00456	0,063 0,539	0,015 0,048	0,024 0,082	01178	0,050 0,519	0,012 0,052	0,030 0,097	00087	0,281 0,604	0,173 0,228	0,055 0,305
01174	0,047 0,871	0,009 0,136	0,018 0,079	00464	0,055 0,489	0,028 0,044	0,045 0,075	00082	0,048 1,710	0,027 0,418	0,012 0,319	00455	0,051 0,682	0,014 0,165	0,014 0,327	00460	0,108 0,178	0,018 0,034	0,013 0,122
00461	0,099 0,101	0,009 0,034	0,009 0,111	00463	0,082 0,265	0,006 0,030	0,008 0,117	00462	0,115 0,095	0,008 0,033	0,005 0,116								
Sisma in direzione Y																			
01793	0,073 0,220	0,033 0,128	0,032 0,054	01175	0,033 0,101	0,055 0,140	0,021 0,034	00371	0,020 0,081	0,038 0,185	0,036 0,022	00457	0,029 0,123	0,034 0,214	0,008 0,059	00372	0,023 0,025	0,051 0,103	0,019 0,041
01180	0,042 0,028	0,035 0,052	0,032 0,019	00373	0,074 0,012	0,019 0,088	0,015 0,037	01181	0,031 0,077	0,043 0,114	0,011 0,025	00454	0,126 0,192	0,070 0,041	0,051 0,032	01177	0,227 0,152	0,048 0,026	0,040 0,023
00002	0,341 0,175	0,061 0,042	0,062 0,024	01176	0,098 0,073	0,075 0,086	0,034 0,053	00459	0,255 0,093	0,087 0,029	0,061 0,059	00458	0,079 0,077	0,037 0,088	0,004 0,051	00374	0,085 0,018	0,020 0,055	0,010 0,047
01179	0,066 0,038	0,025 0,018	0,040 0,026	00085	0,251 0,049	0,108 0,034	0,043 0,036	00456	0,506 0,143	0,099 0,010	0,042 0,043	01178	0,064 0,137	0,049 0,015	0,045 0,030	00087	0,228 0,109	0,161 0,133	0,054 0,092
01174	0,239 0,197	0,050 0,031	0,031 0,037	00464	0,298 0,130	0,034 0,009	0,054 0,017	00082	0,341 0,337	0,093 0,098	0,034 0,086	00455	0,105 0,183	0,029 0,043	0,040 0,068	00460	0,108 0,041	0,028 0,036	0,009 0,016
00461	0,154 0,018	0,022 0,017	0,014 0,012	00463	0,286 0,075	0,029 0,009	0,013 0,028	00462	0,281 0,018	0,038 0,012	0,046 0,026								

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
Sisma in direzione Z																			
01793	0,011 0,003	0,002 0,003	0,006 0,002	01175	0,004 0,001	0,003 0,005	0,002 0,001	00371	0,002 0,001	0,001 0,010	0,005 0,001	00457	0,005 0,002	0,002 0,008	0,001 0,001	00372	0,002 0,003	0,004 0,004	0,002 0,001
01180	0,005 0,003	0,003 0,002	0,002 0,000	00373	0,004 0,003	0,002 0,003	0,000 0,001	01181	0,004 0,001	0,003 0,005	0,002 0,001	00454	0,014 0,002	0,006 0,001	0,004 0,002	01177	0,019 0,005	0,005 0,001	0,003 0,001
00002	0,026 0,013	0,007 0,005	0,006 0,003	01176	0,015 0,003	0,007 0,004	0,005 0,002	00459	0,038 0,003	0,012 0,001	0,010 0,003	00458	0,012 0,001	0,002 0,004	0,001 0,001	00374	0,003 0,003	0,001 0,002	0,000 0,001
01179	0,007 0,003	0,002 0,001	0,002 0,001	00085	0,011 0,005	0,005 0,002	0,002 0,002	00456	0,026 0,002	0,006 0,000	0,002 0,002	01178	0,006 0,002	0,003 0,001	0,002 0,001	00087	0,036 0,008	0,019 0,004	0,006 0,003
01174	0,011 0,003	0,003 0,002	0,001 0,001	00464	0,019 0,003	0,003 0,000	0,005 0,000	00082	0,018 0,013	0,006 0,006	0,002 0,003	00455	0,003 0,001	0,001 0,002	0,001 0,003	00460	0,014 0,002	0,003 0,001	0,001 0,001
00461	0,015 0,002	0,002 0,001	0,000 0,001	00463	0,021 0,003	0,002 0,000	0,000 0,001	00462	0,022 0,002	0,003 0,000	0,002 0,001								
Piano Primo						**Parete P8-P10-P13**						**Parete P10-P13**							
Sisma in direzione X																			
00370	0,011 0,315	0,041 0,311	0,008 0,139	01793	0,011 1,958	0,067 1,612	0,026 0,207	01095	0,014 0,655	0,033 0,542	0,017 0,280	00362	0,019 0,085	0,038 0,335	0,015 0,168	00363	0,014 0,094	0,020 0,528	0,011 0,148
01103	0,002 0,038	0,011 0,206	0,007 0,266	01093	0,019 0,033	0,022 0,196	0,016 0,219	00361	0,010 0,044	0,034 0,252	0,035 0,180	01096	0,026 0,056	0,039 0,134	0,016 0,235	00373	0,014 0,089	0,012 0,231	0,008 0,202
00374	0,018 0,054	0,021 0,169	0,007 0,186	01102	0,003 0,027	0,008 0,155	0,005 0,266	00364	0,011 0,145	0,018 0,611	0,007 0,117	01094	0,008 0,090	0,025 0,624	0,006 0,173	01104	0,004 0,054	0,016 0,264	0,006 0,246
00355	0,016 0,010	0,062 0,170	0,018 0,263	00085	0,051 0,103	0,068 0,062	0,024 0,187	00371	0,019 0,363	0,012 0,644	0,028 0,202	01813	0,056 0,067	0,010 0,175	0,044 0,202	00360	0,006 0,007	0,014 0,186	0,012 0,242
00372	0,012 0,173	0,009 0,436	0,006 0,209	01098	0,012 0,105	0,009 0,245	0,009 0,288	01097	0,007 0,031	0,022 0,188	0,010 0,273	01099	0,008 0,234	0,016 0,290	0,010 0,216	00365	0,009 0,109	0,017 0,503	0,008 0,248
00369	0,004 0,143	0,027 0,302	0,007 0,159	00356	0,004 0,014	0,032 0,158	0,006 0,266	00088	0,012 0,257	0,033 0,875	0,007 0,056	00366	0,003 0,052	0,015 0,263	0,004 0,269	00357	0,002 0,021	0,021 0,113	0,002 0,265
00358	0,001 0,029	0,011 0,056	0,002 0,263	01100	0,003 0,047	0,012 0,057	0,006 0,287	00368	0,003 0,106	0,018 0,199	0,003 0,213	00359	0,001 0,023	0,010 0,115	0,002 0,255	01101	0,003 0,072	0,012 0,065	0,007 0,278
00367	0,002 0,043	0,015 0,168	0,004 0,228																
Sisma in direzione Y																			
00370	0,003 0,057	0,059 0,069	0,006 0,037	01793	0,014 0,336	0,029 0,381	0,023 0,027	01095	0,017 0,108	0,033 0,143	0,014 0,073	00362	0,013 0,027	0,011 0,137	0,016 0,052	00363	0,004 0,036	0,006 0,165	0,017 0,043
01103	0,007 0,015	0,005 0,095	0,021 0,066	01093	0,037 0,028	0,033 0,132	0,021 0,062	00361	0,034 0,033	0,032 0,160	0,015 0,057	01096	0,130 0,020	0,109 0,051	0,051 0,053	00373	0,075 0,016	0,043 0,064	0,018 0,055
00374	0,121 0,020	0,055 0,049	0,023 0,049	01102	0,012 0,011	0,011 0,092	0,021 0,066	00364	0,003 0,036	0,005 0,166	0,012 0,032	01094	0,003 0,023	0,014 0,185	0,014 0,046	01104	0,004 0,016	0,016 0,104	0,018 0,062
00355	0,042 0,005	0,169 0,045	0,067 0,050	00085	0,255 0,029	0,190 0,068	0,093 0,046	00371	0,037 0,075	0,050 0,150	0,035 0,042	01813	0,079 0,071	0,060 0,175	0,046 0,073	00360	0,040 0,009	0,090 0,119	0,044 0,067
00372	0,034 0,030	0,035 0,110	0,011 0,055	01098	0,033 0,020	0,018 0,047	0,024 0,073	01097	0,026 0,013	0,045 0,037	0,031 0,064	01099	0,010 0,041	0,042 0,056	0,010 0,064	00365	0,005 0,032	0,015 0,159	0,009 0,062
00369	0,002 0,029	0,055 0,064	0,007 0,059	00356	0,009 0,009	0,071 0,025	0,018 0,059	00088	0,005 0,067	0,015 0,241	0,009 0,023	00366	0,006 0,014	0,028 0,102	0,011 0,070	00357	0,007 0,009	0,042 0,021	0,007 0,061
00358	0,004 0,007	0,011 0,057	0,008 0,061	01100	0,004 0,015	0,015 0,033	0,020 0,070	00368	0,007 0,015	0,052 0,048	0,010 0,061	00359	0,007 0,005	0,020 0,087	0,012 0,064	01101	0,005 0,016	0,017 0,034	0,024 0,072
00367	0,007 0,007	0,027 0,066	0,013 0,063																
Sisma in direzione Z																			
00370	0,002 0,001	0,006 0,003	0,001 0,005	01793	0,002 0,016	0,011 0,030	0,005 0,003	01095	0,003 0,004	0,006 0,008	0,003 0,005	00362	0,001 0,001	0,001 0,001	0,000 0,003	00363	0,000 0,001	0,001 0,002	0,000 0,003
01103	0,000 0,001	0,001 0,006	0,000 0,001	01093	0,001 0,002	0,001 0,002	0,000 0,001	00361	0,003 0,001	0,002 0,003	0,001 0,003	01096	0,006 0,003	0,003 0,002	0,003 0,001	00373	0,004 0,003	0,003 0,001	0,001 0,001
00374	0,005 0,003	0,002 0,001	0,001 0,001	01102	0,000 0,001	0,001 0,004	0,000 0,001	00364	0,001 0,001	0,001 0,002	0,000 0,005	01094	0,001 0,001	0,001 0,007	0,000 0,003	01104	0,001 0,002	0,002 0,009	0,000 0,001
00355	0,002 0,001	0,005 0,001	0,003 0,002	00085	0,011 0,003	0,006 0,006	0,004 0,002	00371	0,005 0,001	0,001 0,005	0,006 0,001	01813	0,003 0,004	0,002 0,009	0,001 0,004	00360	0,002 0,000	0,004 0,001	0,001 0,000
00372	0,003 0,004	0,001 0,004	0,001 0,002	01098	0,002 0,003	0,001 0,003	0,001 0,003	01097	0,001 0,002	0,001 0,002	0,001 0,001	01099	0,001 0,001	0,002 0,003	0,001 0,004	00365	0,001 0,003	0,003 0,008	0,001 0,003
00369	0,001 0,001	0,004 0,005	0,001 0,004	00356	0,001 0,001	0,001 0,004	0,001 0,000	00088	0,001 0,003	0,002 0,009	0,001 0,004	00366	0,000 0,003	0,003 0,011	0,000 0,001	00357	0,000 0,001	0,001 0,005	0,000 0,000
00358	0,000 0,000	0,001 0,006	0,000 0,000	01100	0,000 0,001	0,000 0,006	0,000 0,001	00368	0,000 0,003	0,003 0,010	0,000 0,002	00359	0,000 0,000	0,002 0,004	0,000 0,000	01101	0,000 0,002	0,002 0,008	0,000 0,002
00367	0,000 0,003	0,002 0,012	0,000 0,001																
Piano Primo						**Parete P12-P18**						**Parete P12-P18**							
Sisma in direzione X																			
01108	0,032 0,016	0,013 0,018	0,037 0,009	00395	0,031 0,049	0,011 0,024	0,028 0,020	00396	0,033 0,077	0,007 0,028	0,041 0,028	00004	0,058 0,034	0,040 0,149	0,013 0,032	00335	0,060 0,025	0,023 0,105	0,021 0,018
01105	0,042 0,039	0,019 0,012	0,014 0,020	00382	0,023 0,114	0,021 0,120	0,011 0,019	00336	0,030 0,022	0,011 0,043	0,011 0,034	00337	0,022 0,006	0,006 0,037	0,010 0,039	01124	0,012 0,014	0,010 0,014	0,015 0,043
01788	0,038 0,063	0,005 0,044	0,049 0,013	01123	0,021 0,025	0,016 0,025	0,019 0,046	00390	0,005 0,017	0,012 0,050	0,006 0,046	01791	0,008 0,038	0,011 0,145	0,011 0,020	01107	0,007 0,026	0,012 0,080	0,008 0,025
00338	0,012 0,013	0,004 0,035	0,004 0,047	00339	0,008 0,017	0,004 0,045	0,002 0,048	01125	0,006 0,012	0,008 0,016	0,008 0,051	01115	0,006 0,014	0,012 0,060	0,003 0,021	01111	0,012 0,016	0,012 0,008	0,009 0,028
01114	0,012 0,007	0,016 0,035	0,005 0,019	00391	0,011 0,039	0,012 0,122	0,011 0,030	00375	0,043 0,006	0,011 0,012	0,047 0,008	00392	0,012 0,037	0,009 0,075	0,011 0,020	01110	0,019 0,012	0,015 0,011	0,016 0,020
00393	0,021 0,051	0,010 0,048	0,013 0,017	00340	0,010 0,017	0,001 0,072	0,003 0,054	01106	0,006 0,021	0,005 0,044	0,002 0,056	01126	0,002 0,013	0,005 0,025	0,004 0,056	00394	0,015 0,067	0,010 0,041	0,019 0,013
01112	0,006 0,019	0,012 0,015	0,006 0,032	00376	0,038 0,013	0,035 0,012	0,040 0,005	01109	0,037 0,014	0,025 0,014	0,029 0,010	00389	0,005 0,008	0,012 0,034	0,003 0,038	00377	0,032 0,031	0,033 0,009	0,035 0,006
00383	0,002 0,006	0,003 0,020	0,002 0,068	01113	0,023 0,017	0,035 0,013	0,008 0,016	00387	0,003 0,017	0,011 0,116	0,003 0,012	00388	0,004 0,009	0,011 0,092	0,002 0,021	00378	0,073 0,069	0,068 0,017	0,038 0,010

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
00063	0,005 0,037	0,004 0,100	0,004 0,047	00381	0,021 0,024	0,016 0,022	0,009 0,037	00379	0,027 0,066	0,042 0,011	0,030 0,020	01116	0,044 0,044	0,045 0,025	0,021 0,019	00022	0,046 0,166	0,099 0,077	0,028 0,024
01121	0,006 0,005	0,014 0,040	0,011 0,039	01120	0,016 0,016	0,018 0,015	0,022 0,035	00386	0,002 0,018	0,010 0,117	0,004 0,025	01119	0,003 0,004	0,011 0,105	0,005 0,013	01117	0,013 0,008	0,021 0,027	0,007 0,015
01118	0,007 0,004	0,014 0,063	0,005 0,014	00380	0,038 0,042	0,033 0,014	0,019 0,017	01122	0,003 0,012	0,009 0,068	0,007 0,039	00385	0,002 0,006	0,006 0,100	0,005 0,040	00384	0,002 0,008	0,004 0,055	0,003 0,058
Sisma in direzione Y																			
01108	0,007 0,018	0,006 0,036	0,034 0,007	00395	0,007 0,026	0,008 0,054	0,028 0,013	00396	0,008 0,035	0,015 0,084	0,037 0,022	00004	0,010 0,014	0,016 0,074	0,011 0,033	00335	0,013 0,015	0,006 0,053	0,006 0,049
01105	0,008 0,013	0,007 0,009	0,008 0,046	00382	0,008 0,069	0,007 0,062	0,017 0,029	00336	0,006 0,016	0,004 0,036	0,008 0,045	00337	0,006 0,014	0,003 0,045	0,008 0,044	01124	0,005 0,013	0,003 0,030	0,010 0,026
01788	0,008 0,021	0,007 0,033	0,043 0,016	01123	0,011 0,012	0,005 0,010	0,010 0,020	00390	0,005 0,016	0,013 0,078	0,009 0,030	01791	0,002 0,091	0,014 0,116	0,009 0,064	01107	0,002 0,016	0,010 0,071	0,011 0,036
00338	0,003 0,023	0,003 0,069	0,008 0,046	00339	0,002 0,019	0,003 0,104	0,007 0,048	01125	0,002 0,015	0,003 0,060	0,010 0,024	01115	0,002 0,013	0,005 0,028	0,014 0,010	01111	0,003 0,014	0,007 0,024	0,015 0,013
01114	0,003 0,015	0,003 0,018	0,018 0,006	00391	0,003 0,075	0,008 0,036	0,010 0,066	00375	0,008 0,009	0,002 0,025	0,043 0,009	00392	0,003 0,047	0,008 0,026	0,012 0,032	01110	0,005 0,020	0,005 0,025	0,023 0,009
00393	0,006 0,034	0,010 0,033	0,016 0,027	00340	0,002 0,032	0,002 0,136	0,008 0,053	01106	0,002 0,023	0,003 0,140	0,008 0,039	01126	0,001 0,018	0,003 0,093	0,010 0,022	00394	0,005 0,028	0,009 0,040	0,020 0,018
01112	0,003 0,009	0,009 0,046	0,012 0,015	00376	0,007 0,008	0,013 0,017	0,042 0,003	01109	0,008 0,017	0,007 0,023	0,033 0,005	00389	0,004 0,009	0,011 0,057	0,010 0,012	00377	0,010 0,011	0,011 0,008	0,040 0,002
00383	0,004 0,032	0,004 0,135	0,009 0,025	01113	0,006 0,017	0,011 0,013	0,023 0,004	00387	0,001 0,008	0,004 0,037	0,009 0,014	00388	0,002 0,002	0,010 0,041	0,011 0,010	00378	0,032 0,031	0,032 0,007	0,042 0,007
00063	0,002 0,062	0,004 0,189	0,008 0,059	00381	0,016 0,028	0,008 0,006	0,019 0,016	00379	0,014 0,019	0,022 0,011	0,030 0,020	01116	0,021 0,022	0,020 0,021	0,017 0,009	00022	0,020 0,114	0,048 0,038	0,021 0,015
01121	0,004 0,011	0,004 0,027	0,014 0,011	01120	0,010 0,008	0,006 0,008	0,012 0,011	00386	0,002 0,015	0,003 0,042	0,009 0,014	01119	0,001 0,009	0,004 0,034	0,012 0,010	01117	0,005 0,011	0,005 0,015	0,018 0,007
01118	0,003 0,013	0,003 0,023	0,015 0,009	00380	0,025 0,020	0,018 0,004	0,025 0,017	01122	0,001 0,014	0,003 0,045	0,012 0,013	00385	0,001 0,013	0,003 0,060	0,010 0,013	00384	0,002 0,027	0,005 0,088	0,009 0,017
Sisma in direzione Z																			
01108	0,001 0,002	0,000 0,001	0,000 0,002	00395	0,001 0,005	0,000 0,004	0,000 0,002	00396	0,000 0,007	0,001 0,002	0,000 0,005	00004	0,002 0,003	0,001 0,005	0,001 0,003	00335	0,002 0,001	0,001 0,002	0,000 0,002
01105	0,001 0,002	0,001 0,001	0,000 0,001	00382	0,001 0,003	0,001 0,004	0,001 0,001	00336	0,001 0,001	0,000 0,003	0,000 0,003	00337	0,000 0,001	0,000 0,007	0,000 0,003	01124	0,000 0,001	0,000 0,005	0,000 0,001
01788	0,001 0,006	0,001 0,003	0,001 0,003	01123	0,001 0,001	0,001 0,002	0,000 0,001	00390	0,000 0,002	0,002 0,009	0,001 0,002	01791	0,000 0,005	0,003 0,010	0,001 0,002	01107	0,000 0,003	0,002 0,009	0,001 0,002
00338	0,000 0,003	0,000 0,011	0,000 0,004	00339	0,000 0,003	0,000 0,016	0,000 0,004	01125	0,000 0,002	0,000 0,008	0,000 0,001	01115	0,000 0,001	0,001 0,006	0,001 0,001	01111	0,000 0,001	0,001 0,007	0,001 0,001
01114	0,000 0,001	0,001 0,004	0,001 0,001	00391	0,001 0,006	0,001 0,008	0,001 0,003	00375	0,000 0,002	0,000 0,001	0,001 0,002	00392	0,000 0,004	0,001 0,007	0,001 0,002	01110	0,000 0,001	0,001 0,004	0,001 0,001
00393	0,001 0,005	0,001 0,005	0,001 0,002	00340	0,000 0,004	0,000 0,019	0,000 0,004	01106	0,000 0,003	0,001 0,019	0,000 0,003	01126	0,000 0,002	0,000 0,012	0,000 0,001	00394	0,001 0,006	0,000 0,005	0,001 0,003
01112	0,000 0,001	0,001 0,009	0,001 0,001	00376	0,000 0,001	0,001 0,000	0,001 0,001	01109	0,000 0,000	0,001 0,002	0,000 0,001	00389	0,000 0,002	0,001 0,010	0,000 0,001	00377	0,001 0,001	0,001 0,001	0,001 0,001
00383	0,001 0,004	0,001 0,018	0,000 0,001	01113	0,000 0,000	0,001 0,002	0,001 0,001	00387	0,000 0,001	0,000 0,005	0,000 0,002	00388	0,000 0,000	0,001 0,008	0,000 0,001	00378	0,002 0,002	0,003 0,000	0,001 0,001
00063	0,000 0,007	0,001 0,024	0,000 0,005	00381	0,001 0,001	0,001 0,001	0,000 0,000	00379	0,000 0,001	0,002 0,000	0,001 0,001	01116	0,001 0,001	0,002 0,000	0,001 0,002	00022	0,001 0,005	0,004 0,002	0,001 0,001
01121	0,000 0,001	0,000 0,003	0,001 0,002	01120	0,001 0,000	0,001 0,001	0,001 0,002	00386	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,003	01119	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,002	01117	0,000 0,000	0,001 0,001	0,001 0,002
01118	0,000 0,001	0,000 0,002	0,001 0,002	00380	0,001 0,001	0,001 0,000	0,001 0,001	01122	0,000 0,001	0,000 0,004	0,000 0,002	00385	0,000 0,001	0,001 0,005	0,000 0,002	00384	0,000 0,003	0,001 0,011	0,000 0,002
Piano Terra						**Parete P11-P12-P13**						**Parete P11-P12**							
Sisma in direzione X																			
01219	0,076 0,028	0,016 0,009	0,098 0,021	00397	0,045 0,020	0,020 0,044	0,058 0,031	01214	0,018 0,038	0,023 0,008	0,051 0,007	00479	0,065 0,094	0,025 0,039	0,074 0,026	00478	0,065 0,142	0,012 0,031	0,093 0,003
01231	0,039 0,011	0,021 0,006	0,121 0,006	01230	0,057 0,019	0,009 0,009	0,110 0,014	00480	0,061 0,088	0,012 0,034	0,080 0,012	00885	0,200 0,025	0,160 0,007	0,085 0,003	01215	0,649 0,016	0,362 0,004	0,267 0,010
00134	1,039 0,015	0,656 0,011	0,245 0,006	00477	0,064 0,100	0,028 0,037	0,083 0,029	01212	0,075 0,009	0,013 0,010	0,080 0,029	00030	0,059 0,065	0,023 0,025	0,043 0,015	00878	0,087 0,020	0,026 0,007	0,070 0,030
00884	0,108 0,023	0,042 0,005	0,027 0,003	01216	0,236 0,024	0,124 0,006	0,156 0,009	00474	0,051 0,097	0,027 0,054	0,089 0,012	01233	0,019 0,011	0,035 0,012	0,116 0,007	00475	0,053 0,090	0,031 0,040	0,083 0,026
00029	0,020 0,111	0,016 0,076	0,019 0,040	01213	0,029 0,008	0,026 0,036	0,094 0,020	01217	0,270 0,009	0,052 0,003	0,124 0,014	00498	0,259 0,007	0,034 0,001	0,025 0,012	00499	0,423 0,009	0,028 0,001	0,064 0,013
00476	0,066 0,138	0,013 0,031	0,101 0,003	01232	0,030 0,011	0,019 0,009	0,128 0,004	00495	0,035 0,027	0,026 0,005	0,043 0,017	00003	0,035 0,081	0,030 0,032	0,077 0,020	00501	1,241 0,019	0,355 0,002	0,327 0,011
00403	0,020 0,008	0,023 0,025	0,097 0,008	01218	0,171 0,013	0,010 0,003	0,094 0,016	00497	0,230 0,014	0,013 0,001	0,044 0,013	00496	0,137 0,021	0,025 0,001	0,025 0,010	00500	0,447 0,015	0,072 0,001	0,072 0,012
00398	0,077 0,025	0,049 0,012	0,080 0,024	00399	0,140 0,042	0,072 0,019	0,088 0,013	01222	0,096 0,021	0,017 0,011	0,145 0,020	01221	0,121 0,005	0,026 0,005	0,140 0,016	00883	0,099 0,050	0,053 0,013	0,054 0,007
01220	0,120 0,020	0,077 0,008	0,118 0,012	00880	0,054 0,062	0,032 0,017	0,071 0,019	00879	0,046 0,066	0,043 0,013	0,082 0,032	01225	0,050 0,007	0,010 0,010	0,142 0,010	01226	0,088 0,039	0,089 0,041	0,166 0,015
01224	0,047 0,011	0,042 0,006	0,130 0,010	00881	0,032 0,076	0,042 0,015	0,066 0,007	01223	0,046 0,039	0,035 0,013	0,105 0,011	00882	0,063 0,056	0,041 0,011	0,062 0,009	00020	0,021 0,173	0,184 0,078	0,158 0,043
01227	0,010 0,017	0,032 0,011	0,121 0,009	00402	0,008 0,009	0,067 0,009	0,098 0,009	00401	0,054 0,021	0,086 0,012	0,106 0,013	00400	0,050 0,027	0,136 0,019	0,105 0,023	01229	0,012 0,012	0,029 0,006	0,136 0,004
01228	0,007 0,005	0,017 0,004	0,133 0,003																
Sisma in direzione Y																			
01219	0,012 0,063	0,003 0,043	0,010 0,015	00397	0,012 0,186	0,006 0,092	0,009 0,053	01214	0,018 0,061	0,004 0,032	0,006 0,044	00479	0,045 0,107	0,016 0,113	0,019 0,024	00478	0,045 0,112	0,009 0,106	0,013 0,024
01231	0,022 0,013	0,013 0,022	0,025 0,019	01230	0,030 0,072	0,011 0,041	0,026 0,022	00480	0,055 0,157	0,011 0,163	0,015 0,043	00885	0,022 0,149	0,015 0,033	0,009 0,003	01215	0,062 0,130	0,033 0,021	0,021 0,004

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
00134	0,097 0,147	0,059 0,030	0,026 0,011	00477	0,036 0,088	0,017 0,074	0,016 0,017	01212	0,050 0,075	0,012 0,037	0,018 0,032	00030	0,048 0,216	0,017 0,040	0,015 0,017	00878	0,045 0,271	0,004 0,093	0,018 0,049
00884	0,014 0,151	0,005 0,030	0,006 0,004	01216	0,024 0,113	0,012 0,020	0,016 0,004	00474	0,021 0,070	0,008 0,047	0,010 0,012	01233	0,009 0,016	0,009 0,013	0,016 0,021	00475	0,030 0,069	0,015 0,036	0,015 0,020
00029	0,028 0,266	0,004 0,240	0,006 0,107	01213	0,010 0,014	0,007 0,044	0,011 0,012	01217	0,026 0,056	0,005 0,012	0,012 0,007	00498	0,026 0,041	0,003 0,008	0,002 0,017	00499	0,040 0,065	0,003 0,003	0,006 0,009
00476	0,038 0,104	0,012 0,067	0,011 0,010	01232	0,014 0,017	0,011 0,021	0,021 0,023	00495	0,023 0,068	0,005 0,017	0,005 0,017	00003	0,014 0,045	0,005 0,048	0,009 0,023	00501	0,114 0,120	0,032 0,003	0,032 0,008
00403	0,007 0,020	0,006 0,044	0,012 0,019	01218	0,018 0,036	0,002 0,016	0,009 0,014	00497	0,026 0,045	0,002 0,004	0,004 0,018	00496	0,018 0,045	0,003 0,009	0,003 0,028	00500	0,042 0,084	0,007 0,008	0,007 0,007
00398	0,010 0,135	0,006 0,022	0,008 0,011	00399	0,014 0,081	0,008 0,038	0,009 0,043	01222	0,010 0,037	0,002 0,017	0,014 0,009	01221	0,013 0,032	0,004 0,013	0,014 0,006	00883	0,016 0,147	0,007 0,033	0,009 0,004
01220	0,014 0,078	0,008 0,021	0,014 0,004	00880	0,023 0,164	0,009 0,039	0,013 0,012	00879	0,027 0,196	0,011 0,039	0,016 0,029	01225	0,009 0,021	0,003 0,009	0,015 0,019	01226	0,011 0,059	0,008 0,064	0,016 0,041
01224	0,011 0,040	0,006 0,017	0,016 0,007	00881	0,015 0,163	0,007 0,033	0,012 0,002	01223	0,014 0,111	0,006 0,025	0,018 0,007	00882	0,016 0,151	0,008 0,030	0,011 0,007	00020	0,004 0,269	0,017 0,143	0,015 0,031
01227	0,018 0,052	0,008 0,024	0,019 0,008	00402	0,007 0,026	0,007 0,027	0,011 0,027	00401	0,009 0,029	0,008 0,012	0,011 0,034	00400	0,007 0,058	0,013 0,025	0,010 0,019	01229	0,008 0,020	0,005 0,011	0,015 0,033
01228	0,013 0,011	0,006 0,008	0,017 0,021																
Sisma in direzione Z																			
01219	0,004 0,019	0,001 0,009	0,002 0,002	00397	0,005 0,039	0,001 0,017	0,001 0,007	01214	0,007 0,016	0,001 0,004	0,001 0,007	00479	0,002 0,004	0,001 0,003	0,001 0,002	00478	0,002 0,005	0,001 0,001	0,002 0,002
01231	0,000 0,001	0,001 0,001	0,002 0,002	01230	0,001 0,003	0,001 0,001	0,003 0,001	00480	0,002 0,006	0,000 0,005	0,002 0,003	00885	0,001 0,018	0,001 0,004	0,001 0,001	01215	0,002 0,014	0,001 0,003	0,001 0,001
00134	0,003 0,019	0,003 0,005	0,001 0,001	00477	0,002 0,004	0,001 0,002	0,001 0,001	01212	0,001 0,003	0,000 0,001	0,002 0,001	00030	0,001 0,007	0,000 0,001	0,001 0,000	00878	0,000 0,009	0,001 0,003	0,002 0,001
00884	0,001 0,017	0,001 0,003	0,001 0,001	01216	0,001 0,009	0,000 0,002	0,001 0,001	00474	0,001 0,003	0,000 0,006	0,001 0,002	01233	0,000 0,004	0,001 0,001	0,001 0,003	00475	0,001 0,003	0,001 0,006	0,001 0,002
00029	0,008 0,026	0,003 0,036	0,001 0,015	01213	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,004	01217	0,002 0,003	0,000 0,001	0,001 0,001	00498	0,002 0,009	0,000 0,002	0,000 0,001	00499	0,001 0,004	0,000 0,000	0,001 0,001
00476	0,002 0,005	0,000 0,003	0,001 0,000	01232	0,000 0,003	0,000 0,001	0,002 0,001	00495	0,008 0,020	0,001 0,002	0,002 0,001	00003	0,000 0,002	0,000 0,003	0,000 0,003	00501	0,004 0,011	0,002 0,001	0,002 0,001
00403	0,000 0,002	0,001 0,001	0,000 0,005	01218	0,003 0,013	0,000 0,004	0,001 0,001	00497	0,003 0,015	0,000 0,001	0,001 0,001	00496	0,004 0,016	0,000 0,002	0,001 0,003	00500	0,001 0,003	0,000 0,001	0,000 0,002
00398	0,003 0,033	0,001 0,007	0,001 0,001	00399	0,004 0,017	0,002 0,004	0,002 0,008	01222	0,002 0,013	0,001 0,005	0,002 0,001	01221	0,002 0,007	0,000 0,003	0,002 0,001	00883	0,002 0,015	0,000 0,004	0,001 0,001
01220	0,001 0,003	0,000 0,001	0,002 0,001	00880	0,002 0,010	0,001 0,002	0,002 0,001	00879	0,001 0,009	0,001 0,002	0,002 0,000	01225	0,001 0,009	0,001 0,002	0,002 0,001	01226	0,002 0,011	0,003 0,008	0,002 0,005
01224	0,001 0,002	0,000 0,001	0,002 0,002	00881	0,001 0,012	0,001 0,002	0,001 0,001	01223	0,001 0,007	0,000 0,002	0,002 0,001	00882	0,001 0,015	0,001 0,003	0,001 0,000	00020	0,002 0,019	0,005 0,005	0,002 0,005
01227	0,001 0,002	0,000 0,001	0,002 0,002	00402	0,000 0,007	0,002 0,002	0,000 0,005	00401	0,001 0,009	0,003 0,002	0,001 0,005	00400	0,001 0,020	0,004 0,007	0,001 0,003	01229	0,001 0,007	0,001 0,003	0,002 0,001
01228	0,001 0,004	0,000 0,002	0,002 0,001																
Piano Terra						**Parete P11-P12-P13**						**Parete P12-P13**							
Sisma in direzione X																			
00876	0,096 0,138	0,013 0,055	0,026 0,042	01185	0,077 0,040	0,006 0,013	0,038 0,012	00030	0,064 0,056	0,006 0,052	0,049 0,049	00466	0,086 0,056	0,004 0,028	0,035 0,016	00467	0,106 0,063	0,002 0,040	0,033 0,029
01187	0,086 0,016	0,013 0,010	0,026 0,022	01186	0,080 0,022	0,007 0,035	0,028 0,022	00465	0,055 0,044	0,010 0,023	0,031 0,020	01188	0,085 0,017	0,014 0,023	0,030 0,018	00476	0,054 0,138	0,009 0,055	0,053 0,022
00477	0,063 0,106	0,022 0,052	0,062 0,021	00083	0,124 0,080	0,020 0,049	0,030 0,048	00107	0,040 0,062	0,014 0,007	0,021 0,010	01182	0,063 0,040	0,003 0,018	0,027 0,009	00877	0,085 0,108	0,014 0,040	0,016 0,017
00473	0,056 0,013	0,011 0,066	0,028 0,020	00003	0,040 0,082	0,024 0,039	0,043 0,020	01184	0,045 0,008	0,012 0,064	0,037 0,009	00469	0,083 0,008	0,010 0,009	0,008 0,029	00470	0,073 0,012	0,003 0,012	0,011 0,035
01189	0,064 0,014	0,006 0,034	0,025 0,024	00472	0,055 0,008	0,015 0,049	0,022 0,025	00468	0,162 0,028	0,016 0,007	0,022 0,032	00474	0,040 0,099	0,008 0,073	0,047 0,019	00480	0,059 0,071	0,008 0,048	0,045 0,011
01183	0,055 0,010	0,006 0,023	0,010 0,037	01787	0,056 0,028	0,010 0,035	0,008 0,056	00471	0,056 0,007	0,002 0,038	0,014 0,044	00475	0,060 0,092	0,021 0,054	0,063 0,018	00478	0,061 0,142	0,010 0,045	0,045 0,022
00479	0,071 0,100	0,019 0,042	0,054 0,019																
Sisma in direzione Y																			
00876	0,044 0,242	0,007 0,088	0,023 0,056	01185	0,052 0,070	0,008 0,035	0,026 0,052	00030	0,055 0,207	0,009 0,043	0,018 0,047	00466	0,047 0,061	0,007 0,026	0,043 0,040	00467	0,048 0,053	0,004 0,055	0,039 0,061
01187	0,046 0,019	0,009 0,022	0,035 0,046	01186	0,035 0,038	0,010 0,051	0,040 0,049	00465	0,023 0,065	0,006 0,034	0,045 0,043	01188	0,045 0,057	0,017 0,041	0,032 0,052	00476	0,040 0,104	0,011 0,091	0,021 0,023
00477	0,039 0,084	0,015 0,129	0,017 0,019	00083	0,072 0,243	0,018 0,147	0,032 0,060	00107	0,006 0,088	0,009 0,011	0,033 0,006	01182	0,021 0,055	0,002 0,023	0,042 0,022	00877	0,029 0,137	0,014 0,048	0,032 0,018
00473	0,017 0,026	0,006 0,075	0,025 0,060	00003	0,015 0,047	0,007 0,098	0,019 0,029	01184	0,015 0,018	0,006 0,072	0,023 0,038	00469	0,047 0,033	0,009 0,018	0,008 0,106	00470	0,042 0,020	0,003 0,015	0,009 0,099
01189	0,026 0,021	0,008 0,024	0,025 0,080	00472	0,021 0,021	0,004 0,041	0,021 0,073	00468	0,131 0,163	0,019 0,034	0,022 0,044	00474	0,022 0,068	0,004 0,063	0,019 0,034	00480	0,054 0,148	0,007 0,130	0,024 0,024
01183	0,025 0,024	0,006 0,014	0,011 0,091	01787	0,027 0,042	0,006 0,039	0,006 0,104	00471	0,024 0,028	0,004 0,011	0,015 0,083	00475	0,036 0,069	0,015 0,045	0,017 0,018	00478	0,043 0,112	0,006 0,103	0,021 0,015
00479	0,046 0,101	0,015 0,084	0,016 0,028																
Sisma in direzione Z																			
00876	0,001 0,006	0,000 0,002	0,001 0,003	01185	0,001 0,002	0,001 0,001	0,000 0,003	00030	0,001 0,008	0,001 0,002	0,001 0,002	00466	0,003 0,004	0,001 0,004	0,002 0,001	00467	0,003 0,003	0,000 0,008	0,002 0,003
01187	0,002 0,002	0,001 0,001	0,001 0,003	01186	0,001 0,002	0,001 0,002	0,001 0,003	00465	0,002 0,003	0,001 0,002	0,002 0,001	01188	0,003 0,003	0,001 0,002	0,001 0,003	00476	0,002 0,005	0,000 0,005	0,000 0,002
00477	0,002 0,004	0,001 0,007	0,001 0,001	00083	0,005 0,014	0,001 0,011	0,002 0,004	00107	0,001 0,003	0,001 0,001	0,002 0,001	01182	0,001 0,002	0,000 0,001	0,002 0,001	00877	0,001 0,002	0,000 0,001	0,001 0,002

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
00473	0,001 0,001	0,000 0,001	0,001 0,003	00003	0,001 0,001	0,001 0,001	0,001 0,003	01184	0,001 0,001	0,000 0,000	0,001 0,003	00469	0,004 0,002	0,000 0,001	0,000 0,004	00470	0,005 0,001	0,001 0,000	0,000 0,004
01189	0,002 0,001	0,000 0,001	0,001 0,004	00472	0,002 0,002	0,000 0,002	0,001 0,003	00468	0,009 0,008	0,001 0,002	0,001 0,002	00474	0,001 0,002	0,000 0,001	0,001 0,003	00480	0,002 0,006	0,000 0,006	0,001 0,001
01183	0,004 0,003	0,000 0,001	0,000 0,003	01787	0,005 0,005	0,001 0,002	0,000 0,003	00471	0,003 0,003	0,000 0,002	0,001 0,002	00475	0,002 0,003	0,001 0,003	0,001 0,002	00478	0,002 0,005	0,000 0,006	0,000 0,001
00479	0,002 0,005	0,001 0,005	0,001 0,002																
Piano Terra						**Parete P14-P15-P16**						**Parete P14-P15**							
Sisma in direzione X																			
01462	0,034 0,484	0,016 0,168	0,016 0,062	00771	0,024 0,373	0,014 0,043	0,017 0,081	01466	0,019 0,377	0,007 0,027	0,005 0,073	00765	0,050 0,124	0,023 0,016	0,006 0,150	00766	0,031 0,082	0,012 0,028	0,011 0,127
01464	0,047 0,121	0,010 0,015	0,008 0,144	00764	0,068 0,206	0,015 0,033	0,013 0,125	01465	0,018 0,144	0,009 0,017	0,008 0,138	00774	0,031 0,084	0,005 0,023	0,007 0,159	01801	0,055 0,344	0,010 0,077	0,012 0,056
00770	0,044 0,285	0,013 0,057	0,014 0,090	00767	0,022 0,140	0,021 0,019	0,006 0,144	00763	0,089 0,312	0,022 0,025	0,023 0,147	01463	0,072 0,304	0,010 0,028	0,011 0,134	01461	0,078 0,371	0,026 0,057	0,011 0,134
00776	0,057 0,214	0,005 0,023	0,006 0,152	01811	0,078 0,425	0,044 0,084	0,021 0,142	00071	0,017 0,995	0,044 0,427	0,017 0,232	00769	0,046 0,351	0,015 0,073	0,006 0,085	00768	0,023 0,233	0,009 0,041	0,009 0,111
00772	0,009 0,255	0,004 0,032	0,005 0,148	00777	0,086 0,314	0,014 0,004	0,017 0,125	00773	0,019 0,146	0,003 0,005	0,003 0,135	00775	0,044 0,122	0,004 0,004	0,003 0,141	00078	0,081 0,422	0,042 0,067	0,015 0,113
00889	0,055 0,433	0,013 0,095	0,006 0,129																
Sisma in direzione Y																			
01462	0,029 0,578	0,009 0,381	0,009 0,111	00771	0,041 0,388	0,005 0,091	0,007 0,066	01466	0,022 0,392	0,008 0,048	0,009 0,034	00765	0,032 0,309	0,031 0,033	0,011 0,136	00766	0,023 0,157	0,018 0,036	0,014 0,119
01464	0,020 0,312	0,015 0,024	0,006 0,132	00764	0,037 0,464	0,021 0,052	0,020 0,101	01465	0,019 0,069	0,014 0,024	0,006 0,136	00774	0,016 0,157	0,006 0,037	0,004 0,160	01801	0,048 0,203	0,009 0,210	0,010 0,242
00770	0,024 0,224	0,006 0,063	0,009 0,297	00767	0,024 0,066	0,029 0,009	0,010 0,139	00763	0,067 0,647	0,024 0,056	0,043 0,116	01463	0,021 0,627	0,013 0,056	0,015 0,096	01461	0,027 0,743	0,028 0,111	0,018 0,101
00776	0,016 0,482	0,005 0,038	0,003 0,133	01811	0,050 0,847	0,071 0,178	0,035 0,134	00071	0,046 1,703	0,013 0,853	0,012 0,627	00769	0,045 0,340	0,013 0,112	0,011 0,041	00768	0,029 0,173	0,014 0,051	0,014 0,106
00772	0,025 0,202	0,004 0,054	0,003 0,165	00777	0,032 0,648	0,006 0,007	0,006 0,075	00773	0,021 0,059	0,001 0,006	0,002 0,134	00775	0,015 0,315	0,001 0,007	0,002 0,128	00078	0,058 0,794	0,007 0,119	0,004 0,057
00889	0,020 0,821	0,008 0,180	0,001 0,102																
Sisma in direzione Z																			
01462	0,003 0,005	0,001 0,004	0,001 0,003	00771	0,004 0,005	0,001 0,001	0,001 0,001	01466	0,002 0,005	0,000 0,001	0,001 0,001	00765	0,001 0,009	0,000 0,001	0,000 0,001	00766	0,001 0,007	0,000 0,001	0,000 0,001
01464	0,001 0,009	0,000 0,000	0,000 0,001	00764	0,002 0,009	0,000 0,001	0,000 0,001	01465	0,002 0,006	0,000 0,000	0,000 0,001	00774	0,002 0,007	0,000 0,000	0,000 0,001	01801	0,001 0,004	0,000 0,004	0,000 0,004
00770	0,001 0,003	0,001 0,002	0,001 0,004	00767	0,001 0,006	0,000 0,001	0,000 0,001	00763	0,002 0,010	0,001 0,001	0,001 0,001	01463	0,002 0,010	0,000 0,001	0,000 0,001	01461	0,002 0,010	0,001 0,001	0,000 0,001
00776	0,002 0,009	0,000 0,000	0,000 0,001	01811	0,002 0,011	0,001 0,003	0,001 0,001	00071	0,004 0,012	0,001 0,013	0,002 0,007	00769	0,002 0,004	0,000 0,002	0,001 0,002	00768	0,002 0,004	0,000 0,001	0,001 0,001
00772	0,002 0,005	0,000 0,000	0,000 0,001	00777	0,003 0,010	0,000 0,000	0,000 0,002	00773	0,002 0,006	0,000 0,000	0,000 0,001	00775	0,002 0,009	0,000 0,000	0,000 0,001	00078	0,003 0,008	0,001 0,001	0,000 0,001
00889	0,002 0,009	0,001 0,002	0,000 0,001																
Piano Terra						**Parete P14-P15-P16**						**Parete P15-P16**							
Sisma in direzione X																			
00890	0,066 0,330	0,011 0,085	0,019 0,091	01415	0,061 0,261	0,016 0,064	0,021 0,089	01812	0,063 0,274	0,027 0,051	0,016 0,109	00700	0,106 0,040	0,018 0,002	0,028 0,081	01434	0,020 0,049	0,026 0,013	0,043 0,081
00699	0,226 0,041	0,094 0,004	0,079 0,081	00701	0,024 0,035	0,012 0,004	0,009 0,079	00075	0,119 0,321	0,182 0,626	0,095 0,206	01413	0,077 0,095	0,099 0,145	0,042 0,124	00705	0,187 0,091	0,073 0,051	0,082 0,081
00713	0,030 0,168	0,011 0,031	0,024 0,030	00714	0,035 0,176	0,008 0,028	0,021 0,022	01419	0,037 0,167	0,012 0,028	0,024 0,053	00706	0,044 0,053	0,064 0,160	0,045 0,155	01412	0,101 0,032	0,096 0,020	0,058 0,081
00080	0,213 0,064	0,155 0,041	0,090 0,051	00898	0,041 0,058	0,055 0,023	0,022 0,056	01435	0,008 0,026	0,004 0,007	0,032 0,083	01436	0,029 0,021	0,018 0,022	0,038 0,083	01417	0,051 0,077	0,009 0,028	0,024 0,097
01418	0,045 0,079	0,006 0,023	0,024 0,088	00718	0,052 0,056	0,009 0,022	0,036 0,098	00702	0,014 0,025	0,005 0,002	0,015 0,080	00703	0,013 0,018	0,010 0,005	0,008 0,075	00704	0,060 0,016	0,008 0,006	0,022 0,071
01414	0,047 0,215	0,014 0,048	0,021 0,039	01799	0,060 0,276	0,016 0,103	0,017 0,021	00715	0,070 0,239	0,017 0,062	0,021 0,047	00721	0,072 0,218	0,021 0,050	0,025 0,087	01416	0,059 0,211	0,014 0,053	0,024 0,095
00717	0,058 0,097	0,005 0,032	0,029 0,086	00716	0,054 0,167	0,013 0,059	0,030 0,083	00720	0,059 0,142	0,014 0,040	0,033 0,095	00719	0,058 0,084	0,007 0,020	0,030 0,091	00712	0,023 0,135	0,010 0,031	0,026 0,043
01422	0,034 0,093	0,007 0,023	0,031 0,071	00891	0,061 0,270	0,014 0,068	0,024 0,074	01421	0,042 0,044	0,003 0,022	0,030 0,093	01420	0,050 0,123	0,008 0,045	0,032 0,094	01423	0,040 0,149	0,006 0,030	0,034 0,082
01424	0,039 0,064	0,005 0,023	0,035 0,093	00892	0,059 0,220	0,012 0,055	0,025 0,073	00710	0,022 0,096	0,010 0,017	0,030 0,050	00711	0,022 0,121	0,006 0,027	0,030 0,049	01426	0,027 0,092	0,008 0,017	0,035 0,064
00707	0,018 0,021	0,023 0,020	0,016 0,068	01425	0,031 0,045	0,003 0,016	0,036 0,086	00897	0,013 0,074	0,021 0,015	0,010 0,064	01429	0,023 0,045	0,009 0,012	0,039 0,080	00893	0,041 0,204	0,011 0,041	0,025 0,065
00894	0,037 0,155	0,011 0,030	0,021 0,063	01432	0,020 0,024	0,005 0,011	0,042 0,087	01430	0,022 0,083	0,011 0,020	0,030 0,076	01427	0,032 0,084	0,007 0,024	0,035 0,086	00895	0,033 0,126	0,008 0,034	0,023 0,068
00709	0,019 0,066	0,011 0,019	0,030 0,055	01428	0,027 0,034	0,002 0,014	0,040 0,091	01431	0,016 0,045	0,009 0,012	0,041 0,087	01433	0,019 0,033	0,014 0,016	0,035 0,074	00708	0,023 0,041	0,007 0,010	0,025 0,063
00896	0,019 0,105	0,009 0,021	0,017 0,066																
Sisma in direzione Y																			
00890	0,044 0,655	0,014 0,167	0,013 0,060	01415	0,093 0,529	0,039 0,130	0,023 0,062	01812	0,132 0,543	0,062 0,100	0,020 0,105	00700	0,082 0,129	0,010 0,002	0,015 0,050	01434	0,033 0,145	0,014 0,020	0,024 0,049
00699	0,149 0,132	0,052 0,004	0,044 0,052	00701	0,036 0,115	0,007 0,004	0,005 0,052	00075	0,037 0,846	0,082 1,846	0,048 0,523	01413	0,020 0,215	0,043 0,275	0,019 0,118	00705	0,063 0,203	0,028 0,135	0,036 0,287
00713	0,009 0,090	0,009 0,032	0,013 0,019	00714	0,011 0,096	0,005 0,052	0,008 0,068	01419	0,008 0,096	0,009 0,048	0,014 0,027	00706	0,015 0,220	0,027 0,380	0,025 0,136	01412	0,080 0,116	0,054 0,029	0,033 0,043

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
00080	0,144 0,095	0,088 0,049	0,052 0,022	00898	0,031 0,140	0,031 0,037	0,011 0,010	01435	0,020 0,098	0,003 0,011	0,018 0,058	01436	0,007 0,078	0,007 0,032	0,020 0,061	01417	0,042 0,202	0,015 0,067	0,024 0,089
01418	0,018 0,050	0,007 0,040	0,020 0,080	00718	0,037 0,104	0,015 0,022	0,019 0,095	00702	0,032 0,097	0,003 0,002	0,008 0,054	00703	0,015 0,078	0,005 0,004	0,004 0,048	00704	0,010 0,063	0,003 0,006	0,010 0,065
01414	0,020 0,143	0,014 0,038	0,015 0,036	01799	0,034 0,184	0,022 0,055	0,020 0,102	00715	0,056 0,229	0,016 0,048	0,017 0,033	00721	0,164 0,448	0,050 0,103	0,031 0,068	01416	0,043 0,437	0,030 0,109	0,023 0,080
00717	0,022 0,044	0,009 0,011	0,004 0,081	00716	0,017 0,126	0,018 0,054	0,012 0,073	00720	0,089 0,319	0,031 0,085	0,013 0,081	00719	0,085 0,210	0,014 0,045	0,004 0,082	00712	0,009 0,100	0,009 0,018	0,017 0,023
01422	0,013 0,069	0,005 0,047	0,025 0,055	00891	0,021 0,525	0,015 0,126	0,007 0,027	01421	0,017 0,121	0,004 0,060	0,028 0,082	01420	0,017 0,283	0,015 0,091	0,021 0,073	01423	0,008 0,326	0,005 0,066	0,017 0,041
01424	0,008 0,177	0,006 0,060	0,025 0,072	00892	0,016 0,446	0,009 0,109	0,009 0,032	00710	0,006 0,109	0,007 0,028	0,021 0,057	00711	0,007 0,113	0,005 0,026	0,021 0,045	01426	0,009 0,094	0,003 0,034	0,026 0,056
00707	0,006 0,137	0,012 0,037	0,011 0,100	01425	0,009 0,087	0,002 0,050	0,029 0,074	00897	0,015 0,196	0,012 0,035	0,008 0,017	01429	0,006 0,088	0,003 0,036	0,028 0,073	00893	0,008 0,406	0,005 0,082	0,011 0,017
00894	0,006 0,338	0,006 0,068	0,011 0,017	01432	0,007 0,088	0,002 0,029	0,026 0,072	01430	0,010 0,207	0,008 0,040	0,016 0,031	01427	0,006 0,209	0,003 0,052	0,021 0,052	00895	0,007 0,286	0,006 0,074	0,011 0,020
00709	0,006 0,120	0,007 0,023	0,020 0,065	01428	0,005 0,117	0,001 0,042	0,027 0,073	01431	0,012 0,136	0,004 0,027	0,024 0,059	01433	0,006 0,104	0,004 0,034	0,023 0,081	00708	0,006 0,140	0,005 0,032	0,017 0,079
00896	0,009 0,254	0,005 0,051	0,009 0,016																
Sisma in direzione Z																			
00890	0,004 0,010	0,001 0,002	0,000 0,001	01415	0,004 0,008	0,001 0,002	0,001 0,001	01812	0,004 0,007	0,001 0,001	0,000 0,001	00700	0,001 0,006	0,000 0,000	0,000 0,001	01434	0,002 0,006	0,000 0,001	0,001 0,001
00699	0,002 0,005	0,001 0,000	0,001 0,001	00701	0,002 0,006	0,000 0,000	0,000 0,001	00075	0,007 0,019	0,003 0,054	0,002 0,011	01413	0,005 0,007	0,002 0,008	0,001 0,006	00705	0,007 0,005	0,002 0,004	0,001 0,006
00713	0,002 0,003	0,000 0,001	0,000 0,001	00714	0,001 0,003	0,000 0,002	0,000 0,001	01419	0,002 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	00706	0,003 0,009	0,001 0,012	0,001 0,003	01412	0,001 0,004	0,001 0,000	0,001 0,001
00080	0,001 0,003	0,002 0,001	0,001 0,001	00898	0,003 0,003	0,001 0,001	0,000 0,000	01435	0,003 0,006	0,000 0,001	0,001 0,001	01436	0,003 0,003	0,001 0,001	0,001 0,001	01417	0,003 0,006	0,000 0,001	0,000 0,001
01418	0,003 0,004	0,000 0,000	0,000 0,001	00718	0,003 0,005	0,000 0,001	0,000 0,001	00702	0,002 0,006	0,000 0,000	0,000 0,001	00703	0,003 0,005	0,000 0,001	0,000 0,001	00704	0,004 0,003	0,000 0,000	0,001 0,001
01414	0,001 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	01799	0,001 0,003	0,001 0,003	0,001 0,002	00715	0,002 0,002	0,000 0,001	0,001 0,001	00721	0,005 0,007	0,001 0,001	0,001 0,001	01416	0,004 0,007	0,001 0,002	0,000 0,001
00717	0,004 0,004	0,000 0,000	0,000 0,001	00716	0,003 0,003	0,001 0,001	0,001 0,001	00720	0,004 0,006	0,001 0,001	0,000 0,001	00719	0,004 0,006	0,000 0,000	0,000 0,001	00712	0,002 0,004	0,000 0,001	0,000 0,001
01422	0,002 0,002	0,000 0,001	0,000 0,001	00891	0,003 0,008	0,001 0,002	0,000 0,000	01421	0,003 0,005	0,001 0,001	0,000 0,001	01420	0,003 0,007	0,001 0,002	0,000 0,001	01423	0,003 0,007	0,001 0,001	0,001 0,001
01424	0,003 0,006	0,001 0,001	0,001 0,001	00892	0,003 0,008	0,001 0,002	0,000 0,001	00710	0,002 0,003	0,000 0,001	0,001 0,001	00711	0,002 0,006	0,000 0,001	0,001 0,001	01426	0,002 0,002	0,000 0,001	0,001 0,001
00707	0,002 0,002	0,001 0,001	0,001 0,002	01425	0,002 0,004	0,001 0,000	0,001 0,001	00897	0,003 0,005	0,000 0,001	0,000 0,000	01429	0,002 0,002	0,000 0,001	0,001 0,001	00893	0,003 0,006	0,001 0,001	0,000 0,000
00894	0,003 0,007	0,001 0,001	0,000 0,001	01432	0,003 0,004	0,000 0,001	0,001 0,001	01430	0,003 0,006	0,000 0,001	0,000 0,000	01427	0,003 0,006	0,000 0,001	0,001 0,001	00895	0,003 0,006	0,000 0,001	0,000 0,001
00709	0,002 0,002	0,000 0,001	0,001 0,001	01428	0,003 0,005	0,000 0,001	0,001 0,001	01431	0,003 0,006	0,000 0,001	0,001 0,001	01433	0,002 0,001	0,001 0,001	0,001 0,001	00708	0,002 0,001	0,000 0,001	0,001 0,002
00896	0,003 0,004	0,001 0,001	0,000 0,000																
Piano Terra						**Parete P17-P18**						**Parete P17-P18**							
Sisma in direzione X																			
00327	0,045 0,088	0,033 0,132	0,017 0,043	00023	0,152 0,165	0,120 0,362	0,052 0,089	01469	0,104 0,060	0,065 0,054	0,033 0,063	00482	0,037 0,032	0,014 0,091	0,018 0,013	00483	0,024 0,029	0,008 0,079	0,014 0,009
01486	0,041 0,011	0,010 0,008	0,010 0,014	01485	0,072 0,066	0,011 0,030	0,011 0,021	00481	0,013 0,032	0,029 0,104	0,023 0,014	01470	0,079 0,020	0,091 0,011	0,059 0,025	00784	0,240 0,014	0,094 0,003	0,096 0,019
00076	0,186 0,064	0,160 0,024	0,081 0,031	00484	0,027 0,032	0,005 0,058	0,014 0,013	01467	0,043 0,047	0,013 0,016	0,016 0,022	00081	0,016 0,041	0,017 0,034	0,021 0,029	00910	0,081 0,149	0,011 0,049	0,012 0,061
00487	0,049 0,039	0,020 0,087	0,007 0,012	01488	0,008 0,024	0,012 0,029	0,010 0,035	00486	0,007 0,038	0,007 0,047	0,011 0,012	01468	0,038 0,023	0,020 0,023	0,006 0,010	00004	0,059 0,034	0,030 0,147	0,005 0,029
00334	0,018 0,145	0,020 0,134	0,006 0,028	00485	0,010 0,034	0,004 0,052	0,010 0,011	01487	0,019 0,009	0,007 0,006	0,009 0,021	01474	0,056 0,028	0,012 0,024	0,026 0,012	00778	0,206 0,066	0,057 0,014	0,065 0,049
00903	0,044 0,040	0,040 0,015	0,018 0,045	01472	0,023 0,038	0,012 0,005	0,039 0,008	00781	0,034 0,034	0,010 0,003	0,009 0,011	00782	0,010 0,036	0,006 0,001	0,021 0,010	00779	0,079 0,028	0,010 0,007	0,013 0,021
01473	0,049 0,032	0,004 0,011	0,031 0,010	01471	0,035 0,032	0,024 0,013	0,042 0,017	00783	0,028 0,031	0,019 0,004	0,021 0,010	01475	0,048 0,050	0,017 0,023	0,039 0,009	00780	0,058 0,036	0,005 0,002	0,016 0,013
00328	0,046 0,027	0,011 0,019	0,007 0,007	00904	0,050 0,048	0,021 0,009	0,008 0,045	01477	0,041 0,026	0,004 0,015	0,032 0,010	01476	0,043 0,033	0,008 0,021	0,042 0,006	00905	0,049 0,082	0,007 0,023	0,022 0,039
00329	0,042 0,022	0,006 0,007	0,018 0,016	00908	0,095 0,171	0,011 0,047	0,015 0,017	00909	0,105 0,199	0,015 0,040	0,011 0,051	01481	0,031 0,024	0,007 0,011	0,025 0,020	01480	0,039 0,023	0,008 0,023	0,031 0,014
01479	0,054 0,039	0,014 0,034	0,034 0,005	01478	0,069 0,096	0,008 0,040	0,034 0,008	00330	0,033 0,022	0,009 0,005	0,018 0,017	00906	0,070 0,137	0,013 0,028	0,026 0,023	01482	0,067 0,050	0,013 0,043	0,020 0,006
00907	0,086 0,181	0,018 0,036	0,018 0,023	00333	0,005 0,050	0,014 0,015	0,008 0,039	00332	0,017 0,029	0,012 0,009	0,012 0,023	00331	0,024 0,024	0,011 0,005	0,017 0,020	01484	0,024 0,015	0,009 0,017	0,020 0,027
01483	0,042 0,015	0,010 0,026	0,020 0,015																
Sisma in direzione Y																			
00327	0,029 0,186	0,028 0,529	0,027 0,369	00023	0,064 0,950	0,098 1,593	0,053 0,617	01469	0,049 0,392	0,050 0,368	0,022 0,212	00482	0,037 0,032	0,010 0,062	0,024 0,007	00483	0,033 0,035	0,005 0,055	0,023 0,008
01486	0,043 0,009	0,007 0,008	0,022 0,005	01485	0,059 0,038	0,008 0,018	0,021 0,023	00481	0,013 0,029	0,022 0,074	0,028 0,008	01470	0,022 0,070	0,033 0,016	0,020 0,007	00784	0,069 0,041	0,035 0,003	0,036 0,011
00076	0,046 0,142	0,059 0,047	0,029 0,013	00484	0,036 0,034	0,002 0,038	0,022 0,007	01467	0,034 0,027	0,009 0,010	0,022 0,022	00081	0,012 0,028	0,013 0,024	0,020 0,022	00910	0,063 0,091	0,008 0,030	0,017 0,047
00487	0,012 0,037	0,009 0,038	0,021 0,022	01488	0,021 0,027	0,004 0,013	0,017 0,017	00486	0,023 0,038	0,003 0,025	0,023 0,014	01468	0,010 0,010	0,008 0,016	0,019 0,035	00004	0,011 0,025	0,009 0,063	0,020 0,030
00334	0,015	0,006	0,016	00485	0,028	0,002	0,022	01487	0,031	0,004	0,019	01474	0,034	0,007	0,008	00778	0,124	0,036	0,045

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,049	0,059	0,033		0,041	0,032	0,011		0,013	0,009	0,004		0,091	0,054	0,035		0,410	0,071	0,283
00903	0,047	0,014	0,007	01472	0,033	0,005	0,013	00781	0,035	0,003	0,003	00782	0,020	0,003	0,007	00779	0,048	0,005	0,005
	0,084	0,022	0,020		0,020	0,008	0,027		0,029	0,005	0,031		0,018	0,002	0,028		0,051	0,014	0,049
01473	0,040	0,002	0,010	01471	0,039	0,007	0,013	00783	0,017	0,008	0,008	01475	0,050	0,006	0,010	00780	0,040	0,002	0,005
	0,035	0,017	0,027		0,021	0,016	0,017		0,007	0,008	0,027		0,020	0,010	0,018		0,043	0,003	0,031
00328	0,031	0,008	0,007	00904	0,051	0,013	0,002	01477	0,036	0,003	0,006	01476	0,043	0,004	0,010	00905	0,053	0,007	0,005
	0,184	0,110	0,035		0,023	0,005	0,014		0,040	0,037	0,010		0,024	0,014	0,020		0,034	0,017	0,012
00329	0,032	0,005	0,003	00908	0,079	0,011	0,005	00909	0,083	0,015	0,009	01481	0,031	0,003	0,005	01480	0,040	0,004	0,005
	0,145	0,040	0,021		0,103	0,029	0,018		0,126	0,025	0,043		0,067	0,025	0,013		0,023	0,013	0,009
01479	0,052	0,006	0,005	01478	0,063	0,004	0,006	00330	0,029	0,003	0,003	00906	0,067	0,013	0,006	01482	0,060	0,007	0,008
	0,020	0,012	0,015		0,049	0,024	0,012		0,148	0,031	0,030		0,079	0,016	0,004		0,026	0,023	0,015
00907	0,075	0,014	0,003	00333	0,018	0,004	0,013	00332	0,024	0,005	0,008	00331	0,028	0,003	0,005	01484	0,032	0,004	0,009
	0,112	0,022	0,005		0,033	0,016	0,027		0,062	0,017	0,031		0,099	0,019	0,026		0,026	0,010	0,008
01483	0,044	0,005	0,009																
	0,011	0,008	0,005																
Sisma in direzione Z																			
00327	0,002	0,002	0,001	00023	0,003	0,006	0,003	01469	0,001	0,003	0,001	00482	0,000	0,000	0,002	00483	0,000	0,000	0,002
	0,009	0,012	0,013		0,033	0,028	0,018		0,010	0,011	0,005		0,002	0,004	0,001		0,002	0,005	0,001
01486	0,001	0,000	0,002	01485	0,001	0,000	0,001	00481	0,001	0,001	0,002	01470	0,005	0,003	0,002	00784	0,010	0,003	0,003
	0,001	0,001	0,001		0,001	0,001	0,003		0,002	0,003	0,001		0,002	0,001	0,001		0,001	0,001	0,000
00076	0,008	0,005	0,002	00484	0,000	0,000	0,002	01467	0,000	0,000	0,001	00081	0,000	0,001	0,001	00910	0,001	0,000	0,001
	0,006	0,002	0,001		0,003	0,006	0,001		0,001	0,001	0,002		0,001	0,001	0,001		0,002	0,001	0,002
00487	0,002	0,001	0,001	01488	0,000	0,000	0,001	00486	0,000	0,000	0,001	01468	0,001	0,001	0,001	00004	0,002	0,001	0,001
	0,003	0,006	0,002		0,003	0,002	0,004		0,003	0,006	0,001		0,001	0,001	0,002		0,001	0,005	0,003
00334	0,001	0,001	0,001	00485	0,000	0,000	0,001	01487	0,000	0,000	0,001	01474	0,002	0,001	0,001	00778	0,003	0,002	0,003
	0,006	0,005	0,004		0,003	0,006	0,000		0,002	0,001	0,001		0,008	0,004	0,001		0,011	0,003	0,008
00903	0,002	0,001	0,000	01472	0,003	0,000	0,001	00781	0,003	0,000	0,000	00782	0,004	0,000	0,000	00779	0,002	0,000	0,000
	0,003	0,001	0,000		0,007	0,002	0,001		0,008	0,001	0,001		0,008	0,000	0,000		0,008	0,001	0,004
01473	0,002	0,000	0,001	01471	0,003	0,001	0,001	00783	0,004	0,001	0,000	01475	0,002	0,000	0,001	00780	0,002	0,000	0,000
	0,009	0,003	0,001		0,001	0,001	0,001		0,004	0,001	0,001		0,003	0,002	0,001		0,010	0,000	0,002
00328	0,002	0,000	0,000	00904	0,002	0,000	0,000	01477	0,002	0,000	0,001	01476	0,002	0,000	0,001	00905	0,002	0,001	0,000
	0,011	0,003	0,002		0,003	0,001	0,001		0,009	0,005	0,001		0,008	0,004	0,000		0,003	0,001	0,001
00329	0,001	0,001	0,001	00908	0,002	0,000	0,001	00909	0,002	0,000	0,001	01481	0,001	0,000	0,001	01480	0,001	0,000	0,001
	0,010	0,003	0,001		0,001	0,000	0,002		0,001	0,000	0,003		0,009	0,003	0,002		0,007	0,004	0,001
01479	0,002	0,000	0,001	01478	0,002	0,000	0,001	00330	0,001	0,000	0,001	00906	0,002	0,000	0,000	01482	0,002	0,000	0,001
	0,005	0,003	0,001		0,001	0,001	0,002		0,010	0,002	0,003		0,003	0,001	0,001		0,002	0,001	0,002
00907	0,002	0,000	0,001	00333	0,000	0,001	0,001	00332	0,001	0,001	0,001	00331	0,001	0,000	0,001	01484	0,001	0,000	0,001
	0,002	0,000	0,002		0,004	0,001	0,005		0,006	0,001	0,004		0,007	0,001	0,004		0,006	0,003	0,002
01483	0,001	0,000	0,001																
	0,004	0,002	0,001																
Piano Terra						**Parete P1-P9**						**Parete P1-P9**							
Sisma in direzione X																			
00918	0,124	0,024	0,020	01253	0,159	0,035	0,027	00103	0,184	0,070	0,024	00531	0,122	0,009	0,009	00532	0,114	0,004	0,012
	0,273	0,061	0,030		0,247	0,040	0,025		0,274	0,054	0,045		0,058	0,011	0,014		0,100	0,004	0,009
01276	0,086	0,006	0,028	01275	0,110	0,017	0,031	00530	0,201	0,030	0,034	01257	0,022	0,005	0,029	00546	0,015	0,007	0,020
	0,108	0,009	0,010		0,084	0,023	0,009		0,093	0,009	0,013		0,405	0,118	0,029		0,657	0,288	0,103
01252	0,010	0,008	0,018	00533	0,082	0,009	0,006	01250	0,162	0,036	0,028	00104	0,189	0,071	0,024	00927	0,125	0,025	0,019
	0,326	0,076	0,092		0,159	0,006	0,020		0,124	0,027	0,012		0,185	0,051	0,023		0,161	0,041	0,032
01256	0,051	0,002	0,028	00548	0,038	0,008	0,008	00549	0,064	0,004	0,013	01277	0,054	0,002	0,027	00919	0,086	0,016	0,024
	0,290	0,051	0,034		0,335	0,025	0,067		0,314	0,012	0,039		0,219	0,018	0,012		0,232	0,052	0,033
01254	0,107	0,016	0,031	00536	0,017	0,009	0,015	01278	0,025	0,004	0,027	00535	0,043	0,008	0,007	01251	0,012	0,008	0,016
	0,217	0,045	0,013		0,277	0,016	0,029		0,316	0,057	0,031		0,257	0,008	0,011		0,236	0,049	0,026
00026	0,017	0,014	0,010	00547	0,015	0,011	0,016	00018	0,012	0,013	0,007	00537	0,017	0,006	0,018	00553	0,196	0,029	0,033
	0,329	0,397	0,177		0,386	0,032	0,032		0,104	0,184	0,163		0,403	0,102	0,124		0,238	0,010	0,026
00545	0,020	0,016	0,030	01255	0,083	0,006	0,028	00551	0,111	0,004	0,012	00552	0,119	0,009	0,008	00550	0,079	0,009	0,006
	0,536	0,122	0,024		0,214	0,037	0,016		0,239	0,010	0,013		0,207	0,024	0,013		0,249	0,021	0,025
01258	0,063	0,007	0,046	01259	0,044	0,004	0,048	00544	0,018	0,020	0,035	01260	0,028	0,004	0,048	00920	0,070	0,018	0,031
	0,176	0,045	0,012		0,233	0,059	0,021		0,539	0,111	0,021		0,355	0,093	0,019		0,193	0,048	0,036
00534	0,069	0,004	0,012	01263	0,018	0,004	0,056	01262	0,026	0,005	0,056	01261	0,033	0,008	0,051	00542	0,007	0,018	0,043
	0,217	0,003	0,012		0,282	0,073	0,022		0,178	0,047	0,012		0,152	0,035	0,017		0,510	0,105	0,046
00543	0,016	0,013	0,043	01264	0,015	0,004	0,054	00926	0,089	0,016	0,024	01274	0,030	0,003	0,048	01267	0,006	0,003	0,059
	0,554	0,123	0,034		0,444	0,094	0,028		0,137	0,039	0,035		0,299	0,062	0,028		0,344	0,079	0,029
00921	0,036	0,015	0,037	00541	0,008	0,019	0,043	00922	0,008	0,019	0,037	01273	0,047	0,005	0,047	00538	0,023	0,015	0,029
	0,172	0,035	0,034		0,495	0,108	0,041		0,154	0,038	0,039		0,175	0,026	0,013		0,435	0,110	0,066
01265	0,004	0,005	0,058	01266	0,004	0,005	0,059	00924	0,039	0,016	0,037	01268	0,035	0,008	0,051	00923	0,010	0,019	0,036
	0,126	0,034	0,012		0,209	0,052	0,016		0,140	0,028	0,038		0,101	0,025	0,023		0,141	0,035	0,041
00540	0,016	0,012	0,043	01271	0,016	0,004	0,054	01269	0,029	0,005	0,056	01270	0,021	0,004	0,056	01272	0,066	0,007	0,046
	0,511	0,113	0,046		0,407	0,083	0,040		0,138	0,028	0,010		0,254	0,056	0,022		0,079	0,026	0,012
00539	0,019	0,019	0,035	00925	0,074	0,018	0,031												
	0,472	0,090	0,058		0,132	0,036	0,035												
Sisma in direzione Y																			
00918	0,164	0,031	0,024	01253	0,208	0,046	0,033	00103	0,240	0,090	0,032	00531	0,162	0,010	0,010	00532	0,156	0,005	0,014
	0,247	0,056	0,042		0,218	0,037	0,027		0,280	0,065	0,049		0,070	0,016	0,005		0,053	0,005	0,007
01276	0,118	0,008	0,031	01275	0,144	0,021	0,036	00530	0,259	0,037	0,041	01257	0,048	0,005	0,029	00546	0,039	0,004	0,021
	0,039	0,017	0,008		0,105	0,027	0,012		0,129	0,003	0,022		0,052	0,017	0,012		0,064	0,050	0,024
01252	0,033	0,008	0,016	00533	0,117	0,010	0,007	01250	0,209	0,046	0,033	00104	0,243	0,090	0,031	00927	0,162	0,032	0,023
	0,078	0,015	0,027		0,032	0,007	0,016		0,155	0,028	0,023		0,212	0,052	0,039		0,181	0,042	0,039
01256	0,081	0,003	0,030	00548	0,072	0,008	0,008	00549	0,104	0,004	0,013	01277	0,082	0,003	0,030	00919	0,115	0,021	0,027
	0,036	0,011	0,017		0,034	0,003	0,030		0,041	0,003	0,020		0,039	0,009	0,014		0,191	0,043	0,045
01254	0,144	0,021	0,036	00536	0,046	0,007	0,013	01278	0,048	0,005	0,029	00535	0,073	0,008	0,007	01251	0,034	0,007	0,015
	0,165	0,037	0,014		0,083	0,005	0,014		0,079	0,015	0,011		0,056	0,004	0,023		0,095	0,009	0,021
00026	0,029	0,004	0,006	00547	0,045	0,007	0,013	00018	0,030	0,004	0,005	00537	0,039	0,004	0,021	00553	0,257	0,037	0,041

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,208	0,096	0,032		0,059	0,007	0,015		0,136	0,050	0,021		0,110	0,035	0,012		0,191	0,004	0,028
00545	0,041 0,069	0,015 0,019	0,033 0,008	01255	0,118 0,079	0,008 0,022	0,031 0,009	00551	0,155 0,096	0,005 0,006	0,014 0,007	00552	0,162 0,121	0,010 0,020	0,010 0,003	00550	0,116 0,055	0,010 0,009	0,007 0,020
01258	0,087 0,088	0,009 0,033	0,051 0,009	01259	0,066 0,045	0,007 0,016	0,052 0,013	00544	0,025 0,064	0,019 0,014	0,041 0,009	01260	0,046 0,039	0,004 0,012	0,052 0,014	00920	0,093 0,135	0,020 0,041	0,034 0,047
00534	0,105 0,042	0,004 0,002	0,013 0,016	01263	0,029 0,037	0,006 0,011	0,062 0,017	01262	0,038 0,045	0,007 0,016	0,061 0,009	01261	0,045 0,077	0,009 0,027	0,055 0,025	00542	0,009 0,064	0,018 0,014	0,051 0,008
00543	0,017 0,066	0,012 0,015	0,050 0,009	01264	0,022 0,053	0,005 0,013	0,061 0,014	00926	0,116 0,122	0,020 0,028	0,026 0,043	01274	0,047 0,053	0,004 0,014	0,052 0,014	01267	0,007 0,047	0,004 0,011	0,066 0,018
00921	0,050 0,087	0,016 0,018	0,040 0,047	00541	0,009 0,069	0,018 0,014	0,051 0,009	00922	0,012 0,054	0,019 0,013	0,040 0,052	01273	0,066 0,027	0,007 0,012	0,052 0,012	00538	0,041 0,102	0,015 0,026	0,033 0,005
01265	0,005 0,026	0,006 0,016	0,063 0,011	01266	0,006 0,031	0,006 0,009	0,065 0,014	00924	0,049 0,028	0,017 0,006	0,040 0,046	01268	0,045 0,022	0,010 0,027	0,055 0,024	00923	0,012 0,016	0,019 0,011	0,039 0,051
00540	0,017 0,080	0,012 0,018	0,050 0,008	01271	0,022 0,064	0,005 0,015	0,061 0,013	01269	0,038 0,017	0,007 0,011	0,061 0,008	01270	0,029 0,038	0,006 0,010	0,062 0,017	01272	0,087 0,039	0,010 0,024	0,051 0,008
00539	0,025 0,087	0,019 0,020	0,041 0,008	00925	0,093 0,073	0,020 0,028	0,034 0,045												
Sisma in direzione Z																			
00918	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01253	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00103	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00531	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00532	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
01276	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01275	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00530	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01257	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00546	0,001 0,002	0,000 0,001	0,000 0,001
01252	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00533	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01250	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00104	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00927	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
01256	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00548	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00549	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01277	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00919	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
01254	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00536	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01278	0,001 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00535	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01251	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00026	0,001 0,002	0,000 0,002	0,000 0,001	00547	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00018	0,001 0,001	0,000 0,001	0,000 0,001	00537	0,001 0,002	0,000 0,001	0,000 0,001	00553	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00545	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	01255	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00551	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00552	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00550	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
01258	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01259	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00544	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01260	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00920	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00534	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01263	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01262	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01261	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00542	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000
00543	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	01264	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00926	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01274	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01267	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00921	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00541	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	00922	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01273	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00538	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000
01265	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01266	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00924	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01268	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00923	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00540	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	01271	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01269	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01270	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01272	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00539	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00925	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000												
Piano Terra						**Parete P2-P3**						**Parete P2-P3**							
Sisma in direzione X																			
00741	0,071 0,366	0,015 0,015	0,034 0,019	01452	0,024 0,321	0,006 0,034	0,005 0,010	00740	0,026 0,282	0,002 0,015	0,005 0,023	00736	0,021 0,184	0,010 0,013	0,006 0,031	01449	0,033 0,190	0,005 0,022	0,002 0,020
00735	0,078 0,193	0,014 0,004	0,021 0,032	01445	0,018 0,187	0,021 0,030	0,009 0,022	01448	0,062 0,216	0,010 0,031	0,007 0,009	00911	0,041 0,237	0,008 0,053	0,020 0,018	00737	0,033 0,192	0,004 0,003	0,005 0,027
01450	0,030 0,192	0,003 0,008	0,006 0,026	00746	0,092 0,192	0,004 0,003	0,005 0,024	00747	0,079 0,185	0,009 0,014	0,006 0,024	00748	0,117 0,198	0,005 0,014	0,008 0,014	00120	0,099 0,272	0,031 0,065	0,006 0,026
00738	0,006 0,212	0,004 0,012	0,005 0,030	00121	0,043 0,163	0,052 0,053	0,017 0,025	00745	0,055 0,212	0,004 0,012	0,005 0,025	01451	0,029 0,241	0,001 0,008	0,006 0,026	00743	0,033 0,275	0,002 0,011	0,005 0,032
00744	0,055 0,242	0,003 0,003	0,005 0,024	00739	0,010 0,243	0,003 0,004	0,005 0,025	01447	0,030 0,271	0,012 0,060	0,005 0,034	00021	0,024 0,291	0,008 0,352	0,012 0,236	00742	0,023 0,330	0,002 0,048	0,004 0,014
00108	0,031 0,586	0,099 0,067	0,049 0,073	00502	0,020 0,642	0,021 0,182	0,034 0,166	01446	0,024 0,444	0,038 0,079	0,016 0,070								
Sisma in direzione Y																			
00741	0,174 0,038	0,028 0,004	0,051 0,006	01452	0,021 0,032	0,009 0,009	0,010 0,003	00740	0,069 0,029	0,011 0,003	0,013 0,004	00736	0,063 0,018	0,016 0,002	0,014 0,003	01449	0,037 0,019	0,011 0,003	0,010 0,005
00735	0,189 0,020	0,031 0,005	0,052 0,006	01445	0,052 0,021	0,049 0,009	0,018 0,009	01448	0,078 0,031	0,016 0,010	0,011 0,010	00911	0,049 0,024	0,016 0,005	0,038 0,036	00737	0,059 0,020	0,009 0,000	0,014 0,003
01450	0,027 0,020	0,003 0,001	0,017 0,003	00746	0,090 0,020	0,010 0,000	0,014 0,002	00747	0,095 0,019	0,015 0,002	0,014 0,003	00748	0,170 0,022	0,008 0,006	0,015 0,006	00120	0,146 0,083	0,046 0,035	0,010 0,033
00738	0,017 0,022	0,007 0,001	0,012 0,003	00121	0,120 0,068	0,123 0,033	0,041 0,031	00745	0,030 0,022	0,007 0,001	0,012 0,002	01451	0,020 0,025	0,002 0,001	0,017 0,003	00743	0,038 0,028	0,011 0,002	0,013 0,003
00744	0,028 0,025	0,009 0,000	0,014 0,002	00739	0,050 0,025	0,009 0,000	0,014 0,003	01447	0,033 0,027	0,011 0,013	0,007 0,009	00021	0,089 0,036	0,022 0,032	0,011 0,029	00742	0,094 0,032	0,004 0,006	0,008 0,003
00108	0,115 0,089	0,133 0,024	0,057 0,020	00502	0,013 0,052	0,022 0,033	0,036 0,030	01446	0,059 0,049	0,045 0,016	0,021 0,008								
Sisma in direzione Z																			
00741	0,011 0,005	0,003 0,002	0,006 0,001	01452	0,021 0,005	0,000 0,002	0,002 0,001	00740	0,022 0,006	0,001 0,003	0,002 0,002	00736	0,042 0,025	0,004 0,001	0,002 0,001	01449	0,020 0,022	0,004 0,002	0,001 0,001
00735	0,069 0,022	0,007 0,001	0,011 0,002	01445	0,035 0,018	0,013 0,003	0,004 0,001	01448	0,009 0,021	0,007 0,003	0,003 0,002	00911	0,011 0,025	0,004 0,006	0,006 0,003	00737	0,047 0,026	0,002 0,000	0,002 0,000
01450	0,022 0,026	0,001 0,001	0,002 0,000	00746	0,003 0,026	0,002 0,000	0,002 0,000	00747	0,004 0,025	0,004 0,001	0,002 0,001	00748	0,006 0,022	0,001 0,002	0,002 0,002	00120	0,003 0,017	0,003 0,002	0,007 0,003
00738	0,032 0,023	0,002 0,001	0,002 0,001	00121	0,054 0,005	0,031 0,006	0,011 0,004	00745	0,012 0,023	0,002 0,001	0,002 0,001	01451	0,021 0,016	0,001 0,001	0,002 0,001	00743	0,020 0,006	0,001 0,003	0,002 0,002
00744	0,012	0,001	0,002	00739	0,031	0,001	0,002	01447	0,022	0,001	0,001	00021	0,027	0,005	0,001	00742	0,026	0,001	0,002

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
	0,016	0,000	0,001		0,016	0,000	0,000		0,014	0,003	0,001		0,037	0,016	0,007		0,006	0,001	0,001
00108	0,018 0,018	0,013 0,008	0,009 0,001	00502	0,018 0,009	0,005 0,002	0,005 0,004	01446	0,019 0,010	0,003 0,001	0,003 0,002								
Piano Terra						**Parete P5-P7**						**Parete P5-P7**							
Sisma in direzione X																			
00750	0,098 0,124	0,020 0,020	0,013 0,024	00751	0,120 0,170	0,008 0,005	0,012 0,019	01458	0,036 0,170	0,005 0,012	0,014 0,017	01457	0,026 0,116	0,006 0,019	0,005 0,013	00749	0,198 0,118	0,020 0,004	0,029 0,018
00762	0,212 0,121	0,019 0,014	0,029 0,009	01456	0,079 0,141	0,027 0,022	0,013 0,005	00761	0,112 0,125	0,020 0,020	0,013 0,018	00760	0,134 0,170	0,008 0,005	0,012 0,012	01453	0,065 0,128	0,026 0,024	0,014 0,010
00122	0,164 0,197	0,083 0,054	0,023 0,030	00752	0,043 0,234	0,009 0,020	0,011 0,025	00123	0,149 0,176	0,083 0,059	0,024 0,022	00901	0,018 0,151	0,003 0,031	0,035 0,022	01459	0,015 0,305	0,002 0,013	0,014 0,017
00759	0,057 0,234	0,009 0,020	0,011 0,020	00758	0,048 0,307	0,008 0,005	0,012 0,014	00755	0,084 0,478	0,015 0,011	0,040 0,015	00028	0,039 0,484	0,103 0,030	0,055 0,016	01454	0,020 0,506	0,034 0,074	0,018 0,015
00754	0,018 0,382	0,005 0,021	0,011 0,018	00753	0,036 0,307	0,008 0,005	0,012 0,018	00757	0,013 0,382	0,005 0,021	0,011 0,019	01455	0,015 0,510	0,020 0,073	0,013 0,041	00109	0,029 0,499	0,074 0,024	0,043 0,029
00756	0,061 0,480	0,014 0,009	0,032 0,035	00516	0,021 0,660	0,022 0,177	0,063 0,025	01460	0,013 0,455	0,003 0,054	0,012 0,015								
Sisma in direzione Y																			
00750	0,104 0,020	0,030 0,004	0,026 0,005	00751	0,105 0,022	0,017 0,001	0,025 0,004	01458	0,060 0,022	0,007 0,002	0,031 0,004	01457	0,057 0,029	0,014 0,005	0,016 0,005	00749	0,267 0,028	0,026 0,004	0,043 0,005
00762	0,407 0,032	0,042 0,004	0,070 0,007	01456	0,166 0,046	0,063 0,009	0,024 0,009	00761	0,207 0,021	0,031 0,004	0,026 0,004	00760	0,208 0,022	0,017 0,001	0,025 0,003	01453	0,074 0,028	0,031 0,008	0,021 0,008
00122	0,319 0,092	0,179 0,033	0,050 0,027	00752	0,025 0,032	0,013 0,004	0,021 0,006	00123	0,202 0,036	0,113 0,020	0,035 0,022	00901	0,036 0,042	0,011 0,009	0,059 0,027	01459	0,052 0,046	0,002 0,003	0,030 0,003
00759	0,089 0,032	0,013 0,004	0,021 0,004	00758	0,042 0,047	0,017 0,001	0,025 0,003	00755	0,293 0,084	0,032 0,003	0,069 0,003	00028	0,203 0,121	0,180 0,025	0,082 0,016	01454	0,118 0,096	0,055 0,014	0,028 0,007
00754	0,131 0,063	0,017 0,005	0,024 0,004	00753	0,085 0,047	0,017 0,001	0,025 0,004	00757	0,033 0,062	0,017 0,004	0,024 0,004	01455	0,032 0,081	0,033 0,014	0,021 0,004	00109	0,103 0,060	0,135 0,020	0,064 0,013
00756	0,172 0,080	0,025 0,003	0,054 0,006	00516	0,043 0,115	0,029 0,030	0,090 0,020	01460	0,050 0,078	0,008 0,010	0,020 0,002								
Sisma in direzione Z																			
00750	0,030 0,014	0,002 0,001	0,002 0,001	00751	0,029 0,016	0,001 0,000	0,002 0,000	01458	0,018 0,016	0,001 0,001	0,002 0,000	01457	0,015 0,010	0,003 0,001	0,002 0,001	00749	0,053 0,010	0,006 0,001	0,011 0,001
00762	0,005 0,010	0,001 0,001	0,002 0,002	01456	0,008 0,008	0,006 0,001	0,002 0,001	00761	0,006 0,014	0,002 0,001	0,002 0,001	00760	0,006 0,016	0,001 0,000	0,002 0,000	01453	0,026 0,007	0,012 0,001	0,004 0,001
00122	0,003 0,004	0,003 0,002	0,006 0,001	00752	0,020 0,016	0,001 0,001	0,002 0,001	00123	0,041 0,003	0,027 0,003	0,010 0,002	00901	0,006 0,009	0,003 0,002	0,005 0,001	01459	0,017 0,013	0,000 0,001	0,002 0,000
00759	0,015 0,016	0,001 0,001	0,002 0,001	00758	0,021 0,014	0,001 0,000	0,002 0,000	00755	0,004 0,002	0,002 0,001	0,004 0,001	00028	0,007 0,014	0,011 0,005	0,008 0,003	01454	0,011 0,004	0,003 0,002	0,002 0,001
00754	0,010 0,008	0,002 0,001	0,002 0,001	00753	0,013 0,014	0,001 0,000	0,002 0,001	00757	0,024 0,009	0,002 0,001	0,002 0,001	01455	0,021 0,001	0,007 0,001	0,003 0,001	00109	0,030 0,001	0,020 0,002	0,008 0,003
00756	0,039 0,002	0,003 0,001	0,007 0,001	00516	0,012 0,004	0,003 0,001	0,010 0,004	01460	0,016 0,002	0,001 0,001	0,002 0,001								
Piano Terra						**Parete P8-P10-P13**						**Parete P8-P10**							
Sisma in direzione X																			
00929	0,031 0,127	0,026 0,028	0,011 0,049	01440	0,036 0,116	0,052 0,020	0,030 0,036	00133	0,091 0,171	0,095 0,046	0,043 0,051	00722	0,037 0,052	0,016 0,010	0,031 0,034	01437	0,031 0,069	0,010 0,015	0,022 0,040
00132	0,032 0,070	0,016 0,017	0,020 0,048	00723	0,039 0,039	0,026 0,010	0,035 0,024	01441	0,028 0,073	0,019 0,019	0,024 0,032	00928	0,037 0,093	0,010 0,023	0,010 0,051	01442	0,039 0,084	0,016 0,025	0,012 0,016
00724	0,066 0,041	0,018 0,017	0,024 0,014	00084	0,106 0,119	0,033 0,012	0,029 0,036	00725	0,193 0,219	0,025 0,006	0,022 0,022	01443	0,055 0,224	0,017 0,028	0,022 0,019	00454	0,043 0,730	0,029 0,194	0,020 0,139
00002	0,067 0,634	0,086 0,038	0,042 0,107	01439	0,054 0,579	0,040 0,098	0,024 0,122	00726	0,083 0,293	0,011 0,011	0,008 0,017	00729	0,031 0,321	0,008 0,045	0,009 0,031	00730	0,041 0,254	0,008 0,014	0,011 0,018
00727	0,079 0,382	0,010 0,064	0,015 0,066	01444	0,051 0,398	0,008 0,114	0,023 0,061	00728	0,096 0,505	0,026 0,012	0,044 0,086	00734	0,129 0,094	0,052 0,008	0,054 0,033	00082	0,077 0,624	0,013 0,745	0,009 0,438
01438	0,064 0,258	0,004 0,111	0,010 0,066	00732	0,048 0,108	0,009 0,007	0,004 0,018	00733	0,025 0,069	0,012 0,014	0,007 0,032	00731	0,034 0,154	0,007 0,016	0,004 0,020	00455	0,050 0,742	0,010 0,289	0,010 0,266
Sisma in direzione Y																			
00929	0,052 0,133	0,027 0,035	0,056 0,024	01440	0,164 0,103	0,090 0,022	0,022 0,018	00133	0,281 0,126	0,174 0,027	0,067 0,019	00722	0,010 0,042	0,014 0,009	0,050 0,010	01437	0,016 0,058	0,016 0,012	0,062 0,017
00132	0,018 0,048	0,013 0,009	0,047 0,026	00723	0,051 0,030	0,016 0,005	0,018 0,007	01441	0,057 0,065	0,041 0,017	0,056 0,010	00928	0,018 0,077	0,022 0,019	0,063 0,028	01442	0,093 0,030	0,048 0,007	0,023 0,007
00724	0,159 0,021	0,120 0,005	0,014 0,008	00084	0,268 0,035	0,235 0,007	0,121 0,010	00725	0,509 0,045	0,095 0,003	0,128 0,003	01443	0,081 0,047	0,073 0,009	0,147 0,005	00454	0,062 0,186	0,068 0,044	0,078 0,035
00002	0,290 0,194	0,250 0,065	0,093 0,036	01439	0,177 0,154	0,112 0,030	0,103 0,024	00726	0,032 0,070	0,052 0,004	0,048 0,005	00729	0,044 0,077	0,037 0,012	0,059 0,006	00730	0,308 0,054	0,046 0,003	0,083 0,004
00727	0,210 0,102	0,057 0,014	0,095 0,010	01444	0,038 0,105	0,017 0,029	0,150 0,013	00728	0,302 0,131	0,103 0,004	0,163 0,022	00734	0,405 0,084	0,086 0,003	0,075 0,014	00082	0,293 0,101	0,082 0,145	0,038 0,084
01438	0,194 0,079	0,035 0,031	0,085 0,017	00732	0,452 0,036	0,037 0,002	0,017 0,006	00733	0,261 0,046	0,045 0,009	0,011 0,008	00731	0,360 0,032	0,037 0,004	0,017 0,010	00455	0,107 0,190	0,033 0,078	0,078 0,058
Sisma in direzione Z																			
00929	0,003 0,002	0,002 0,001	0,004 0,001	01440	0,004 0,001	0,005 0,000	0,001 0,001	00133	0,008 0,002	0,009 0,001	0,004 0,001	00722	0,004 0,001	0,001 0,001	0,002 0,001	01437	0,003 0,001	0,001 0,000	0,003 0,001
00132	0,004 0,001	0,000 0,000	0,002 0,001	00723	0,007 0,002	0,001 0,001	0,001 0,001	01441	0,002 0,002	0,002 0,000	0,003 0,001	00928	0,003 0,001	0,001 0,000	0,003 0,000	01442	0,003 0,004	0,003 0,001	0,001 0,000
00724	0,012 0,003	0,006 0,001	0,002 0,000	00084	0,022 0,006	0,014 0,001	0,008 0,001	00725	0,036 0,006	0,006 0,000	0,008 0,000	01443	0,006 0,005	0,005 0,000	0,010 0,000	00454	0,010 0,002	0,006 0,002	0,005 0,002
00002	0,029 0,007	0,023 0,003	0,009 0,003	01439	0,020 0,002	0,010 0,001	0,007 0,001	00726	0,004 0,003	0,003 0,000	0,003 0,001	00729	0,007 0,004	0,002 0,000	0,004 0,000	00730	0,009 0,005	0,003 0,000	0,005 0,000
00727	0,010 0,002	0,004 0,001	0,006 0,000	01444	0,005 0,002	0,001 0,001	0,009 0,001	00728	0,033 0,002	0,009 0,001	0,013 0,001	00734	0,015 0,002	0,004 0,000	0,004 0,001	00082	0,015 0,013	0,005 0,009	0,002 0,003
01438	0,008 0,002	0,002 0,001	0,005 0,001	00732	0,018 0,005	0,002 0,000	0,001 0,001	00733	0,008 0,003	0,002 0,000	0,001 0,001	00731	0,014 0,005	0,002 0,000	0,001 0,000	00455	0,002 0,002	0,002 0,004	0,004 0,003

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
Piano Terra						**Parete P8-P10-P13**						**Parete P10-P13**							
Sisma in direzione X																			
00465	0,058	0,023	0,041	01489	0,054	0,006	0,049	00107	0,041	0,003	0,028	00466	0,067	0,018	0,050	00912	0,057	0,015	0,034
	0,062	0,020	0,022		0,011	0,011	0,010		0,052	0,024	0,011		0,037	0,017	0,017		0,004	0,002	0,014
00790	0,015	0,051	0,026	00084	0,092	0,038	0,044	01491	0,047	0,031	0,038	01497	0,011	0,037	0,022	01496	0,054	0,011	0,045
	0,011	0,015	0,020		0,096	0,090	0,028		0,027	0,021	0,021		0,005	0,034	0,015		0,015	0,014	0,011
00724	0,060	0,015	0,035	00723	0,046	0,024	0,038	00467	0,108	0,027	0,050	01490	0,052	0,019	0,033	01492	0,040	0,004	0,030
	0,040	0,016	0,011		0,043	0,018	0,029		0,058	0,019	0,040		0,014	0,056	0,015		0,051	0,011	0,038
00722	0,038	0,012	0,035	00132	0,046	0,004	0,024	00917	0,037	0,008	0,023	00789	0,005	0,087	0,007	01494	0,013	0,042	0,025
	0,054	0,013	0,038		0,069	0,019	0,042		0,054	0,013	0,043		0,002	0,012	0,022		0,013	0,013	0,024
00083	0,088	0,032	0,035	00785	0,010	0,059	0,014	01493	0,037	0,011	0,033	00916	0,049	0,009	0,023	00788	0,007	0,083	0,008
	0,089	0,132	0,036		0,008	0,045	0,017		0,030	0,014	0,033		0,042	0,008	0,037		0,003	0,026	0,022
01495	0,021	0,024	0,009	00913	0,069	0,015	0,027	00915	0,052	0,008	0,009	00787	0,006	0,086	0,005	00914	0,065	0,014	0,008
	0,012	0,026	0,022		0,031	0,006	0,008		0,037	0,013	0,027		0,003	0,032	0,023		0,032	0,012	0,015
00786	0,006	0,108	0,002																
	0,001	0,041	0,016																
Sisma in direzione Y																			
00465	0,022	0,025	0,059	01489	0,025	0,013	0,070	00107	0,005	0,017	0,039	00466	0,043	0,020	0,058	00912	0,014	0,025	0,055
	0,083	0,030	0,038		0,025	0,017	0,021		0,075	0,022	0,010		0,047	0,023	0,023		0,051	0,017	0,014
00790	0,095	0,450	0,124	00084	0,415	0,467	0,174	01491	0,208	0,283	0,099	01497	0,014	0,047	0,052	01496	0,023	0,022	0,092
	0,005	0,009	0,017		0,026	0,022	0,016		0,016	0,008	0,012		0,005	0,022	0,014		0,012	0,008	0,012
00724	0,165	0,167	0,042	00723	0,098	0,062	0,029	00467	0,041	0,021	0,029	01490	0,056	0,015	0,047	01492	0,024	0,022	0,017
	0,021	0,007	0,008		0,033	0,013	0,009		0,054	0,040	0,060		0,023	0,066	0,023		0,035	0,008	0,014
00722	0,038	0,027	0,037	00132	0,013	0,015	0,034	00917	0,007	0,016	0,008	00789	0,023	0,247	0,043	01494	0,046	0,153	0,068
	0,044	0,010	0,014		0,047	0,014	0,022		0,027	0,005	0,025		0,003	0,012	0,010		0,010	0,007	0,009
00083	0,118	0,037	0,052	00785	0,037	0,058	0,048	01493	0,024	0,030	0,057	00916	0,015	0,025	0,040	00788	0,027	0,177	0,019
	0,121	0,173	0,068		0,011	0,047	0,024		0,017	0,009	0,011		0,013	0,003	0,019		0,004	0,008	0,006
01495	0,015	0,066	0,067	00913	0,027	0,036	0,071	00915	0,024	0,026	0,056	00787	0,009	0,092	0,026	00914	0,028	0,027	0,068
	0,007	0,007	0,008		0,043	0,009	0,017		0,013	0,006	0,017		0,003	0,014	0,007		0,023	0,005	0,017
00786	0,008	0,088	0,018																
	0,001	0,028	0,012																
Sisma in direzione Z																			
00465	0,002	0,001	0,003	01489	0,002	0,001	0,003	00107	0,001	0,000	0,002	00466	0,003	0,001	0,003	00912	0,001	0,001	0,003
	0,004	0,004	0,002		0,001	0,001	0,001		0,006	0,001	0,000		0,003	0,005	0,000		0,004	0,001	0,001
00790	0,006	0,025	0,008	00084	0,027	0,027	0,012	01491	0,014	0,017	0,007	01497	0,001	0,002	0,002	01496	0,001	0,001	0,005
	0,001	0,003	0,001		0,004	0,002	0,002		0,002	0,002	0,000		0,001	0,003	0,001		0,001	0,001	0,002
00724	0,013	0,010	0,004	00723	0,008	0,004	0,002	00467	0,003	0,001	0,001	01490	0,003	0,001	0,002	01492	0,004	0,002	0,001
	0,003	0,001	0,000		0,002	0,001	0,001		0,002	0,006	0,003		0,002	0,009	0,001		0,001	0,000	0,001
00722	0,005	0,001	0,001	00132	0,003	0,001	0,001	00917	0,002	0,001	0,001	00789	0,001	0,012	0,002	01494	0,003	0,008	0,004
	0,001	0,001	0,001		0,001	0,000	0,001		0,001	0,000	0,001		0,000	0,003	0,001		0,001	0,002	0,001
00083	0,007	0,002	0,003	00785	0,002	0,003	0,002	01493	0,003	0,002	0,004	00916	0,002	0,002	0,003	00788	0,002	0,009	0,001
	0,010	0,020	0,004		0,001	0,006	0,001		0,001	0,001	0,001		0,001	0,000	0,001		0,000	0,002	0,002
01495	0,001	0,004	0,004	00913	0,001	0,002	0,004	00915	0,002	0,002	0,004	00787	0,000	0,004	0,001	00914	0,001	0,002	0,004
	0,001	0,001	0,002		0,004	0,001	0,002		0,001	0,000	0,002		0,000	0,001	0,002		0,002	0,001	0,002
00786	0,000	0,004	0,001																
	0,000	0,003	0,002																
Piano Terra						**Parete P12-P18**						**Parete P12-P18**							
Sisma in direzione X																			
01197	0,044	0,021	0,064	00375	0,046	0,012	0,050	01192	0,037	0,010	0,059	00482	0,034	0,013	0,013	00483	0,023	0,009	0,019
	0,016	0,008	0,013		0,010	0,014	0,006		0,009	0,019	0,018		0,036	0,094	0,009		0,026	0,079	0,004
01209	0,044	0,010	0,029	01208	0,084	0,010	0,034	01190	0,040	0,015	0,017	00481	0,014	0,035	0,008	00868	0,037	0,027	0,074
	0,010	0,006	0,007		0,066	0,033	0,034		0,042	0,026	0,031		0,030	0,154	0,013		0,025	0,009	0,030
01193	0,038	0,029	0,076	01790	0,019	0,019	0,050	00484	0,029	0,008	0,018	00081	0,012	0,014	0,011	00875	0,091	0,015	0,015
	0,016	0,015	0,008		0,054	0,032	0,023		0,026	0,054	0,008		0,085	0,026	0,035		0,161	0,053	0,066
00869	0,052	0,030	0,068	01194	0,046	0,012	0,097	01210	0,022	0,009	0,038	01788	0,033	0,002	0,056	00004	0,060	0,037	0,018
	0,066	0,013	0,029		0,025	0,008	0,007		0,015	0,009	0,006		0,066	0,029	0,017		0,044	0,155	0,021
00382	0,020	0,023	0,025	01191	0,034	0,019	0,031	00493	0,054	0,011	0,080	00494	0,061	0,007	0,059	00487	0,044	0,034	0,029
	0,111	0,118	0,025		0,037	0,014	0,041		0,057	0,049	0,028		0,082	0,071	0,024		0,023	0,096	0,034
00486	0,012	0,015	0,025	00488	0,034	0,013	0,066	01211	0,014	0,014	0,045	01196	0,046	0,007	0,079	00491	0,055	0,002	0,087
	0,025	0,049	0,023		0,079	0,029	0,011		0,023	0,019	0,006		0,013	0,010	0,022		0,073	0,039	0,022
01195	0,053	0,003	0,086	00490	0,049	0,002	0,082	00489	0,050	0,006	0,076	00492	0,062	0,005	0,085	00376	0,037	0,032	0,051
	0,009	0,011	0,016		0,101	0,034	0,011		0,074	0,026	0,021		0,090	0,048	0,010		0,014	0,011	0,008
01199	0,049	0,007	0,078	01200	0,040	0,027	0,071	00485	0,009	0,006	0,025	00377	0,037	0,035	0,048	00870	0,069	0,022	0,064
	0,006	0,012	0,019		0,012	0,006	0,022		0,021	0,051	0,008		0,025	0,010	0,011		0,086	0,020	0,020
01198	0,059	0,006	0,085	01205	0,073	0,008	0,057	00378	0,065	0,064	0,038	00379	0,034	0,038	0,045	00022	0,048	0,102	0,070
	0,034	0,020	0,008		0,045	0,038	0,017		0,051	0,019	0,023		0,055	0,016	0,019		0,097	0,060	0,014
01204	0,042	0,043	0,077	00873	0,097	0,013	0,048	00874	0,113	0,022	0,032	00872	0,087	0,030	0,049	01201	0,082	0,012	0,080
	0,033	0,016	0,012		0,157	0,042	0,022		0,188	0,037	0,057		0,162	0,032	0,009		0,087	0,032	0,009
00871	0,082	0,030	0,059	01203	0,043	0,016	0,066	01202	0,059	0,007	0,070	00381	0,014	0,021	0,032	00380	0,037	0,029	0,036
	0,117	0,023	0,006		0,004	0,012	0,013		0,025	0,028	0,013		0,021	0,020	0,007		0,040	0,014	0,018
01207	0,028	0,017	0,062	01206	0,047	0,012	0,054												
	0,012	0,010	0,003		0,007	0,019	0,006												
Sisma in direzione Y																			
01197	0,009	0,011	0,055	00375	0,008	0,002	0,045	01192	0,009	0,003	0,049	00482	0,034	0,010	0,017	00483	0,031	0,006	0,023
	0,008	0,010	0,003		0,011	0,024	0,006		0,006	0,022	0,006		0,038	0,070	0,009		0,036	0,055	0,013
01209	0,040	0,008	0,029	01208	0,064	0,007	0,030	01190	0,035	0,010	0,019	00481	0,013	0,024	0,011	00868	0,024	0,023	0,028
	0,009	0,007	0,013		0,059	0,032	0,014		0,042	0,021	0,014		0,034	0,112	0,020		0,017	0,005	0,038
01193	0,020	0,038	0,063	01790	0,042	0,050	0,047	00484	0,037	0,005	0,024	00081	0,009	0,010	0,009	00875	0,072	0,012	0,014
	0,004	0,007	0,027		0,013	0,010	0,025		0,032	0,038	0,010		0,074	0,019	0,024		0,140	0,046	0,042
00869	0,019	0,016	0,033	01194	0,016	0,015	0,057	01210	0,028	0,006	0,036	01788	0,013	0,006	0,047	00004	0,011	0,013	0,023
	0,034	0,007	0,036		0,022	0,008	0,024		0,008	0,005	0,018		0,044	0,057	0,020		0,051	0,090	0,028
00382	0,010	0,009	0,031	01191	0,011	0,007	0,034	00493	0,016	0,025	0,074	00494	0,040	0,046	0,094	00487	0,014	0,014	0,029
	0,066	0,063	0,027		0,016	0,007	0,012		0,015	0,021	0,015		0,024	0,035	0,022		0,038	0,041	0,021

Pareti - tensioni per effetto del sisma

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
00486	0,020 0,027	0,009 0,028	0,029 0,012	00488	0,013 0,036	0,008 0,016	0,053 0,017	01211	0,015 0,013	0,005 0,013	0,042 0,026	01196	0,008 0,014	0,014 0,006	0,063 0,005	00491	0,012 0,013	0,015 0,008	0,065 0,006
01195	0,009 0,015	0,016 0,007	0,066 0,007	00490	0,024 0,024	0,013 0,027	0,062 0,005	00489	0,010 0,027	0,009 0,008	0,057 0,010	00492	0,034 0,018	0,019 0,006	0,068 0,013	00376	0,007 0,012	0,012 0,018	0,048 0,002
01199	0,018 0,019	0,015 0,013	0,061 0,006	01200	0,012 0,013	0,018 0,004	0,060 0,007	00485	0,028 0,035	0,003 0,032	0,029 0,015	00377	0,011 0,009	0,014 0,010	0,047 0,004	00870	0,033 0,056	0,010 0,014	0,040 0,033
01198	0,026 0,034	0,011 0,016	0,058 0,013	01205	0,051 0,041	0,010 0,034	0,045 0,005	00378	0,027 0,012	0,031 0,011	0,043 0,010	00379	0,021 0,013	0,019 0,009	0,046 0,021	00022	0,024 0,074	0,049 0,008	0,058 0,018
01204	0,020 0,016	0,022 0,015	0,062 0,013	00873	0,064 0,130	0,008 0,035	0,036 0,010	00874	0,083 0,161	0,017 0,032	0,027 0,032	00872	0,050 0,131	0,018 0,026	0,035 0,027	01201	0,046 0,070	0,008 0,026	0,056 0,012
00871	0,042 0,085	0,020 0,017	0,040 0,026	01203	0,024 0,014	0,014 0,018	0,055 0,010	01202	0,035 0,028	0,013 0,025	0,054 0,007	00381	0,017 0,027	0,011 0,006	0,036 0,028	00380	0,027 0,016	0,015 0,003	0,040 0,018
01207	0,022 0,011	0,010 0,013	0,052 0,019	01206	0,035 0,013	0,011 0,022	0,045 0,012												
Sisma in direzione Z																			
01197	0,000 0,002	0,001 0,001	0,002 0,001	00375	0,000 0,001	0,000 0,001	0,001 0,002	01192	0,001 0,002	0,000 0,002	0,002 0,001	00482	0,000 0,002	0,000 0,004	0,001 0,001	00483	0,000 0,002	0,000 0,005	0,002 0,001
01209	0,001 0,001	0,001 0,002	0,002 0,000	01208	0,002 0,002	0,000 0,001	0,002 0,001	01190	0,001 0,002	0,001 0,001	0,001 0,001	00481	0,001 0,002	0,001 0,005	0,001 0,001	00868	0,000 0,003	0,001 0,001	0,002 0,001
01193	0,001 0,001	0,001 0,001	0,003 0,001	01790	0,001 0,003	0,002 0,001	0,002 0,001	00484	0,000 0,003	0,000 0,005	0,002 0,001	00081	0,000 0,004	0,000 0,001	0,001 0,001	00875	0,002 0,007	0,001 0,002	0,001 0,002
00869	0,000 0,001	0,001 0,000	0,002 0,001	01194	0,001 0,000	0,001 0,000	0,003 0,000	01210	0,000 0,001	0,001 0,002	0,002 0,000	01788	0,001 0,004	0,001 0,001	0,001 0,003	00004	0,002 0,002	0,001 0,006	0,001 0,002
00382	0,001 0,004	0,001 0,004	0,001 0,001	01191	0,001 0,002	0,001 0,001	0,002 0,002	00493	0,000 0,003	0,001 0,002	0,003 0,001	00494	0,001 0,004	0,001 0,001	0,004 0,002	00487	0,002 0,002	0,001 0,006	0,002 0,002
00486	0,001 0,002	0,001 0,005	0,002 0,002	00488	0,001 0,004	0,000 0,004	0,002 0,002	01211	0,001 0,001	0,001 0,001	0,002 0,001	01196	0,000 0,002	0,000 0,003	0,003 0,001	00491	0,000 0,002	0,000 0,005	0,003 0,000
01195	0,000 0,002	0,001 0,002	0,003 0,000	00490	0,001 0,003	0,000 0,007	0,003 0,001	00489	0,000 0,003	0,000 0,004	0,002 0,001	00492	0,001 0,003	0,001 0,005	0,003 0,001	00376	0,000 0,001	0,001 0,000	0,001 0,001
01199	0,000 0,001	0,001 0,001	0,003 0,000	01200	0,000 0,001	0,001 0,001	0,003 0,000	00485	0,001 0,002	0,001 0,006	0,002 0,000	00377	0,001 0,000	0,001 0,001	0,001 0,001	00870	0,001 0,001	0,001 0,001	0,002 0,001
01198	0,001 0,002	0,000 0,001	0,003 0,001	01205	0,001 0,001	0,001 0,001	0,002 0,001	00378	0,001 0,001	0,002 0,001	0,001 0,001	00379	0,001 0,000	0,002 0,000	0,002 0,001	00022	0,001 0,002	0,004 0,000	0,002 0,001
01204	0,001 0,000	0,002 0,001	0,003 0,001	00873	0,002 0,006	0,000 0,002	0,002 0,001	00874	0,002 0,008	0,001 0,002	0,002 0,002	00872	0,001 0,005	0,001 0,001	0,002 0,000	01201	0,001 0,003	0,000 0,001	0,003 0,001
00871	0,001 0,003	0,001 0,001	0,002 0,000	01203	0,000 0,000	0,001 0,000	0,003 0,000	01202	0,001 0,001	0,001 0,001	0,003 0,001	00381	0,001 0,001	0,001 0,001	0,002 0,001	00380	0,001 0,001	0,001 0,000	0,002 0,001
01207	0,000 0,001	0,001 0,000	0,003 0,001	01206	0,001 0,000	0,001 0,000	0,002 0,000												

LEGENDA:

- σ_{P1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
- σ_{P2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
- τ_P Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.
- σ_{L1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
- σ_{L2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
- τ_L Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.

Pareti - TENSIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
Piano Sottotetto						**Parete P11-P12-P13**						**Parete P11-P12**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01293	0,003 -0,045	0,024 0,192	0,014 0,080	00576	0,051 0,077	0,012 -0,125	0,048 0,251	00577	-0,015 -0,013	-0,001 0,015	0,004 0,030	00055	0,006 -0,030	0,027 -0,105	0,001 0,018	01292	0,002 -0,011	0,018 -0,037	0,000 -0,004
00567	0,001 -0,006	0,012 -0,031	0,000 0,013	00568	0,004 -0,003	0,025 -0,014	0,003 -0,008	00417	-0,006 -0,050	0,001 0,023	-0,001 0,018	01294	-0,011 -0,060	0,000 0,034	-0,002 0,019	00038	-0,012 -0,066	-0,001 0,105	0,000 0,001
01291	0,004 -0,007	0,008 -0,023	-0,001 0,011	00037	0,000 -0,028	0,000 -0,074	0,000 0,011	01302	0,003 -0,007	0,011 -0,006	0,001 -0,004	00410	0,003 0,003	0,004 -0,001	0,001 -0,006	00574	0,007 -0,003	0,029 0,081	0,012 -0,003
00575	-0,021 -0,046	0,024 0,137	-0,014 -0,009	01296	0,002 -0,030	0,005 0,055	0,005 0,010	00056	-0,015 0,191	0,064 0,670	0,035 0,322	00578	-0,014 -0,023	-0,002 0,015	-0,001 0,022	00579	-0,016 -0,035	0,000 -0,024	0,001 -0,018
00411	0,002 -0,005	0,008 0,010	0,001 0,001	01295	-0,004 -0,047	0,001 0,036	0,000 0,015	00573	0,001 -0,017	0,024 0,050	0,010 -0,008	01298	0,004 -0,022	0,017 0,051	0,007 -0,007	00569	0,002 -0,015	0,014 0,008	0,004 -0,010
01301	0,003 -0,013	0,011 0,016	0,004 -0,006	00416	-0,001 -0,049	0,000 0,026	0,000 0,021	01297	0,003 -0,026	0,005 0,040	0,004 0,001	00412	0,002 -0,011	0,005 0,014	0,002 -0,005	00414	0,004 -0,021	0,005 0,033	0,002 0,008
00415	0,002 -0,027	0,003 0,032	0,002 0,006	00570	0,002 -0,012	0,014 0,019	0,005 -0,007	00572	0,003 -0,019	0,019 0,044	0,006 -0,012	00571	0,003 -0,009	0,016 0,030	0,006 -0,015	01300	0,003 -0,017	0,013 0,034	0,006 -0,007
00413	0,002 -0,025	0,005 0,016	0,002 0,005	01299	0,003 -0,019	0,007 0,027	0,004 0,002												
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01293	-0,003 0,045	-0,024 -0,192	-0,014 -0,080	00576	-0,051 -0,077	-0,012 0,125	-0,048 -0,251	00577	0,015 0,013	0,001 -0,015	-0,004 -0,030	00055	-0,006 0,030	-0,027 0,105	-0,001 -0,018	01292	-0,002 0,011	-0,018 0,037	0,000 0,004
00567	-0,001 0,006	-0,012 0,031	0,000 -0,013	00568	-0,004 0,003	-0,025 0,014	-0,003 0,008	00417	0,006 0,050	-0,001 -0,023	0,001 -0,018	01294	0,011 0,060	0,000 -0,034	0,002 -0,019	00038	0,012 0,066	0,001 -0,105	0,000 -0,001
01291	-0,004 0,007	-0,008 0,023	0,001 -0,011	00037	0,000 0,028	0,000 0,074	0,000 -0,011	01302	-0,003 0,007	-0,011 0,006	-0,001 0,004	00410	-0,003 -0,003	-0,004 0,001	-0,001 0,006	00574	-0,007 0,003	-0,029 -0,081	-0,012 0,003
00575	0,021 0,046	-0,024 -0,137	0,014 0,009	01296	-0,002 0,030	-0,005 -0,055	-0,005 -0,010	00056	0,015 -0,191	-0,064 -0,670	-0,035 -0,322	00578	0,014 0,023	0,002 -0,015	0,001 -0,022	00579	0,016 0,035	0,000 0,024	-0,001 0,018
00411	-0,002 0,005	-0,008 -0,010	-0,001 -0,001	01295	0,004 0,047	-0,001 -0,036	0,000 -0,015	00573	-0,001 0,017	-0,024 -0,050	-0,010 0,008	01298	-0,004 0,022	-0,017 -0,051	-0,007 0,007	00569	-0,002 0,015	-0,014 -0,008	-0,004 0,010

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
01301	-0,003 0,013	-0,011 -0,016	-0,004 0,006	00416	0,001 0,049	0,000 -0,026	0,000 -0,021	01297	-0,003 0,026	-0,005 -0,040	-0,004 -0,001	00412	-0,002 0,011	-0,005 -0,014	-0,002 0,005	00414	-0,004 0,021	-0,005 -0,033	-0,002 -0,008
00415	-0,002 0,027	-0,003 -0,032	-0,002 -0,006	00570	-0,002 0,012	-0,014 -0,019	-0,005 0,007	00572	-0,003 0,019	-0,019 -0,044	-0,006 0,012	00571	-0,003 0,009	-0,016 -0,030	-0,006 0,015	01300	-0,003 0,017	-0,013 -0,034	-0,006 0,007
00413	-0,002 0,025	-0,005 -0,016	-0,002 -0,005	01299	-0,003 0,019	-0,007 -0,027	-0,004 -0,002												
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01293	0,004 -0,055	0,029 0,236	0,017 0,098	00576	0,063 0,095	0,014 -0,153	0,059 0,308	00577	-0,019 -0,016	-0,001 0,018	0,005 0,038	00055	0,008 -0,037	0,033 -0,129	0,002 0,022	01292	0,003 -0,014	0,022 -0,045	0,000 -0,004
00567	0,001 -0,008	0,015 -0,039	0,000 0,016	00568	0,005 -0,004	0,031 -0,017	0,004 -0,010	00417	-0,007 -0,061	0,001 0,028	-0,001 0,022	01294	-0,013 -0,073	-0,001 0,041	-0,002 0,024	00038	-0,015 -0,080	-0,001 0,126	0,000 0,002
01291	0,005 -0,008	0,010 -0,028	-0,001 0,014	00037	0,000 -0,033	0,000 -0,089	0,000 0,014	01302	0,003 -0,009	0,014 -0,008	0,001 -0,005	00410	0,003 0,003	0,005 -0,001	0,001 -0,007	00574	0,009 -0,003	0,035 0,100	0,015 -0,004
00575	-0,025 -0,057	0,030 0,168	-0,017 -0,011	01296	0,002 -0,037	0,006 0,067	0,006 0,013	00056	-0,018 0,232	0,078 0,821	0,043 0,395	00578	-0,017 -0,028	-0,002 0,018	-0,002 0,028	00579	-0,020 -0,042	0,000 -0,028	0,001 -0,021
00411	0,003 -0,007	0,010 0,012	0,002 0,001	01295	-0,004 -0,056	0,001 0,043	0,000 0,018	00573	0,001 -0,021	0,030 0,061	0,012 -0,010	01298	0,005 -0,027	0,021 0,063	0,009 -0,008	00569	0,003 -0,018	0,017 0,010	0,005 -0,013
01301	0,003 -0,016	0,013 0,020	0,004 -0,008	00416	-0,001 -0,059	0,000 0,032	0,000 0,025	01297	0,004 -0,032	0,006 0,048	0,005 0,002	00412	0,003 -0,013	0,006 0,016	0,003 -0,006	00414	0,004 -0,025	0,006 0,040	0,002 0,010
00415	0,002 -0,033	0,003 0,039	0,002 0,007	00570	0,002 -0,015	0,017 0,023	0,006 -0,008	00572	0,004 -0,023	0,023 0,054	0,007 -0,015	00571	0,004 -0,011	0,019 0,036	0,007 -0,018	01300	0,004 -0,021	0,016 0,041	0,007 -0,009
00413	0,002 -0,031	0,006 0,019	0,003 0,006	01299	0,004 -0,023	0,008 0,033	0,005 0,003												
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01293	-0,004 0,055	-0,029 -0,236	-0,017 -0,098	00576	-0,063 -0,095	-0,014 0,153	-0,059 -0,308	00577	0,019 0,016	0,001 -0,018	-0,005 -0,038	00055	-0,008 0,037	-0,033 0,129	-0,002 -0,022	01292	-0,003 0,014	-0,022 0,045	0,000 0,004
00567	-0,001 0,008	-0,015 0,039	0,000 -0,016	00568	-0,005 0,004	-0,031 0,017	-0,004 0,010	00417	0,007 0,061	-0,001 -0,028	0,001 -0,022	01294	0,013 0,073	0,001 -0,041	0,002 -0,024	00038	0,015 0,080	0,001 -0,126	0,000 -0,002
01291	-0,005 0,008	-0,010 0,028	0,001 -0,014	00037	0,000 0,033	0,000 0,089	0,000 -0,014	01302	-0,003 0,009	-0,014 0,008	-0,001 0,005	00410	-0,003 -0,003	-0,005 0,001	-0,001 0,007	00574	-0,009 0,003	-0,035 -0,100	-0,015 0,004
00575	0,025 0,057	-0,030 -0,168	0,017 0,011	01296	-0,002 0,037	-0,006 -0,067	-0,006 -0,013	00056	0,018 -0,232	-0,078 -0,821	-0,043 -0,395	00578	0,017 0,028	0,002 -0,018	0,002 -0,028	00579	0,020 0,042	0,000 0,028	-0,001 0,021
00411	-0,003 0,007	-0,010 -0,012	-0,002 -0,001	01295	0,004 0,056	-0,001 -0,043	0,000 -0,018	00573	-0,001 0,021	-0,030 -0,061	-0,012 0,010	01298	-0,005 0,027	-0,021 -0,063	-0,009 0,008	00569	-0,003 0,018	-0,017 -0,010	-0,005 0,013
01301	-0,003 0,016	-0,013 -0,020	-0,004 0,008	00416	0,001 0,059	0,000 -0,032	0,000 -0,025	01297	-0,004 0,032	-0,006 -0,048	-0,005 -0,002	00412	-0,003 0,013	-0,006 -0,016	-0,003 0,006	00414	-0,004 0,025	-0,006 -0,040	-0,002 -0,010
00415	-0,002 0,033	-0,003 -0,039	-0,002 -0,007	00570	-0,002 0,015	-0,017 -0,023	-0,006 0,008	00572	-0,004 0,023	-0,023 -0,054	-0,007 0,015	00571	-0,004 0,011	-0,019 -0,036	-0,007 0,018	01300	-0,004 0,021	-0,016 -0,041	-0,007 0,009
00413	-0,002 0,031	-0,006 -0,019	-0,003 -0,006	01299	-0,004 0,023	-0,008 -0,033	-0,005 -0,003												
Piano Sottotetto						**Parete P11-P12-P13**						**Parete P12-P13**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01815	0,003 -0,064	0,006 -0,202	-0,003 0,008	01332	0,001 -0,035	0,007 -0,114	-0,003 0,012	00088	0,000 -0,056	0,008 -0,226	-0,002 0,013	00616	-0,001 -0,003	0,001 -0,014	-0,003 -0,015	00669	0,000 -0,008	0,006 -0,030	-0,004 -0,001
01334	-0,005 0,006	0,000 0,030	-0,005 0,012	01333	-0,004 0,003	-0,009 0,053	-0,007 0,011	00567	-0,003 0,008	-0,005 0,053	-0,004 0,020	00055	-0,010 0,050	-0,017 0,100	-0,002 0,024	00671	-0,002 -0,010	0,003 0,025	-0,004 0,016
00037	-0,002 0,026	0,008 0,111	-0,002 0,009	01335	-0,003 -0,008	0,000 0,000	-0,005 -0,003	00670	-0,001 -0,001	0,003 -0,008	-0,004 -0,030	00617	-0,006 -0,002	-0,009 0,024	-0,006 0,001				
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01815	-0,003 0,064	-0,006 0,202	0,003 -0,008	01332	-0,001 0,035	-0,007 0,114	0,003 -0,012	00088	0,000 0,056	-0,008 0,226	0,002 -0,013	00616	0,001 0,003	-0,001 0,014	0,003 0,015	00669	0,000 0,008	-0,006 0,030	0,004 0,001
01334	0,005 -0,006	0,000 -0,030	0,005 -0,012	01333	0,004 -0,003	0,009 -0,053	0,007 -0,011	00567	0,003 -0,008	0,005 -0,053	0,004 -0,020	00055	0,010 -0,050	0,017 -0,100	0,002 -0,024	00671	0,002 0,010	-0,003 -0,025	0,004 -0,016
00037	0,002 -0,026	-0,008 -0,111	0,002 -0,009	01335	0,003 0,008	0,000 0,000	0,005 0,003	00670	0,001 0,001	-0,003 0,008	0,004 0,030	00617	0,006 0,002	0,009 -0,024	0,006 -0,001				
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01815	0,004 -0,077	0,006 -0,245	-0,003 0,010	01332	0,001 -0,043	0,008 -0,138	-0,004 0,014	00088	0,000 -0,067	0,009 -0,273	-0,003 0,016	00616	-0,001 -0,003	0,001 -0,017	-0,004 -0,018	00669	0,000 -0,010	0,007 -0,037	-0,005 -0,001
01334	-0,006 0,007	0,000 0,037	-0,006 0,015	01333	-0,005 0,004	-0,012 0,065	-0,008 0,013	00567	-0,004 0,010	-0,006 0,065	-0,005 0,024	00055	-0,012 0,062	-0,021 0,123	-0,002 0,030	00671	-0,002 -0,013	0,004 0,030	-0,005 0,019
00037	-0,002 0,031	0,010 0,134	-0,003 0,012	01335	-0,004 -0,010	0,000 0,000	-0,006 -0,003	00670	-0,001 -0,001	0,004 -0,009	-0,005 -0,036	00617	-0,007 -0,002	-0,011 0,029	-0,007 0,001				
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01815	-0,004 0,077	-0,006 0,245	0,003 -0,010	01332	-0,001 0,043	-0,008 0,138	0,004 -0,014	00088	0,000 0,067	-0,009 0,273	0,003 -0,016	00616	0,001 0,003	-0,001 0,017	0,004 0,018	00669	0,000 0,010	-0,007 0,037	0,005 0,001
01334	0,006 -0,007	0,000 -0,037	0,006 -0,015	01333	0,005 -0,004	0,012 -0,065	0,008 -0,013	00567	0,004 -0,010	0,006 -0,065	0,005 -0,024	00055	0,012 -0,062	0,021 -0,123	0,002 -0,030	00671	0,002 0,013	-0,004 -0,030	0,005 -0,019
00037	0,002 -0,031	-0,010 -0,134	0,003 -0,012	01335	0,004 0,010	0,000 0,000	0,006 0,003	00670	0,001 0,001	-0,004 0,009	0,005 0,036	00617	0,007 0,002	0,011 -0,029	0,007 -0,001				
Piano Sottotetto						**Parete P14-P16-P17-P18**						**Parete P14-P16**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00582	0,000 0,002	-0,002 -0,068	-0,001 0,126	01313	0,002 0,031	-0,002 -0,142	-0,001 0,060	00581	0,001 0,023	-0,002 -0,041	-0,002 0,097	00583	-0,001 0,029	-0,002 0,133	-0,001 0,285	01304	0,002 0,054	0,000 -0,257	-0,002 0,140
01806	-0,001 -0,015	0,002 0,019	-0,001 -0,036	00594	0,000 0,024	-0,002 0,025	0,000 -0,034	01810	-0,005 0,061	0,000 0,128	-0,002 0,010	00593	0,000 -0,002	0,000 0,036	0,001 -0,028	01312	0,003 0,018	-0,001 -0,072	-0,001 0,057
01809	0,011 0,023	0,005 0,117	-0,002 -0,010	00447	-0,001 0,046	-0,001 0,050	0,001 -0,018	01804	0,003 -0,150	0,004 -0,623	-0,003 0,310	00584	0,004 -0,045	0,004 -0,317	-0,002 0,012	01305	-0,001 0,021	-0,001 0,011	0,001 -0,012
00592	0,000 0,024	-0,001 0,009	0,001 -0,020	00580	0,003 0,024	-0,002 -0,025	-0,003 0,047	00446	0,000 0,023	-0,001 0,003	0,001 -0,014	01303	0,004 0,017	-0,001 -0,062	-0,002 0,076	01802	0,006 -0,033	-0,001 -0,179	-0,002 0,036
00439	0,004 0,011	0,000 -0,036	-0,001 0,057	01306	0,000 0,020	-0,001 -0,015	0,001 -0,014	00591	-0,001 0,015	-0,002 -0,003	0,001 -0,020	00445	0,000 0,023	-0,001 -0,002	0,001 -0,018	00590	0,000 0,026	-0,002 -0,031	0,001 -0,016
00440	0,003 0,022	0,000 -0,066	0,000 0,049	01310	0,002 0,016	-0,001 -0,062	0,000 0,023	00444	0,000 0,033	-0,001 -0,014	0,001 -0,009	00588	0,000 0,011	-0,003 -0,071	0,001 -0,007	00589	0,000 0,011	-0,003 -0,042	0,001 -0,006

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
01308	0,000	-0,002	0,001	01307	0,000	-0,001	0,001	01311	0,001	-0,002	0,000	00443	0,000	-0,001	0,000	00442	0,001	0,000	0,000
	0,020	-0,043	-0,008		0,021	-0,027	0,000		0,023	-0,096	0,021		0,023	-0,042	0,001		0,033	-0,027	0,030
01309	0,000	-0,001	0,000	00585	0,001	-0,001	-0,001	00586	0,000	-0,002	0,000	00441	0,002	0,000	0,000	00587	0,000	-0,002	0,001
	0,018	-0,058	0,004		-0,024	-0,165	0,027		0,018	-0,134	0,011		0,035	-0,055	-0,004		0,019	-0,091	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00582	0,000	0,002	0,001	01313	-0,002	0,002	0,001	00581	-0,001	0,002	0,002	00583	0,001	0,002	0,001	01304	-0,002	0,000	0,002
	-0,002	0,068	-0,126		-0,031	0,142	-0,060		-0,023	0,041	-0,097		-0,029	-0,133	-0,285		-0,054	0,257	-0,140
01806	0,001	-0,002	0,001	00594	0,000	0,002	0,000	01810	0,005	0,000	0,002	00593	0,000	0,000	-0,001	01312	-0,003	0,001	0,001
	0,015	-0,019	0,036		-0,024	-0,025	0,034		-0,061	-0,128	-0,010		0,002	-0,036	0,028		-0,018	0,072	-0,057
01809	-0,011	-0,005	0,002	00447	0,001	0,001	-0,001	01804	-0,003	-0,004	0,003	00584	-0,004	-0,004	0,002	01305	0,001	0,001	-0,001
	-0,023	-0,117	0,010		-0,046	-0,050	0,018		0,150	0,623	-0,310		0,045	0,317	-0,012		-0,021	-0,011	0,012
00592	0,000	0,001	-0,001	00580	-0,003	0,002	0,003	00446	0,000	0,001	-0,001	01303	-0,004	0,001	0,002	01802	-0,006	0,001	0,002
	-0,024	-0,009	0,020		-0,024	0,025	-0,047		-0,023	-0,003	0,014		-0,017	0,062	-0,076		0,033	0,179	-0,036
00439	-0,004	0,000	0,001	01306	0,000	0,001	-0,001	00591	0,001	0,002	-0,001	00445	0,000	0,001	-0,001	00590	0,000	0,002	-0,001
	-0,011	0,036	-0,057		-0,020	0,015	0,014		-0,015	0,003	0,020		-0,023	0,002	0,018		-0,026	0,031	0,016
00440	-0,003	0,000	0,000	01310	-0,002	0,001	0,000	00444	0,000	0,001	-0,001	00588	0,000	0,003	-0,001	00589	0,000	0,003	-0,001
	-0,022	0,066	-0,049		-0,016	0,062	-0,023		-0,033	0,014	0,009		-0,011	0,071	0,007		-0,011	0,042	0,006
01308	0,000	0,002	-0,001	01307	0,000	0,001	-0,001	01311	-0,001	0,002	0,000	00443	0,000	0,001	0,000	00442	-0,001	0,000	0,000
	-0,020	0,043	0,008		-0,021	0,027	0,000		-0,023	0,096	-0,021		-0,023	0,042	-0,001		-0,033	0,027	-0,030
01309	0,000	0,001	0,000	00585	-0,001	0,001	0,001	00586	0,000	0,002	0,000	00441	-0,002	0,000	0,000	00587	0,000	0,002	-0,001
	-0,018	0,058	-0,004		0,024	0,165	-0,027		-0,018	0,134	-0,011		-0,035	0,055	0,004		-0,019	0,091	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00582	0,001	-0,002	-0,002	01313	0,002	-0,002	-0,002	00581	0,002	-0,003	-0,003	00583	-0,001	-0,002	-0,001	01304	0,002	0,000	-0,002
	0,002	-0,084	0,155		0,038	-0,174	0,074		0,028	-0,050	0,119		0,036	0,163	0,350		0,066	-0,316	0,172
01806	-0,002	0,002	-0,002	00594	0,000	-0,002	0,000	01810	-0,006	0,000	-0,002	00593	-0,001	0,000	0,001	01312	0,003	-0,002	-0,001
	-0,017	0,023	-0,044		0,029	0,030	-0,041		0,074	0,154	0,012		-0,001	0,044	-0,035		0,022	-0,088	0,070
01809	0,013	0,006	-0,003	00447	-0,001	-0,001	0,001	01804	0,003	0,005	-0,003	00584	0,005	0,004	-0,002	01305	-0,001	-0,001	0,001
	0,028	0,140	-0,012		0,056	0,060	-0,023		-0,184	-0,765	0,380		-0,055	-0,389	0,014		0,025	0,012	-0,015
00592	0,000	-0,002	0,001	00580	0,003	-0,002	-0,003	00446	0,000	-0,001	0,002	01303	0,005	-0,002	-0,002	01802	0,007	-0,001	-0,003
	0,029	0,011	-0,025		0,029	-0,031	0,059		0,028	0,004	-0,017		0,021	-0,075	0,092		-0,038	-0,216	0,045
00439	0,005	0,000	-0,001	01306	0,000	-0,002	0,001	00591	-0,001	-0,002	0,001	00445	0,000	-0,001	0,001	00590	-0,001	-0,003	0,001
	0,014	-0,044	0,070		0,025	-0,019	-0,017		0,018	-0,004	-0,024		0,029	-0,003	-0,022		0,032	-0,038	-0,020
00440	0,003	0,000	0,000	01310	0,002	-0,001	0,000	00444	0,000	-0,001	0,001	00588	0,000	-0,003	0,001	00589	0,000	-0,003	0,001
	0,027	-0,081	0,059		0,020	-0,076	0,028		0,040	-0,018	-0,011		0,014	-0,088	-0,009		0,014	-0,051	-0,008
01308	0,000	-0,002	0,001	01307	0,000	-0,001	0,001	01311	0,002	-0,002	0,000	00443	0,001	-0,001	0,000	00442	0,001	-0,001	0,000
	0,024	-0,053	-0,010		0,026	-0,034	-0,001		0,028	-0,117	0,025		0,029	-0,052	0,001		0,041	-0,033	0,036
01309	0,001	-0,001	0,000	00585	0,001	-0,001	-0,001	00586	0,000	-0,002	0,000	00441	0,002	0,000	0,000	00587	0,000	-0,003	0,001
	0,023	-0,071	0,004		-0,029	-0,202	0,034		0,022	-0,165	0,013		0,043	-0,068	-0,004		0,023	-0,112	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00582	-0,001	0,002	0,002	01313	-0,002	0,002	0,002	00581	-0,002	0,003	0,003	00583	0,001	0,002	0,001	01304	-0,002	0,000	0,002
	-0,002	0,084	-0,155		-0,038	0,174	-0,074		-0,028	0,050	-0,119		-0,036	-0,163	-0,350		-0,066	0,316	-0,172
01806	0,002	-0,002	0,002	00594	0,000	0,002	0,000	01810	0,006	0,000	0,002	00593	0,001	0,000	-0,001	01312	-0,003	0,002	0,001
	0,017	-0,023	0,044		-0,029	-0,030	0,041		-0,074	-0,154	-0,012		0,001	-0,044	0,035		-0,022	0,088	-0,070
01809	-0,013	-0,006	0,003	00447	0,001	0,001	-0,001	01804	-0,003	-0,005	0,003	00584	-0,005	-0,004	0,002	01305	0,001	0,001	-0,001
	-0,028	-0,140	0,012		-0,056	-0,060	0,023		0,184	0,765	-0,380		0,055	0,389	-0,014		-0,025	-0,012	0,015
00592	0,000	0,002	-0,001	00580	-0,003	0,002	0,003	00446	0,000	0,001	-0,002	01303	-0,005	0,002	0,002	01802	-0,007	0,001	0,003
	-0,029	-0,011	0,025		-0,029	0,031	-0,059		-0,028	-0,004	0,017		-0,021	0,075	-0,092		0,038	0,216	-0,045
00439	-0,005	0,000	0,001	01306	0,000	0,002	-0,001	00591	0,001	0,002	-0,001	00445	0,000	0,001	-0,001	00590	0,001	0,003	-0,001
	-0,014	0,044	-0,070		-0,025	0,019	0,017		-0,018	0,004	0,024		-0,029	0,003	0,022		-0,032	0,038	0,020
00440	-0,003	0,000	0,000	01310	-0,002	0,001	0,000	00444	0,000	0,001	-0,001	00588	0,000	0,003	-0,001	00589	0,000	0,003	-0,001
	-0,027	0,081	-0,059		-0,020	0,076	-0,028		-0,040	0,018	0,011		-0,014	0,088	0,009		-0,014	0,051	0,008
01308	0,000	0,002	-0,001	01307	0,000	0,001	-0,001	01311	-0,002	0,002	0,000	00443	-0,001	0,001	0,000	00442	-0,001	0,001	0,000
	-0,024	0,053	0,010		-0,026	0,034	0,001		-0,028	0,117	-0,025		-0,029	0,052	-0,001		-0,041	0,033	-0,036
01309	-0,001	0,001	0,000	00585	-0,001	0,001	0,001	00586	0,000	0,002	0,000	00441	-0,002	0,000	0,000	00587	0,000	0,003	-0,001
	-0,023	0,071	-0,004		0,029	0,202	-0,034		-0,022	0,165	-0,013		-0,043	0,068	0,004		-0,023	0,112	0,000
Piano Sottotetto						**Parete P14-P16-P17-P18**						**Parete P16-P17**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01336	0,000	-0,001	-0,004	00621	0,002	-0,001	-0,004	01803	0,003	-0,001	-0,004	00565	-0,001	-0,001	-0,003	00564	-0,002	-0,001	-0,002
	-0,001	0,052	0,060		-0,015	-0,005	0,052		0,079	0,103	0,002		-0,009	0,053	0,082		-0,040	0,067	0,129
01338	-0,001	-0,001	-0,002	00620	0,001	-0,001	-0,003	00566	-0,003	-0,002	-0,004	00041	-0,003	-0,002	-0,004	00619	0,000	0,000	-0,002
	-0,007	0,039	0,104		0,005	0,011	0,086		-0,010	0,084	0,068		-0,040	0,038	0,025		-0,014	0,011	0,143
00563	-0,002	-0,001	-0,002	00058	-0,003	-0,010	-0,005	01337	-0,003	-0,005	-0,003	00618	-0,002	-0,001	-0,002	01805	-0,006	-0,007	-0,004
	0,066	0,188	0,192		-0,276	-0,531	0,266		0,024	0,101	0,037		-0,106	-0,105	0,234		0,455	0,810	0,324
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01336	0,000	0,001	0,004	00621	-0,002	0,001	0,004	01803	-0,003	0,001	0,004	00565	0,001	0,001	0,003	00564	0,002	0,001	0,002
	0,001	-0,052	-0,060		0,015	0,005	-0,052		-0,079	-0,103	-0,002		0,009	-0,053	-0,082		0,040	-0,067	-0,129
01338	0,001	0,001	0,002	00620	-0,001	0,001	0,003	00566	0,003	0,002	0,004	00041	0,003	0,002	0,004	00619	0,000	0,000	0,002
	0,007	-0,039	-0,104		-0,005	-0,011	-0,086		0,010	-0,084	-0,068		0,040	-0,038	-0,025		0,014	-0,011	-0,143
00563	0,002	0,001	0,002	00058	0,003	0,010	0,005	01337	0,003	0,005	0,003	00618	0,002	0,001	0,002	01805	0,006	0,007	0,004
	-0,066	-0,188	-0,192		0,276	0,531	-0,266		-0,024	-0,101	-0,037		0,106	0,105	-0,234		-0,455	-0,810	-0,324
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01336	0,000	-0,002	-0,005	00621	0,002	-0,001	-0,004	01803	0,004	-0,001	-0,005	00565	-0,002	-0,001	-0,003	00564	-0,002	-0,001	-0,003
	-0,001	0,062	0,073		-0,019	-0,007	0,065		0,095	0,121	0,003		-0,011	0,065	0,100		-0,048	0,081	0,159
01338	-0,001	-0,001	-0,003	00620	0,001	-0,001	-0,003	00566	-0,004	-0,002	-0,005	00041	-0,003	-0,003	-0,005	00619	0,000	0,000	-0,002
	-0,009	0,047	0,128		0,006	0,013	0,106		-0,012	0,102	0,083		-0,049	0,047	0,031		-0,017	0,013	0,176
00563	-0,002	-0,002	-0,003	00058	-0,004	-0,013	-0,006	01337	-0,004	-0,006	-0,004	00618	-0,002	-0,001	-0,002	01805	-0,008	-0,009	-0,005
	0,081	0,230	0,236		-0,339	-0,652	0,327		0,030	0,125	0,046		-0,130	-0,130	0,288		0,559	0,994	0,398
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01336	0,000	0,002	0,005	00621	-0,002	0,001	0,004	01803	-0,004	0,001	0,005	00565	0,002	0,001	0,003	00564	0,002	0,001	0,003
	0,001	-0,062	-0,073		0,019	0,007	-0,065		-0,095	-0,121	-0,003		0,011	-0,065	-0,100		0,048	-0,081	-0,159
01338	0,001	0,001	0,003	00620	-0,001	0,001	0,003	00566	0,004	0,002	0,005	00041	0,003	0,003	0,005	00619	0,000	0,000	0,002
	0,009	-0,047	-0,128		-0,006	-0,013	-0,106		0,012	-0,102	-0,083		0,049	-0,047	-0,031		0,017	-0,013	-0,176
00563	0,002	0,002	0,003	00058	0,004	0,013	0,006	01337	0,004	0,006	0,004	00618	0,002	0,001	0,002	01805	0,008	0,009	0,005

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
	-0,081	-0,230	-0,236		0,339	0,652	-0,327		-0,030	-0,125	-0,046		0,130	0,130	-0,288		-0,559	-0,994	-0,398
Piano Sottotetto						**Parete P14-P16-P17-P18**						**Parete P17-P18**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01281	-0,001	-0,002	-0,002	00563	-0,001	-0,002	-0,002	00564	-0,001	-0,001	-0,002	01797	0,004	0,000	-0,002	01280	0,002	0,000	0,000
	-0,060	0,300	0,089		-0,019	0,062	0,232		-0,043	0,136	0,114		-0,025	-0,038	-0,022		-0,016	-0,008	-0,022
00554	0,005	0,000	0,001	00555	-0,001	-0,001	0,000	00348	-0,004	-0,003	-0,001	01282	-0,004	-0,001	-0,002	00041	-0,007	-0,001	-0,003
	-0,012	-0,017	-0,024		-0,014	0,008	-0,023		-0,004	0,061	0,059		-0,018	0,086	0,077		0,005	0,175	0,067
01279	0,002	0,003	0,000	00063	0,001	0,007	0,002	01290	0,000	0,001	0,000	00341	0,001	0,004	-0,001	00561	0,000	0,000	-0,001
	-0,008	-0,011	-0,013		-0,022	-0,075	-0,021		-0,009	0,009	-0,019		-0,005	0,009	-0,021		0,006	0,164	0,014
00562	-0,002	-0,003	-0,001	01284	-0,001	-0,001	-0,002	00058	0,000	-0,004	-0,002	00565	-0,003	0,000	-0,002	00566	-0,002	-0,001	-0,004
	-0,056	0,239	0,015		-0,035	0,137	0,046		0,246	0,776	0,294		-0,013	0,082	0,083		-0,020	0,047	0,052
00342	0,000	0,002	-0,001	01283	-0,003	-0,001	-0,001	00560	0,000	0,000	0,000	01286	0,000	0,000	0,000	00556	0,000	0,000	0,000
	-0,012	0,023	-0,010		-0,018	0,084	0,056		-0,018	0,115	0,007		-0,023	0,114	0,008		-0,020	0,032	-0,021
01289	0,000	0,000	0,000	00347	-0,002	-0,002	-0,001	01285	-0,001	-0,001	-0,001	00343	0,000	0,001	0,000	00345	-0,001	0,000	-0,001
	-0,014	0,040	-0,011		-0,033	0,057	0,042		-0,015	0,084	0,018		-0,009	0,030	-0,012		-0,019	0,057	0,012
00346	-0,001	-0,001	-0,001	00557	0,000	0,000	0,000	00344	-0,001	0,000	-0,001	01287	-0,001	0,000	0,000	00558	0,000	0,001	0,000
	-0,007	0,059	0,019		-0,020	0,049	-0,010		-0,026	0,036	0,002		-0,012	0,054	0,004		-0,009	0,067	-0,013
01288	0,000	0,000	0,000	00559	0,000	0,000	0,000												
	-0,018	0,073	-0,003		-0,023	0,098	-0,008												
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01281	0,001	0,002	0,002	00563	0,001	0,002	0,002	00564	0,001	0,001	0,002	01797	-0,004	0,000	0,002	01280	-0,002	0,000	0,000
	0,060	-0,300	-0,089		0,019	-0,062	-0,232		0,043	-0,136	-0,114		0,025	0,038	0,022		0,016	0,008	0,022
00554	-0,005	0,000	-0,001	00555	0,001	0,001	0,000	00348	0,004	0,003	0,001	01282	0,004	0,001	0,002	00041	0,007	0,001	0,003
	0,012	0,017	0,024		0,014	-0,008	0,023		0,004	-0,061	-0,059		0,018	-0,086	-0,077		-0,005	-0,175	-0,067
01279	-0,002	-0,003	0,000	00063	-0,001	-0,007	-0,002	01290	0,000	-0,001	0,000	00341	-0,001	-0,004	0,001	00561	0,000	0,000	0,001
	0,008	0,011	0,013		0,022	0,075	0,021		0,009	-0,009	0,019		0,005	-0,009	0,021		-0,006	-0,164	-0,014
00562	0,002	0,003	0,001	01284	0,001	0,001	0,002	00058	0,000	0,004	0,002	00565	0,003	0,000	0,002	00566	0,002	0,001	0,004
	0,056	-0,239	-0,015		0,035	-0,137	-0,046		-0,246	-0,776	-0,294		0,013	-0,082	-0,083		0,020	-0,047	-0,052
00342	0,000	-0,002	0,001	01283	0,003	0,001	0,001	00560	0,000	0,000	0,000	01286	0,000	0,000	0,000	00556	0,000	0,000	0,000
	0,012	-0,023	0,010		0,018	-0,084	-0,056		0,018	-0,115	-0,007		0,023	-0,114	-0,008		0,020	-0,032	0,021
01289	0,000	0,000	0,000	00347	0,002	0,002	0,001	01285	0,001	0,001	0,001	00343	0,000	-0,001	0,000	00345	0,001	0,000	0,001
	0,014	-0,040	0,011		0,033	-0,057	-0,042		0,015	-0,084	-0,018		0,009	-0,030	0,012		0,019	-0,057	-0,012
00346	0,001	0,001	0,001	00557	0,000	0,000	0,000	00344	0,001	0,000	0,001	01287	0,001	0,000	0,000	00558	0,000	-0,001	0,000
	0,007	-0,059	-0,019		0,020	-0,049	0,010		0,026	-0,036	-0,002		0,012	-0,054	-0,004		0,009	-0,067	0,013
01288	0,000	0,000	0,000	00559	0,000	0,000	0,000												
	0,018	-0,073	0,003		0,023	-0,098	0,008												
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01281	-0,001	-0,003	-0,002	00563	-0,002	-0,003	-0,003	00564	-0,002	-0,001	-0,003	01797	0,005	0,000	-0,002	01280	0,003	0,001	0,000
	-0,073	0,368	0,109		-0,023	0,076	0,285		-0,053	0,167	0,140		-0,031	-0,047	-0,027		-0,020	-0,010	-0,027
00554	0,006	0,001	0,001	00555	-0,001	-0,001	0,000	00348	-0,005	-0,003	-0,001	01282	-0,005	-0,001	-0,002	00041	-0,008	-0,001	-0,003
	-0,015	-0,022	-0,029		-0,017	0,009	-0,029		-0,005	0,074	0,072		-0,022	0,105	0,094		0,006	0,212	0,082
01279	0,002	0,004	0,001	00063	0,002	0,008	0,002	01290	0,000	0,002	0,000	00341	0,001	0,004	-0,001	00561	-0,001	0,000	-0,001
	-0,010	-0,013	-0,017		-0,027	-0,091	-0,025		-0,011	0,011	-0,023		-0,006	0,010	-0,026		0,007	0,201	0,016
00562	-0,002	-0,004	-0,001	01284	-0,002	-0,001	-0,002	00058	0,000	-0,005	-0,002	00565	-0,003	0,000	-0,003	00566	-0,003	-0,002	-0,005
	-0,069	0,293	0,018		-0,043	0,167	0,056		0,302	0,952	0,361		-0,016	0,100	0,102		-0,024	0,057	0,063
00342	0,000	0,002	-0,001	01283	-0,003	-0,001	-0,001	00560	0,000	0,000	0,000	01286	0,000	0,000	0,000	00556	0,000	0,000	0,000
	-0,014	0,028	-0,012		-0,022	0,102	0,068		-0,022	0,141	0,009		-0,029	0,139	0,010		-0,025	0,039	-0,026
01289	0,000	0,001	0,000	00347	-0,003	-0,002	-0,002	01285	-0,001	-0,001	-0,001	00343	0,000	0,001	-0,001	00345	-0,001	-0,001	-0,001
	-0,017	0,049	-0,014		-0,041	0,070	0,051		-0,019	0,103	0,022		-0,011	0,037	-0,015		-0,024	0,070	0,014
00346	-0,002	-0,001	-0,001	00557	0,000	0,000	0,000	00344	-0,001	0,000	-0,001	01287	-0,001	0,000	-0,001	00558	0,000	0,001	0,000
	-0,009	0,072	0,024		-0,025	0,061	-0,013		-0,032	0,045	0,002		-0,014	0,066	0,005		-0,012	0,082	-0,016
01288	0,000	0,000	0,000	00559	0,000	0,000	0,000												
	-0,022	0,090	-0,004		-0,029	0,120	-0,010												
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01281	0,001	0,003	0,002	00563	0,002	0,003	0,003	00564	0,002	0,001	0,003	01797	-0,005	0,000	0,002	01280	-0,003	-0,001	0,000
	0,073	-0,368	-0,109		0,023	-0,076	-0,285		0,053	-0,167	-0,140		0,031	0,047	0,027		0,020	0,010	0,027
00554	-0,006	-0,001	-0,001	00555	0,001	0,001	0,000	00348	0,005	0,003	0,001	01282	0,005	0,001	0,002	00041	0,008	0,001	0,003
	0,015	0,022	0,029		0,017	-0,009	0,029		0,005	-0,074	-0,072		0,022	-0,105	-0,094		-0,006	-0,212	-0,082
01279	-0,002	-0,004	-0,001	00063	-0,002	-0,008	-0,002	01290	0,000	-0,002	0,000	00341	-0,001	-0,004	0,001	00561	0,001	0,000	0,001
	0,010	0,013	0,017		0,027	0,091	0,025		0,011	-0,011	0,023		0,006	-0,010	0,026		-0,007	-0,201	-0,016
00562	0,002	0,004	0,001	01284	0,002	0,001	0,002	00058	0,000	0,005	0,002	00565	0,003	0,000	0,003	00566	0,003	0,002	0,005
	0,069	-0,293	-0,018		0,043	-0,167	-0,056		-0,302	-0,952	-0,361		0,016	-0,100	-0,102		0,024	-0,057	-0,063
00342	0,000	-0,002	0,001	01283	0,003	0,001	0,001	00560	0,000	0,000	0,000	01286	0,000	0,000	0,000	00556	0,000	0,000	0,000
	0,014	-0,028	0,012		0,022	-0,102	-0,068		0,022	-0,141	-0,009		0,029	-0,139	-0,010		0,025	-0,039	0,026
01289	0,000	-0,001	0,000	00347	0,003	0,002	0,002	01285	0,001	0,001	0,001	00343	0,000	-0,001	0,001	00345	0,001	0,001	0,001
	0,017	-0,049	0,014		0,041	-0,070	-0,051		0,019	-0,103	-0,022		0,011	-0,037	0,015		0,024	-0,070	-0,014
00346	0,002	0,001	0,001	00557	0,000	0,000	0,000	00344	0,001	0,000	0,001	01287	0,001	0,000	0,001	00558	0,000	-0,001	0,000
	0,009	-0,072	-0,024		0,025	-0,061	0,013		0,032	-0,045	-0,002		0,014	-0,066	-0,005		0,012	-0,082	0,016
01288	0,000	0,000	0,000	00559	0,000	0,000	0,000												
	0,022	-0,090	0,004		0,029	-0,120	0,010												
Piano Sottotetto						**Parete P1-P6-P9**						**Parete P1-P6**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00689	0,000	0,000	0,000	00115	0,000	0,000	0,000	01399	0,000	0,000	0,000	01400	0,000	0,000	0,000	00690	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,016	0,004		0,004	-0,004	0,004		0,009	-0,007	0,007		0,008	0,009	0,019		0,007	-0,007	-0,007
00051	0,000	0,000	0,000	00683	0,000	0,000	0,000	00682	0,000	0,000	0,000	01397	0,000	0,000	0,000	00112	0,000	0,000	0,000
	0,066	0,127	-0,013		0,006	0,024	0,060		0,002	-0,006	0,083		0,010	0,004	0,072		-0,005	-0,033	0,062
01403	0,000	0,000	0,000	00681	0,000	0,000	0,000	01404	0,000	0,000	0,000	01401	0,000	0,000	0,000	00688	0,000	0,000	0,000
	0,018	-0,011	0,061		0,005	0,032	0,102		0,021	-0,062	0,068		0,010	-0,008	0,016		0,015	-0,043	0,010
00657	0,000	0,000	0,000	00680	0,000	0,000	0,000	00656	0,000	0,000	0,000	00655	0,000	0,000	0,000	00114	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,007	0,011		0,024	0,007	0,178		0,010	-0,006	0,020		0,024	-0,008	0,052		-0,062	0,161	0,055
00684	0,000	0,000	0,000	01398	0,000	0,000	0,000	01402	0,000	0,000	0,000	00685	0,000	0,000	0,000	00687	0,000	0,000	0,000
	-0,146	-0,354	0,215		-0,080	-0,162	0,137		0,016	-0,037	0,029		0,012	-0,117	0,044		0,016	-0,067	0,028
00686	0,000	0,000	0,000	00679	0,000	0,000	0,000	00653	0,000	0,000	0,000	00654	0,000	0,000	0,000				

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	-0,006	-0,092	0,017		-0,024	-0,109	0,066		0,017	0,008	0,049		0,041	0,006	0,043				
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00689	0,000	0,000	0,000	00115	0,000	0,000	0,000	01399	0,000	0,000	0,000	01400	0,000	0,000	0,000	00690	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,016	-0,004		-0,004	0,004	-0,004		-0,009	0,007	-0,007		-0,008	-0,009	-0,019		-0,007	0,007	0,007
00051	0,000	0,000	0,000	00683	0,000	0,000	0,000	00682	0,000	0,000	0,000	01397	0,000	0,000	0,000	00112	0,000	0,000	0,000
	-0,066	-0,127	0,013		-0,006	-0,024	-0,060		-0,002	0,006	-0,083		-0,010	-0,004	-0,072		0,005	0,033	-0,062
01403	0,000	0,000	0,000	00681	0,000	0,000	0,000	01404	0,000	0,000	0,000	01401	0,000	0,000	0,000	00688	0,000	0,000	0,000
	-0,018	0,011	-0,061		-0,005	-0,032	-0,102		-0,021	0,062	-0,068		-0,010	0,008	-0,016		-0,015	0,043	-0,010
00657	0,000	0,000	0,000	00680	0,000	0,000	0,000	00656	0,000	0,000	0,000	00655	0,000	0,000	0,000	00114	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,007	-0,011		-0,024	-0,007	-0,178		-0,010	0,006	-0,020		-0,024	0,008	-0,052		0,062	-0,161	-0,055
00684	0,000	0,000	0,000	01398	0,000	0,000	0,000	01402	0,000	0,000	0,000	00685	0,000	0,000	0,000	00687	0,000	0,000	0,000
	0,146	0,354	-0,215		0,080	0,162	-0,137		-0,016	0,037	-0,029		-0,012	0,117	-0,044		-0,016	0,067	-0,028
00686	0,000	0,000	0,000	00679	0,000	0,000	0,000	00653	0,000	0,000	0,000	00654	0,000	0,000	0,000				
	0,006	0,092	-0,017		0,024	0,109	-0,066		-0,017	-0,008	-0,049		-0,041	-0,006	-0,043				
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00689	0,000	0,000	0,000	00115	0,000	0,000	0,000	01399	0,000	0,000	0,000	01400	0,000	0,000	0,000	00690	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,020	0,005		0,005	-0,005	0,005		0,012	-0,009	0,008		0,010	0,011	0,023		0,009	-0,008	-0,008
00051	0,001	0,000	0,000	00683	0,000	0,000	0,000	00682	0,000	0,000	0,000	01397	0,000	0,000	0,000	00112	0,000	0,000	0,000
	0,081	0,153	-0,016		0,008	0,028	0,074		0,002	-0,008	0,101		0,013	0,005	0,088		-0,005	-0,039	0,076
01403	0,000	0,000	0,000	00681	0,000	0,000	0,000	01404	0,000	0,000	0,000	01401	0,000	0,000	0,000	00688	0,000	0,000	0,000
	0,022	-0,014	0,074		0,006	0,039	0,124		0,026	-0,077	0,083		0,013	-0,010	0,020		0,019	-0,053	0,012
00657	0,000	0,000	0,000	00680	0,000	0,000	0,000	00656	0,000	0,000	0,000	00655	0,000	0,000	0,000	00114	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,009	0,014		0,029	0,009	0,219		0,013	-0,008	0,024		0,029	-0,010	0,064		-0,076	0,198	0,067
00684	0,000	0,000	0,000	01398	0,000	0,000	0,000	01402	0,000	0,000	0,000	00685	0,000	0,000	0,000	00687	0,000	0,000	0,000
	-0,179	-0,434	0,264		-0,098	-0,198	0,168		0,020	-0,046	0,035		0,014	-0,144	0,054		0,020	-0,082	0,034
00686	0,000	0,000	0,000	00679	0,000	0,000	0,000	00653	0,000	0,000	0,000	00654	0,000	0,000	0,000				
	-0,007	-0,113	0,021		-0,029	-0,133	0,080		0,020	0,009	0,059		0,050	0,007	0,052				
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00689	0,000	0,000	0,000	00115	0,000	0,000	0,000	01399	0,000	0,000	0,000	01400	0,000	0,000	0,000	00690	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,020	-0,005		-0,005	0,005	-0,005		-0,012	0,009	-0,008		-0,010	-0,011	-0,023		-0,009	0,008	0,008
00051	-0,001	0,000	0,000	00683	0,000	0,000	0,000	00682	0,000	0,000	0,000	01397	0,000	0,000	0,000	00112	0,000	0,000	0,000
	-0,081	-0,153	0,016		-0,008	-0,028	-0,074		-0,002	0,008	-0,101		-0,013	-0,005	-0,088		0,005	0,039	-0,076
01403	0,000	0,000	0,000	00681	0,000	0,000	0,000	01404	0,000	0,000	0,000	01401	0,000	0,000	0,000	00688	0,000	0,000	0,000
	-0,022	0,014	-0,074		-0,006	-0,039	-0,124		-0,026	0,077	-0,083		-0,013	0,010	-0,020		-0,019	0,053	-0,012
00657	0,000	0,000	0,000	00680	0,000	0,000	0,000	00656	0,000	0,000	0,000	00655	0,000	0,000	0,000	00114	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,009	-0,014		-0,029	-0,009	-0,219		-0,013	0,008	-0,024		-0,029	0,010	-0,064		0,076	-0,198	-0,067
00684	0,000	0,000	0,000	01398	0,000	0,000	0,000	01402	0,000	0,000	0,000	00685	0,000	0,000	0,000	00687	0,000	0,000	0,000
	0,179	0,434	-0,264		0,098	0,198	-0,168		-0,020	0,046	-0,035		-0,014	0,144	-0,054		-0,020	0,082	-0,034
00686	0,000	0,000	0,000	00679	0,000	0,000	0,000	00653	0,000	0,000	0,000	00654	0,000	0,000	0,000				
	0,007	0,113	-0,021		0,029	0,133	-0,080		-0,020	-0,009	-0,059		-0,050	-0,007	-0,052				
Piano Sottotetto						**Parete P1-P6-P9**						**Parete P6-P9**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01391	0,000	0,000	0,000	00679	0,000	0,000	0,000	00680	0,000	0,000	0,000	00113	0,000	0,000	0,000	01390	0,000	0,000	0,000
	0,080	0,179	0,139		0,023	0,127	0,066		-0,023	0,016	0,179		-0,007	0,009	0,008		-0,014	0,014	0,014
00672	0,000	0,000	0,000	01392	0,000	0,000	0,000	00682	0,000	0,000	0,000	00683	0,000	0,000	0,000	00673	0,000	0,000	0,000
	-0,016	0,008	-0,002		0,003	0,030	0,072		0,002	0,038	0,083		0,004	0,011	0,061		-0,001	0,029	0,008
01389	0,000	0,000	0,000	00040	0,000	0,000	0,000	00648	0,000	0,000	0,000	01396	0,000	0,000	0,000	01393	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,007	0,026		-0,070	-0,132	0,005		-0,035	0,016	0,023		-0,018	0,024	0,023		-0,012	0,045	0,062
00652	0,000	0,000	0,000	00112	0,000	0,000	0,000	00114	0,000	0,000	0,000	00677	0,000	0,000	0,000	01394	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,028	0,046		0,025	0,070	0,062		0,059	-0,150	0,055		-0,011	0,141	0,050		-0,020	0,090	0,072
00674	0,000	0,000	0,000	00678	0,000	0,000	0,000	00681	0,000	0,000	0,000	00651	0,000	0,000	0,000	01395	0,000	0,000	0,000
	-0,017	0,063	0,016		0,145	0,371	0,221		-0,002	-0,003	0,103		-0,026	0,029	0,043		-0,017	0,063	0,034
00650	0,000	0,000	0,000	00649	0,000	0,000	0,000	00676	0,000	0,000	0,000	00675	0,000	0,000	0,000				
	-0,020	0,039	0,051		-0,018	0,031	0,020		0,005	0,117	0,024		-0,017	0,091	0,034				
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01391	0,000	0,000	0,000	00679	0,000	0,000	0,000	00680	0,000	0,000	0,000	00113	0,000	0,000	0,000	01390	0,000	0,000	0,000
	-0,080	-0,179	-0,139		-0,023	-0,127	-0,066		0,023	-0,016	-0,179		0,007	-0,009	-0,008		0,014	-0,014	-0,014
00672	0,000	0,000	0,000	01392	0,000	0,000	0,000	00682	0,000	0,000	0,000	00683	0,000	0,000	0,000	00673	0,000	0,000	0,000
	0,016	-0,008	0,002		-0,003	-0,030	-0,072		-0,002	-0,038	-0,083		-0,004	-0,011	-0,061		0,001	-0,029	-0,008
01389	0,000	0,000	0,000	00040	0,000	0,000	0,000	00648	0,000	0,000	0,000	01396	0,000	0,000	0,000	01393	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,007	-0,026		0,070	0,132	-0,005		0,035	-0,016	-0,023		0,018	-0,024	-0,023		0,012	-0,045	-0,062
00652	0,000	0,000	0,000	00112	0,000	0,000	0,000	00114	0,000	0,000	0,000	00677	0,000	0,000	0,000	01394	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,028	-0,046		-0,025	-0,070	-0,062		-0,059	0,150	-0,055		0,011	-0,141	-0,050		0,020	-0,090	-0,072
00674	0,000	0,000	0,000	00678	0,000	0,000	0,000	00681	0,000	0,000	0,000	00651	0,000	0,000	0,000	01395	0,000	0,000	0,000
	0,017	-0,063	-0,016		-0,145	-0,371	-0,221		0,002	0,003	-0,103		0,026	-0,029	-0,043		0,017	-0,063	-0,034
00650	0,000	0,000	0,000	00649	0,000	0,000	0,000	00676	0,000	0,000	0,000	00675	0,000	0,000	0,000				
	0,020	-0,039	-0,051		0,018	-0,031	-0,020		-0,005	-0,117	-0,024		0,017	-0,091	-0,034				
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01391	0,000	0,000	0,000	00679	0,000	0,000	0,000	00680	0,000	0,000	0,000	00113	0,000	0,000	0,000	01390	0,000	0,000	0,000
	0,098	0,220	0,170		0,029	0,156	0,081		-0,029	0,019	0,219		-0,008	0,011	0,009		-0,017	0,017	0,017
00672	0,000	0,000	0,000	01392	0,000	0,000	0,000	00682	0,000	0,000	0,000	00683	0,000	0,000	0,000	00673	0,000	0,000	0,000
	-0,021	0,010	-0,002		0,004	0,036	0,088		0,003	0,046	0,102		0,005	0,013	0,074		-0,002	0,035	0,010
01389	0,000	0,000	0,000	00040	0,000	0,000	0,000	00648	0,000	0,000	0,000	01396	0,000	0,000	0,000	01393	0,000	0,000	0,000
	-0,025	-0,008	0,032		-0,086	-0,159	0,006		-0,043	0,020	0,028		-0,023	0,029	0,028		-0,014	0,054	0,076
00652	0,000	0,000	0,000	00112	0,000	0,000	0,000	00114	0,000	0,000	0,000	00677	0,000	0,000	0,000	01394	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,034	0,056		0,030	0,084	0,075		0,072	-0,184	0,068		-0,014	0,172	0,061		-0,025	0,110	0,089
00674	0,000	0,000	0,000	00678	0,000	0,000	0,000	00681	0,000	0,000	0,000	00651	0,000	0,000	0,000	01395	0,000	0,000	0,000
	-0,021	0,077	0,020		0,178	0,455	0,271		-0,003	-0,004	0,126		-0,031	0,036	0,053		-0,021	0,078	0,042
00650	0,000	0,000	0,000	00649	0,000	0,000	0,000	00676	0,000	0,000	0,000	00675	0,000	0,000	0,000				
	-0,025	0,048	0,062		-0,022	0,038	0,024		0,006	0,144	0,030		-0,021	0,111	0,042				
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01391	0,000	0,000	0,000	00679	0,000	0,000	0,000	00680	0,000	0,000	0,000	00113	0,000	0,000	0,000	01390	0,000	0,000	0,000
	-0,098	-0,220	-0,170		-0,029	-0,156	-0,081		0,029	-0,019	-0,219		0,008	-0,011	-0,009		0,017	-0,017	-0,017

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
00672	0,000 0,021	0,000 -0,010	0,000 0,002	01392	0,000 -0,004	0,000 -0,036	0,000 -0,088	00682	0,000 -0,003	0,000 -0,046	0,000 -0,102	00683	0,000 -0,005	0,000 -0,013	0,000 -0,074	00673	0,000 0,002	0,000 -0,035	0,000 -0,010
01389	0,000 0,025	0,000 0,008	0,000 -0,032	00040	0,000 0,086	0,000 0,159	0,000 -0,006	00648	0,000 0,043	0,000 -0,020	0,000 -0,028	01396	0,000 0,023	0,000 -0,029	0,000 -0,028	01393	0,000 0,014	0,000 -0,054	0,000 -0,076
00652	0,000 -0,001	0,000 -0,034	0,000 -0,056	00112	0,000 -0,030	0,000 -0,084	0,000 -0,075	00114	0,000 -0,072	0,000 0,184	0,000 -0,068	00677	0,000 0,014	0,000 -0,172	0,000 -0,061	01394	0,000 0,025	0,000 -0,110	0,000 -0,089
00674	0,000 0,021	0,000 -0,077	0,000 -0,020	00678	0,000 -0,178	0,000 -0,455	0,000 -0,271	00681	0,000 0,003	0,000 0,004	0,000 -0,126	00651	0,000 0,031	0,000 -0,036	0,000 -0,053	01395	0,000 0,021	0,000 -0,078	0,000 -0,042
00650	0,000 0,025	0,000 -0,048	0,000 -0,062	00649	0,000 0,022	0,000 -0,038	0,000 -0,024	00676	0,000 -0,006	0,000 -0,144	0,000 -0,030	00675	0,000 0,021	0,000 -0,111	0,000 -0,042				
Piano Sottotetto						**Parete P2-P4-P10-P13**						**Parete P2-P4**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01408	0,005 -0,009	-0,001 0,034	-0,002 0,043	00698	0,008 -0,007	0,003 -0,010	-0,002 0,005	01792	0,010 0,032	-0,002 0,204	-0,001 -0,010	00640	-0,002 -0,007	0,001 0,080	0,001 0,030	01409	-0,004 -0,010	0,001 0,064	0,000 0,032
00641	0,000 -0,006	0,000 0,082	0,002 0,028	01410	0,000 -0,010	0,000 0,068	-0,001 0,047	00639	0,000 -0,006	0,001 0,096	0,000 0,017	00638	0,000 -0,010	0,000 0,103	0,000 0,022	00637	0,000 -0,002	0,000 0,065	0,000 0,007
00694	0,000 -0,007	0,000 0,178	0,000 0,012	01411	0,000 -0,029	0,000 0,166	0,000 0,005	00695	0,000 0,038	0,000 0,220	0,000 0,234	00118	0,000 0,043	0,000 -0,070	0,000 0,007	01407	0,000 0,013	0,000 0,020	0,000 0,144
00697	0,002 0,002	0,001 0,021	-0,001 0,051	00691	-0,003 -0,021	-0,003 0,050	-0,004 0,025	00696	0,001 0,011	0,000 0,032	-0,001 0,061	00111	-0,007 0,003	-0,003 0,048	0,002 0,046	01405	-0,004 -0,007	-0,003 0,071	0,002 0,027
00116	-0,001 -0,016	-0,004 0,037	0,002 0,029	00117	0,000 -0,009	0,000 0,041	0,000 0,005	01406	0,000 -0,012	0,000 0,077	0,000 -0,002	00692	-0,001 0,008	-0,005 0,066	0,003 0,012	00693	0,000 -0,019	0,000 0,071	0,000 -0,031
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01408	-0,005 0,009	0,001 -0,034	0,002 -0,043	00698	-0,008 0,007	-0,003 0,010	0,002 -0,005	01792	-0,010 -0,032	0,002 -0,204	0,001 0,010	00640	0,002 0,007	-0,001 -0,080	-0,001 -0,030	01409	0,004 0,010	-0,001 -0,064	0,000 -0,032
00641	0,000 0,006	0,000 -0,082	-0,002 -0,028	01410	0,000 0,010	0,000 -0,068	0,001 -0,047	00639	0,000 0,006	-0,001 -0,096	0,000 -0,017	00638	0,000 0,010	0,000 -0,103	0,000 -0,022	00637	0,000 0,002	0,000 -0,065	0,000 -0,007
00694	0,000 0,007	0,000 -0,178	0,000 -0,012	01411	0,000 0,029	0,000 -0,166	0,000 -0,005	00695	0,000 -0,038	0,000 -0,220	0,000 -0,234	00118	0,000 -0,043	0,000 0,070	0,000 -0,007	01407	0,000 -0,013	0,000 -0,020	0,000 -0,144
00697	-0,002 -0,002	-0,001 -0,021	0,001 -0,051	00691	0,003 0,021	0,003 -0,050	0,004 -0,025	00696	-0,001 -0,011	0,000 -0,032	0,001 -0,061	00111	0,007 -0,003	0,003 -0,048	-0,002 -0,046	01405	0,004 0,007	0,003 -0,071	-0,002 -0,027
00116	0,001 0,016	0,004 -0,037	-0,002 -0,029	00117	0,000 0,009	0,000 -0,041	0,000 -0,005	01406	0,000 0,012	0,000 -0,077	0,000 0,002	00692	0,001 -0,008	0,005 -0,066	-0,003 -0,012	00693	0,000 0,019	0,000 -0,071	0,000 0,031
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01408	0,006 -0,010	-0,001 0,041	-0,002 0,053	00698	0,009 -0,008	0,003 -0,012	-0,002 0,008	01792	0,013 0,039	-0,002 0,245	-0,001 -0,012	00640	-0,002 -0,008	0,002 0,097	0,001 0,037	01409	-0,004 -0,012	0,001 0,077	0,000 0,040
00641	0,000 -0,008	0,000 0,100	0,003 0,034	01410	0,000 -0,013	0,000 0,083	-0,001 0,058	00639	0,000 -0,008	0,001 0,117	0,000 0,020	00638	0,000 -0,012	0,000 0,127	0,000 0,027	00637	0,000 -0,003	0,000 0,080	0,000 0,008
00694	0,000 -0,008	0,000 0,218	0,000 0,015	01411	0,000 -0,036	0,000 0,204	0,000 0,007	00695	0,000 0,047	0,000 0,270	0,000 0,288	00118	0,000 0,053	0,000 -0,086	0,000 0,009	01407	0,000 0,016	0,000 0,024	0,000 0,177
00697	0,002 0,003	0,001 0,025	-0,001 0,063	00691	-0,003 -0,025	-0,004 0,060	-0,004 0,031	00696	0,001 0,013	0,000 0,039	-0,001 0,075	00111	-0,008 0,003	-0,004 0,057	0,003 0,056	01405	-0,005 -0,008	-0,003 0,086	0,003 0,033
00116	-0,001 -0,019	-0,004 0,046	0,002 0,036	00117	0,000 -0,011	0,000 0,050	0,000 0,006	01406	0,000 -0,014	0,000 0,094	0,000 -0,003	00692	-0,001 0,010	-0,006 0,080	0,003 0,015	00693	0,000 -0,023	0,000 0,087	0,000 -0,038
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01408	-0,006 0,010	0,001 -0,041	0,002 -0,053	00698	-0,009 0,008	-0,003 0,012	0,002 -0,008	01792	-0,013 -0,039	0,002 -0,245	0,001 0,012	00640	0,002 0,008	-0,002 -0,097	-0,001 -0,037	01409	0,004 0,012	-0,001 -0,077	0,000 -0,040
00641	0,000 0,008	0,000 -0,100	-0,003 -0,034	01410	0,000 0,013	0,000 -0,083	0,001 -0,058	00639	0,000 0,008	-0,001 -0,117	0,000 -0,020	00638	0,000 0,012	0,000 -0,127	0,000 -0,027	00637	0,000 0,003	0,000 -0,080	0,000 -0,008
00694	0,000 0,008	0,000 -0,218	0,000 -0,015	01411	0,000 0,036	0,000 -0,204	0,000 -0,007	00695	0,000 -0,047	0,000 -0,270	0,000 -0,288	00118	0,000 -0,053	0,000 0,086	0,000 -0,009	01407	0,000 -0,016	0,000 -0,024	0,000 -0,177
00697	-0,002 -0,003	-0,001 -0,025	0,001 -0,063	00691	0,003 0,025	0,004 -0,060	0,004 -0,031	00696	-0,001 -0,013	0,000 -0,039	0,001 -0,075	00111	0,008 -0,003	0,004 -0,057	-0,003 -0,056	01405	0,005 0,008	0,003 -0,086	-0,003 -0,033
00116	0,001 0,019	0,004 -0,046	-0,002 -0,036	00117	0,000 0,011	0,000 -0,050	0,000 -0,006	01406	0,000 0,014	0,000 -0,094	0,000 0,003	00692	0,001 -0,010	0,006 -0,080	-0,003 -0,015	00693	0,000 0,023	0,000 -0,087	0,000 0,038
Piano Sottotetto						**Parete P2-P4-P10-P13**						**Parete P4-P10**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00622	0,001 -0,001	0,000 0,076	0,003 0,030	01342	0,000 -0,003	-0,002 0,079	0,002 0,041	00116	-0,001 0,020	-0,002 0,136	0,002 0,029	00119	-0,003 0,000	-0,001 0,002	-0,001 0,009	01340	-0,003 0,000	-0,003 0,010	-0,005 0,005
00627	-0,015 0,012	-0,008 0,005	-0,007 0,023	01341	0,000 0,004	0,000 0,067	0,000 0,017	00117	0,000 -0,011	0,000 0,039	0,000 0,002	00637	0,000 0,000	0,000 0,086	0,000 0,008	00628	0,001 0,006	-0,002 0,001	-0,002 0,005
01339	-0,005 0,006	-0,006 0,041	-0,007 0,011	01794	-0,021 0,033	-0,018 0,023	-0,005 0,049	00626	-0,005 0,092	-0,001 0,024	-0,002 -0,032	01345	0,000 0,000	0,000 0,068	0,000 0,024	00639	0,000 -0,002	0,000 0,079	0,000 0,021
01344	0,000 -0,001	-0,001 0,070	0,001 0,029	00625	0,012 0,018	-0,003 0,046	-0,002 0,035	01351	0,004 0,006	-0,005 -0,019	-0,002 -0,005	00641	-0,001 -0,015	-0,001 0,078	0,002 0,028	00636	0,000 0,004	0,000 0,069	0,000 0,020
00638	0,000 -0,003	0,000 0,073	0,000 0,020	01343	0,002 -0,007	-0,001 0,077	0,001 0,033	00635	0,000 0,006	0,000 0,064	0,000 0,020	00629	0,001 0,005	-0,004 0,006	-0,002 0,004	00640	0,000 -0,007	-0,001 0,084	0,001 0,027
00110	0,005 -0,004	-0,002 0,079	0,001 0,047	01350	0,001 0,004	-0,003 0,005	0,002 0,019	00624	0,004 -0,010	0,000 -0,003	0,003 0,042	01814	0,013 -0,029	0,002 -0,003	0,003 -0,002	01347	0,000 0,002	0,000 0,055	0,000 0,026
00634	0,000 0,003	0,000 0,063	0,000 0,023	00633	0,000 0,009	0,001 0,052	0,000 0,019	01346	-0,001 0,001	-0,001 0,052	-0,002 0,031	00523	-0,001 0,014	-0,003 0,034	-0,003 0,034	00623	0,000 -0,003	-0,004 0,014	0,004 0,031
01348	-0,004 0,003	-0,002 0,026	0,002 0,030	00039	-0,006 0,010	-0,003 0,037	0,001 0,034	00632	0,000 0,003	0,001 0,046	0,000 0,022	01349	0,000 0,002	-0,001 0,034	0,001 0,024	00630	0,000 0,003	-0,001 0,020	0,001 0,016
00631	0,000 0,010	0,000 0,030	0,001 0,013																
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00622	-0,001 0,001	0,000 -0,076	-0,003 -0,030	01342	0,000 0,003	0,002 -0,079	-0,002 -0,041	00116	0,001 -0,020	0,002 -0,136	-0,002 -0,029	00119	0,003 0,000	0,001 -0,002	0,001 -0,009	01340	0,003 0,000	0,003 -0,010	0,005 -0,005
00627	0,015 -0,012	0,008 -0,005	0,007 -0,023	01341	0,000 -0,004	0,000 -0,067	0,000 -0,017	00117	0,000 0,011	0,000 -0,039	0,000 -0,002	00637	0,000 0,000	0,000 -0,086	0,000 -0,008	00628	-0,001 -0,006	0,002 -0,001	0,002 -0,005
01339	0,005 -0,006	0,006 -0,041	0,007 -0,011	01794	0,021 -0,033	0,018 -0,023	0,005 -0,049	00626	0,005 -0,092	0,001 -0,024	0,002 0,032	01345	0,000 0,000	0,000 -0,068	0,000 -0,024	00639	0,000 0,002	0,000 -0,079	0,000 -0,021
01344	0,000	0,001	-0,001	00625	-0,012	0,003	0,002	01351	-0,004	0,005	0,002	00641	0,001	0,001	-0,002	00636	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,001	-0,070	-0,029		-0,018	-0,046	-0,035		-0,006	0,019	0,005		0,015	-0,078	-0,028		-0,004	-0,069	-0,020
00638	0,000 0,003	0,000 -0,073	0,000 -0,020	01343	-0,002 0,007	0,001 -0,077	-0,001 -0,033	00635	0,000 -0,006	0,000 -0,064	0,000 -0,020	00629	-0,001 -0,005	0,004 -0,006	0,002 -0,004	00640	0,000 0,007	0,001 -0,084	-0,001 -0,027
00110	-0,005 0,004	0,002 -0,079	-0,001 -0,047	01350	-0,001 -0,004	0,003 -0,005	-0,002 -0,019	00624	-0,004 0,010	0,000 0,003	-0,003 -0,042	01814	-0,013 0,029	-0,002 0,003	-0,003 0,002	01347	0,000 -0,002	0,000 -0,055	0,000 -0,026
00634	0,000 -0,003	0,000 -0,063	0,000 -0,023	00633	0,000 -0,009	-0,001 -0,052	0,000 -0,019	01346	0,001 -0,001	0,001 -0,052	0,002 -0,031	00523	0,001 -0,014	0,003 -0,034	0,003 -0,034	00623	0,000 0,003	0,004 -0,014	-0,004 -0,031
01348	0,004 -0,003	0,002 -0,026	-0,002 -0,030	00039	0,006 -0,010	0,003 -0,037	-0,001 -0,034	00632	0,000 -0,003	-0,001 -0,046	0,000 -0,022	01349	0,000 -0,002	0,001 -0,034	-0,001 -0,024	00630	0,000 -0,003	0,001 -0,020	-0,001 -0,016
00631	0,000 -0,010	0,000 -0,030	-0,001 -0,013																
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00622	0,001 -0,002	0,000 0,093	0,003 0,037	01342	0,000 -0,004	-0,002 0,096	0,002 0,050	00116	-0,001 0,024	-0,002 0,164	0,002 0,036	00119	-0,003 0,000	-0,002 0,003	-0,002 0,011	01340	-0,003 0,000	-0,004 0,012	-0,006 0,006
00627	-0,018 0,015	-0,009 0,006	-0,008 0,028	01341	0,000 0,005	0,000 0,082	0,000 0,021	00117	0,000 -0,013	0,000 0,048	0,000 0,003	00637	0,000 0,000	0,000 0,105	0,000 0,010	00628	0,001 0,007	-0,003 0,002	-0,003 0,006
01339	-0,006 0,007	-0,007 0,049	-0,008 0,014	01794	-0,026 0,037	-0,022 0,027	-0,007 0,058	00626	-0,006 0,111	-0,002 0,028	-0,002 -0,039	01345	0,000 0,000	0,000 0,083	0,000 0,029	00639	0,000 -0,003	0,000 0,096	0,000 0,026
01344	0,000 -0,002	-0,001 0,085	0,001 0,035	00625	0,014 0,022	-0,004 0,055	-0,002 0,042	01351	0,005 0,007	-0,006 -0,022	-0,002 -0,006	00641	-0,001 -0,018	-0,002 0,095	0,002 0,035	00636	0,000 0,005	0,000 0,084	0,000 0,024
00638	0,000 -0,004	0,000 0,090	0,000 0,024	01343	0,003 -0,008	-0,002 0,093	0,001 0,041	00635	0,000 0,007	0,001 0,078	0,000 0,024	00629	0,001 0,006	-0,005 0,008	-0,002 0,004	00640	0,000 -0,008	-0,001 0,103	0,001 0,032
00110	0,006 -0,005	-0,002 0,096	0,001 0,057	01350	0,001 0,005	-0,003 0,007	0,003 0,023	00624	0,005 -0,012	0,000 -0,003	0,004 0,051	01814	0,016 -0,035	0,003 -0,003	0,004 -0,002	01347	0,000 0,002	0,000 0,067	0,000 0,032
00634	0,000 0,003	0,001 0,077	0,000 0,028	00633	0,000 0,010	0,001 0,064	0,000 0,023	01346	-0,001 0,001	-0,002 0,064	-0,002 0,038	00523	-0,001 0,018	-0,003 0,041	-0,003 0,041	00623	-0,001 -0,004	-0,005 0,018	0,004 0,038
01348	-0,005 0,004	-0,003 0,032	0,002 0,037	00039	-0,008 0,012	-0,003 0,046	0,002 0,042	00632	0,000 0,004	0,001 0,056	0,001 0,026	01349	0,000 0,003	-0,001 0,042	0,001 0,030	00630	0,000 0,004	-0,001 0,025	0,001 0,020
00631	0,000 0,012	0,000 0,036	0,001 0,016																
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00622	-0,001 0,002	0,000 -0,093	-0,003 -0,037	01342	0,000 0,004	0,002 -0,096	-0,002 -0,050	00116	0,001 -0,024	0,002 -0,164	-0,002 -0,036	00119	0,003 0,000	0,002 -0,003	0,002 -0,011	01340	0,003 0,000	0,004 -0,012	0,006 -0,006
00627	0,018 -0,015	0,009 -0,006	0,008 -0,028	01341	0,000 -0,005	0,000 -0,082	0,000 -0,021	00117	0,000 0,013	0,000 -0,048	0,000 -0,003	00637	0,000 0,000	0,000 -0,105	0,000 -0,010	00628	-0,001 -0,007	0,003 -0,002	0,003 -0,006
01339	0,006 -0,007	0,007 -0,049	0,008 -0,014	01794	0,026 -0,037	0,022 -0,027	0,007 -0,058	00626	0,006 -0,111	0,002 -0,028	0,002 0,039	01345	0,000 0,000	0,000 -0,083	0,000 -0,029	00639	0,000 0,003	0,000 -0,096	0,000 -0,026
01344	0,000 0,002	0,001 -0,085	-0,001 -0,035	00625	-0,014 -0,022	0,004 -0,055	0,002 -0,042	01351	-0,005 -0,007	0,006 0,022	0,002 0,006	00641	0,001 0,018	0,002 -0,095	-0,002 -0,035	00636	0,000 -0,005	0,000 -0,084	0,000 -0,024
00638	0,000 0,004	0,000 -0,090	0,000 -0,024	01343	-0,003 0,008	0,002 -0,093	-0,001 -0,041	00635	0,000 -0,007	-0,001 -0,078	0,000 -0,024	00629	-0,001 -0,006	0,005 -0,008	0,002 -0,004	00640	0,000 0,008	0,001 -0,103	-0,001 -0,032
00110	-0,006 0,005	0,002 -0,096	-0,001 -0,057	01350	-0,001 -0,005	0,003 -0,007	-0,003 -0,023	00624	-0,005 0,012	0,000 0,003	-0,004 -0,051	01814	-0,016 0,035	-0,003 0,003	-0,004 0,002	01347	0,000 -0,002	0,000 -0,067	0,000 -0,032
00634	0,000 -0,003	-0,001 -0,077	0,000 -0,028	00633	0,000 -0,010	-0,001 -0,064	0,000 -0,023	01346	0,001 -0,001	0,002 -0,064	0,002 -0,038	00523	0,001 -0,018	0,003 -0,041	0,003 -0,041	00623	0,001 0,004	0,005 -0,018	-0,004 -0,038
01348	0,005 -0,004	0,003 -0,032	-0,002 -0,037	00039	0,008 -0,012	0,003 -0,046	-0,002 -0,042	00632	0,000 -0,004	-0,001 -0,056	-0,001 -0,026	01349	0,000 -0,003	0,001 -0,042	-0,001 -0,030	00630	0,000 -0,004	0,001 -0,025	-0,001 -0,020
00631	0,000 -0,012	0,000 -0,036	-0,001 -0,016																
Piano Sottotetto						**Parete P2-P4-P10-P13**						**Parete P10-P13**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01816	-0,013 -0,002	-0,020 -0,012	0,003 0,007	00601	-0,001 0,034	-0,010 0,062	0,002 0,011	00088	0,002 -0,050	-0,014 -0,048	0,003 0,017	00600	-0,003 -0,024	-0,007 -0,014	0,002 0,015	01319	-0,001 0,008	-0,004 0,045	0,002 0,049
00595	0,002 -0,005	0,009 -0,076	0,000 0,055	01795	0,002 0,061	0,010 0,029	0,000 0,014	00054	0,001 0,009	0,006 0,043	0,000 0,006	01315	0,001 0,016	0,010 0,046	0,000 0,014	00606	0,002 -0,024	0,012 -0,072	0,000 0,007
00602	0,001 0,002	0,000 0,058	0,002 0,007	01316	0,002 -0,006	0,010 -0,017	0,001 0,066	00605	0,003 -0,014	0,012 0,001	0,000 0,027	00596	0,001 -0,043	0,009 -0,068	0,000 0,004	00599	-0,001 -0,029	-0,001 -0,001	0,002 0,039
01314	0,004 0,055	0,009 0,289	0,000 0,108	00597	0,002 0,015	0,007 -0,027	0,001 0,031	00603	0,000 -0,006	0,006 0,019	0,001 0,061	01318	0,002 0,015	0,005 0,054	0,001 0,035	01317	0,003 -0,010	0,005 0,009	0,001 0,031
00604	0,001 0,018	0,009 -0,028	0,001 0,029	00598	-0,005 0,044	0,002 0,026	0,002 0,042												
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01816	0,013 0,002	0,020 0,012	-0,003 -0,007	00601	0,001 -0,034	0,010 -0,062	-0,002 -0,011	00088	-0,002 0,050	0,014 0,048	-0,003 -0,017	00600	0,003 0,024	0,007 0,014	-0,002 -0,015	01319	0,001 -0,008	0,004 -0,045	-0,002 -0,049
00595	-0,002 0,005	-0,009 0,076	0,000 -0,055	01795	-0,002 -0,061	-0,010 -0,029	0,000 -0,014	00054	-0,001 -0,009	-0,006 -0,043	0,000 -0,006	01315	-0,001 -0,016	-0,010 -0,046	0,000 -0,014	00606	-0,002 0,024	-0,012 0,072	0,000 -0,007
00602	-0,001 -0,002	0,000 -0,058	-0,002 -0,007	01316	-0,002 0,006	-0,010 0,017	-0,001 -0,066	00605	-0,003 0,014	-0,012 -0,001	0,000 -0,027	00596	-0,001 0,043	-0,009 0,068	0,000 -0,004	00599	0,001 0,029	0,001 0,001	-0,002 -0,039
01314	-0,004 -0,055	-0,009 -0,289	0,000 -0,108	00597	-0,002 -0,015	-0,007 0,027	-0,001 -0,031	00603	0,000 0,006	-0,006 -0,019	-0,001 -0,061	01318	-0,002 -0,015	-0,005 -0,054	-0,001 -0,035	01317	-0,003 0,010	-0,005 -0,009	-0,001 -0,031
00604	-0,001 -0,018	-0,009 0,028	-0,001 -0,029	00598	0,005 -0,044	-0,002 -0,026	-0,002 -0,042												
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01816	-0,016 -0,003	-0,024 -0,013	0,003 0,009	00601	-0,001 0,041	-0,013 0,075	0,003 0,013	00088	0,002 -0,060	-0,017 -0,056	0,003 0,021	00600	-0,004 -0,029	-0,008 -0,016	0,003 0,018	01319	-0,001 0,010	-0,005 0,054	0,002 0,060
00595	0,002 -0,007	0,011 -0,093	0,000 0,066	01795	0,003 0,073	0,012 0,033	0,000 0,018	00054	0,001 0,010	0,007 0,051	0,000 0,007	01315	0,002 0,019	0,013 0,054	0,000 0,017	00606	0,003 -0,030	0,015 -0,089	0,000 0,009
00602	0,002 0,003	0,000 0,070	0,002 0,009	01316	0,002 -0,008	0,012 -0,021	0,001 0,080	00605	0,003 -0,017	0,014 0,001	0,000 0,033	00596	0,002 -0,051	0,011 -0,083	0,000 0,005	00599	-0,002 -0,035	-0,001 -0,001	0,002 0,048
01314	0,005 0,066	0,011 0,346	0,000 0,130	00597	0,003 0,018	0,008 -0,033	0,001 0,038	00603	0,000 -0,007	0,007 0,022	0,002 0,073	01318	0,002 0,018	0,006 0,065	0,001 0,043	01317	0,003 -0,011	0,006 0,011	0,001 0,038
00604	0,001 0,021	0,011 -0,034	0,001 0,036	00598	-0,006 0,053	0,003 0,032	0,002 0,050												

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01816	0,016 0,003	0,024 0,013	-0,003 -0,009	00601	0,001 -0,041	0,013 -0,075	-0,003 -0,013	00088	-0,002 0,060	0,017 0,056	-0,003 -0,021	00600	0,004 0,029	0,008 0,016	-0,003 -0,018	01319	0,001 -0,010	0,005 -0,054	-0,002 -0,060
00595	-0,002 0,007	-0,011 0,093	0,000 -0,066	01795	-0,003 -0,073	-0,012 -0,033	0,000 -0,018	00054	-0,001 -0,010	-0,007 -0,051	0,000 -0,007	01315	-0,002 -0,019	-0,013 -0,054	0,000 -0,017	00606	-0,003 0,030	-0,015 0,089	0,000 -0,009
00602	-0,002 -0,003	0,000 -0,070	-0,002 -0,009	01316	-0,002 0,008	-0,012 0,021	-0,001 -0,080	00605	-0,003 0,017	-0,014 -0,001	0,000 -0,033	00596	-0,002 0,051	-0,011 0,083	0,000 -0,005	00599	0,002 0,035	0,001 0,001	-0,002 -0,048
01314	-0,005 -0,066	-0,011 -0,346	0,000 -0,130	00597	-0,003 -0,018	-0,008 0,033	-0,001 -0,038	00603	0,000 0,007	-0,007 -0,022	-0,002 -0,073	01318	-0,002 -0,018	-0,006 -0,065	-0,001 -0,043	01317	-0,003 0,011	-0,006 -0,011	-0,001 -0,038
00604	-0,001 -0,021	-0,011 0,034	-0,001 -0,036	00598	0,006 -0,053	-0,003 -0,032	-0,002 -0,050												
Piano Sottotetto						**Parete P12-P18**						**Parete P12-P18**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00064	-0,002 0,020	-0,011 0,052	0,004 -0,018	01321	-0,002 0,004	-0,006 0,027	0,001 -0,006	00554	0,002 0,005	0,001 0,027	-0,002 -0,023	00607	-0,004 0,001	-0,012 0,019	0,003 -0,005	00390	-0,002 -0,009	-0,003 0,020	0,001 -0,005
01323	-0,003 -0,008	-0,003 0,024	0,001 0,025	01791	-0,003 0,004	-0,003 0,060	0,003 0,013	01320	0,000 0,001	-0,005 0,021	0,000 -0,003	01322	-0,009 0,033	-0,001 0,085	-0,001 0,021	01796	-0,021 0,003	-0,017 -0,128	0,018 0,007
00615	-0,007 -0,057	0,004 -0,066	0,007 0,037	00069	-0,031 0,274	-0,004 0,201	0,006 -0,005	00063	0,004 -0,019	-0,006 -0,050	-0,002 -0,020	01325	0,000 0,004	-0,002 0,016	0,000 0,003	01324	0,000 -0,012	-0,003 0,025	0,000 0,013
01331	-0,001 -0,002	-0,006 0,016	0,001 -0,003	00614	0,007 0,015	0,002 0,016	0,001 0,022	00389	0,000 -0,009	-0,003 0,005	0,000 0,005	00383	-0,001 0,000	-0,005 0,011	0,001 -0,022	00613	0,000 -0,001	-0,002 0,018	0,000 -0,003
01330	-0,001 0,014	-0,004 0,008	0,001 0,005	00612	0,000 0,000	-0,003 0,010	0,000 0,002	01326	0,000 -0,001	-0,003 0,011	0,000 0,001	00608	-0,001 0,001	-0,007 0,012	0,001 -0,006	00388	0,000 -0,001	-0,003 0,012	0,000 -0,009
00384	0,000 0,008	-0,004 0,022	0,001 0,000	00387	0,000 0,007	-0,003 0,021	0,001 0,000	00611	0,000 -0,001	-0,003 0,011	0,000 -0,004	00386	0,000 -0,004	-0,003 0,004	0,001 0,001	01327	0,000 0,000	-0,003 0,008	0,000 0,008
00609	0,000 -0,001	-0,005 0,009	0,000 0,000	01329	0,000 0,001	-0,004 0,009	0,001 -0,001	01328	0,000 -0,001	-0,003 0,012	0,000 0,004	00610	0,000 0,001	-0,004 0,009	0,000 -0,005	00385	0,000 0,002	-0,003 0,009	0,001 -0,011
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00064	0,002 -0,020	0,011 -0,052	-0,004 0,018	01321	0,002 -0,004	0,006 -0,027	-0,001 0,006	00554	-0,002 -0,005	-0,001 -0,027	0,002 0,023	00607	0,004 -0,001	0,012 -0,019	-0,003 0,005	00390	0,002 0,009	0,003 -0,020	-0,001 0,005
01323	0,003 0,008	0,003 -0,024	-0,001 -0,025	01791	0,003 -0,004	0,003 -0,060	-0,003 -0,013	01320	0,000 -0,001	0,005 -0,021	0,000 0,003	01322	0,009 -0,033	0,001 -0,085	0,001 -0,021	01796	0,021 -0,003	0,017 0,128	-0,018 -0,007
00615	0,007 0,057	-0,004 0,066	-0,007 -0,037	00069	0,031 -0,274	0,004 -0,201	-0,006 0,005	00063	-0,004 0,019	0,006 0,050	0,002 0,020	01325	0,000 -0,004	0,002 -0,016	0,000 -0,003	01324	0,000 0,012	0,003 -0,025	0,000 -0,013
01331	0,001 0,002	0,006 -0,016	-0,001 0,003	00614	-0,007 -0,015	-0,002 -0,016	-0,001 -0,022	00389	0,000 0,009	0,003 -0,005	0,000 -0,005	00383	0,001 0,000	0,005 -0,011	-0,001 0,022	00613	0,000 0,001	0,002 -0,018	0,000 0,003
01330	0,001 -0,014	0,004 -0,008	-0,001 -0,005	00612	0,000 0,000	0,003 -0,010	0,000 -0,002	01326	0,000 0,001	0,003 -0,011	0,000 -0,001	00608	0,001 -0,001	0,007 -0,012	-0,001 0,006	00388	0,000 0,001	0,003 -0,012	0,000 0,009
00384	0,000 -0,008	0,004 -0,022	-0,001 0,000	00387	0,000 -0,007	0,003 -0,021	-0,001 0,000	00611	0,000 0,001	0,003 -0,011	0,000 0,004	00386	0,000 0,004	0,003 -0,004	-0,001 -0,001	01327	0,000 0,000	0,003 -0,008	0,000 -0,008
00609	0,000 0,001	0,005 -0,009	0,000 0,000	01329	0,000 -0,001	0,004 -0,009	-0,001 0,001	01328	0,000 0,001	0,003 -0,012	0,000 -0,004	00610	0,000 -0,001	0,004 -0,009	0,000 0,005	00385	0,000 -0,002	0,003 -0,009	-0,001 0,011
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00064	-0,003 0,024	-0,013 0,064	0,004 -0,022	01321	-0,002 0,004	-0,008 0,033	0,001 -0,008	00554	0,003 0,006	0,001 0,034	-0,003 -0,028	00607	-0,005 0,001	-0,014 0,024	0,004 -0,006	00390	-0,002 -0,011	-0,004 0,024	0,001 -0,006
01323	-0,004 -0,010	-0,004 0,029	0,001 0,030	01791	-0,003 0,003	-0,004 0,072	0,004 0,016	01320	0,000 0,001	-0,006 0,025	0,000 -0,004	01322	-0,011 0,040	-0,001 0,105	-0,001 0,026	01796	-0,025 0,004	-0,021 -0,157	0,022 0,009
00615	-0,008 -0,070	0,005 -0,081	0,008 0,046	00069	-0,039 0,336	-0,004 0,247	0,007 -0,006	00063	0,004 -0,022	-0,007 -0,059	-0,003 -0,024	01325	0,000 0,005	-0,002 0,019	0,000 0,004	01324	0,000 -0,015	-0,003 0,030	0,000 0,016
01331	-0,001 -0,002	-0,008 0,020	0,002 -0,004	00614	0,008 0,019	0,002 0,019	0,001 0,027	00389	0,000 -0,011	-0,004 0,006	0,001 0,006	00383	-0,001 0,000	-0,006 0,013	0,001 -0,027	00613	0,000 -0,002	-0,002 0,022	0,000 -0,004
01330	-0,001 0,017	-0,005 0,010	0,002 0,006	00612	0,000 0,000	-0,004 0,012	0,000 0,002	01326	0,000 -0,001	-0,003 0,014	0,000 0,001	00608	-0,001 0,001	-0,008 0,015	0,001 -0,007	00388	0,000 -0,001	-0,003 0,014	0,001 -0,011
00384	0,000 0,010	-0,005 0,027	0,002 0,000	00387	0,000 0,008	-0,004 0,026	0,001 0,000	00611	0,000 -0,001	-0,004 0,013	0,000 -0,004	00386	0,000 -0,005	-0,004 0,004	0,001 0,001	01327	0,000 0,000	-0,004 0,010	0,001 0,009
00609	0,000 -0,001	-0,006 0,011	0,000 0,000	01329	0,000 0,001	-0,005 0,011	0,001 -0,001	01328	0,000 -0,001	-0,004 0,015	0,000 0,005	00610	0,000 0,001	-0,005 0,012	0,000 -0,005	00385	0,000 0,002	-0,004 0,011	0,001 -0,013
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00064	0,003 -0,024	0,013 -0,064	-0,004 0,022	01321	0,002 -0,004	0,008 -0,033	-0,001 0,008	00554	-0,003 -0,006	-0,001 -0,034	0,003 0,028	00607	0,005 -0,001	0,014 -0,024	-0,004 0,006	00390	0,002 0,011	0,004 -0,024	-0,001 0,006
01323	0,004 0,010	0,004 -0,029	-0,001 -0,030	01791	0,003 -0,003	0,004 -0,072	-0,004 -0,016	01320	0,000 -0,001	0,006 -0,025	0,000 0,004	01322	0,011 -0,040	0,001 -0,105	0,001 -0,026	01796	0,025 -0,004	0,021 0,157	-0,022 -0,009
00615	0,008 0,070	-0,005 0,081	-0,008 -0,046	00069	0,039 -0,336	0,004 -0,247	-0,007 0,006	00063	-0,004 0,022	0,007 0,059	0,003 0,024	01325	0,000 -0,005	0,002 -0,019	0,000 -0,004	01324	0,000 0,015	0,003 -0,030	0,000 -0,016
01331	0,001 0,002	0,008 -0,020	-0,002 0,004	00614	-0,008 -0,019	-0,002 -0,019	-0,001 -0,027	00389	0,000 0,011	0,004 -0,006	-0,001 -0,006	00383	0,001 0,000	0,006 -0,013	-0,001 0,027	00613	0,000 0,002	0,002 -0,022	0,000 0,004
01330	0,001 -0,017	0,005 -0,010	-0,002 -0,006	00612	0,000 0,000	0,004 -0,012	0,000 -0,002	01326	0,000 0,001	0,003 -0,014	0,000 -0,001	00608	0,001 -0,001	0,008 -0,015	-0,001 0,007	00388	0,000 0,001	0,003 -0,014	-0,001 0,011
00384	0,000 -0,010	0,005 -0,027	-0,002 0,000	00387	0,000 -0,008	0,004 -0,026	-0,001 0,000	00611	0,000 0,001	0,004 -0,013	0,000 0,004	00386	0,000 0,005	0,004 -0,004	-0,001 -0,001	01327	0,000 0,000	0,004 -0,010	-0,001 -0,009
00609	0,000 0,001	0,006 -0,011	0,000 0,000	01329	0,000 -0,001	0,005 -0,011	-0,001 0,001	01328	0,000 0,001	0,004 -0,015	0,000 -0,005	00610	0,000 -0,001	0,005 -0,012	0,000 0,005	00385	0,000 -0,002	0,004 -0,011	-0,001 0,013
Piano Primo						**Parete P11-P12-P13**						**Parete P11-P12**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01130	0,000 0,071	0,001 0,002	-0,002 0,033	00422	-0,002 0,029	0,000 0,001	-0,001 0,032	00423	0,002 0,052	0,002 -0,007	-0,002 0,009	00398	-0,001 0,031	0,002 -0,003	0,000 0,014	01131	-0,002 0,033	0,001 0,006	-0,003 0,021
00397	-0,002 0,048	0,001 -0,002	-0,001 -0,016	00037	0,002 -0,031	0,000 -0,070	0,004 0,015	01128	0,002 0,000	0,002 -0,003	0,002 0,000	00409	-0,001 0,004	0,006 0,015	0,004 0,018	00410	0,004 -0,004	0,004 -0,003	0,001 0,009
00408	0,002 0,003	0,004 0,007	0,001 0,008	00029	0,003 0,185	0,003 0,145	-0,001 -0,011	00404	0,002 -0,001	0,003 -0,008	-0,002 -0,012	00405	0,003 0,000	0,000 -0,013	0,001 0,002	01127	0,004 -0,005	-0,002 -0,018	0,001 0,016
00406	0,003 0,000	0,003 -0,001	0,001 0,004	01146	0,002 0,001	0,002 -0,002	0,001 0,009	00417	-0,006 -0,049	0,000 0,021	-0,001 0,027	00038	-0,011 -0,065	0,000 0,105	-0,001 0,054	01129	-0,009 -0,059	0,000 0,030	0,000 0,034
00407	0,002	0,003	0,001	01147	0,003	0,002	0,002	01145	0,002	0,001	0,001	00418	-0,011	-0,001	-0,001	00419	-0,008	0,000	-0,001

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
	0,001	0,004	0,006		0,001	0,002	0,008		0,007	-0,011	0,008		-0,033	-0,023	0,072		-0,019	0,008	0,044
01134	-0,004	0,000	-0,001	01148	0,003	0,004	0,002	01133	-0,004	0,000	-0,002	00420	-0,006	-0,001	-0,001	01132	-0,003	0,001	-0,002
	-0,041	0,026	0,030		0,002	0,000	0,003		-0,009	0,013	0,032		0,002	0,001	0,040		0,015	0,008	0,028
00421	-0,006	0,000	-0,001	00416	-0,001	0,001	0,000	01136	-0,001	0,001	-0,002	01135	-0,002	0,001	-0,003	00003	0,005	-0,009	-0,001
	0,015	0,001	0,032		-0,034	0,025	0,015		0,000	0,015	0,022		0,019	0,011	0,014		-0,063	-0,147	-0,009
00403	0,002	-0,004	0,004	01137	0,000	0,001	-0,001	00399	-0,003	0,000	-0,001	00020	-0,003	0,004	0,000	00415	0,001	0,001	0,000
	0,002	-0,002	-0,007		-0,019	0,022	0,022		0,027	-0,012	0,008		0,057	0,045	0,011		-0,032	0,031	0,019
01139	0,001	0,002	-0,001	01138	-0,001	0,005	0,000	00414	0,003	0,004	0,002	01140	0,002	0,001	0,000	00413	0,003	0,004	0,002
	0,006	0,011	0,017		0,027	0,014	0,016		-0,010	0,032	0,007		-0,006	0,014	0,016		-0,018	0,015	0,002
01141	0,003	0,003	0,001	00400	-0,001	0,008	0,002	01142	0,001	0,003	0,001	00402	0,000	-0,001	0,004	01143	0,002	0,002	0,001
	-0,017	0,022	0,007		-0,014	0,008	-0,020		0,010	0,001	0,011		0,002	0,001	0,009		0,001	0,006	0,013
00412	0,004	0,007	0,002	01144	0,004	0,003	0,001	00401	-0,003	0,005	0,003	00411	0,004	0,006	0,001				
	-0,013	0,013	0,006		-0,007	0,010	0,008		0,003	-0,018	0,026		-0,002	0,010	-0,004				
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01130	0,000	-0,001	0,002	00422	0,002	0,000	0,001	00423	-0,002	-0,002	0,002	00398	0,001	-0,002	0,000	01131	0,002	-0,001	0,003
	-0,071	-0,002	-0,033		-0,029	-0,001	-0,032		-0,052	0,007	-0,009		-0,031	0,003	-0,014		-0,033	-0,006	-0,021
00397	0,002	-0,001	0,001	00037	-0,002	0,000	-0,004	01128	-0,002	-0,002	-0,002	00409	0,001	-0,006	-0,004	00410	-0,004	-0,004	-0,001
	-0,048	0,002	0,016		0,031	0,070	-0,015		0,000	0,003	0,000		-0,004	-0,015	-0,018		0,004	0,003	-0,009
00408	-0,002	-0,004	-0,001	00029	-0,003	-0,003	0,001	00404	-0,002	-0,003	0,002	00405	-0,003	0,000	-0,001	01127	-0,004	0,002	-0,001
	-0,003	-0,007	-0,008		-0,185	-0,145	0,011		0,001	0,008	0,012		0,000	0,013	-0,002		0,005	0,018	-0,016
00406	-0,003	-0,003	-0,001	01146	-0,002	-0,002	-0,001	00417	0,006	0,000	0,001	00038	0,011	0,000	0,001	01129	0,009	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,004		-0,001	0,002	-0,009		0,049	-0,021	-0,027		0,065	-0,105	-0,054		0,059	-0,030	-0,034
00407	-0,002	-0,003	-0,001	01147	-0,003	-0,002	-0,002	01145	-0,002	-0,001	-0,001	00418	0,011	0,001	0,001	00419	0,008	0,000	0,001
	-0,001	-0,004	-0,006		-0,001	-0,002	-0,008		-0,007	0,011	-0,008		0,033	0,023	-0,072		0,019	-0,008	-0,044
01134	0,004	0,000	0,001	01148	-0,003	-0,004	-0,002	01133	0,004	0,000	0,002	00420	0,006	0,001	0,001	01132	0,003	-0,001	0,002
	0,041	-0,026	-0,030		-0,002	0,000	-0,003		0,009	-0,013	-0,032		-0,002	-0,001	-0,040		-0,015	-0,008	-0,028
00421	0,006	0,000	0,001	00416	0,001	-0,001	0,000	01136	0,001	-0,001	0,002	01135	0,002	-0,001	0,003	00003	-0,005	0,009	0,001
	-0,015	-0,001	-0,032		0,034	-0,025	-0,015		0,000	-0,015	-0,022		-0,019	-0,011	-0,014		0,063	0,147	0,009
00403	-0,002	0,004	-0,004	01137	0,000	-0,001	0,001	00399	0,003	0,000	0,001	00020	0,003	-0,004	0,000	00415	-0,001	-0,001	0,000
	-0,002	0,002	0,007		0,019	-0,022	-0,022		-0,027	0,012	-0,008		-0,057	-0,045	-0,011		0,032	-0,031	-0,019
01139	-0,001	-0,002	0,001	01138	0,001	-0,005	0,000	00414	-0,003	-0,004	-0,002	01140	-0,002	-0,001	0,000	00413	-0,003	-0,004	-0,002
	-0,006	-0,011	-0,017		-0,027	-0,014	-0,016		0,010	-0,032	-0,007		0,006	-0,014	-0,016		0,018	-0,015	-0,002
01141	-0,003	-0,003	-0,001	00400	0,001	-0,008	-0,002	01142	-0,001	-0,003	-0,001	00402	0,000	0,001	-0,004	01143	-0,002	-0,002	-0,001
	0,017	-0,022	-0,007		0,014	-0,008	0,020		-0,010	-0,001	-0,011		-0,002	-0,001	-0,009		-0,001	-0,006	-0,013
00412	-0,004	-0,007	-0,002	01144	-0,004	-0,003	-0,001	00401	0,003	-0,005	-0,003	00411	-0,004	-0,006	-0,001				
	0,013	-0,013	-0,006		0,007	-0,010	-0,008		-0,003	0,018	-0,026		0,002	-0,010	0,004				
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01130	0,000	0,001	-0,002	00422	-0,002	0,000	-0,002	00423	0,002	0,003	-0,003	00398	-0,002	0,002	0,000	01131	-0,003	0,001	-0,003
	0,086	0,003	0,040		0,035	0,001	0,039		0,063	-0,009	0,011		0,038	-0,003	0,017		0,041	0,007	0,025
00397	-0,002	0,001	-0,001	00037	0,002	0,000	0,004	01128	0,002	0,003	0,003	00409	-0,001	0,007	0,005	00410	0,005	0,005	0,001
	0,058	-0,003	-0,019		-0,037	-0,084	0,019		0,000	-0,004	0,000		0,005	0,018	0,021		-0,005	-0,004	0,011
00408	0,003	0,005	0,002	00029	0,003	0,003	-0,001	00404	0,003	0,003	-0,002	00405	0,003	0,000	0,001	01127	0,004	-0,002	0,002
	0,003	0,008	0,010		0,223	0,174	-0,013		-0,001	-0,009	-0,014		0,000	-0,015	0,003		-0,007	-0,021	0,019
00406	0,003	0,004	0,001	01146	0,003	0,003	0,002	00417	-0,007	0,001	-0,001	00038	-0,014	0,000	-0,001	01129	-0,011	0,000	-0,001
	0,000	-0,002	0,005		0,002	-0,002	0,011		-0,058	0,025	0,033		-0,078	0,126	0,066		-0,071	0,036	0,042
00407	0,002	0,003	0,002	01147	0,003	0,003	0,002	01145	0,003	0,001	0,002	00418	-0,013	-0,002	-0,001	00419	-0,010	0,000	-0,001
	0,001	0,005	0,007		0,001	0,002	0,010		0,008	-0,014	0,009		-0,040	-0,028	0,087		-0,023	0,010	0,054
01134	-0,005	0,000	-0,001	01148	0,004	0,004	0,002	01133	-0,005	0,000	-0,002	00420	-0,008	-0,001	-0,001	01132	-0,004	0,001	-0,003
	-0,050	0,032	0,037		0,003	-0,001	0,004		-0,010	0,016	0,039		0,002	0,001	0,049		0,018	0,009	0,034
00421	-0,007	0,000	-0,001	00416	-0,002	0,001	0,000	01136	-0,001	0,001	-0,002	01135	-0,002	0,001	-0,004	00003	0,006	-0,010	-0,001
	0,019	0,002	0,039		-0,041	0,031	0,019		0,001	0,018	0,027		0,023	0,013	0,017		-0,076	-0,176	-0,011
00403	0,002	-0,005	0,005	01137	0,000	0,001	-0,001	00399	-0,004	0,000	-0,001	00020	-0,003	0,005	0,000	00415	0,001	0,002	0,000
	0,002	-0,002	-0,008		-0,023	0,027	0,026		0,032	-0,015	0,009		0,069	0,055	0,013		-0,038	0,038	0,023
01139	0,001	0,002	-0,001	01138	-0,001	0,007	0,000	00414	0,004	0,004	0,002	01140	0,002	0,002	0,000	00413	0,004	0,005	0,002
	0,007	0,014	0,020		0,033	0,017	0,020		-0,012	0,039	0,008		-0,007	0,017	0,019		-0,022	0,018	0,003
01141	0,003	0,003	0,001	00400	-0,002	0,009	0,002	01142	0,002	0,003	0,001	00402	0,000	-0,001	0,005	01143	0,003	0,002	0,001
	-0,021	0,027	0,009		-0,017	0,009	-0,024		0,012	0,001	0,013		0,002	0,002	0,011		0,001	0,007	0,015
00412	0,005	0,009	0,002	01144	0,004	0,004	0,001	00401	-0,003	0,006	0,004	00411	0,005	0,007	0,002				
	-0,016	0,016	0,007		-0,008	0,012	0,010		0,003	-0,022	0,031		-0,002	0,012	-0,005				
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01130	0,000	-0,001	0,002	00422	0,002	0,000	0,002	00423	-0,002	-0,003	0,003	00398	0,002	-0,002	0,000	01131	0,003	-0,001	0,003
	-0,086	-0,003	-0,040		-0,035	-0,001	-0,039		-0,063	0,009	-0,011		-0,038	0,003	-0,017		-0,041	-0,007	-0,025
00397	0,002	-0,001	0,001	00037	-0,002	0,000	-0,004	01128	-0,002	-0,003	-0,003	00409	0,001	-0,007	-0,005	00410	-0,005	-0,005	-0,001
	-0,058	0,003	0,019		0,037	0,084	-0,019		0,000	0,004	0,000		-0,005	-0,018	-0,021		0,005	0,004	-0,011
00408	-0,003	-0,005	-0,002	00029	-0,003	-0,003	0,001	00404	-0,003	-0,003	0,002	00405	-0,003	0,000	-0,001	01127	-0,004	0,002	-0,002
	-0,003	-0,008	-0,010		-0,223	-0,174	0,013		0,001	0,009	0,014		0,000	0,015	-0,003		0,007	0,021	-0,019
00406	-0,003	-0,004	-0,001	01146	-0,003	-0,003	-0,002	00417	0,007	-0,001	0,001	00038	0,014	0,000	0,001	01129	0,011	0,000	0,001
	0,000	0,002	-0,005		-0,002	0,002	-0,011		0,058	-0,025	-0,033		0,078	-0,126	-0,066		0,071	-0,036	-0,042
00407	-0,002	-0,003	-0,002	01147	-0,003	-0,003	-0,002	01145	-0,003	-0,001	-0,002	00418	0,013	0,002	0,001	00419	0,010	0,000	0,001
	-0,001	-0,005	-0,007		-0,001	-0,002	-0,010		-0,008	0,014	-0,009		0,040	0,028	-0,087		0,023	-0,010	-0,054
01134	0,005	0,000	0,001	01148	-0,004	-0,004	-0,002	01133	0,005	0,000	0,002	00420	0,008	0,001	0,001	01132	0,004	-0,001	0,003
	0,050	-0,032	-0,037		-0,003	0,001	-0,004		0,010	-0,016	-0,039		-0,002	-0,001	-0,049		-0,018	-0,009	-0,034
00421	0,007	0,000	0,001	00416	0,002	-0,001	0,000	01136	0,001	-0,001	0,002	01135	0,002	-0,001	0,004	00003	-0,006	0,010	0,001
	-0,019	-0,002	-0,039		0,041	-0,031	-0,019		-0,001	-0,018	-0,027		-0,023	-0,013	-0,017		0,076	0,176	0,011
00403	-0,002	0,005	-0,005	01137	0,000	-0,001	0,001	00399	0,004	0,000	0,001	00020	0,003	-0,005	0,000	00415	-0,001	-0,002	0,000
	-0,002	0,002	0,008		0,023	-0,027	-0,026		-0,032	0,015	-0,009		-0,069	-0,055	-0,013		0,038	-0,038	-0,023
01139	-0,001	-0,002	0,001	01138	0,001	-0,007	0,000	00414	-0,004	-0,004	-0,002	01140	-0,002	-0,002	0,000	00413	-0,004	-0,005	-0,002
	-0,007	-0,014	-0,020		-0,033	-0,017	-0,020		0,012	-0,039	-0,008		0,007	-0,017	-0,019		0,022	-0,018	-0,003
01141	-0,003	-0,003	-0,001	00400	0,002	-0,009	-0,002	01142	-0,002	-0,003	-0,001	00402	0,000	0,001	-0,005	01143	-0,003	-0,002	-0,001
	0,021	-0,027	-0,009		0,017	-0,009	0,024		-0,012	-0,001	-0,013		-0,002	-0,002	-0,011		-0,001	-0,007	-0,015
00412	-0,005	-0,009	-0,002	01144	-0,004	-0,004	-0,001	00401	0,003	-0,006	-0,004	00411	-0,005	-0,007	-0,002				
	0,016	-0,016	-0,007		0,008	-0,012	-0,010		-0,003	0,022	-0,031		0,002	-0,012	0,005				
Piano Primo						**Parete P11-P12-P13**						**Parete P12-P13**							

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00086	0,004 -0,130	0,003 -0,070	0,001 -0,037	00665	0,015 -0,023	0,005 -0,021	0,001 0,002	01386	0,004 -0,017	0,004 -0,018	-0,001 -0,006	01381	-0,004 0,074	0,000 -0,107	0,001 -0,060	00664	-0,009 -0,039	0,000 0,075	-0,001 -0,161
00407	0,002 0,002	0,003 -0,001	0,000 0,003	00406	0,003 -0,001	0,003 -0,010	-0,001 0,000	01387	0,005 -0,006	0,001 -0,018	-0,002 -0,002	01388	-0,001 -0,009	0,003 -0,015	-0,004 0,000	00408	0,002 0,002	0,004 0,006	0,001 0,006
01385	0,001 0,001	0,001 -0,035	-0,002 -0,027	01384	0,002 0,005	0,004 -0,050	-0,003 0,004	00404	0,006 -0,008	0,000 -0,035	-0,004 -0,013	00003	0,004 0,037	0,011 0,084	-0,004 -0,003	00666	0,006 -0,008	0,000 -0,029	-0,003 0,003
00001	-0,005 0,113	0,000 -0,220	0,000 -0,113	00471	-0,001 0,024	0,000 -0,105	0,000 -0,004	01817	0,003 0,000	0,009 -0,103	-0,005 0,021	00669	0,000 -0,012	0,005 -0,066	-0,005 -0,009	01382	0,001 -0,006	0,006 -0,051	-0,006 0,004
00667	0,001 -0,011	-0,002 -0,040	-0,004 0,011	01383	-0,004 0,000	0,005 0,009	-0,001 -0,004	00037	-0,003 0,046	0,011 0,113	0,001 0,017	00409	0,001 -0,005	0,004 0,012	0,001 0,011	00473	0,004 -0,007	0,005 -0,047	-0,001 0,003
00671	-0,002 0,000	0,004 0,020	-0,003 -0,002	00472	0,001 0,023	0,002 -0,053	0,000 -0,026	00405	0,003 -0,002	0,002 -0,016	0,000 0,000	00670	-0,002 -0,006	0,004 -0,009	-0,005 0,009	00668	0,002 -0,028	0,003 -0,058	-0,006 0,012
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00086	-0,004 0,130	-0,003 0,070	-0,001 0,037	00665	-0,015 0,023	-0,005 0,021	-0,001 -0,002	01386	-0,004 0,017	-0,004 0,018	0,001 0,006	01381	0,004 -0,074	0,000 0,107	-0,001 0,060	00664	0,009 0,039	0,000 -0,075	0,001 0,161
00407	-0,002 -0,002	-0,003 0,001	0,000 -0,003	00406	-0,003 0,001	-0,003 0,010	0,001 0,000	01387	-0,005 0,006	-0,001 0,018	0,002 0,002	01388	0,001 0,009	-0,003 0,015	0,004 0,000	00408	-0,002 -0,002	-0,004 -0,006	-0,001 -0,006
01385	-0,001 -0,001	-0,001 0,035	0,002 0,027	01384	-0,002 -0,005	-0,004 0,050	0,003 -0,004	00404	-0,006 0,008	0,000 0,035	0,004 0,013	00003	-0,004 -0,037	-0,011 -0,084	0,004 0,003	00666	-0,006 0,008	0,000 0,029	0,003 -0,003
00001	0,005 -0,113	0,000 0,220	0,000 0,113	00471	0,001 -0,024	0,000 0,105	0,000 0,004	01817	-0,003 0,000	-0,009 0,103	0,005 -0,021	00669	0,000 0,012	-0,005 0,066	0,005 0,009	01382	-0,001 0,006	-0,006 0,051	0,006 -0,004
00667	-0,001 0,011	0,002 0,040	0,004 -0,011	01383	0,004 0,000	-0,005 -0,009	0,001 0,004	00037	0,003 -0,046	-0,011 -0,113	-0,001 -0,017	00409	-0,001 0,005	-0,004 -0,012	-0,001 -0,011	00473	-0,004 0,007	-0,005 0,047	0,001 -0,003
00671	0,002 0,000	-0,004 -0,020	0,003 0,002	00472	-0,001 -0,023	-0,002 0,053	0,000 0,026	00405	-0,003 0,002	-0,002 0,016	0,000 0,000	00670	0,002 0,006	-0,004 0,009	0,005 -0,009	00668	-0,002 0,028	-0,003 0,058	0,006 -0,012
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00086	0,004 -0,156	0,004 -0,084	0,001 -0,045	00665	0,018 -0,027	0,006 -0,025	0,001 0,002	01386	0,004 -0,020	0,005 -0,022	-0,002 -0,008	01381	-0,005 0,088	0,000 -0,128	0,002 -0,072	00664	-0,010 -0,047	0,000 0,090	-0,001 -0,193
00407	0,003 0,002	0,003 -0,001	0,000 0,003	00406	0,004 -0,001	0,003 -0,012	-0,001 0,000	01387	0,006 -0,007	0,002 -0,021	-0,003 -0,003	01388	-0,001 -0,010	0,003 -0,018	-0,005 0,000	00408	0,002 0,003	0,005 0,007	0,001 0,007
01385	0,001 0,001	0,001 -0,043	-0,002 -0,032	01384	0,003 0,005	0,005 -0,060	-0,003 0,005	00404	0,008 -0,009	0,001 -0,043	-0,004 -0,015	00003	0,004 0,044	0,013 0,101	-0,004 -0,004	00666	0,007 -0,010	0,000 -0,035	-0,003 0,004
00001	-0,006 0,135	0,000 -0,263	0,000 -0,136	00471	-0,001 0,028	0,000 -0,125	0,000 -0,004	01817	0,004 0,000	0,011 -0,125	-0,006 0,025	00669	0,000 -0,015	0,006 -0,080	-0,006 -0,011	01382	0,001 -0,008	0,007 -0,062	-0,008 0,005
00667	0,001 -0,013	-0,002 -0,049	-0,005 0,013	01383	-0,005 0,000	0,006 0,011	-0,001 -0,004	00037	-0,004 0,055	0,013 0,136	0,002 0,021	00409	0,001 -0,006	0,005 0,015	0,002 0,014	00473	0,005 -0,009	0,006 -0,056	-0,001 0,004
00671	-0,003 -0,001	0,005 0,025	-0,004 -0,002	00472	0,001 0,027	0,002 -0,063	0,000 -0,031	00405	0,003 -0,002	0,002 -0,019	0,000 0,000	00670	-0,002 -0,007	0,004 -0,011	-0,006 0,010	00668	0,003 -0,034	0,003 -0,070	-0,007 0,015
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00086	-0,004 0,156	-0,004 0,084	-0,001 0,045	00665	-0,018 0,027	-0,006 0,025	-0,001 -0,002	01386	-0,004 0,020	-0,005 0,022	0,002 0,008	01381	0,005 -0,088	0,000 0,128	-0,002 0,072	00664	0,010 0,047	0,000 -0,090	0,001 0,193
00407	-0,003 -0,002	-0,003 0,001	0,000 -0,003	00406	-0,004 0,001	-0,003 0,012	0,001 0,000	01387	-0,006 0,007	-0,002 0,021	0,003 0,003	01388	0,001 0,010	-0,003 0,018	0,005 0,000	00408	-0,002 -0,003	-0,005 -0,007	-0,001 -0,007
01385	-0,001 -0,001	-0,001 0,043	0,002 0,032	01384	-0,003 -0,005	-0,005 0,060	0,003 -0,005	00404	-0,008 0,009	-0,001 0,043	0,004 0,015	00003	-0,004 -0,044	-0,013 -0,101	0,004 0,004	00666	-0,007 0,010	0,000 0,035	0,003 -0,004
00001	0,006 -0,135	0,000 0,263	0,000 0,136	00471	0,001 -0,028	0,000 0,125	0,000 0,004	01817	-0,004 0,000	-0,011 0,125	0,006 -0,025	00669	0,000 0,015	-0,006 0,080	0,006 0,011	01382	-0,001 0,008	-0,007 0,062	0,008 -0,005
00667	-0,001 0,013	0,002 0,049	0,005 -0,013	01383	0,005 0,000	-0,006 -0,011	0,001 0,004	00037	0,004 -0,055	-0,013 -0,136	-0,002 -0,021	00409	-0,001 0,006	-0,005 -0,015	-0,002 -0,014	00473	-0,005 0,009	-0,006 0,056	0,001 -0,004
00671	0,003 0,001	-0,005 -0,025	0,004 0,002	00472	-0,001 -0,027	-0,002 0,063	0,000 0,031	00405	-0,003 0,002	-0,002 0,019	0,000 0,000	00670	0,002 0,007	-0,004 0,011	0,006 -0,010	00668	-0,003 0,034	-0,003 0,070	0,007 -0,015
Piano Primo						**Parete P14-P15-P16**						**Parete P14-P15**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00319	-0,003 0,002	0,000 0,004	0,000 0,023	01070	-0,004 0,013	0,000 0,004	0,000 0,023	00318	-0,005 0,022	0,000 0,005	0,000 0,020	00315	-0,013 0,093	-0,013 0,027	0,005 -0,040	01066	-0,010 0,087	-0,005 -0,065	0,006 0,006
01798	-0,012 -0,103	0,003 -0,442	0,005 -0,063	00320	-0,001 -0,013	-0,001 0,019	-0,001 0,029	00322	-0,003 -0,001	0,001 0,004	0,001 0,029	00323	-0,003 0,022	0,000 -0,002	0,001 0,024	00324	-0,004 0,037	0,001 0,003	0,001 0,023
00317	-0,009 0,038	-0,001 0,003	0,000 0,018	01067	-0,001 -0,044	-0,001 0,009	0,000 0,004	00321	-0,001 -0,031	0,000 0,000	0,000 0,035	01068	-0,010 0,091	-0,003 -0,025	0,002 0,003	00077	0,000 -0,117	-0,004 0,072	0,002 -0,001
00316	-0,012 0,058	-0,001 -0,005	0,000 0,019	01069	-0,007 0,048	0,000 -0,001	0,000 0,019	00325	-0,003 0,063	0,001 -0,008	0,000 0,024	00326	-0,006 0,072	-0,001 0,002	0,002 0,017	00071	-0,016 0,299	-0,007 0,174	0,001 -0,066
00770	-0,011 0,016	-0,003 0,028	0,003 -0,046	01807	-0,005 -0,041	0,000 -0,074	0,000 -0,010												
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00319	0,003 -0,002	0,000 -0,004	0,000 -0,023	01070	0,004 -0,013	0,000 -0,004	0,000 -0,023	00318	0,005 -0,022	0,000 -0,005	0,000 -0,020	00315	0,013 -0,093	0,013 -0,027	-0,005 0,040	01066	0,010 -0,087	0,005 0,065	-0,006 -0,006
01798	0,012 0,103	-0,003 0,442	-0,005 0,063	00320	0,001 0,013	0,001 -0,019	0,001 -0,029	00322	0,003 0,001	-0,001 -0,004	-0,001 -0,029	00323	0,003 -0,022	0,000 0,002	-0,001 -0,024	00324	0,004 -0,037	-0,001 -0,003	-0,001 -0,023
00317	0,009 -0,038	0,001 -0,003	0,000 -0,018	01067	0,001 0,044	0,001 -0,009	0,000 -0,004	00321	0,001 0,031	0,000 0,000	0,000 -0,035	01068	0,010 -0,091	0,003 0,025	-0,002 -0,003	00077	0,000 0,117	0,004 -0,072	-0,002 0,001
00316	0,012 -0,058	0,001 0,005	0,000 -0,019	01069	0,007 -0,048	0,000 0,001	0,000 -0,019	00325	0,003 -0,063	-0,001 0,008	0,000 -0,024	00326	0,006 -0,072	0,001 -0,002	-0,002 -0,017	00071	0,016 -0,299	0,007 -0,174	-0,001 0,066
00770	0,011 -0,016	0,003 -0,028	-0,003 0,046	01807	0,005 0,041	0,000 0,074	0,000 0,010												
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00319	-0,003 0,003	0,000 0,004	0,000 0,027	01070	-0,005 0,017	0,000 0,005	0,000 0,027	00318	-0,006 0,028	0,000 0,006	0,000 0,024	00315	-0,016 0,113	-0,015 0,032	0,006 -0,049	01066	-0,012 0,106	-0,006 -0,077	0,008 0,007
01798	-0,015 -0,121	0,003 -0,530	0,006 -0,076	00320	-0,001 -0,016	-0,001 0,022	-0,001 0,034	00322	-0,003 -0,001	0,001 0,005	0,001 0,034	00323	-0,004 0,027	0,000 -0,002	0,001 0,028	00324	-0,005 0,046	0,001 0,004	0,001 0,028
00317	-0,012 0,046	-0,001 0,004	0,000 0,021	01067	-0,002 -0,053	-0,001 0,011	0,000 0,005	00321	-0,002 -0,037	0,000 0,000	0,000 0,042	01068	-0,012 0,111	-0,003 -0,030	0,003 0,003	00077	0,000 -0,142	-0,004 0,085	0,002 -0,001
00316	-0,015	-0,001	0,000	01069	-0,009	0,000	0,000	00325	-0,004	0,001	0,000	00326	-0,007	-0,001	0,003	00071	-0,019	-0,009	0,002

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,071	-0,005	0,023		0,058	-0,001	0,023		0,077	-0,009	0,028		0,088	0,002	0,020		0,362	0,209	-0,081
00770	-0,014 0,020	-0,004 0,034	0,004 -0,055	01807	-0,006 -0,049	0,000 -0,088	0,000 -0,013												
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00319	0,003 -0,003	0,000 -0,004	0,000 -0,027	01070	0,005 -0,017	0,000 -0,005	0,000 -0,027	00318	0,006 -0,028	0,000 -0,006	0,000 -0,024	00315	0,016 -0,113	0,015 -0,032	-0,006 0,049	01066	0,012 -0,106	0,006 0,077	-0,008 -0,007
01798	0,015 0,121	-0,003 0,530	-0,006 0,076	00320	0,001 0,016	0,001 -0,022	0,001 -0,034	00322	0,003 0,001	-0,001 -0,005	-0,001 -0,034	00323	0,004 -0,027	0,000 0,002	-0,001 -0,028	00324	0,005 -0,046	-0,001 -0,004	-0,001 -0,028
00317	0,012 -0,046	0,001 -0,004	0,000 -0,021	01067	0,002 0,053	0,001 -0,011	0,000 -0,005	00321	0,002 0,037	0,000 0,000	0,000 -0,042	01068	0,012 -0,111	0,003 0,030	-0,003 -0,003	00077	0,000 0,142	0,004 -0,085	-0,002 0,001
00316	0,015 -0,071	0,001 0,005	0,000 -0,023	01069	0,009 -0,058	0,000 0,001	0,000 -0,023	00325	0,004 -0,077	-0,001 0,009	0,000 -0,028	00326	0,007 -0,088	0,001 -0,002	-0,003 -0,020	00071	0,019 -0,362	0,009 -0,209	-0,002 0,081
00770	0,014 -0,020	0,004 -0,034	-0,004 0,055	01807	0,006 0,049	0,000 0,088	0,000 0,013												
Piano Primo						**Parete P14-P15-P16**						**Parete P15-P16**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00424	0,003 0,005	0,000 -0,043	-0,001 -0,031	01152	0,006 0,045	-0,002 0,015	0,000 0,032	01800	0,007 0,180	0,003 0,304	-0,008 -0,036	01151	-0,003 0,008	-0,003 0,056	0,002 -0,016	00448	-0,005 -0,017	-0,003 0,026	0,003 0,013
00449	-0,003 -0,001	0,001 0,024	0,004 0,015	01808	0,005 -0,011	-0,008 -0,210	-0,002 0,013	00433	-0,002 0,050	-0,002 0,005	-0,004 0,007	01149	0,004 0,056	-0,004 -0,005	-0,001 0,053	01154	0,001 0,029	0,000 0,005	0,001 0,005
01155	0,000 0,017	0,000 0,015	0,001 0,001	00451	0,003 0,024	0,002 0,013	0,004 0,013	00432	0,006 0,061	0,001 0,048	0,003 0,031	01171	0,004 0,029	0,000 -0,003	0,000 0,018	00434	0,004 0,024	0,000 0,002	0,000 0,024
00435	0,004 0,024	0,000 -0,006	0,000 0,028	00436	0,005 0,020	0,000 -0,010	0,000 0,033	01172	0,004 0,024	0,000 -0,011	-0,001 0,027	01173	0,004 0,017	0,001 -0,027	-0,001 0,036	00425	0,002 0,016	-0,001 -0,023	-0,001 0,008
01153	0,003 0,019	-0,001 0,010	-0,001 0,002	00452	0,003 0,040	-0,002 0,013	0,004 0,005	00453	0,010 0,035	-0,014 -0,010	-0,005 -0,027	01806	-0,006 0,077	-0,002 0,177	0,003 0,004	00437	0,007 0,001	0,001 0,005	-0,001 0,043
00438	0,010 0,001	0,002 -0,012	-0,002 0,073	00447	0,000 0,028	-0,001 0,033	0,001 -0,016	01802	0,010 -0,073	0,004 -0,196	-0,002 0,102	01150	0,007 0,004	0,002 -0,046	-0,001 0,039	01156	-0,001 0,014	-0,002 0,028	0,001 -0,013
00446	0,000 0,016	-0,001 0,004	0,001 -0,018	00450	0,001 0,016	0,001 0,014	0,003 0,011	00426	0,001 0,044	0,000 0,044	-0,001 0,038	01157	0,001 0,025	0,001 0,003	0,000 -0,003	00439	0,004 0,000	0,001 -0,029	-0,001 0,047
01159	0,000 0,020	-0,001 0,002	0,001 -0,005	01160	0,002 0,022	0,001 0,000	0,000 0,006	01161	0,001 0,029	0,000 -0,003	0,000 0,003	00445	0,000 0,030	-0,001 0,002	0,001 -0,020	01158	0,001 0,025	0,000 0,003	0,000 0,000
00443	0,001 0,012	-0,001 -0,040	0,000 -0,001	00444	0,000 0,033	-0,001 -0,023	0,001 0,007	01163	0,000 0,022	0,000 -0,020	0,000 -0,004	00440	0,003 0,004	0,000 -0,064	0,000 0,034	00429	0,002 0,055	0,001 0,050	-0,001 0,042
01164	0,002 0,029	0,001 -0,001	0,000 0,005	00428	0,002 0,019	0,000 -0,032	-0,001 0,021	01169	0,003 0,024	0,000 -0,021	-0,001 0,018	00427	0,002 0,074	0,000 0,013	-0,001 -0,038	01162	0,001 0,025	0,000 -0,009	0,000 0,000
01168	0,003 0,029	0,000 -0,008	-0,001 0,017	01167	0,003 0,029	0,000 0,001	0,000 0,016	00431	0,004 0,020	0,001 -0,035	0,000 0,040	01166	0,001 0,024	0,000 -0,026	0,000 0,009	01165	0,002 0,028	0,000 -0,011	0,000 0,010
00442	0,001 0,024	0,000 -0,031	0,000 -0,003	01170	0,002 0,021	0,000 -0,039	0,000 0,022	00441	0,002 0,033	0,000 -0,056	0,000 0,037	00430	0,002 0,060	0,001 0,010	-0,001 -0,025				
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00424	-0,003 -0,005	0,000 0,043	0,001 0,031	01152	-0,006 -0,045	0,002 -0,015	0,000 -0,032	01800	-0,007 -0,180	-0,003 -0,304	0,008 0,036	01151	0,003 -0,008	0,003 -0,056	-0,002 0,016	00448	0,005 0,017	0,003 -0,026	-0,003 -0,013
00449	0,003 0,001	-0,001 -0,024	-0,004 -0,015	01808	-0,005 0,011	0,008 0,210	0,002 -0,013	00433	0,002 -0,050	0,002 -0,005	0,004 -0,007	01149	-0,004 -0,056	0,004 0,005	0,001 -0,053	01154	-0,001 -0,029	0,000 -0,005	-0,001 -0,005
01155	0,000 -0,017	0,000 -0,015	-0,001 -0,001	00451	-0,003 -0,024	-0,002 -0,013	-0,004 -0,013	00432	-0,006 -0,061	-0,001 -0,048	-0,003 -0,031	01171	-0,004 -0,029	0,000 0,003	0,000 -0,018	00434	-0,004 -0,024	0,000 -0,002	0,000 -0,024
00435	-0,004 -0,024	0,000 0,006	0,000 -0,028	00436	-0,005 -0,020	0,000 0,010	0,000 -0,033	01172	-0,004 -0,024	0,000 0,011	0,001 -0,027	01173	-0,004 -0,017	-0,001 0,027	0,001 -0,036	00425	-0,002 -0,016	0,001 0,023	0,001 -0,008
01153	-0,003 -0,019	0,001 -0,010	0,001 -0,002	00452	-0,003 -0,040	0,002 -0,013	-0,004 -0,005	00453	-0,010 -0,035	0,014 0,010	0,005 0,027	01806	0,006 -0,077	0,002 -0,177	-0,003 -0,004	00437	-0,007 -0,001	-0,001 -0,005	0,001 -0,043
00438	-0,010 -0,001	-0,002 0,012	0,002 -0,073	00447	0,000 -0,028	0,001 -0,033	-0,001 0,016	01802	-0,010 0,073	-0,004 0,196	0,002 -0,102	01150	-0,007 -0,004	-0,002 0,046	0,001 -0,039	01156	0,001 -0,014	0,002 -0,028	-0,001 0,013
00446	0,000 -0,016	0,001 -0,004	-0,001 0,018	00450	-0,001 -0,016	-0,001 -0,014	-0,003 -0,011	00426	-0,001 -0,044	0,000 -0,044	0,001 -0,038	01157	-0,001 -0,025	-0,001 -0,003	0,000 0,003	00439	-0,004 0,000	-0,001 0,029	0,001 -0,047
01159	0,000 -0,020	0,001 -0,002	-0,001 0,005	01160	-0,002 -0,022	-0,001 0,000	0,000 -0,006	01161	-0,001 -0,029	0,000 0,003	0,000 -0,003	00445	0,000 -0,030	0,001 -0,002	-0,001 0,020	01158	-0,001 -0,025	0,000 -0,003	0,000 0,000
00443	-0,001 -0,012	0,001 0,040	0,000 0,001	00444	0,000 -0,033	0,001 0,023	-0,001 -0,007	01163	0,000 -0,022	0,000 0,020	0,000 0,004	00440	-0,003 -0,004	0,000 0,064	0,000 -0,034	00429	-0,002 -0,055	-0,001 -0,050	0,001 -0,042
01164	-0,002 -0,029	-0,001 0,001	0,000 -0,005	00428	-0,002 -0,019	0,000 0,032	0,001 -0,021	01169	-0,003 -0,024	0,000 0,021	0,001 -0,018	00427	-0,002 -0,074	0,000 -0,013	0,001 0,038	01162	-0,001 -0,025	0,000 0,009	0,000 0,000
01168	-0,003 -0,029	0,000 0,008	0,001 -0,017	01167	-0,003 -0,029	0,000 -0,001	0,000 -0,016	00431	-0,004 -0,020	-0,001 0,035	0,000 -0,040	01166	-0,001 -0,024	0,000 0,026	0,000 -0,009	01165	-0,002 -0,028	0,000 0,011	0,000 -0,010
00442	-0,001 -0,024	0,000 0,031	0,000 0,003	01170	-0,002 -0,021	0,000 0,039	0,000 -0,022	00441	-0,002 -0,033	0,000 0,056	0,000 -0,037	00430	-0,002 -0,060	-0,001 -0,010	0,001 0,025				
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00424	0,003 0,007	0,000 -0,051	-0,002 -0,038	01152	0,007 0,054	-0,003 0,018	0,000 0,038	01800	0,009 0,217	0,004 0,365	-0,010 -0,043	01151	-0,004 0,010	-0,004 0,068	0,002 -0,020	00448	-0,006 -0,020	-0,004 0,031	0,003 0,015
00449	-0,003 -0,001	0,001 0,029	0,004 0,018	01808	0,006 -0,013	-0,010 -0,254	-0,003 0,016	00433	-0,002 0,060	-0,003 0,006	-0,005 0,009	01149	0,004 0,068	-0,005 -0,007	-0,001 0,064	01154	0,001 0,036	0,000 0,006	0,001 0,006
01155	0,000 0,021	0,000 0,018	0,001 0,001	00451	0,004 0,030	0,003 0,016	0,004 0,015	00432	0,007 0,074	0,001 0,058	0,003 0,038	01171	0,005 0,035	0,000 -0,004	-0,001 0,023	00434	0,005 0,029	0,000 0,003	-0,001 0,029
00435	0,005 0,029	0,000 -0,007	0,000 0,035	00436	0,006 0,024	0,000 -0,012	0,000 0,040	01172	0,005 0,030	0,000 -0,013	-0,001 0,034	01173	0,005 0,021	0,001 -0,034	-0,001 0,044	00425	0,002 0,020	-0,001 -0,027	-0,001 0,009
01153	0,004 0,024	-0,001 0,012	-0,001 0,002	00452	0,004 0,048	-0,003 0,016	0,004 0,006	00453	0,012 0,043	-0,017 -0,012	-0,006 -0,033	01806	-0,007 0,093	-0,002 0,214	0,004 0,004	00437	0,008 0,001	0,001 0,006	-0,001 0,052
00438	0,012 0,002	0,003 -0,015	-0,002 0,089	00447	0,000 0,034	-0,001 0,040	0,002 -0,020	01802	0,012 -0,089	0,004 -0,236	-0,003 0,124	01150	0,008 0,005	0,002 -0,055	-0,002 0,049	01156	-0,001 0,017	-0,002 0,033	0,001 -0,016
00446	0,000 0,019	-0,001 0,005	0,002 -0,022	00450	0,002 0,019	0,001 0,017	0,004 0,013	00426	0,001 0,054	0,001 0,053	-0,001 0,045	01157	0,002 0,031	0,001 0,003	0,000 -0,003	00439	0,005 0,000	0,001 -0,035	-0,001 0,058
01159	0,000 0,025	-0,001 0,002	0,001 -0,007	01160	0,002 0,028	0,001 0,000	0,000 0,007	01161	0,002 0,035	0,001 -0,004	0,000 0,003	00445	0,000 0,037	-0,001 0,002	0,001 -0,025	01158	0,001 0,030	0,000 0,004	0,000 -0,001
00443	0,001	-0,001	0,000	00444	0,000	-0,001	0,001	01163	0,001	0,000	0,000	00440	0,003	0,000	-0,001	00429	0,002	0,001	-0,001

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,015	-0,050	-0,002		0,040	-0,029	0,008		0,028	-0,025	-0,005		0,005	-0,079	0,041		0,067	0,060	0,050
01164	0,002 0,035	0,001 -0,001	0,000 0,006	00428	0,002 0,024	0,001 -0,038	-0,001 0,026	01169	0,003 0,030	0,001 -0,026	-0,001 0,022	00427	0,002 0,089	0,000 0,015	-0,001 -0,046	01162	0,001 0,031	0,000 -0,011	0,000 0,000
01168	0,003 0,036	0,000 -0,010	-0,001 0,021	01167	0,003 0,035	0,001 0,001	-0,001 0,020	00431	0,005 0,025	0,001 -0,042	0,000 0,048	01166	0,001 0,030	0,000 -0,031	0,000 0,011	01165	0,002 0,034	0,000 -0,014	-0,001 0,012
00442	0,001 0,029	0,000 -0,038	0,000 -0,003	01170	0,002 0,025	0,000 -0,048	-0,001 0,027	00441	0,002 0,040	0,000 -0,068	0,000 0,045	00430	0,003 0,073	0,001 0,013	-0,001 -0,030				
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00424	-0,003 -0,007	0,000 0,051	0,002 0,038	01152	-0,007 -0,054	0,003 -0,018	0,000 -0,038	01800	-0,009 -0,217	-0,004 -0,365	0,010 0,043	01151	0,004 -0,010	0,004 -0,068	-0,002 0,020	00448	0,006 0,020	0,004 -0,031	-0,003 -0,015
00449	0,003 0,001	-0,001 -0,029	-0,004 -0,018	01808	-0,006 0,013	0,010 0,254	0,003 -0,016	00433	0,002 -0,060	0,003 -0,006	0,005 -0,009	01149	-0,004 -0,068	0,005 0,007	0,001 -0,064	01154	-0,001 -0,036	0,000 -0,006	-0,001 -0,006
01155	0,000 -0,021	0,000 -0,018	-0,001 -0,001	00451	-0,004 -0,030	-0,003 -0,016	-0,004 -0,015	00432	-0,007 -0,074	-0,001 -0,058	-0,003 -0,038	01171	-0,005 -0,035	0,000 0,004	0,001 -0,023	00434	-0,005 -0,029	0,000 -0,003	0,001 -0,029
00435	-0,005 -0,029	0,000 0,007	0,000 -0,035	00436	-0,006 -0,024	0,000 0,012	0,000 -0,040	01172	-0,005 -0,030	0,000 0,013	0,001 -0,034	01173	-0,005 -0,021	-0,001 0,034	0,001 -0,044	00425	-0,002 -0,020	0,001 0,027	0,001 -0,009
01153	-0,004 -0,024	0,001 -0,012	0,001 -0,002	00452	-0,004 -0,048	0,003 -0,016	-0,004 -0,006	00453	-0,012 -0,043	0,017 0,012	0,006 0,033	01806	0,007 -0,093	0,002 -0,214	-0,004 -0,004	00437	-0,008 -0,001	-0,001 -0,006	0,001 -0,052
00438	-0,012 -0,002	-0,003 0,015	0,002 -0,089	00447	0,000 -0,034	0,001 -0,040	-0,002 0,020	01802	-0,012 0,089	-0,004 0,236	0,003 -0,124	01150	-0,008 -0,005	-0,002 0,055	0,002 -0,049	01156	0,001 -0,017	0,002 -0,033	-0,001 0,016
00446	0,000 -0,019	0,001 -0,005	-0,002 0,022	00450	-0,002 -0,019	-0,001 -0,017	-0,004 -0,013	00426	-0,001 -0,054	-0,001 -0,053	0,001 -0,045	01157	-0,002 -0,031	-0,001 -0,003	0,000 0,003	00439	-0,005 0,000	-0,001 0,035	0,001 -0,058
01159	0,000 -0,025	0,001 -0,002	-0,001 0,007	01160	-0,002 -0,028	-0,001 0,000	0,000 -0,007	01161	-0,002 -0,035	-0,001 0,004	0,000 -0,003	00445	0,000 -0,037	0,001 -0,002	-0,001 0,025	01158	-0,001 -0,030	0,000 -0,004	0,000 0,001
00443	-0,001 -0,015	0,001 0,050	0,000 0,002	00444	0,000 -0,040	0,001 0,029	-0,001 -0,008	01163	-0,001 -0,028	0,000 0,025	0,000 0,005	00440	-0,003 -0,005	0,000 0,079	0,001 -0,041	00429	-0,002 -0,067	-0,001 -0,060	0,001 -0,050
01164	-0,002 -0,035	-0,001 0,001	0,000 -0,006	00428	-0,002 -0,024	-0,001 0,038	0,001 -0,026	01169	-0,003 -0,030	-0,001 0,026	0,001 -0,022	00427	-0,002 -0,089	0,000 -0,015	0,001 0,046	01162	-0,001 -0,031	0,000 0,011	0,000 0,000
01168	-0,003 -0,036	0,000 0,010	0,001 -0,021	01167	-0,003 -0,035	-0,001 -0,001	0,001 -0,020	00431	-0,005 -0,025	-0,001 0,042	0,000 -0,048	01166	-0,001 -0,030	0,000 0,031	0,000 -0,011	01165	-0,002 -0,034	0,000 0,014	0,001 -0,012
00442	-0,001 -0,029	0,000 0,038	0,000 0,003	01170	-0,002 -0,025	0,000 0,048	0,001 -0,027	00441	-0,002 -0,040	0,000 0,068	0,000 -0,045	00430	-0,003 -0,073	-0,001 -0,013	0,001 0,030				
Piano Primo					**Parete P17-P18**							**Parete P17-P18**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01073	-0,007 0,005	-0,004 0,060	-0,002 0,050	00349	-0,011 0,025	-0,003 -0,029	-0,004 0,108	00350	-0,005 0,009	0,000 0,015	-0,001 0,050	01078	-0,003 -0,006	-0,002 0,046	-0,002 0,042	00004	-0,006 -0,048	-0,002 -0,129	-0,002 -0,011
00335	-0,004 -0,001	-0,003 0,003	-0,001 -0,014	01071	-0,003 -0,001	-0,002 0,001	-0,002 0,012	01074	0,000 0,039	0,004 0,027	-0,001 0,038	00353	0,000 0,016	0,000 0,004	-0,001 0,028	00354	0,010 0,041	0,004 -0,030	-0,007 -0,024
00334	-0,002 0,017	-0,002 0,024	-0,003 -0,012	00336	-0,002 -0,001	-0,001 -0,004	-0,001 -0,002	00337	0,000 -0,001	0,000 -0,003	-0,001 -0,004	01090	-0,001 -0,003	-0,001 0,003	-0,002 -0,004	01089	-0,002 0,005	-0,001 0,001	-0,002 -0,003
00338	0,000 -0,002	0,000 -0,001	-0,001 -0,007	00339	0,001 -0,001	0,000 -0,001	-0,001 -0,008	01091	0,000 -0,003	0,000 0,005	-0,002 -0,007	00023	0,000 0,192	0,009 0,279	-0,003 -0,043	01076	-0,002 0,010	0,000 0,010	-0,001 0,026
01077	-0,003 0,004	0,000 0,023	-0,002 0,035	00351	-0,003 0,013	0,000 0,006	-0,001 0,042	00041	-0,010 0,091	-0,007 0,202	-0,004 0,114	00348	-0,003 0,009	-0,003 0,048	-0,001 0,066	00352	-0,002 0,018	0,000 -0,002	-0,001 0,029
01092	0,000 -0,002	0,001 0,005	-0,002 -0,011	00327	-0,004 0,002	-0,001 -0,035	0,004 -0,009	00340	0,003 -0,004	0,000 0,000	-0,003 -0,003	01072	0,001 -0,004	0,003 -0,003	-0,002 -0,018	01079	-0,001 0,004	-0,001 0,006	-0,001 0,012
01075	-0,001 0,013	0,000 0,002	-0,001 0,017	01080	-0,002 0,001	0,000 0,019	-0,002 0,018	00328	-0,002 0,002	-0,001 -0,009	0,000 0,008	00347	-0,002 0,004	-0,002 0,056	-0,001 0,035	00330	0,000 -0,001	-0,001 0,008	-0,002 0,006
00329	-0,001 -0,001	-0,002 0,000	-0,001 0,001	00063	0,002 -0,027	0,006 -0,076	-0,003 -0,006	01081	-0,002 -0,007	-0,001 0,037	-0,002 0,021	00341	0,001 -0,004	0,004 0,006	-0,001 -0,009	00346	-0,001 -0,016	-0,001 0,057	-0,001 0,026
00342	0,000 0,000	0,002 0,023	-0,001 -0,015	00345	-0,001 0,006	0,000 0,057	-0,001 0,010	01084	-0,001 -0,004	0,000 0,022	-0,002 0,007	01085	-0,001 -0,011	0,000 0,039	-0,002 0,003	01083	-0,001 -0,001	-0,001 0,011	-0,002 0,005
01082	0,000 -0,002	-0,001 0,001	-0,002 0,010	00344	-0,001 -0,010	0,000 0,035	-0,001 -0,001	00331	0,000 -0,014	-0,002 -0,011	-0,003 0,004	01086	-0,001 0,000	-0,001 0,004	-0,002 -0,002	01087	-0,001 -0,003	0,000 0,011	-0,002 -0,001
01088	0,000 -0,007	0,000 0,019	-0,002 -0,003	00343	0,000 -0,013	0,001 0,029	-0,001 -0,003	00333	0,000 0,000	-0,001 0,010	-0,003 0,002	00332	0,000 -0,008	-0,002 -0,002	-0,003 -0,005				
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01073	0,007 -0,005	0,004 -0,060	0,002 -0,050	00349	0,011 -0,025	0,003 0,029	0,004 -0,108	00350	0,005 -0,009	0,000 -0,015	0,001 -0,050	01078	0,003 0,006	0,002 -0,046	0,002 -0,042	00004	0,006 0,048	0,002 0,129	0,002 0,011
00335	0,004 0,001	0,003 -0,003	0,001 0,014	01071	0,003 0,001	0,002 -0,001	0,002 -0,012	01074	0,000 -0,039	-0,004 -0,027	0,001 -0,038	00353	0,000 -0,016	0,000 -0,004	0,001 -0,028	00354	-0,010 -0,041	-0,004 0,030	0,007 0,024
00334	0,002 -0,017	0,002 -0,024	0,003 0,012	00336	0,002 0,001	0,001 0,004	0,001 0,002	00337	0,000 0,001	0,000 0,003	0,001 0,004	01090	0,001 0,003	0,001 -0,003	0,002 0,004	01089	0,002 -0,005	0,001 -0,001	0,002 0,003
00338	0,000 0,002	0,000 0,001	0,001 0,007	00339	-0,001 0,001	0,000 0,001	0,001 0,008	01091	0,000 0,003	0,000 -0,005	0,002 0,007	00023	0,000 -0,192	-0,009 -0,279	0,003 0,043	01076	0,002 -0,010	0,000 -0,010	0,001 -0,026
01077	0,003 -0,004	0,000 -0,023	0,002 -0,035	00351	0,003 -0,013	0,000 -0,006	0,001 -0,042	00041	0,010 -0,091	0,007 -0,202	0,004 -0,114	00348	0,003 -0,009	0,003 -0,048	0,001 -0,066	00352	0,002 -0,018	0,000 0,002	0,001 -0,029
01092	0,000 0,002	-0,001 -0,005	0,002 0,011	00327	0,004 -0,002	0,001 0,035	-0,004 0,009	00340	-0,003 0,004	0,000 0,000	0,003 0,003	01072	-0,001 0,004	-0,003 0,003	0,002 0,018	01079	0,001 -0,004	0,001 -0,006	0,001 -0,012
01075	0,001 -0,013	0,000 -0,002	0,001 -0,017	01080	0,002 -0,001	0,000 -0,019	0,002 -0,018	00328	0,002 -0,002	0,001 0,009	0,000 -0,008	00347	0,002 -0,004	0,002 -0,056	0,001 -0,035	00330	0,000 0,001	0,001 -0,008	0,002 -0,006
00329	0,001 0,001	0,002 0,000	0,001 -0,001	00063	-0,002 0,027	-0,006 0,076	0,003 0,006	01081	0,002 0,007	0,001 -0,037	0,002 -0,021	00341	-0,001 0,004	-0,004 -0,006	0,001 0,009	00346	0,001 0,016	0,001 -0,057	0,001 -0,026
00342	0,000 0,000	-0,002 -0,023	0,001 0,015	00345	0,001 -0,006	0,000 -0,057	0,001 -0,010	01084	0,001 0,004	0,000 -0,022	0,002 -0,007	01085	0,001 0,011	0,000 -0,039	0,002 -0,003	01083	0,001 0,001	0,001 -0,011	0,002 -0,005
01082	0,000 0,002	0,001 -0,001	0,002 -0,010	00344	0,001 0,010	0,000 -0,035	0,001 0,001	00331	0,000 0,014	0,002 0,011	0,003 -0,004	01086	0,001 0,000	0,001 -0,004	0,002 0,002	01087	0,001 0,003	0,000 -0,011	0,002 0,001
01088	0,000 0,007	0,000 -0,019	0,002 0,003	00343	0,000 0,013	-0,001 -0,029	0,001 0,003	00333	0,000 0,000	0,001 -0,010	0,003 -0,002	00332	0,000 0,008	0,002 0,002	0,003 0,005				
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01073	-0,008 0,006	-0,004 0,073	-0,002 0,062	00349	-0,013 0,030	-0,003 -0,035	-0,005 0,131	00350	-0,006 0,010	0,000 0,018	-0,001 0,062	01078	-0,004 -0,007	-0,002 0,056	-0,003 0,052	00004	-0,008 -0,058	-0,002 -0,155	-0,002 -0,014
00335	-0,005	-0,003	-0,001	01071	-0,004	-0,002	-0,002	01074	0,000	0,005	-0,001	00353	0,000	0,001	-0,001	00354	0,012	0,005	-0,009

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	-0,001	0,004	-0,017		-0,002	0,001	0,014		0,047	0,033	0,046		0,020	0,005	0,034		0,050	-0,036	-0,030
00334	-0,002 0,020	-0,002 0,029	-0,003 -0,014	00336	-0,002 -0,001	-0,001 -0,005	-0,001 -0,003	00337	0,000 -0,001	0,000 -0,004	-0,001 -0,005	01090	-0,001 -0,003	-0,001 0,004	-0,002 -0,005	01089	-0,002 0,006	-0,002 0,002	-0,003 -0,004
00338	0,000 -0,002	0,000 -0,001	-0,001 -0,008	00339	0,002 -0,001	0,000 -0,002	-0,001 -0,009	01091	0,000 -0,004	0,000 0,006	-0,002 -0,008	00023	0,000 0,234	0,011 0,338	-0,004 -0,052	01076	-0,002 0,012	0,000 0,013	-0,002 0,032
01077	-0,003 0,005	-0,001 0,028	-0,002 0,042	00351	-0,003 0,015	-0,001 0,008	-0,001 0,052	00041	-0,012 0,110	-0,009 0,244	-0,004 0,139	00348	-0,004 0,011	-0,004 0,059	-0,001 0,080	00352	-0,003 0,022	0,000 -0,002	-0,001 0,036
01092	0,000 -0,003	0,002 0,007	-0,002 -0,014	00327	-0,005 0,002	-0,002 -0,043	0,004 -0,011	00340	0,003 -0,005	0,000 -0,001	-0,004 -0,004	01072	0,002 -0,005	0,004 -0,004	-0,002 -0,021	01079	-0,001 0,005	-0,001 0,007	-0,002 0,014
01075	-0,001 0,016	0,000 0,002	-0,001 0,021	01080	-0,002 0,001	-0,001 0,023	-0,003 0,022	00328	-0,002 0,003	-0,001 -0,011	-0,001 0,009	00347	-0,003 0,005	-0,002 0,068	-0,002 0,043	00330	0,000 -0,002	-0,001 0,010	-0,003 0,008
00329	-0,001 -0,001	-0,003 0,000	-0,002 0,002	00063	0,002 -0,033	0,007 -0,092	-0,003 -0,008	01081	-0,002 -0,009	-0,001 0,045	-0,002 0,026	00341	0,001 -0,005	0,005 0,007	-0,001 -0,011	00346	-0,002 -0,020	-0,001 0,070	-0,002 0,032
00342	0,000 -0,001	0,002 0,028	-0,001 -0,019	00345	-0,001 0,007	-0,001 0,069	-0,001 0,012	01084	-0,001 -0,004	-0,001 0,027	-0,003 0,008	01085	-0,001 -0,014	-0,001 0,047	-0,002 0,003	01083	-0,001 -0,001	-0,001 0,013	-0,003 0,006
01082	0,000 -0,002	-0,001 0,002	-0,003 0,012	00344	-0,001 -0,012	0,000 0,043	-0,001 -0,001	00331	-0,001 -0,017	-0,002 -0,013	-0,003 0,005	01086	-0,001 -0,001	-0,001 0,004	-0,003 -0,002	01087	-0,001 -0,004	-0,001 0,014	-0,003 -0,002
01088	-0,001 -0,009	0,000 0,024	-0,002 -0,004	00343	0,000 -0,017	0,001 0,036	-0,001 -0,003	00333	-0,001 0,000	-0,001 0,012	-0,004 0,002	00332	0,000 -0,010	-0,002 -0,002	-0,003 -0,006				
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01073	0,008 -0,006	0,004 -0,073	0,002 -0,062	00349	0,013 -0,030	0,003 0,035	0,005 -0,131	00350	0,006 -0,010	0,000 -0,018	0,001 -0,062	01078	0,004 0,007	0,002 -0,056	0,003 -0,052	00004	0,008 0,058	0,002 0,155	0,002 0,014
00335	0,005 0,001	0,003 -0,004	0,001 0,017	01071	0,004 0,002	0,002 -0,001	0,002 -0,014	01074	0,000 -0,047	-0,005 -0,033	0,001 -0,046	00353	0,000 -0,020	-0,001 -0,005	0,001 -0,034	00354	-0,012 -0,050	-0,005 0,036	0,009 0,030
00334	0,002 -0,020	0,002 -0,029	0,003 0,014	00336	0,002 0,001	0,001 0,005	0,001 0,003	00337	0,000 0,001	0,000 0,004	0,001 0,005	01090	0,001 0,003	0,001 -0,004	0,002 0,005	01089	0,002 -0,006	0,002 -0,002	0,003 0,004
00338	0,000 0,002	0,000 0,001	0,001 0,008	00339	-0,002 0,001	0,000 0,002	0,001 0,009	01091	0,000 0,004	0,000 -0,006	0,002 0,008	00023	0,000 -0,234	-0,011 -0,338	0,004 0,052	01076	0,002 -0,012	0,000 -0,013	0,002 -0,032
01077	0,003 -0,005	0,001 -0,028	0,002 -0,042	00351	0,003 -0,015	0,001 -0,008	0,001 -0,052	00041	0,012 -0,110	0,009 -0,244	0,004 -0,139	00348	0,004 -0,011	0,004 -0,059	0,001 -0,080	00352	0,003 -0,022	0,000 0,002	0,001 -0,036
01092	0,000 0,003	-0,002 -0,007	0,002 0,014	00327	0,005 -0,002	0,002 0,043	-0,004 0,011	00340	-0,003 0,005	0,000 0,001	0,004 0,004	01072	-0,002 0,005	-0,004 0,004	0,002 0,021	01079	0,001 -0,005	0,001 -0,007	0,002 -0,014
01075	0,001 -0,016	0,000 -0,002	0,001 -0,021	01080	0,002 -0,001	0,001 -0,023	0,003 -0,022	00328	0,002 -0,003	0,001 0,011	0,001 -0,009	00347	0,003 -0,005	0,002 -0,068	0,002 -0,043	00330	0,000 0,002	0,001 -0,010	0,003 -0,008
00329	0,001 0,001	0,003 0,000	0,002 -0,002	00063	-0,002 0,033	-0,007 0,092	0,003 0,008	01081	0,002 0,009	0,001 -0,045	0,002 -0,026	00341	-0,001 0,005	-0,005 -0,007	0,001 0,011	00346	0,002 0,020	0,001 -0,070	0,002 -0,032
00342	0,000 0,001	-0,002 -0,028	0,001 0,019	00345	0,001 -0,007	0,001 -0,069	0,001 -0,012	01084	0,001 0,004	0,001 -0,027	0,003 -0,008	01085	0,001 0,014	0,001 -0,047	0,002 -0,003	01083	0,001 0,001	0,001 -0,013	0,003 -0,006
01082	0,000 0,002	0,001 -0,002	0,003 -0,012	00344	0,001 0,012	0,000 -0,043	0,001 0,001	00331	0,001 0,017	0,002 0,013	0,003 -0,005	01086	0,001 0,001	0,001 -0,004	0,003 0,002	01087	0,001 0,004	0,001 -0,014	0,003 0,002
01088	0,001 0,009	0,000 -0,024	0,002 0,004	00343	0,000 0,017	-0,001 -0,036	0,001 0,003	00333	0,001 0,000	0,001 -0,012	0,004 -0,002	00332	0,000 0,010	0,002 0,002	0,003 0,006				
Piano Primo						**Parete P1-P9**						**Parete P1-P9**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00546	0,000 0,137	-0,001 0,001	-0,001 -0,018	01355	-0,002 0,162	-0,001 0,031	0,001 0,040	00026	-0,003 0,329	-0,003 0,238	0,000 -0,040	00643	0,001 0,040	0,000 -0,001	0,000 0,017	00644	0,001 0,028	0,000 0,001	0,000 0,016
01378	0,000 0,031	0,000 0,005	0,000 0,019	01352	0,002 0,044	0,001 -0,012	0,001 0,033	00642	0,004 0,035	0,001 0,025	0,001 -0,012	01377	0,000 0,050	0,001 0,002	0,001 0,019	00645	0,000 0,018	0,000 0,000	0,000 0,014
00018	0,003 -0,016	0,002 -0,183	0,001 -0,006	00537	0,000 0,056	0,001 0,036	0,000 0,009	00040	0,000 -0,112	0,000 -0,153	0,000 0,042	00648	0,000 -0,030	0,000 0,018	0,000 0,026	01353	0,000 -0,031	0,000 -0,012	0,000 0,006
00662	-0,001 0,104	0,000 0,005	0,000 0,039	00663	-0,003 0,152	-0,001 -0,020	0,001 -0,010	01379	0,000 0,011	0,000 0,007	0,000 0,018	01354	0,000 -0,022	0,000 0,015	0,000 0,039	00051	-0,001 -0,077	0,000 0,063	0,000 0,032
00658	-0,001 0,007	0,000 -0,020	0,000 0,067	00659	0,000 0,030	0,000 0,005	0,000 0,053	00656	0,000 0,009	0,000 -0,007	0,000 0,029	00657	0,000 0,000	0,000 0,005	0,000 0,017	01359	0,000 0,009	0,000 0,008	0,000 0,038
01356	0,000 0,118	-0,001 0,022	0,001 0,025	00646	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,013	01357	0,000 0,081	0,000 0,011	0,000 0,039	00661	-0,001 0,081	0,000 0,003	0,000 0,041	01380	0,000 -0,017	0,000 0,013	0,000 0,018
00660	0,000 0,058	0,000 0,000	0,000 0,050	01358	0,000 0,045	0,000 0,008	0,000 0,044	01360	0,001 0,086	0,000 0,016	0,000 0,030	01361	0,000 0,057	0,000 0,013	0,000 0,041	00545	0,001 0,121	-0,001 0,009	-0,002 0,018
00655	0,000 0,024	0,000 -0,010	0,000 0,044	01362	0,000 0,032	0,000 0,008	0,000 0,044	00544	0,000 0,113	0,000 0,043	-0,002 0,033	00647	0,000 -0,028	0,000 0,012	0,000 0,037	00649	0,000 -0,014	0,000 0,030	0,000 0,027
00654	0,000 0,021	0,000 0,004	0,000 0,047	01364	0,000 0,062	0,000 0,015	0,000 0,035	00112	0,000 0,009	0,000 0,018	0,000 0,059	00653	0,000 0,015	0,000 0,001	0,000 0,055	01369	0,000 0,021	0,000 0,018	0,000 0,048
01366	0,000 0,025	0,000 0,007	0,000 0,045	01375	0,000 0,026	0,000 0,013	0,000 0,025	01363	0,001 0,083	0,000 0,016	-0,001 0,025	00543	0,001 0,107	0,000 0,023	-0,003 -0,002	01365	0,000 0,039	0,000 0,014	0,000 0,044
01374	-0,001 0,046	0,000 0,010	0,000 0,018	00542	0,001 0,074	-0,001 -0,006	-0,003 0,026	01376	0,000 0,002	0,000 0,022	0,000 0,030	01367	0,000 0,062	0,000 0,015	0,000 0,025	01368	0,000 0,041	0,000 0,016	0,000 0,037
00538	-0,001 0,060	0,001 0,027	-0,002 0,018	00541	-0,001 0,081	0,001 0,038	-0,003 0,027	00652	0,000 0,007	0,000 0,032	0,000 0,055	01372	0,000 0,023	0,000 0,019	0,000 0,037	00651	0,000 -0,002	0,000 0,029	0,000 0,044
01373	0,000 0,001	0,000 0,030	0,000 0,040	00540	-0,001 0,057	0,000 0,014	-0,003 -0,005	01370	-0,001 0,062	0,000 0,013	-0,001 0,020	01371	0,000 0,042	0,000 0,015	0,000 0,028	00650	0,000 -0,020	0,000 0,041	0,000 0,038
00539	0,000 0,050	0,000 -0,011	-0,002 0,029																
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00546	0,000 -0,137	0,001 -0,001	0,001 0,018	01355	0,002 -0,162	0,001 -0,031	-0,001 -0,040	00026	0,003 -0,329	0,003 -0,238	0,000 0,040	00643	-0,001 -0,040	0,000 0,001	0,000 -0,017	00644	-0,001 -0,028	0,000 -0,001	0,000 -0,016
01378	0,000 -0,031	0,000 -0,005	0,000 -0,019	01352	-0,002 -0,044	-0,001 0,012	-0,001 -0,033	00642	-0,004 -0,035	-0,001 -0,025	-0,001 0,012	01377	0,000 -0,050	-0,001 -0,002	-0,001 -0,019	00645	0,000 -0,018	0,000 0,000	0,000 -0,014
00018	-0,003 0,016	-0,002 0,183	-0,001 0,006	00537	0,000 -0,056	-0,001 -0,036	0,000 -0,009	00040	0,000 0,112	0,000 0,153	0,000 -0,042	00648	0,000 0,030	0,000 -0,018	0,000 -0,026	01353	0,000 0,031	0,000 0,012	0,000 -0,006
00662	0,001 -0,104	0,000 -0,005	0,000 -0,039	00663	0,003 -0,152	0,001 0,020	-0,001 0,010	01379	0,000 -0,011	0,000 -0,007	0,000 -0,018	01354	0,000 0,022	0,000 -0,015	0,000 -0,039	00051	0,001 0,077	0,000 -0,063	0,000 -0,032
00658	0,001	0,000	0,000	00659	0,000	0,000	0,000	00656	0,000	0,000	0,000	00657	0,000	0,000	0,000	01359	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	-0,007	0,020	-0,067		-0,030	-0,005	-0,053		-0,009	0,007	-0,029		0,000	-0,005	-0,017		-0,009	-0,008	-0,038
01356	0,000 -0,118	0,001 -0,022	-0,001 -0,025	00646	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 -0,013	01357	0,000 -0,081	0,000 -0,011	0,000 -0,039	00661	0,001 -0,081	0,000 -0,003	0,000 -0,041	01380	0,000 0,017	0,000 -0,013	0,000 -0,018
00660	0,000 -0,058	0,000 0,000	0,000 -0,050	01358	0,000 -0,045	0,000 -0,008	0,000 -0,044	01360	-0,001 -0,086	0,000 -0,016	0,000 -0,030	01361	0,000 -0,057	0,000 -0,013	0,000 -0,041	00545	-0,001 -0,121	0,001 -0,009	0,002 -0,018
00655	0,000 -0,024	0,000 0,010	0,000 -0,044	01362	0,000 -0,032	0,000 -0,008	0,000 -0,044	00544	0,000 -0,113	0,000 -0,043	0,002 -0,033	00647	0,000 0,028	0,000 -0,012	0,000 -0,037	00649	0,000 0,014	0,000 -0,030	0,000 -0,027
00654	0,000 -0,021	0,000 -0,004	0,000 -0,047	01364	0,000 -0,062	0,000 -0,015	0,000 -0,035	00112	0,000 -0,009	0,000 -0,018	0,000 -0,059	00653	0,000 -0,015	0,000 -0,001	0,000 -0,055	01369	0,000 -0,021	0,000 -0,018	0,000 -0,048
01366	0,000 -0,025	0,000 -0,007	0,000 -0,045	01375	0,000 -0,026	0,000 -0,013	0,000 -0,025	01363	-0,001 -0,083	0,000 -0,016	0,001 -0,025	00543	-0,001 -0,107	0,000 -0,023	0,003 0,002	01365	0,000 -0,039	0,000 -0,014	0,000 -0,044
01374	0,001 -0,046	0,000 -0,010	0,000 -0,018	00542	-0,001 -0,074	0,001 0,006	0,003 -0,026	01376	0,000 -0,002	0,000 -0,022	0,000 -0,030	01367	0,000 -0,062	0,000 -0,015	0,000 -0,025	01368	0,000 -0,041	0,000 -0,016	0,000 -0,037
00538	0,001 -0,060	-0,001 -0,027	0,002 -0,018	00541	0,001 -0,081	-0,001 -0,038	0,003 -0,027	00652	0,000 -0,007	0,000 -0,032	0,000 -0,055	01372	0,000 -0,023	0,000 -0,019	0,000 -0,037	00651	0,000 0,002	0,000 -0,029	0,000 -0,044
01373	0,000 -0,001	0,000 -0,030	0,000 -0,040	00540	0,001 -0,057	0,000 -0,014	0,003 0,005	01370	0,001 -0,062	0,000 -0,013	0,001 -0,020	01371	0,000 -0,042	0,000 -0,015	0,000 -0,028	00650	0,000 0,020	0,000 -0,041	0,000 -0,038
00539	0,000 -0,050	0,000 0,011	0,002 -0,029																
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00546	0,000 0,167	-0,001 0,002	-0,001 -0,021	01355	-0,002 0,197	-0,001 0,038	0,001 0,048	00026	-0,003 0,397	-0,003 0,285	0,000 -0,048	00643	0,002 0,048	0,000 -0,001	0,000 0,020	00644	0,001 0,034	0,000 0,002	0,000 0,020
01378	0,000 0,037	0,000 0,006	0,001 0,023	01352	0,002 0,054	0,001 -0,014	0,001 0,040	00642	0,004 0,042	0,001 0,030	0,002 -0,014	01377	0,000 0,060	0,001 0,002	0,001 0,023	00645	0,000 0,021	0,000 0,000	0,000 0,016
00018	0,004 -0,018	0,003 -0,219	0,001 -0,007	00537	-0,001 0,068	0,001 0,043	0,000 0,011	00040	0,000 -0,137	0,000 -0,184	0,000 0,051	00648	0,000 -0,037	0,000 0,022	0,000 0,031	01353	0,000 -0,039	0,000 -0,014	0,000 0,007
00662	-0,001 0,126	0,000 0,006	0,000 0,047	00663	-0,004 0,184	-0,001 -0,024	0,002 -0,012	01379	0,000 0,013	0,000 0,009	0,000 0,021	01354	-0,001 -0,026	0,000 0,018	0,000 0,047	00051	-0,001 -0,092	0,000 0,075	0,000 0,039
00658	-0,001 0,010	0,000 -0,024	0,000 0,081	00659	-0,001 0,037	0,000 0,006	0,000 0,064	00656	0,000 0,011	0,000 -0,009	0,000 0,036	00657	0,000 0,001	0,000 0,006	0,000 0,021	01359	0,000 0,012	0,000 0,009	0,000 0,046
01356	0,000 0,144	-0,001 0,026	0,001 0,031	00646	0,000 0,000	0,000 0,004	0,000 0,015	01357	0,000 0,098	0,000 0,013	0,000 0,047	00661	-0,001 0,098	0,000 0,003	0,000 0,050	01380	0,000 -0,021	0,000 0,016	0,000 0,021
00660	0,000 0,070	0,000 0,000	0,000 0,060	01358	0,000 0,055	0,000 0,010	0,000 0,053	01360	0,001 0,104	-0,001 0,020	0,000 0,036	01361	0,000 0,069	0,000 0,016	0,000 0,049	00545	0,001 0,147	-0,002 0,011	-0,002 0,021
00655	0,000 0,030	0,000 -0,013	0,000 0,054	01362	0,000 0,039	0,000 0,010	0,000 0,053	00544	0,000 0,137	0,000 0,052	-0,003 0,040	00647	0,000 -0,034	0,000 0,015	0,000 0,045	00649	0,000 -0,017	0,000 0,037	0,000 0,033
00654	0,000 0,025	0,000 0,004	0,000 0,058	01364	0,000 0,075	0,000 0,018	0,000 0,043	00112	0,000 0,010	0,000 0,021	0,000 0,072	00653	0,000 0,019	0,000 0,001	0,000 0,067	01369	0,000 0,026	0,000 0,022	0,000 0,058
01366	0,000 0,030	0,000 0,009	0,000 0,055	01375	0,000 0,031	0,000 0,016	0,000 0,030	01363	0,001 0,101	0,000 0,019	-0,001 0,030	00543	0,001 0,130	0,000 0,027	-0,003 -0,002	01365	0,000 0,047	0,000 0,017	0,000 0,054
01374	-0,001 0,055	0,000 0,012	0,000 0,021	00542	0,001 0,090	-0,001 -0,007	-0,004 0,031	01376	0,000 0,002	0,000 0,027	0,000 0,036	01367	0,000 0,076	0,000 0,018	0,000 0,031	01368	0,000 0,050	0,000 0,020	0,000 0,045
00538	-0,001 0,073	0,001 0,032	-0,002 0,022	00541	-0,001 0,098	0,001 0,045	-0,004 0,032	00652	0,000 0,008	0,000 0,039	0,000 0,067	01372	0,000 0,028	0,000 0,023	0,000 0,044	00651	0,000 -0,003	0,000 0,036	0,000 0,054
01373	0,000 0,000	0,000 0,036	0,000 0,049	00540	-0,001 0,069	0,000 0,017	-0,003 -0,005	01370	-0,001 0,075	0,000 0,016	-0,001 0,024	01371	-0,001 0,051	0,000 0,018	0,000 0,034	00650	0,000 -0,025	0,000 0,050	0,000 0,046
00539	0,000 0,061	0,000 -0,013	-0,003 0,035																
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00546	0,000 -0,167	0,001 -0,002	0,001 0,021	01355	0,002 -0,197	0,001 -0,038	-0,001 -0,048	00026	0,003 -0,397	0,003 -0,285	0,000 0,048	00643	-0,002 -0,048	0,000 0,001	0,000 -0,020	00644	-0,001 -0,034	0,000 -0,002	0,000 -0,020
01378	0,000 -0,037	0,000 -0,006	-0,001 -0,023	01352	-0,002 -0,054	-0,001 0,014	-0,001 -0,040	00642	-0,004 -0,042	-0,001 -0,030	-0,002 0,014	01377	0,000 -0,060	-0,001 -0,002	-0,001 -0,023	00645	0,000 -0,021	0,000 0,000	0,000 -0,016
00018	-0,004 0,018	-0,003 0,219	-0,001 0,007	00537	0,001 -0,068	-0,001 -0,043	0,000 -0,011	00040	0,000 0,137	0,000 0,184	0,000 -0,051	00648	0,000 0,037	0,000 -0,022	0,000 -0,031	01353	0,000 0,039	0,000 0,014	0,000 -0,007
00662	0,001 -0,126	0,000 -0,006	0,000 -0,047	00663	0,004 -0,184	0,001 0,024	-0,002 0,012	01379	0,000 -0,013	0,000 -0,009	0,000 -0,021	01354	0,001 0,026	0,000 -0,018	0,000 -0,047	00051	0,001 0,092	0,000 -0,075	0,000 -0,039
00658	0,001 -0,010	0,000 0,024	0,000 -0,081	00659	0,001 -0,037	0,000 -0,006	0,000 -0,064	00656	0,000 -0,011	0,000 0,009	0,000 -0,036	00657	0,000 -0,001	0,000 -0,006	0,000 -0,021	01359	0,000 -0,012	0,000 -0,009	0,000 -0,046
01356	0,000 -0,144	0,001 -0,026	-0,001 -0,031	00646	0,000 0,000	0,000 -0,004	0,000 -0,015	01357	0,000 -0,098	0,000 -0,013	0,000 -0,047	00661	0,001 -0,098	0,000 -0,003	0,000 -0,050	01380	0,000 0,021	0,000 -0,016	0,000 -0,021
00660	0,000 -0,070	0,000 0,000	0,000 -0,060	01358	0,000 -0,055	0,000 -0,010	0,000 -0,053	01360	-0,001 -0,104	0,001 -0,020	0,000 -0,036	01361	0,000 -0,069	0,000 -0,016	0,000 -0,049	00545	-0,001 -0,147	0,002 -0,011	0,002 -0,021
00655	0,000 -0,030	0,000 0,013	0,000 -0,054	01362	0,000 -0,039	0,000 -0,010	0,000 -0,053	00544	0,000 -0,137	0,000 -0,052	0,003 -0,040	00647	0,000 0,034	0,000 -0,015	0,000 -0,045	00649	0,000 0,017	0,000 -0,037	0,000 -0,033
00654	0,000 -0,025	0,000 -0,004	0,000 -0,058	01364	0,000 -0,075	0,000 -0,018	0,000 -0,043	00112	0,000 -0,010	0,000 -0,021	0,000 -0,072	00653	0,000 -0,019	0,000 -0,001	0,000 -0,067	01369	0,000 -0,026	0,000 -0,022	0,000 -0,058
01366	0,000 -0,030	0,000 -0,009	0,000 -0,055	01375	0,000 -0,031	0,000 -0,016	0,000 -0,030	01363	-0,001 -0,101	0,000 -0,019	0,001 -0,030	00543	-0,001 -0,130	0,000 -0,027	0,003 0,002	01365	0,000 -0,047	0,000 -0,017	0,000 -0,054
01374	0,001 -0,055	0,000 -0,012	0,000 -0,021	00542	-0,001 -0,090	0,001 0,007	0,004 -0,031	01376	0,000 -0,002	0,000 -0,027	0,000 -0,036	01367	0,000 -0,076	0,000 -0,018	0,000 -0,031	01368	0,000 -0,050	0,000 -0,020	0,000 -0,045
00538	0,001 -0,073	-0,001 -0,032	0,002 -0,022	00541	0,001 -0,098	-0,001 -0,045	0,004 -0,032	00652	0,000 -0,008	0,000 -0,039	0,000 -0,067	01372	0,000 -0,028	0,000 -0,023	0,000 -0,044	00651	0,000 0,003	0,000 -0,036	0,000 -0,054
01373	0,000 0,000	0,000 -0,036	0,000 -0,049	00540	0,001 -0,069	0,000 -0,017	0,003 0,005	01370	0,001 -0,075	0,000 -0,016	0,001 -0,024	01371	0,001 -0,051	0,000 -0,018	0,000 -0,034	00650	0,000 0,025	0,000 -0,050	0,000 -0,046
00539	0,000 -0,061	0,000 0,013	0,003 -0,035																
Piano Primo						**Parete P2-P3**						**Parete P2-P3**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00502	-0,003 0,103	-0,001 -0,066	-0,004 -0,010	01237	-0,006 0,209	-0,001 0,008	0,000 0,089	01789	-0,011 0,484	-0,005 0,482	0,000 -0,038	00108	0,006 0,052	0,011 -0,142	0,001 0,035	00503	0,011 0,152	0,003 0,006	0,006 0,054
01234	0,001	0,003	0,001	01238	-0,003	0,000	0,002	00504	0,000	0,000	0,001	00505	-0,008	0,000	0,001	01239	-0,002	0,000	0,003

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,133	0,012	0,055		0,155	0,004	0,066		0,116	-0,007	0,064		0,072	0,009	0,067		0,088	0,001	0,072
00506	-0,009 0,042	-0,003 -0,009	0,002 0,064	00514	-0,004 0,116	0,000 -0,004	0,001 0,089	01240	-0,002 0,023	0,000 0,002	0,003 0,073	00507	-0,014 -0,004	-0,003 0,013	0,000 0,057	00508	-0,030 -0,023	-0,003 -0,003	0,006 0,055
01241	-0,001 -0,040	-0,001 0,028	0,001 0,071	01236	0,009 -0,063	-0,001 0,022	0,000 0,059	00050	0,019 -0,102	0,005 0,243	-0,001 0,066	00510	0,023 -0,052	0,002 -0,008	0,003 0,114	00513	0,004 0,074	0,000 0,008	0,001 0,077
00515	-0,012 0,127	-0,001 -0,022	0,003 0,023	00111	-0,024 -0,075	-0,015 -0,044	0,003 0,027	01235	-0,013 -0,049	-0,005 0,060	0,001 0,049	00509	0,000 -0,031	-0,003 0,025	-0,003 0,062	00511	0,010 -0,004	0,003 0,011	0,001 0,088
00512	0,005 0,042	0,003 -0,009	0,002 0,082																
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00502	0,003 -0,103	0,001 0,066	0,004 0,010	01237	0,006 -0,209	0,001 -0,008	0,000 -0,089	01789	0,011 -0,484	0,005 -0,482	0,000 0,038	00108	-0,006 -0,052	-0,011 0,142	-0,001 -0,035	00503	-0,011 -0,152	-0,003 -0,006	-0,006 -0,054
01234	-0,001 -0,133	-0,003 -0,012	-0,001 -0,055	01238	0,003 -0,155	0,000 -0,004	-0,002 -0,066	00504	0,000 -0,116	0,000 0,007	-0,001 -0,064	00505	0,008 -0,072	0,000 -0,009	-0,001 -0,067	01239	0,002 -0,088	0,000 -0,001	-0,003 -0,072
00506	0,009 -0,042	0,003 0,009	-0,002 -0,064	00514	0,004 -0,116	0,000 0,004	-0,001 -0,089	01240	0,002 -0,023	0,000 -0,002	-0,003 -0,073	00507	0,014 0,004	0,003 -0,013	0,000 -0,057	00508	0,030 0,023	0,003 0,003	-0,006 -0,055
01241	0,001 0,040	0,001 -0,028	-0,001 -0,071	01236	-0,009 0,063	0,001 -0,022	0,000 -0,059	00050	-0,019 0,102	-0,005 -0,243	0,001 -0,066	00510	-0,023 0,052	-0,002 0,008	-0,003 -0,114	00513	-0,004 -0,074	0,000 -0,008	-0,001 -0,077
00515	0,012 -0,127	0,001 0,022	-0,003 -0,023	00111	0,024 0,075	0,015 0,044	-0,003 -0,027	01235	0,013 0,049	0,005 -0,060	-0,001 -0,049	00509	0,000 0,031	0,003 -0,025	0,003 -0,062	00511	-0,010 0,004	-0,003 -0,011	-0,001 -0,088
00512	-0,005 -0,042	-0,003 0,009	-0,002 -0,082																
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00502	-0,004 0,125	-0,001 -0,079	-0,005 -0,012	01237	-0,007 0,253	-0,001 0,010	0,001 0,108	01789	-0,013 0,584	-0,006 0,578	0,000 -0,045	00108	0,007 0,063	0,013 -0,170	0,001 0,043	00503	0,013 0,184	0,003 0,007	0,007 0,065
01234	0,002 0,161	0,004 0,014	0,001 0,067	01238	-0,003 0,187	0,000 0,005	0,002 0,080	00504	0,000 0,140	0,000 -0,009	0,001 0,078	00505	-0,010 0,087	0,000 0,011	0,001 0,081	01239	-0,003 0,107	0,000 0,002	0,004 0,088
00506	-0,011 0,051	-0,003 -0,011	0,002 0,078	00514	-0,005 0,141	0,000 -0,005	0,001 0,108	01240	-0,003 0,029	0,000 0,002	0,004 0,089	00507	-0,017 -0,004	-0,004 0,016	0,001 0,069	00508	-0,036 -0,028	-0,004 -0,004	0,007 0,066
01241	-0,002 -0,048	-0,001 0,034	0,001 0,086	01236	0,011 -0,075	-0,001 0,026	0,000 0,071	00050	0,023 -0,122	0,006 0,291	-0,002 0,080	00510	0,028 -0,062	0,003 -0,010	0,004 0,138	00513	0,005 0,090	0,000 0,009	0,001 0,093
00515	-0,014 0,155	-0,001 -0,027	0,003 0,028	00111	-0,029 -0,090	-0,018 -0,053	0,003 0,034	01235	-0,016 -0,059	-0,006 0,072	0,001 0,059	00509	0,000 -0,037	-0,003 0,031	-0,004 0,076	00511	0,012 -0,004	0,004 0,013	0,001 0,107
00512	0,006 0,051	0,003 -0,010	0,002 0,099																
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00502	0,004 -0,125	0,001 0,079	0,005 0,012	01237	0,007 -0,253	0,001 -0,010	-0,001 -0,108	01789	0,013 -0,584	0,006 -0,578	0,000 0,045	00108	-0,007 -0,063	-0,013 0,170	-0,001 -0,043	00503	-0,013 -0,184	-0,003 -0,007	-0,007 -0,065
01234	-0,002 -0,161	-0,004 -0,014	-0,001 -0,067	01238	0,003 -0,187	0,000 -0,005	-0,002 -0,080	00504	0,000 -0,140	0,000 0,009	-0,001 -0,078	00505	0,010 -0,087	0,000 -0,011	-0,001 -0,081	01239	0,003 -0,107	0,000 -0,002	-0,004 -0,088
00506	0,011 -0,051	0,003 0,011	-0,002 -0,078	00514	0,005 -0,141	0,000 0,005	-0,001 -0,108	01240	0,003 -0,029	0,000 -0,002	-0,004 -0,089	00507	0,017 0,004	0,004 -0,016	-0,001 -0,069	00508	0,036 0,028	0,004 0,004	-0,007 -0,066
01241	0,002 0,048	0,001 -0,034	-0,001 -0,086	01236	-0,011 0,075	0,001 -0,026	0,000 -0,071	00050	-0,023 0,122	-0,006 -0,291	0,002 -0,080	00510	-0,028 0,062	-0,003 0,010	-0,004 -0,138	00513	-0,005 -0,090	0,000 -0,009	-0,001 -0,093
00515	0,014 -0,155	0,001 0,027	-0,003 -0,028	00111	0,029 0,090	0,018 0,053	-0,003 -0,034	01235	0,016 0,059	0,006 -0,072	-0,001 -0,059	00509	0,000 0,037	0,003 -0,031	0,004 -0,076	00511	-0,012 0,004	-0,004 -0,013	-0,001 -0,107
00512	-0,006 -0,051	-0,003 0,010	-0,002 -0,099																
Piano Primo						**Parete P5-P7**						**Parete P5-P7**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00039	-0,028 -0,049	-0,016 -0,033	0,003 0,014	01243	-0,015 0,001	-0,005 0,031	0,002 0,014	00522	-0,034 0,018	-0,004 0,000	0,006 0,012	00523	-0,001 0,016	-0,002 0,034	-0,003 0,048	01244	0,012 0,027	0,001 0,024	0,001 0,024
01249	-0,001 0,015	0,000 0,021	0,001 0,022	00521	-0,017 0,022	-0,003 0,006	0,001 0,012	00517	0,014 0,063	0,003 0,005	0,007 0,008	01246	-0,002 0,051	0,000 0,005	0,003 0,016	01242	0,002 0,048	0,004 0,023	0,001 0,034
00519	-0,009 0,037	0,000 0,001	0,001 0,018	00520	-0,010 0,032	-0,003 -0,002	0,002 0,016	01247	-0,002 0,040	0,000 0,001	0,004 0,019	01245	-0,005 0,062	-0,003 -0,008	0,001 0,026	00529	-0,015 0,043	-0,002 -0,003	0,005 0,003
00109	-0,010 0,095	-0,012 0,136	0,001 0,015	00028	0,006 0,004	0,013 -0,142	0,001 0,016	00516	-0,002 0,072	-0,001 0,021	-0,007 -0,003	01248	-0,001 0,028	0,000 0,002	0,004 0,019	00525	0,014 0,022	0,003 0,007	0,001 0,024
00526	0,012 0,033	0,003 -0,003	0,003 0,022	00518	0,001 0,044	0,000 0,001	0,001 0,020	00528	-0,003 0,045	0,000 0,000	0,001 0,021	00527	0,003 0,037	-0,001 0,002	0,001 0,020	00110	0,025 0,084	0,009 0,145	0,001 0,068
00524	0,030 0,014	0,003 -0,008	0,005 0,047																
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00039	0,028 0,049	0,016 0,033	-0,003 -0,014	01243	0,015 -0,001	0,005 -0,031	-0,002 -0,014	00522	0,034 -0,018	0,004 0,000	-0,006 -0,012	00523	0,001 -0,016	0,002 -0,034	0,003 -0,048	01244	-0,012 -0,027	-0,001 -0,024	-0,001 -0,024
01249	0,001 -0,015	0,000 -0,021	-0,001 -0,022	00521	0,017 -0,022	0,003 -0,006	-0,001 -0,012	00517	-0,014 -0,063	-0,003 -0,005	-0,007 -0,008	01246	0,002 -0,051	0,000 -0,005	-0,003 -0,016	01242	-0,002 -0,048	-0,004 -0,023	-0,001 -0,034
00519	0,009 -0,037	0,000 -0,001	-0,001 -0,018	00520	0,010 -0,032	0,003 0,002	-0,002 -0,016	01247	0,002 -0,040	0,000 -0,001	-0,004 -0,019	01245	0,005 -0,062	0,003 0,008	-0,001 -0,026	00529	0,015 -0,043	0,002 0,003	-0,005 -0,003
00109	0,010 -0,095	0,012 -0,136	-0,001 -0,015	00028	-0,006 -0,004	-0,013 0,142	-0,001 -0,016	00516	0,002 -0,072	0,001 -0,021	0,007 0,003	01248	0,001 -0,028	0,000 -0,002	-0,004 -0,019	00525	-0,014 -0,022	-0,003 -0,007	-0,001 -0,024
00526	-0,012 -0,033	-0,003 0,003	-0,003 -0,022	00518	-0,001 -0,044	0,000 -0,001	-0,001 -0,020	00528	0,003 -0,045	0,000 0,000	-0,001 -0,021	00527	-0,003 -0,037	0,001 -0,002	-0,001 -0,020	00110	-0,025 -0,084	-0,009 -0,145	-0,001 -0,068
00524	-0,030 -0,014	-0,003 0,008	-0,005 -0,047																
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00039	-0,034 -0,059	-0,019 -0,039	0,003 0,017	01243	-0,018 0,002	-0,006 0,038	0,002 0,017	00522	-0,041 0,022	-0,004 0,000	0,007 0,015	00523	-0,001 0,020	-0,003 0,041	-0,004 0,059	01244	0,015 0,032	0,002 0,030	0,001 0,029
01249	-0,001 0,018	0,000 0,026	0,001 0,027	00521	-0,020 0,026	-0,004 0,007	0,001 0,014	00517	0,017 0,076	0,004 0,006	0,008 0,010	01246	-0,002 0,062	0,000 0,007	0,003 0,020	01242	0,002 0,058	0,005 0,028	0,001 0,041
00519	-0,011 0,045	0,000 0,001	0,001 0,022	00520	-0,013 0,038	-0,004 -0,002	0,003 0,020	01247	-0,003 0,048	0,000 0,001	0,005 0,023	01245	-0,006 0,074	-0,004 -0,010	0,001 0,032	00529	-0,018 0,052	-0,003 -0,004	0,007 0,004
00109	-0,012	-0,014	0,001	00028	0,008	0,015	0,001	00516	-0,003	-0,002	-0,009	01248	-0,001	0,000	0,004	00525	0,016	0,004	0,001

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,114	0,163	0,018		0,005	-0,170	0,019		0,087	0,025	-0,004		0,034	0,002	0,023		0,027	0,008	0,029
00526	0,014 0,039	0,004 -0,003	0,004 0,027	00518	0,001 0,054	0,000 0,001	0,001 0,024	00528	-0,004 0,054	0,001 0,000	0,002 0,026	00527	0,004 0,045	-0,001 0,003	0,002 0,024	00110	0,030 0,101	0,011 0,176	0,001 0,082
00524	0,036 0,017	0,004 -0,009	0,006 0,057																
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00039	0,034 0,059	0,019 0,039	-0,003 -0,017	01243	0,018 -0,002	0,006 -0,038	-0,002 -0,017	00522	0,041 -0,022	0,004 0,000	-0,007 -0,015	00523	0,001 -0,020	0,003 -0,041	0,004 -0,059	01244	-0,015 -0,032	-0,002 -0,030	-0,001 -0,029
01249	0,001 -0,018	0,000 -0,026	-0,001 -0,027	00521	0,020 -0,026	0,004 -0,007	-0,001 -0,014	00517	-0,017 -0,076	-0,004 -0,006	-0,008 -0,010	01246	0,002 -0,062	0,000 -0,007	-0,003 -0,020	01242	-0,002 -0,058	-0,005 -0,028	-0,001 -0,041
00519	0,011 -0,045	0,000 -0,001	-0,001 -0,022	00520	0,013 -0,038	0,004 0,002	-0,003 -0,020	01247	0,003 -0,048	0,000 -0,001	-0,005 -0,023	01245	0,006 -0,074	0,004 0,010	-0,001 -0,032	00529	0,018 -0,052	0,003 0,004	-0,007 -0,004
00109	0,012 -0,114	0,014 -0,163	-0,001 -0,018	00028	-0,008 -0,005	-0,015 0,170	-0,001 -0,019	00516	0,003 -0,087	0,002 -0,025	0,009 0,004	01248	0,001 -0,034	0,000 -0,002	-0,004 -0,023	00525	-0,016 -0,027	-0,004 -0,008	-0,001 -0,029
00526	-0,014 -0,039	-0,004 0,003	-0,004 -0,027	00518	-0,001 -0,054	0,000 -0,001	-0,001 -0,024	00528	0,004 -0,054	-0,001 0,000	-0,002 -0,026	00527	-0,004 -0,045	0,001 -0,003	-0,002 -0,024	00110	-0,030 -0,101	-0,011 -0,176	-0,001 -0,082
00524	-0,036 -0,017	-0,004 0,009	-0,006 -0,057																
Piano Primo						**Parete P8-P10-P13**						**Parete P8-P10**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01793	-0,004 -0,003	0,001 -0,041	-0,006 -0,007	01175	-0,001 -0,005	0,004 0,027	-0,005 -0,007	00371	0,000 -0,001	0,003 -0,048	-0,006 -0,006	00457	-0,002 0,033	0,000 0,011	-0,002 -0,001	00372	-0,001 0,008	0,003 -0,011	-0,004 0,005
01180	0,007 0,007	0,000 0,003	-0,003 0,016	00373	-0,006 0,009	-0,003 -0,013	-0,001 0,014	01181	0,005 0,004	0,003 0,024	-0,002 0,029	00454	0,003 0,055	-0,004 0,003	0,007 0,005	01177	-0,001 0,052	-0,010 0,001	0,012 0,027
00002	-0,002 0,093	-0,017 0,130	0,007 0,005	01176	0,015 0,010	0,005 0,012	0,002 0,023	00459	0,035 0,004	0,010 -0,002	0,006 0,032	00458	0,011 -0,031	-0,001 0,021	-0,001 0,063	00374	-0,009 0,010	-0,011 -0,006	0,002 0,017
01179	0,010 0,018	-0,008 0,003	0,004 0,014	00085	-0,017 0,014	-0,022 -0,007	0,012 0,008	00456	-0,018 0,056	-0,002 0,006	0,012 -0,003	01178	0,002 0,046	-0,007 0,006	0,018 0,008	00087	0,031 0,012	0,013 0,120	0,005 0,008
01174	0,004 0,064	0,001 0,007	0,012 0,031	00464	0,000 0,037	-0,008 -0,004	0,015 0,001	00082	0,008 0,061	0,008 -0,140	0,003 0,014	00455	0,002 0,070	0,003 0,026	0,009 0,018	00460	0,020 0,006	0,004 0,007	-0,001 0,025
00461	0,026 0,012	0,001 0,001	-0,001 0,021	00463	0,026 0,030	0,003 0,002	0,003 0,014	00462	0,035 0,019	0,003 0,001	-0,001 0,015								
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01793	0,004 0,003	-0,001 0,041	0,006 0,007	01175	0,001 0,005	-0,004 -0,027	0,005 0,007	00371	0,000 0,001	-0,003 0,048	0,006 0,006	00457	0,002 -0,033	0,000 -0,011	0,002 0,001	00372	0,001 -0,008	-0,003 0,011	0,004 -0,005
01180	-0,007 -0,007	0,000 -0,003	0,003 -0,016	00373	0,006 -0,009	0,003 0,013	0,001 -0,014	01181	-0,005 -0,004	-0,003 -0,024	0,002 -0,029	00454	-0,003 -0,055	0,004 -0,003	-0,007 -0,005	01177	0,001 -0,052	0,010 -0,001	-0,012 -0,027
00002	0,002 -0,093	0,017 -0,130	-0,007 -0,005	01176	-0,015 -0,010	-0,005 -0,012	-0,002 -0,023	00459	-0,035 -0,004	-0,010 0,002	-0,006 -0,032	00458	-0,011 0,031	0,001 -0,021	0,001 -0,063	00374	0,009 -0,010	0,011 0,006	-0,002 -0,017
01179	-0,010 -0,018	0,008 -0,003	-0,004 -0,014	00085	0,017 -0,014	0,022 0,007	-0,012 -0,008	00456	0,018 -0,056	0,002 -0,006	-0,012 0,003	01178	-0,002 -0,046	0,007 -0,006	-0,018 -0,008	00087	-0,031 -0,012	-0,013 -0,120	-0,005 -0,008
01174	-0,004 -0,064	-0,001 -0,007	-0,012 -0,031	00464	0,000 -0,037	0,008 0,004	-0,015 -0,001	00082	-0,008 -0,061	-0,008 0,140	-0,003 -0,014	00455	-0,002 -0,070	-0,003 -0,026	-0,009 -0,018	00460	-0,020 -0,006	-0,004 -0,007	0,001 -0,025
00461	-0,026 -0,012	-0,001 -0,001	0,001 -0,021	00463	-0,026 -0,030	-0,003 -0,002	-0,003 -0,014	00462	-0,035 -0,019	-0,003 -0,001	0,001 -0,015								
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01793	-0,004 -0,002	0,002 -0,049	-0,007 -0,010	01175	-0,002 -0,006	0,005 0,032	-0,006 -0,008	00371	0,001 -0,001	0,003 -0,059	-0,007 -0,008	00457	-0,002 0,040	0,000 0,013	-0,003 -0,001	00372	-0,002 0,010	0,003 -0,013	-0,004 0,006
01180	0,008 0,008	0,000 0,003	-0,003 0,019	00373	-0,008 0,011	-0,004 -0,016	-0,001 0,017	01181	0,006 0,005	0,004 0,029	-0,003 0,034	00454	0,004 0,066	-0,005 0,004	0,009 0,006	01177	-0,001 0,063	-0,012 0,001	0,015 0,033
00002	-0,003 0,112	-0,021 0,156	0,009 0,006	01176	0,018 0,013	0,006 0,014	0,003 0,028	00459	0,042 0,004	0,012 -0,002	0,007 0,038	00458	0,014 -0,037	-0,001 0,026	-0,001 0,076	00374	-0,011 0,012	-0,014 -0,008	0,002 0,020
01179	0,012 0,021	-0,009 0,004	0,005 0,017	00085	-0,021 0,017	-0,027 -0,008	0,015 0,010	00456	-0,022 0,068	-0,002 0,007	0,015 -0,004	01178	0,003 0,055	-0,009 0,007	0,021 0,009	00087	0,037 0,014	0,016 0,145	0,006 0,010
01174	0,005 0,077	0,001 0,009	0,014 0,037	00464	0,000 0,045	-0,010 -0,005	0,018 0,002	00082	0,010 0,075	0,009 -0,167	0,004 0,017	00455	0,003 0,085	0,004 0,031	0,011 0,022	00460	0,024 0,007	0,005 0,008	-0,001 0,030
00461	0,031 0,015	0,002 0,001	-0,001 0,025	00463	0,032 0,036	0,003 0,002	0,004 0,016	00462	0,042 0,023	0,003 0,001	-0,002 0,018								
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01793	0,004 0,002	-0,002 0,049	0,007 0,010	01175	0,002 0,006	-0,005 -0,032	0,006 0,008	00371	-0,001 0,001	-0,003 0,059	0,007 0,008	00457	0,002 -0,040	0,000 -0,013	0,003 0,001	00372	0,002 -0,010	-0,003 0,013	0,004 -0,006
01180	-0,008 -0,008	0,000 -0,003	0,003 -0,019	00373	0,008 -0,011	0,004 0,016	0,001 -0,017	01181	-0,006 -0,005	-0,004 -0,029	0,003 -0,034	00454	-0,004 -0,066	0,005 -0,004	-0,009 -0,006	01177	0,001 -0,063	0,012 -0,001	-0,015 -0,033
00002	0,003 -0,112	0,021 -0,156	-0,009 -0,006	01176	-0,018 -0,013	-0,006 -0,014	-0,003 -0,028	00459	-0,042 -0,004	-0,012 0,002	-0,007 -0,038	00458	-0,014 0,037	0,001 -0,026	0,001 -0,076	00374	0,011 -0,012	0,014 0,008	-0,002 -0,020
01179	-0,012 -0,021	0,009 -0,004	-0,005 -0,017	00085	0,021 -0,017	0,027 0,008	-0,015 -0,010	00456	0,022 -0,068	0,002 -0,007	-0,015 0,004	01178	-0,003 -0,055	0,009 -0,007	-0,021 -0,009	00087	-0,037 -0,014	-0,016 -0,145	-0,006 -0,010
01174	-0,005 -0,077	-0,001 -0,009	-0,014 -0,037	00464	0,000 -0,045	0,010 0,005	-0,018 -0,002	00082	-0,010 -0,075	-0,009 0,167	-0,004 -0,017	00455	-0,003 -0,085	-0,004 -0,031	-0,011 -0,022	00460	-0,024 -0,007	-0,005 -0,008	0,001 -0,030
00461	-0,031 -0,015	-0,002 -0,001	0,001 -0,025	00463	-0,032 -0,036	-0,003 -0,002	-0,004 -0,016	00462	-0,042 -0,023	-0,003 -0,001	0,002 -0,018								
Piano Primo						**Parete P8-P10-P13**						**Parete P10-P13**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00370	0,001 -0,031	0,009 -0,073	0,001 0,054	01793	0,007 -0,028	0,005 -0,063	-0,002 -0,015	01095	0,000 0,011	0,004 -0,087	-0,002 0,015	00362	0,000 0,007	0,001 0,017	0,005 0,010	00363	0,000 0,004	0,002 0,036	0,006 0,013
01103	-0,004 0,003	-0,003 0,017	0,004 0,028	01093	-0,010 0,007	-0,013 -0,016	-0,002 0,020	00361	0,024 0,002	0,010 0,019	0,020 -0,006	01096	-0,014 0,005	-0,031 -0,005	0,008 0,020	00373	-0,010 0,009	-0,006 -0,009	0,002 0,018
00374	-0,013 0,010	-0,018 -0,007	0,003 0,016	01102	-0,005 0,001	-0,014 0,004	-0,002 0,028	00364	0,001 0,007	-0,005 0,050	0,004 0,022	01094	-0,002 0,005	-0,006 0,052	0,007 0,010	01104	-0,002 0,009	-0,002 0,027	0,007 0,025
00355	-0,009 0,002	-0,046 -0,006	0,011 0,020	00085	-0,036 0,009	-0,048 0,003	0,015 0,014	00371	-0,001 0,005	0,005 -0,017	-0,005 -0,003	01813	-0,036 -0,029	-0,026 -0,073	-0,013 -0,005	00360	-0,018 0,000	-0,050 -0,003	-0,021 0,027
00372	-0,003 0,011	0,000 -0,028	-0,002 0,012	01098	-0,005 0,007	-0,005 -0,018	0,004 0,030	01097	-0,003 0,004	-0,020 -0,009	0,005 0,025	01099	-0,001 -0,008	0,004 -0,014	0,001 0,035	00365	-0,004 0,014	-0,008 0,042	0,005 0,028

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
00369	0,001 0,001	0,008 0,003	0,001 0,056	00356	-0,002 -0,002	-0,029 -0,004	0,004 0,024	00088	-0,004 -0,005	-0,011 -0,024	0,004 0,012	00366	-0,001 0,021	-0,002 0,044	0,004 0,050	00357	0,000 0,003	-0,022 -0,005	0,001 0,029
00358	-0,001 -0,001	-0,017 0,002	0,001 0,029	01100	-0,002 0,003	-0,013 -0,002	0,003 0,032	00368	-0,001 -0,017	0,006 -0,042	0,001 0,012	00359	-0,002 0,000	-0,026 0,001	-0,003 0,028	01101	-0,002 0,007	-0,002 -0,006	0,004 0,040
00367	0,001 0,010	0,001 0,037	0,003 0,024																
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00370	-0,001 0,031	-0,009 0,073	-0,001 -0,054	01793	-0,007 0,028	-0,005 0,063	0,002 0,015	01095	0,000 -0,011	-0,004 0,087	0,002 -0,015	00362	0,000 -0,007	-0,001 -0,017	-0,005 -0,010	00363	0,000 -0,004	-0,002 -0,036	-0,006 -0,013
01103	0,004 -0,003	0,003 -0,017	-0,004 -0,028	01093	0,010 -0,007	0,013 0,016	0,002 -0,020	00361	-0,024 -0,002	-0,010 -0,019	-0,020 0,006	01096	0,014 -0,005	0,031 0,005	-0,008 -0,020	00373	0,010 -0,009	0,006 0,009	-0,002 -0,018
00374	0,013 -0,010	0,018 0,007	-0,003 -0,016	01102	0,005 -0,001	0,014 -0,004	0,002 -0,028	00364	-0,001 -0,007	0,005 -0,050	-0,004 -0,022	01094	0,002 -0,005	0,006 -0,052	-0,007 -0,010	01104	0,002 -0,009	0,002 -0,027	-0,007 -0,025
00355	0,009 -0,002	0,046 0,006	-0,011 -0,020	00085	0,036 -0,009	0,048 -0,003	-0,015 -0,014	00371	0,001 -0,005	-0,005 0,017	0,005 0,003	01813	0,036 0,029	0,026 0,073	0,013 0,005	00360	0,018 0,000	0,050 0,003	0,021 -0,027
00372	0,003 -0,011	0,000 0,028	0,002 -0,012	01098	0,005 -0,007	0,005 0,018	-0,004 -0,030	01097	0,003 -0,004	0,020 0,009	-0,005 -0,025	01099	0,001 0,008	-0,004 0,014	-0,001 -0,035	00365	0,004 -0,014	0,008 -0,042	-0,005 -0,028
00369	-0,001 -0,001	-0,008 -0,003	-0,001 -0,056	00356	0,002 0,002	0,029 0,004	-0,004 -0,024	00088	0,004 0,005	0,011 0,024	-0,004 -0,012	00366	0,001 -0,021	0,002 -0,044	-0,004 -0,050	00357	0,000 -0,003	0,022 0,005	-0,001 -0,029
00358	0,001 0,001	0,017 -0,002	-0,001 -0,029	01100	0,002 -0,003	0,013 0,002	-0,003 -0,032	00368	0,001 0,017	-0,006 0,042	-0,001 -0,012	00359	0,002 0,000	0,026 -0,001	0,003 -0,028	01101	0,002 -0,007	0,002 0,006	-0,004 -0,040
00367	-0,001 -0,010	-0,001 -0,037	-0,003 -0,024																
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00370	0,001 -0,037	0,011 -0,088	0,001 0,066	01793	0,008 -0,035	0,007 -0,080	-0,003 -0,018	01095	0,001 0,014	0,005 -0,107	-0,002 0,018	00362	0,000 0,008	0,001 0,020	0,006 0,012	00363	0,000 0,005	0,002 0,043	0,007 0,016
01103	-0,005 0,004	-0,004 0,021	0,005 0,034	01093	-0,012 0,008	-0,016 -0,019	-0,003 0,024	00361	0,028 0,002	0,012 0,023	0,024 -0,006	01096	-0,016 0,006	-0,037 -0,006	0,010 0,024	00373	-0,012 0,012	-0,008 -0,011	0,002 0,021
00374	-0,016 0,012	-0,021 -0,009	0,004 0,020	01102	-0,006 0,001	-0,016 0,005	-0,002 0,034	00364	0,001 0,009	-0,006 0,061	0,005 0,026	01094	-0,002 0,006	-0,007 0,063	0,009 0,012	01104	-0,002 0,011	-0,003 0,033	0,008 0,031
00355	-0,011 0,003	-0,055 -0,008	0,013 0,024	00085	-0,043 0,011	-0,058 0,003	0,019 0,017	00371	-0,001 0,006	0,006 -0,021	-0,006 -0,004	01813	-0,043 -0,034	-0,031 -0,087	-0,015 -0,005	00360	-0,021 0,000	-0,060 -0,004	-0,025 0,033
00372	-0,003 0,013	0,000 -0,034	-0,002 0,015	01098	-0,006 0,009	-0,007 -0,022	0,005 0,036	01097	-0,004 0,005	-0,024 -0,011	0,006 0,030	01099	-0,002 -0,009	0,004 -0,017	0,002 0,043	00365	-0,005 0,017	-0,010 0,051	0,006 0,033
00369	0,001 0,001	0,010 0,003	0,001 0,067	00356	-0,002 -0,003	-0,035 -0,005	0,004 0,029	00088	-0,005 -0,006	-0,013 -0,028	0,005 0,015	00366	-0,001 0,026	-0,002 0,054	0,005 0,061	00357	0,000 0,003	-0,027 -0,006	0,001 0,035
00358	-0,001 -0,002	-0,021 0,003	0,001 0,035	01100	-0,003 0,004	-0,015 -0,003	0,004 0,038	00368	-0,001 -0,021	0,008 -0,051	0,002 0,014	00359	-0,002 0,000	-0,031 0,001	-0,004 0,034	01101	-0,003 0,008	-0,003 -0,008	0,005 0,048
00367	0,001 0,012	0,002 0,044	0,003 0,029																
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00370	-0,001 0,037	-0,011 0,088	-0,001 -0,066	01793	-0,008 0,035	-0,007 0,080	0,003 0,018	01095	-0,001 -0,014	-0,005 0,107	0,002 -0,018	00362	0,000 -0,008	-0,001 -0,020	-0,006 -0,012	00363	0,000 -0,005	-0,002 -0,043	-0,007 -0,016
01103	0,005 -0,004	0,004 -0,021	-0,005 -0,034	01093	0,012 -0,008	0,016 0,019	0,003 -0,024	00361	-0,028 -0,002	-0,012 -0,023	-0,024 0,006	01096	0,016 -0,006	0,037 0,006	-0,010 -0,024	00373	0,012 -0,012	0,008 0,011	-0,002 -0,021
00374	0,016 -0,012	0,021 0,009	-0,004 -0,020	01102	0,006 -0,001	0,016 -0,005	0,002 -0,034	00364	-0,001 -0,009	0,006 -0,061	-0,005 -0,026	01094	0,002 -0,006	0,007 -0,063	-0,009 -0,012	01104	0,002 -0,011	0,003 -0,033	-0,008 -0,031
00355	0,011 -0,003	0,055 0,008	-0,013 -0,024	00085	0,043 -0,011	0,058 -0,003	-0,019 -0,017	00371	0,001 -0,006	-0,006 0,021	0,006 0,004	01813	0,043 0,034	0,031 0,087	0,015 0,005	00360	0,021 0,000	0,060 0,004	0,025 -0,033
00372	0,003 -0,013	0,000 0,034	0,002 -0,015	01098	0,006 -0,009	0,007 0,022	-0,005 -0,036	01097	0,004 -0,005	0,024 0,011	-0,006 -0,030	01099	0,002 0,009	-0,004 0,017	-0,002 -0,043	00365	0,005 -0,017	0,010 -0,051	-0,006 -0,033
00369	-0,001 -0,001	-0,010 -0,003	-0,001 -0,067	00356	0,002 0,003	0,035 0,005	-0,004 -0,029	00088	0,005 0,006	0,013 0,028	-0,005 -0,015	00366	0,001 -0,026	0,002 -0,054	-0,005 -0,061	00357	0,000 -0,003	0,027 0,006	-0,001 -0,035
00358	0,001 0,002	0,021 -0,003	-0,001 -0,035	01100	0,003 -0,004	0,015 0,003	-0,004 -0,038	00368	0,001 0,021	-0,008 0,051	-0,002 -0,014	00359	0,002 0,000	0,031 -0,001	0,004 -0,034	01101	0,003 -0,008	0,003 0,008	-0,005 -0,048
00367	-0,001 -0,012	-0,002 -0,044	-0,003 -0,029																
Piano Primo						**Parete P12-P18**						**Parete P12-P18**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01108	0,002 0,003	-0,003 0,018	0,004 0,018	00395	0,002 0,003	-0,001 0,014	0,003 0,000	00396	0,003 -0,018	-0,001 -0,010	0,004 -0,014	00004	-0,004 -0,043	-0,005 -0,095	0,000 -0,010	00335	-0,005 0,004	-0,001 0,025	-0,001 -0,018
01105	-0,003 -0,003	-0,002 0,001	0,000 0,008	00382	-0,002 -0,009	-0,002 -0,007	0,001 -0,011	00336	-0,002 0,002	0,000 0,006	0,000 -0,004	00337	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 -0,005	01124	-0,001 -0,001	-0,001 0,002	-0,001 -0,003
01788	0,003 0,086	-0,002 0,165	0,004 -0,008	01123	-0,002 0,000	-0,002 -0,008	-0,001 -0,002	00390	-0,001 -0,004	-0,003 0,008	0,000 0,018	01791	-0,002 0,049	-0,004 0,074	0,001 0,018	01107	-0,001 -0,003	-0,003 0,009	0,001 0,001
00338	0,000 0,001	0,000 0,005	0,000 -0,006	00339	0,001 0,000	0,000 0,006	0,001 -0,007	01125	-0,001 -0,001	-0,001 0,005	0,000 -0,004	01115	0,000 -0,002	-0,003 0,008	0,001 0,004	01111	0,000 -0,002	-0,002 0,008	0,001 0,006
01114	0,000 -0,002	-0,002 0,005	0,001 0,005	00391	-0,001 -0,016	-0,002 -0,018	0,001 0,021	00375	0,003 -0,001	-0,002 0,008	0,004 0,000	00392	0,000 -0,001	-0,002 0,005	0,001 0,006	01110	0,001 -0,001	-0,002 0,008	0,002 0,005
00393	0,001 -0,001	-0,001 0,006	0,001 0,005	00340	0,001 0,000	0,001 0,012	0,003 -0,002	01106	0,001 -0,001	-0,003 0,012	0,002 -0,014	01126	0,000 0,004	-0,002 0,006	0,001 -0,005	00394	0,001 0,000	-0,001 0,008	0,002 0,003
01112	0,000 -0,009	-0,003 0,014	0,000 0,006	00376	0,002 0,002	-0,004 0,011	0,004 -0,014	01109	0,002 -0,004	-0,003 0,016	0,003 0,003	00389	0,000 -0,004	-0,003 0,011	0,000 0,000	00377	0,001 -0,005	-0,004 -0,015	0,004 0,020
00383	-0,001 0,004	-0,005 0,021	0,001 0,002	01113	0,001 -0,004	-0,004 0,004	0,001 0,004	00387	0,000 0,004	-0,003 0,010	0,001 -0,002	00388	0,000 -0,001	-0,003 0,012	0,001 0,006	00378	0,005 0,001	-0,007 0,021	0,004 0,017
00063	0,002 -0,016	-0,006 -0,049	0,003 -0,005	00381	0,000 0,019	-0,001 0,011	0,001 -0,020	00379	0,001 -0,014	0,000 -0,006	0,002 0,005	01116	-0,001 -0,009	-0,005 -0,016	-0,001 0,002	00022	0,003 -0,036	-0,008 -0,040	0,000 -0,011
01121	-0,001 -0,001	-0,002 0,003	0,000 -0,002	01120	-0,001 -0,006	-0,002 0,000	-0,001 -0,003	00386	-0,001 -0,002	-0,003 0,008	0,001 -0,002	01119	0,000 0,000	-0,003 0,008	0,001 -0,003	01117	0,000 -0,002	-0,002 0,000	0,000 0,002
01118	0,000 -0,001	-0,002 0,005	0,001 0,002	00380	0,003 0,000	-0,002 0,014	0,002 0,020	01122	-0,001 0,000	-0,002 0,006	0,001 -0,001	00385	-0,001 0,002	-0,004 0,009	0,001 0,003	00384	-0,001 0,005	-0,003 0,014	0,001 -0,006
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01108	-0,002	0,003	-0,004	00395	-0,002	0,001	-0,003	00396	-0,003	0,001	-0,004	00004	0,004	0,005	0,000	00335	0,005	0,001	0,001

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	-0,003	-0,018	-0,018		-0,003	-0,014	0,000		0,018	0,010	0,014		0,043	0,095	0,010		-0,004	-0,025	0,018
01105	0,003	0,002	0,000	00382	0,002	0,002	-0,001	00336	0,002	0,000	0,000	00337	0,000	0,000	0,000	01124	0,001	0,001	0,001
	0,003	-0,001	-0,008		0,009	0,007	0,011		-0,002	-0,006	0,004		-0,001	-0,002	0,005		0,001	-0,002	0,003
01788	-0,003	0,002	-0,004	01123	0,002	0,002	0,001	00390	0,001	0,003	0,000	01791	0,002	0,004	-0,001	01107	0,001	0,003	-0,001
	-0,086	-0,165	0,008		0,000	0,008	0,002		0,004	-0,008	-0,018		-0,049	-0,074	-0,018		0,003	-0,009	-0,001
00338	0,000	0,000	0,000	00339	-0,001	0,000	-0,001	01125	0,001	0,001	0,000	01115	0,000	0,003	-0,001	01111	0,000	0,002	-0,001
	-0,001	-0,005	0,006		0,000	-0,006	0,007		0,001	-0,005	0,004		0,002	-0,008	-0,004		0,002	-0,008	-0,006
01114	0,000	0,002	-0,001	00391	0,001	0,002	-0,001	00375	-0,003	0,002	-0,004	00392	0,000	0,002	-0,001	01110	-0,001	0,002	-0,002
	0,002	-0,005	-0,005		0,016	0,018	-0,021		0,001	-0,008	0,000		0,001	-0,005	-0,006		0,001	-0,008	-0,005
00393	-0,001	0,001	-0,001	00340	-0,001	-0,001	-0,003	01106	-0,001	0,003	-0,002	01126	0,000	0,002	-0,001	00394	-0,001	0,001	-0,002
	0,001	-0,006	-0,005		0,000	-0,012	0,002		0,001	-0,012	0,014		-0,004	-0,006	0,005		0,000	-0,008	-0,003
01112	0,000	0,003	0,000	00376	-0,002	0,004	-0,004	01109	-0,002	0,003	-0,003	00389	0,000	0,003	0,000	00377	-0,001	0,004	-0,004
	0,009	-0,014	-0,006		-0,002	-0,011	0,014		0,004	-0,016	-0,003		0,004	-0,011	0,000		0,005	0,015	-0,020
00383	0,001	0,005	-0,001	01113	-0,001	0,004	-0,001	00387	0,000	0,003	-0,001	00388	0,000	0,003	-0,001	00378	-0,005	0,007	-0,004
	-0,004	-0,021	-0,002		0,004	-0,004	-0,004		-0,004	-0,010	0,002		0,001	-0,012	-0,006		-0,001	-0,021	-0,017
00063	-0,002	0,006	-0,003	00381	0,000	0,001	-0,001	00379	-0,001	0,000	-0,002	01116	0,001	0,005	0,001	00022	-0,003	0,008	0,000
	0,016	0,049	0,005		-0,019	-0,011	0,020		0,014	0,006	-0,005		0,009	0,016	-0,002		0,036	0,040	0,011
01121	0,001	0,002	0,000	01120	0,001	0,002	0,001	00386	0,001	0,003	-0,001	01119	0,000	0,003	-0,001	01117	0,000	0,002	0,000
	0,001	-0,003	0,002		0,006	0,000	0,003		0,002	-0,008	0,002		0,000	-0,008	0,003		0,002	0,000	-0,002
01118	0,000	0,002	-0,001	00380	-0,003	0,002	-0,002	01122	0,001	0,002	-0,001	00385	0,001	0,004	-0,001	00384	0,001	0,003	-0,001
	0,001	-0,005	-0,002		0,000	-0,014	-0,020		0,000	-0,006	0,001		-0,002	-0,009	-0,003		-0,005	-0,014	0,006
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01108	0,003	-0,003	0,005	00395	0,003	-0,001	0,003	00396	0,003	-0,001	0,004	00004	-0,005	-0,006	0,001	00335	-0,006	-0,002	-0,002
	0,003	0,021	0,022		0,003	0,017	-0,001		-0,022	-0,012	-0,017		-0,051	-0,114	-0,013		0,005	0,029	-0,021
01105	-0,004	-0,002	-0,001	00382	-0,003	-0,003	0,002	00336	-0,002	0,000	0,000	00337	0,000	0,000	0,000	01124	-0,001	-0,001	-0,001
	-0,003	0,001	0,009		-0,011	-0,009	-0,014		0,002	0,007	-0,005		0,001	0,003	-0,006		-0,001	0,003	-0,004
01788	0,003	-0,002	0,005	01123	-0,003	-0,002	-0,001	00390	-0,001	-0,004	0,001	01791	-0,003	-0,004	0,001	01107	-0,002	-0,003	0,001
	0,103	0,198	-0,009		-0,001	-0,009	-0,002		-0,005	0,010	0,022		0,059	0,089	0,022		-0,004	0,011	0,002
00338	0,000	0,000	0,000	00339	0,001	0,000	0,001	01125	-0,001	-0,001	0,000	01115	0,000	-0,003	0,001	01111	0,000	-0,002	0,001
	0,001	0,006	-0,007		0,001	0,008	-0,009		-0,001	0,006	-0,005		-0,003	0,010	0,005		-0,002	0,009	0,007
01114	0,000	-0,003	0,001	00391	-0,001	-0,003	0,002	00375	0,004	-0,002	0,005	00392	0,000	-0,002	0,002	01110	0,001	-0,002	0,002
	-0,002	0,006	0,006		-0,019	-0,022	0,026		-0,001	0,009	-0,001		-0,001	0,005	0,008		-0,001	0,009	0,006
00393	0,002	-0,002	0,002	00340	0,001	0,001	0,003	01106	0,001	-0,004	0,002	01126	-0,001	-0,002	0,002	00394	0,001	-0,002	0,002
	-0,001	0,008	0,006		0,000	0,015	-0,003		-0,001	0,014	-0,017		0,005	0,008	-0,006		0,000	0,010	0,004
01112	0,000	-0,003	0,000	00376	0,002	-0,004	0,005	01109	0,003	-0,003	0,004	00389	0,000	-0,003	0,001	00377	0,002	-0,004	0,005
	-0,011	0,016	0,007		0,003	0,013	-0,017		-0,004	0,019	0,003		-0,004	0,014	0,000		-0,006	-0,018	0,023
00383	-0,001	-0,006	0,001	01113	0,001	-0,005	0,001	00387	0,000	-0,004	0,001	00388	0,000	-0,004	0,001	00378	0,007	-0,009	0,005
	0,005	0,025	0,002		-0,005	0,005	0,005		0,005	0,012	-0,002		-0,001	0,014	0,007		0,001	0,025	0,021
00063	0,003	-0,007	0,003	00381	0,000	-0,002	0,002	00379	0,002	0,000	0,003	01116	-0,001	-0,006	-0,002	00022	0,004	-0,009	0,000
	-0,019	-0,059	-0,007		0,022	0,014	-0,024		-0,017	-0,007	0,006		-0,011	-0,019	0,003		-0,043	-0,048	-0,014
01121	-0,001	-0,002	0,000	01120	-0,001	-0,002	-0,002	00386	-0,001	-0,004	0,001	01119	0,000	-0,003	0,001	01117	0,000	-0,003	0,000
	-0,002	0,004	-0,002		-0,007	0,000	-0,004		-0,002	0,009	-0,003		-0,001	0,010	-0,003		-0,003	0,000	0,002
01118	-0,001	-0,003	0,001	00380	0,004	-0,002	0,002	01122	-0,001	-0,003	0,001	00385	-0,001	-0,005	0,001	00384	-0,001	-0,004	0,002
	-0,001	0,006	0,002		0,000	0,017	0,023		0,000	0,008	-0,001		0,002	0,011	0,003		0,006	0,017	-0,007
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01108	-0,003	0,003	-0,005	00395	-0,003	0,001	-0,003	00396	-0,003	0,001	-0,004	00004	0,005	0,006	-0,001	00335	0,006	0,002	0,002
	-0,003	-0,021	-0,022		-0,003	-0,017	0,001		0,022	0,012	0,017		0,051	0,114	0,013		-0,005	-0,029	0,021
01105	0,004	0,002	0,001	00382	0,003	0,003	-0,002	00336	0,002	0,000	0,000	00337	0,000	0,000	0,000	01124	0,001	0,001	0,001
	0,003	-0,001	-0,009		0,011	0,009	0,014		-0,002	-0,007	0,005		-0,001	-0,003	0,006		0,001	-0,003	0,004
01788	-0,003	0,002	-0,005	01123	0,003	0,002	0,001	00390	0,001	0,004	-0,001	01791	0,003	0,004	-0,001	01107	0,002	0,003	-0,001
	-0,103	-0,198	0,009		0,001	0,009	0,002		0,005	-0,010	-0,022		-0,059	-0,089	-0,022		0,004	-0,011	-0,002
00338	0,000	0,000	0,000	00339	-0,001	0,000	-0,001	01125	0,001	0,001	0,000	01115	0,000	0,003	-0,001	01111	0,000	0,002	-0,001
	-0,001	-0,006	0,007		-0,001	-0,008	0,009		0,001	-0,006	0,005		0,003	-0,010	-0,005		0,002	-0,009	-0,007
01114	0,000	0,003	-0,001	00391	0,001	0,003	-0,002	00375	-0,004	0,002	-0,005	00392	0,000	0,002	-0,002	01110	-0,001	0,002	-0,002
	0,002	-0,006	-0,006		0,019	0,022	-0,026		0,001	-0,009	0,001		0,001	-0,005	-0,008		0,001	-0,009	-0,006
00393	-0,002	0,002	-0,002	00340	-0,001	-0,001	-0,003	01106	-0,001	0,004	-0,002	01126	0,001	0,002	-0,002	00394	-0,001	0,002	-0,002
	0,001	-0,008	-0,006		0,000	-0,015	0,003		0,001	-0,014	0,017		-0,005	-0,008	0,006		0,000	-0,010	-0,004
01112	0,000	0,003	0,000	00376	-0,002	0,004	-0,005	01109	-0,003	0,003	-0,004	00389	0,000	0,003	-0,001	00377	-0,002	0,004	-0,005
	0,011	-0,016	-0,007		-0,003	-0,013	0,017		0,004	-0,019	-0,003		0,004	-0,014	0,000		0,006	0,018	-0,023
00383	0,001	0,006	-0,001	01113	-0,001	0,005	-0,001	00387	0,000	0,004	-0,001	00388	0,000	0,004	-0,001	00378	-0,007	0,009	-0,005
	-0,005	-0,025	-0,002		0,005	-0,005	-0,005		-0,005	-0,012	0,002		0,001	-0,014	-0,007		-0,001	-0,025	-0,021
00063	-0,003	0,007	-0,003	00381	0,000	0,002	-0,002	00379	-0,002	0,000	-0,003	01116	0,001	0,006	0,002	00022	-0,004	0,009	0,000
	0,019	0,059	0,007		-0,022	-0,014	0,024		0,017	0,007	-0,006		0,011	0,019	-0,003		0,043	0,048	0,014
01121	0,001	0,002	0,000	01120	0,001	0,002	0,002	00386	0,001	0,004	-0,001	01119	0,000	0,003	-0,001	01117	0,000	0,003	0,000
	0,002	-0,004	0,002		0,007	0,000	0,004		0,002	-0,009	0,003		0,001	-0,010	0,003		0,003	0,000	-0,002
01118	0,001	0,003	-0,001	00380	-0,004	0,002	-0,002	01122	0,001	0,003	-0,001	00385	0,001	0,005	-0,001	00384	0,001	0,004	-0,002
	0,001	-0,006	-0,002		0,000	-0,017	-0,023		0,000	-0,008	0,001		-0,002	-0,011	-0,003		-0,006	-0,017	0,007
Piano Terra						**Parete P11-P12-P13**						**Parete P11-P12**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01219	-0,003	0,001	0,005	00397	-0,002	0,001	0,003	01214	0,001	0,001	0,003	00479	0,002	0,000	0,005	00478	0,001	0,000	0,006
	0,022	0,016	0,005		0,050	0,009	0,008		0,026	-0,002	-0,005		0,000	0,001	0,003		0,000	0,001	0,002
01231	0,001	-0,001	0,008	01230	0,001	0,000	0,008	00480	0,001	-0,001	0,006	00885	-0,010	-0,006	0,001	01215	-0,034	-0,019	0,012
	0,000	-0,003	0,000		-0,001	-0,001	0,001		0,003	0,003	0,000		-0,009	-0,002	0,000		-0,007	-0,001	0,000
00134	-0,054	-0,034	0,015	00477	0,002	-0,001	0,006	01212	0,002	-0,001	0,006	00030	0,001	0,001	0,003	00878	0,002	0,001	0,005
	-0,008	-0,001	0,000		-0,001	-0,006	0,005		-0,001	0,000	0,003		-0,012	-0,004	0,001		-0,005	-0,002	0,002
00884	-0,005	0,001	0,001	01216	-0,012	-0,007	0,008	00474	0,001	0,000	0,008	01233	0,002	-0,001	0,007	00475	0,002	-0,001	0,006
	-0,009	-0,002	0,000		-0,005	-0,001	0,000		0,002	-0,027	0,010		-0,001	-0,018	0,005		-0,003	-0,019	0,008
00029	0,002	0,002	0,001	01213	0,003	-0,004	0,007	01217	-0,014	-0,002	0,007	00498	-0,013	0,000	0,001	00499	-0,021	-0,001	0,003
	0,026	0,076	-0,008		-0,008	-0,017	-0,012		0,002	0,001	0,000		0,006	0,001	0,000		0,003	0,000	0,000
00476	0,002	-0,001	0,007	01232	0,001	-0,001	0,009	00495	0,000	0,002	0,003	00003	0,003	-0,008	0,007	00501	-0,064	-0,018	0,018
	-0,001	-0,010	0,004		0,000	-0,007	0,000		0,018	-0,003	0,009		-0,047	-0,139	0,008		-0,006	0,000	0,000
00403	0,002	-0,005	0,005	01218	-0,008	0,000	0,005	00497	-0,011	0,000	0,002	00496	-0,006	0,000	0,001	00500	-0,023	-0,004	0,004

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,001	-0,001	0,015		0,010	0,004	0,002		0,013	-0,001	0,002		0,016	0,004	0,005		-0,002	0,000	0,000
00398	-0,004 0,021	-0,001 -0,003	0,004 0,018	00399	-0,001 0,023	0,002 -0,001	0,004 -0,005	01222	-0,004 0,011	0,001 0,007	0,008 0,006	01221	-0,006 0,004	-0,001 0,002	0,008 -0,001	00883	-0,005 -0,008	-0,003 -0,002	0,003 -0,001
01220	-0,006 -0,002	-0,004 0,000	0,007 -0,001	00880	-0,002 -0,004	-0,001 -0,001	0,005 0,000	00879	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,005 0,001	01225	-0,002 0,005	0,000 0,001	0,008 -0,001	01226	-0,004 0,013	0,003 0,004	0,009 0,003
01224	-0,003 0,001	-0,002 0,000	0,007 -0,001	00881	-0,003 -0,006	0,000 -0,001	0,004 0,000	01223	-0,003 -0,004	-0,002 -0,001	0,006 -0,001	00882	-0,004 -0,006	-0,001 -0,001	0,004 0,000	00020	0,000 0,023	0,004 0,034	0,008 0,010
01227	-0,001 -0,001	-0,002 -0,002	0,008 -0,001	00402	0,002 0,020	0,001 0,002	0,005 0,017	00401	-0,001 0,005	0,003 -0,007	0,005 -0,020	00400	-0,002 -0,002	0,007 0,010	0,005 0,023	01229	0,000 0,004	0,001 -0,003	0,008 0,003
01228	0,000 0,001	-0,001 -0,002	0,008 -0,002																
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01219	0,003 -0,022	-0,001 -0,016	-0,005 -0,005	00397	0,002 -0,050	-0,001 -0,009	-0,003 -0,008	01214	-0,001 -0,026	-0,001 0,002	-0,003 0,005	00479	-0,002 0,000	0,000 -0,001	-0,005 -0,003	00478	-0,001 0,000	0,000 -0,001	-0,006 -0,002
01231	-0,001 0,000	0,001 0,003	-0,008 0,000	01230	-0,001 0,001	0,000 0,001	-0,008 -0,001	00480	-0,001 -0,003	0,001 -0,003	-0,006 0,000	00885	0,010 0,009	0,006 0,002	-0,001 0,000	01215	0,034 0,007	0,019 0,001	-0,012 0,000
00134	0,054 0,008	0,034 0,001	-0,015 0,000	00477	-0,002 0,001	0,001 0,006	-0,006 -0,005	01212	-0,002 0,001	0,001 0,000	-0,006 -0,003	00030	-0,001 0,012	-0,001 0,004	-0,003 -0,001	00878	-0,002 0,005	-0,001 0,002	-0,005 -0,002
00884	0,005 0,009	-0,001 0,002	-0,001 0,000	01216	0,012 0,005	0,007 0,001	-0,008 0,000	00474	-0,001 -0,002	0,000 0,027	-0,008 -0,010	01233	-0,002 0,001	0,001 0,018	-0,007 -0,005	00475	-0,002 0,003	0,001 0,019	-0,006 -0,008
00029	-0,002 -0,026	-0,002 -0,076	-0,001 0,008	01213	-0,003 0,008	0,004 0,017	-0,007 0,012	01217	0,014 -0,002	0,002 -0,001	-0,007 0,000	00498	0,013 -0,006	0,000 -0,001	-0,001 0,000	00499	0,021 -0,003	0,001 0,000	-0,003 0,000
00476	-0,002 0,001	0,001 0,010	-0,007 -0,004	01232	-0,001 0,000	0,001 0,007	-0,009 0,000	00495	0,000 -0,018	-0,002 0,003	-0,003 -0,009	00003	-0,003 0,047	0,008 0,139	-0,007 -0,008	00501	0,064 0,006	0,018 0,000	-0,018 0,000
00403	-0,002 -0,001	0,005 0,001	-0,005 -0,015	01218	0,008 -0,010	0,000 -0,004	-0,005 -0,002	00497	0,011 -0,013	0,000 0,001	-0,002 -0,002	00496	0,006 -0,016	0,000 -0,004	-0,001 -0,005	00500	0,023 0,002	0,004 0,000	-0,004 0,000
00398	0,004 -0,021	0,001 0,003	-0,004 -0,018	00399	0,001 -0,023	-0,002 0,001	-0,004 0,005	01222	0,004 -0,011	-0,001 -0,007	-0,008 -0,006	01221	0,006 -0,004	0,001 -0,002	-0,008 0,001	00883	0,005 0,008	0,003 0,002	-0,003 0,001
01220	0,006 0,002	0,004 0,000	-0,007 0,001	00880	0,002 0,004	0,001 0,001	-0,005 0,000	00879	0,000 0,003	0,000 0,001	-0,005 -0,001	01225	0,002 -0,005	0,000 -0,001	-0,008 0,001	01226	0,004 -0,013	-0,003 -0,004	-0,009 -0,003
01224	0,003 -0,001	0,002 0,000	-0,007 0,001	00881	0,003 0,006	0,000 0,001	-0,004 0,000	01223	0,003 0,004	0,002 0,001	-0,006 0,001	00882	0,004 0,006	0,001 0,001	-0,004 0,000	00020	0,000 -0,023	-0,004 -0,034	-0,008 -0,010
01227	0,001 0,001	0,002 0,002	-0,008 0,001	00402	-0,002 -0,020	-0,001 -0,002	-0,005 -0,017	00401	0,001 -0,005	-0,003 0,007	-0,005 0,020	00400	0,002 0,002	-0,007 -0,010	-0,005 -0,023	01229	0,000 -0,004	-0,001 0,003	-0,008 -0,003
01228	0,000 -0,001	0,001 0,002	-0,008 0,002																
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01219	-0,004 0,026	0,001 0,019	0,006 0,006	00397	-0,002 0,060	0,001 0,011	0,003 0,010	01214	0,001 0,032	0,001 -0,002	0,003 -0,006	00479	0,002 0,001	-0,001 0,001	0,006 0,003	00478	0,001 0,001	0,000 0,001	0,008 0,002
01231	0,001 0,001	-0,001 -0,004	0,010 0,000	01230	0,001 -0,002	0,000 -0,001	0,009 0,001	00480	0,002 0,003	-0,001 0,004	0,007 0,000	00885	-0,012 -0,010	-0,007 -0,003	0,001 0,000	01215	-0,041 -0,008	-0,023 -0,002	0,014 0,000
00134	-0,065 -0,009	-0,041 -0,002	0,018 0,000	00477	0,002 -0,002	-0,001 -0,007	0,007 0,006	01212	0,002 -0,001	-0,001 0,000	0,007 0,003	00030	0,001 -0,015	0,001 -0,005	0,004 0,001	00878	0,003 -0,007	0,001 -0,002	0,006 0,002
00884	-0,006 -0,011	0,001 -0,002	0,001 -0,001	01216	-0,015 -0,006	-0,008 -0,001	0,010 0,000	00474	0,002 0,003	0,000 -0,032	0,009 0,012	01233	0,002 -0,001	-0,001 -0,021	0,009 0,006	00475	0,002 -0,004	-0,001 -0,023	0,007 0,010
00029	0,003 0,030	0,002 0,091	0,001 -0,010	01213	0,003 -0,010	-0,005 -0,020	0,009 -0,015	01217	-0,016 0,002	-0,002 0,002	0,008 0,000	00498	-0,015 0,007	0,000 0,002	0,002 0,000	00499	-0,025 0,004	-0,002 0,000	0,004 0,000
00476	0,003 -0,001	-0,001 -0,012	0,008 0,005	01232	0,002 0,001	-0,001 -0,008	0,010 0,000	00495	0,000 0,021	0,002 -0,003	0,003 0,011	00003	0,004 -0,056	-0,010 -0,167	0,009 0,010	00501	-0,077 -0,007	-0,022 0,000	0,022 0,000
00403	0,002 0,001	-0,006 -0,001	0,006 0,018	01218	-0,010 0,012	0,000 0,004	0,006 0,002	00497	-0,013 0,015	0,000 -0,001	0,003 0,003	00496	-0,007 0,019	0,000 0,004	0,002 0,006	00500	-0,027 -0,002	-0,004 0,000	0,005 0,000
00398	-0,005 0,026	-0,001 -0,003	0,004 0,021	00399	-0,001 0,027	0,002 -0,001	0,004 -0,006	01222	-0,005 0,014	0,001 0,008	0,009 0,007	01221	-0,007 0,005	-0,002 0,003	0,009 -0,001	00883	-0,006 -0,009	-0,003 -0,002	0,004 -0,001
01220	-0,008 -0,002	-0,005 0,000	0,008 -0,001	00880	-0,002 -0,005	-0,001 -0,001	0,005 0,000	00879	0,000 -0,004	-0,001 -0,001	0,006 0,001	01225	-0,003 0,006	-0,001 0,002	0,009 -0,001	01226	-0,005 0,016	0,003 0,005	0,011 0,004
01224	-0,003 0,001	-0,003 0,000	0,009 -0,002	00881	-0,003 -0,008	0,000 -0,002	0,005 0,000	01223	-0,004 -0,005	-0,002 -0,001	0,007 -0,001	00882	-0,005 -0,007	-0,002 -0,001	0,004 0,000	00020	0,000 0,027	0,005 0,040	0,009 0,011
01227	-0,001 -0,001	-0,002 -0,002	0,009 -0,001	00402	0,002 0,024	0,002 0,002	0,006 0,021	00401	-0,002 0,007	0,004 -0,009	0,006 -0,024	00400	-0,002 -0,002	0,008 0,012	0,006 0,028	01229	0,000 0,004	0,001 -0,003	0,009 0,003
01228	0,000 0,002	-0,002 -0,003	0,010 -0,002																
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01219	0,004 -0,026	-0,001 -0,019	-0,006 -0,006	00397	0,002 -0,060	-0,001 -0,011	-0,003 -0,010	01214	-0,001 -0,032	-0,001 0,002	-0,003 0,006	00479	-0,002 -0,001	0,001 -0,001	-0,006 -0,003	00478	-0,001 -0,001	0,000 -0,001	-0,008 -0,002
01231	-0,001 -0,001	0,001 0,004	-0,010 0,000	01230	-0,001 0,002	0,000 0,001	-0,009 -0,001	00480	-0,002 -0,003	0,001 -0,004	-0,007 0,000	00885	0,012 0,010	0,007 0,003	-0,001 0,000	01215	0,041 0,008	0,023 0,002	-0,014 0,000
00134	0,065 0,009	0,041 0,002	-0,018 0,000	00477	-0,002 0,002	0,001 0,007	-0,007 -0,006	01212	-0,002 0,001	0,001 0,000	-0,007 -0,003	00030	-0,001 0,015	-0,001 0,005	-0,004 -0,001	00878	-0,003 0,007	-0,001 0,002	-0,006 -0,002
00884	0,006 0,011	-0,001 0,002	-0,001 0,001	01216	0,015 0,006	0,008 0,001	-0,010 0,000	00474	-0,002 -0,003	0,000 0,032	-0,009 -0,012	01233	-0,002 0,001	0,001 0,021	-0,009 -0,006	00475	-0,002 0,004	0,001 0,023	-0,007 -0,010
00029	-0,003 -0,030	-0,002 -0,091	-0,001 0,010	01213	-0,003 0,010	0,005 0,020	-0,009 0,015	01217	0,016 -0,002	0,002 -0,002	-0,008 0,000	00498	0,015 -0,007	0,000 -0,002	-0,002 0,000	00499	0,025 -0,004	0,002 0,000	-0,004 0,000
00476	-0,003 0,001	0,001 0,012	-0,008 -0,005	01232	-0,002 -0,001	0,001 0,008	-0,010 0,000	00495	0,000 -0,021	-0,002 0,003	-0,003 -0,011	00003	-0,004 0,056	0,010 0,167	-0,009 -0,010	00501	0,077 0,007	0,022 0,000	-0,022 0,000
00403	-0,002 -0,001	0,006 0,001	-0,006 -0,018	01218	0,010 -0,012	0,000 -0,004	-0,006 -0,002	00497	0,013 -0,015	0,000 0,001	-0,003 -0,003	00496	0,007 -0,019	0,000 -0,004	-0,002 -0,006	00500	0,027 0,002	0,004 0,000	-0,005 0,000
00398	0,005 -0,026	0,001 0,003	-0,004 -0,021	00399	0,001 -0,027	-0,002 0,001	-0,004 0,006	01222	0,005 -0,014	-0,001 -0,008	-0,009 -0,007	01221	0,007 -0,005	0,002 -0,003	-0,009 0,001	00883	0,006 0,009	0,003 0,002	-0,004 0,001
01220	0,008 0,002	0,005 0,000	-0,008 0,001	00880	0,002 0,005	0,001 0,001	-0,005 0,000	00879	0,000 0,004	0,001 0,001	-0,006 -0,001	01225	0,003 -0,006	0,001 -0,002	-0,009 0,001	01226	0,005 -0,016	-0,003 -0,005	-0,011 -0,004
01224	0,003 -0,001	0,003 0,000	-0,009 0,002	00881	0,003 0,008	0,000 0,002	-0,005 0,000	01223	0,004 0,005	0,002 0,001	-0,007 0,001	00882	0,005 0,007	0,002 0,001	-0,004 0,000	00020	0,000 -0,027	-0,005 -0,040	-0,009 -0,011

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
01227	0,001 0,001	0,002 0,002	-0,009 0,001	00402	-0,002 -0,024	-0,002 -0,002	-0,006 -0,021	00401	0,002 -0,007	-0,004 0,009	-0,006 0,024	00400	0,002 0,002	-0,008 -0,012	-0,006 -0,028	01229	0,000 -0,004	-0,001 0,003	-0,009 -0,003
01228	0,000 -0,002	0,002 0,003	-0,010 0,002																
Piano Terra						**Parete P11-P12-P13**						**Parete P12-P13**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00876	0,003 0,000	0,001 0,000	0,000 0,001	01185	0,002 0,000	0,000 0,001	0,001 -0,001	00030	0,002 -0,012	-0,001 -0,005	0,002 0,002	00466	0,003 0,001	0,000 0,003	0,001 0,001	00467	0,013 -0,004	0,003 0,005	-0,001 0,001
01187	0,003 -0,007	0,001 -0,001	0,000 0,003	01186	0,003 0,000	0,000 -0,001	-0,001 0,001	00465	0,002 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	01188	0,002 -0,015	-0,001 -0,007	0,001 0,027	00476	0,002 -0,002	-0,001 -0,014	0,003 0,013
00477	0,002 -0,001	0,000 0,005	0,004 0,004	00083	0,005 -0,061	0,001 -0,024	-0,001 0,008	00107	0,002 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	01182	0,002 0,000	0,000 0,001	0,000 0,001	00877	0,003 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001
00473	0,004 -0,011	0,005 -0,051	0,000 -0,004	00003	0,003 0,051	0,011 0,089	0,005 0,004	01184	0,002 0,001	0,003 -0,056	0,003 -0,012	00469	0,000 0,001	-0,001 -0,013	0,000 0,063	00470	-0,005 0,042	-0,001 -0,016	0,001 0,109
01189	0,001 0,017	-0,001 -0,041	0,001 0,023	00472	0,001 0,022	0,001 -0,053	0,001 0,015	00468	-0,005 -0,044	-0,002 0,010	0,000 0,035	00474	0,005 -0,014	-0,001 -0,053	0,005 0,014	00480	0,001 0,003	-0,001 0,003	0,001 0,002
01183	-0,003 0,095	0,000 -0,082	0,001 0,006	01787	-0,005 0,089	-0,001 -0,484	0,000 0,055	00471	-0,001 0,055	0,000 -0,007	0,000 -0,032	00475	0,002 -0,007	-0,001 -0,038	0,004 0,010	00478	0,002 0,001	0,000 0,001	0,002 0,004
00479	0,002 0,000	0,000 0,003	0,003 0,001																
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00876	-0,003 0,000	-0,001 0,000	0,000 -0,001	01185	-0,002 0,000	0,000 -0,001	-0,001 0,001	00030	-0,002 0,012	0,001 0,005	-0,002 -0,002	00466	-0,003 -0,001	0,000 -0,003	-0,001 -0,001	00467	-0,013 0,004	-0,003 -0,005	0,001 -0,001
01187	-0,003 0,007	-0,001 0,001	0,000 -0,003	01186	-0,003 0,000	0,000 0,001	0,001 -0,001	00465	-0,002 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	01188	-0,002 0,015	0,001 0,007	-0,001 -0,027	00476	-0,002 0,002	0,001 0,014	-0,003 -0,013
00477	-0,002 0,001	0,000 -0,005	-0,004 -0,004	00083	-0,005 0,061	-0,001 0,024	0,001 -0,008	00107	-0,002 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	01182	-0,002 0,000	0,000 -0,001	0,000 -0,001	00877	-0,003 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001
00473	-0,004 0,011	-0,005 0,051	0,000 0,004	00003	-0,003 -0,051	-0,011 -0,089	-0,005 -0,004	01184	-0,002 -0,001	-0,003 0,056	-0,003 0,012	00469	0,000 -0,001	0,001 0,013	0,000 -0,063	00470	0,005 -0,042	0,001 0,016	-0,001 -0,109
01189	-0,001 -0,017	0,001 0,041	-0,001 -0,023	00472	-0,001 -0,022	-0,001 0,053	-0,001 -0,015	00468	0,005 0,044	0,002 -0,010	0,000 -0,035	00474	-0,005 0,014	0,001 0,053	-0,005 -0,014	00480	-0,001 -0,003	0,001 -0,003	-0,001 -0,002
01183	0,003 -0,095	0,000 0,082	-0,001 -0,006	01787	0,005 -0,089	0,001 0,484	0,000 -0,055	00471	0,001 -0,055	0,000 0,007	0,000 0,032	00475	-0,002 0,007	0,001 0,038	-0,004 -0,010	00478	-0,002 -0,001	0,000 -0,001	-0,002 -0,004
00479	-0,002 0,000	0,000 -0,003	-0,003 -0,001																
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00876	0,004 0,000	0,001 0,000	0,000 0,002	01185	0,003 0,000	0,000 0,001	0,001 -0,001	00030	0,002 -0,014	-0,001 -0,006	0,002 0,002	00466	0,004 0,001	0,000 0,004	0,001 0,001	00467	0,016 -0,004	0,003 0,006	-0,001 0,001
01187	0,004 -0,008	0,001 -0,001	0,000 0,003	01186	0,003 0,000	0,000 -0,001	-0,001 0,001	00465	0,003 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	01188	0,002 -0,019	-0,002 -0,009	0,001 0,032	00476	0,003 -0,003	-0,001 -0,017	0,004 0,016
00477	0,002 -0,001	-0,001 0,006	0,005 0,004	00083	0,005 -0,073	0,002 -0,028	-0,001 0,010	00107	0,002 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	01182	0,003 0,000	0,000 0,001	0,000 0,001	00877	0,003 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,001
00473	0,005 -0,013	0,006 -0,062	0,000 -0,004	00003	0,004 0,061	0,014 0,106	0,005 0,005	01184	0,002 0,001	0,004 -0,068	0,004 -0,014	00469	-0,001 0,002	-0,001 -0,016	0,000 0,075	00470	-0,006 0,051	-0,002 -0,019	0,001 0,130
01189	0,001 0,020	-0,001 -0,050	0,002 0,028	00472	0,002 0,026	0,002 -0,063	0,001 0,019	00468	-0,006 -0,053	-0,002 0,012	0,000 0,042	00474	0,006 -0,017	-0,001 -0,064	0,006 0,017	00480	0,002 0,003	-0,001 0,004	0,002 0,002
01183	-0,004 0,114	0,000 -0,098	0,001 0,007	01787	-0,006 0,106	-0,001 -0,580	0,000 0,066	00471	-0,002 0,066	0,000 -0,009	0,001 -0,038	00475	0,003 -0,008	-0,002 -0,045	0,005 0,012	00478	0,003 0,001	0,000 0,001	0,003 0,005
00479	0,002 0,000	0,000 0,004	0,003 0,001																
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00876	-0,004 0,000	-0,001 0,000	0,000 -0,002	01185	-0,003 0,000	0,000 -0,001	-0,001 0,001	00030	-0,002 0,014	0,001 0,006	-0,002 -0,002	00466	-0,004 -0,001	0,000 -0,004	-0,001 -0,001	00467	-0,016 0,004	-0,003 -0,006	0,001 -0,001
01187	-0,004 0,008	-0,001 0,001	0,000 -0,003	01186	-0,003 0,000	0,000 0,001	0,001 -0,001	00465	-0,003 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	01188	-0,002 0,019	0,002 0,009	-0,001 -0,032	00476	-0,003 0,003	0,001 0,017	-0,004 -0,016
00477	-0,002 0,001	0,001 -0,006	-0,005 -0,004	00083	-0,005 0,073	-0,002 0,028	0,001 -0,010	00107	-0,002 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	01182	-0,003 0,000	0,000 -0,001	0,000 -0,001	00877	-0,003 0,000	0,000 0,000	0,001 -0,001
00473	-0,005 0,013	-0,006 0,062	0,000 0,004	00003	-0,004 -0,061	-0,014 -0,106	-0,005 -0,005	01184	-0,002 -0,001	-0,004 0,068	-0,004 0,014	00469	0,001 -0,002	0,001 0,016	0,000 -0,075	00470	0,006 -0,051	0,002 0,019	-0,001 -0,130
01189	-0,001 -0,020	0,001 0,050	-0,002 -0,028	00472	-0,002 -0,026	-0,002 0,063	-0,001 -0,019	00468	0,006 0,053	0,002 -0,012	0,000 -0,042	00474	-0,006 0,017	0,001 0,064	-0,006 -0,017	00480	-0,002 -0,003	0,001 -0,004	-0,002 -0,002
01183	0,004 -0,114	0,000 0,098	-0,001 -0,007	01787	0,006 -0,106	0,001 0,580	0,000 -0,066	00471	0,002 -0,066	0,000 0,009	-0,001 0,038	00475	-0,003 0,008	0,002 0,045	-0,005 -0,012	00478	-0,003 -0,001	0,000 -0,001	-0,003 -0,005
00479	-0,002 0,000	0,000 -0,004	-0,003 -0,001																
Piano Terra						**Parete P14-P15-P16**						**Parete P14-P15**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01462	-0,009 -0,063	-0,006 -0,024	-0,007 -0,034	00771	-0,016 -0,030	-0,002 0,002	-0,005 0,007	01466	-0,009 -0,019	-0,004 -0,007	-0,004 0,009	00765	-0,007 0,040	0,000 0,004	-0,003 0,022	00766	-0,006 0,028	0,000 0,002	-0,003 0,021
01464	-0,006 0,040	0,000 0,002	-0,001 0,021	00764	-0,007 0,051	0,000 0,004	-0,004 0,018	01465	-0,006 0,014	0,000 0,000	-0,001 0,022	00774	-0,005 0,028	0,000 0,000	0,000 0,024	01801	-0,001 -0,129	0,004 -0,387	-0,008 0,000
00770	-0,011 0,087	-0,002 0,039	-0,004 -0,032	00767	-0,005 0,014	-0,001 0,000	-0,003 0,022	00763	-0,009 0,066	0,000 0,005	-0,006 0,019	01463	-0,004 0,064	0,002 0,005	-0,002 0,017	01461	-0,002 0,075	0,000 0,011	-0,002 0,018
00776	-0,003 0,053	0,000 0,001	0,000 0,021	01811	-0,006 0,080	-0,009 0,015	-0,005 0,019	00071	-0,025 -0,158	-0,011 -0,030	-0,003 -0,110	00769	-0,002 -0,001	-0,009 0,006	-0,008 0,048	00768	-0,005 0,001	0,000 0,002	-0,004 0,016
00772	-0,008 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,026	00777	-0,001 0,066	-0,001 0,000	0,000 0,015	00773	-0,006 0,014	0,000 0,001	-0,001 0,022	00775	-0,004 0,040	0,000 -0,001	-0,001 0,021	00078	0,004 0,084	-0,001 0,014	0,000 0,011
00889	0,000 0,084	0,000 0,018	0,000 0,016																
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01462	0,009 0,063	0,006 0,024	0,007 0,034	00771	0,016 0,030	0,002 -0,002	0,005 -0,007	01466	0,009 0,019	0,004 0,007	0,004 -0,009	00765	0,007 -0,040	0,000 -0,004	0,003 -0,022	00766	0,006 -0,028	0,000 -0,002	0,003 -0,021
01464	0,006	0,000	0,001	00764	0,007	0,000	0,004	01465	0,006	0,000	0,001	00774	0,005	0,000	0,000	01801	0,001	-0,004	0,008

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
	-0,040	-0,002	-0,021		-0,051	-0,004	-0,018		-0,014	0,000	-0,022		-0,028	0,000	-0,024		0,129	0,387	0,000
00770	0,011 -0,087	0,002 -0,039	0,004 0,032	00767	0,005 -0,014	0,001 0,000	0,003 -0,022	00763	0,009 -0,066	0,000 -0,005	0,006 -0,019	01463	0,004 -0,064	-0,002 -0,005	0,002 -0,017	01461	0,002 -0,075	0,000 -0,011	0,002 -0,018
00776	0,003 -0,053	0,000 -0,001	0,000 -0,021	01811	0,006 -0,080	0,009 -0,015	0,005 -0,019	00071	0,025 0,158	0,011 0,030	0,003 0,110	00769	0,002 0,001	0,009 -0,006	0,008 -0,048	00768	0,005 -0,001	0,000 -0,002	0,004 -0,016
00772	0,008 0,002	0,000 0,001	0,000 -0,026	00777	0,001 -0,066	0,001 0,000	0,000 -0,015	00773	0,006 -0,014	0,000 -0,001	0,001 -0,022	00775	0,004 -0,040	0,000 0,001	0,001 -0,021	00078	-0,004 -0,084	0,001 -0,014	0,000 -0,011
00889	0,000 -0,084	0,000 -0,018	0,000 -0,016																
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01462	-0,011 -0,075	-0,007 -0,029	-0,009 -0,041	00771	-0,019 -0,036	-0,002 0,003	-0,006 0,009	01466	-0,011 -0,022	-0,005 -0,008	-0,005 0,011	00765	-0,008 0,048	0,001 0,005	-0,003 0,026	00766	-0,007 0,034	0,000 0,002	-0,003 0,025
01464	-0,007 0,048	0,000 0,002	-0,001 0,026	00764	-0,008 0,061	0,000 0,004	-0,004 0,022	01465	-0,007 0,017	0,000 0,001	-0,001 0,027	00774	-0,007 0,034	0,000 0,000	0,000 0,029	01801	-0,002 -0,153	0,005 -0,463	-0,009 -0,001
00770	-0,013 0,106	-0,003 0,046	-0,005 -0,039	00767	-0,007 0,018	-0,001 0,000	-0,003 0,027	00763	-0,011 0,079	0,000 0,006	-0,007 0,023	01463	-0,004 0,077	0,002 0,006	-0,002 0,021	01461	-0,003 0,089	-0,001 0,013	-0,002 0,021
00776	-0,004 0,064	0,000 0,001	-0,001 0,025	01811	-0,007 0,095	-0,010 0,018	-0,006 0,023	00071	-0,030 -0,191	-0,013 -0,037	-0,003 -0,133	00769	-0,003 -0,001	-0,011 0,008	-0,010 0,057	00768	-0,006 0,001	0,000 0,002	-0,005 0,020
00772	-0,010 -0,002	0,000 -0,001	-0,001 0,031	00777	-0,001 0,079	-0,001 0,000	-0,001 0,018	00773	-0,008 0,018	0,000 0,001	-0,001 0,026	00775	-0,005 0,049	0,000 -0,001	-0,001 0,025	00078	0,004 0,100	-0,001 0,017	0,001 0,013
00889	0,000 0,101	0,001 0,022	0,000 0,019																
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01462	0,011 0,075	0,007 0,029	0,009 0,041	00771	0,019 0,036	0,002 -0,003	0,006 -0,009	01466	0,011 0,022	0,005 0,008	0,005 -0,011	00765	0,008 -0,048	-0,001 -0,005	0,003 -0,026	00766	0,007 -0,034	0,000 -0,002	0,003 -0,025
01464	0,007 -0,048	0,000 -0,002	0,001 -0,026	00764	0,008 -0,061	0,000 -0,004	0,004 -0,022	01465	0,007 -0,017	0,000 -0,001	0,001 -0,027	00774	0,007 -0,034	0,000 0,000	0,000 -0,029	01801	0,002 0,153	-0,005 0,463	0,009 0,001
00770	0,013 -0,106	0,003 -0,046	0,005 0,039	00767	0,007 -0,018	0,001 0,000	0,003 -0,027	00763	0,011 -0,079	0,000 -0,006	0,007 -0,023	01463	0,004 -0,077	-0,002 -0,006	0,002 -0,021	01461	0,003 -0,089	0,001 -0,013	0,002 -0,021
00776	0,004 -0,064	0,000 -0,001	0,001 -0,025	01811	0,007 -0,095	0,010 -0,018	0,006 -0,023	00071	0,030 0,191	0,013 0,037	0,003 0,133	00769	0,003 0,001	0,011 -0,008	0,010 -0,057	00768	0,006 -0,001	0,000 -0,002	0,005 -0,020
00772	0,010 0,002	0,000 0,001	0,001 -0,031	00777	0,001 -0,079	0,001 0,000	0,001 -0,018	00773	0,008 -0,018	0,000 -0,001	0,001 -0,026	00775	0,005 -0,049	0,000 0,001	0,001 -0,025	00078	-0,004 -0,100	0,001 -0,017	-0,001 -0,013
00889	0,000 -0,101	-0,001 -0,022	0,000 -0,019																
Piano Terra						**Parete P14-P15-P16**						**Parete P15-P16**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00890	0,003 0,060	0,001 0,015	-0,002 0,009	01415	0,008 0,051	0,003 0,013	-0,003 0,010	01812	0,011 0,051	0,006 0,010	-0,002 0,014	00700	-0,005 0,011	-0,001 0,000	-0,002 0,008	01434	0,000 0,013	-0,001 0,001	-0,003 0,008
00699	-0,012 0,006	-0,005 -0,003	-0,005 0,008	00701	0,000 0,015	0,000 0,000	-0,001 0,008	00075	0,008 -0,177	0,013 -0,280	-0,003 0,072	01413	0,006 0,017	0,006 0,004	-0,002 -0,018	00705	0,013 0,022	0,004 0,006	-0,005 0,027
00713	0,002 0,009	-0,001 -0,019	0,000 -0,006	00714	0,004 0,009	-0,001 -0,039	0,001 0,014	01419	0,002 0,007	-0,004 0,014	-0,002 0,005	00706	0,003 0,050	0,002 0,061	0,002 0,035	01412	-0,005 0,001	-0,005 -0,001	-0,003 0,007
00080	-0,011 -0,014	-0,009 -0,007	-0,005 0,005	00898	0,001 0,000	-0,002 0,001	0,000 0,003	01435	0,001 0,017	0,000 0,003	-0,002 0,008	01436	0,003 0,015	0,001 0,005	-0,002 0,016	01417	0,003 0,026	0,001 0,009	-0,004 0,015
01418	0,001 0,015	-0,001 0,007	-0,004 0,013	00718	0,003 0,019	0,000 0,003	0,001 0,015	00702	0,001 0,016	0,000 0,000	-0,001 0,009	00703	0,002 0,015	0,000 -0,002	0,000 0,010	00704	0,005 0,008	0,000 0,000	-0,001 0,010
01414	0,002 0,016	-0,004 0,002	0,001 -0,047	01799	0,000 0,131	-0,002 0,285	0,002 0,007	00715	-0,001 -0,038	-0,009 -0,004	0,000 0,020	00721	0,015 0,047	0,004 0,014	-0,004 0,012	01416	0,003 0,042	0,003 0,010	-0,004 0,013
00717	-0,001 0,010	-0,001 0,001	-0,001 0,014	00716	-0,004 0,000	-0,006 -0,004	-0,001 0,014	00720	0,007 0,035	0,003 0,011	0,000 0,014	00719	0,007 0,027	0,001 0,006	-0,001 0,014	00712	0,002 0,042	0,001 0,042	-0,001 -0,025
01422	0,002 0,016	-0,001 0,009	-0,002 0,013	00891	0,001 0,045	0,001 0,010	-0,001 0,005	01421	0,002 0,021	0,000 0,010	-0,004 0,012	01420	0,002 0,029	0,001 0,008	-0,003 0,012	01423	0,001 0,027	0,001 0,006	-0,002 0,008
01424	0,002 0,023	0,000 0,008	-0,003 0,012	00892	0,002 0,035	0,000 0,009	-0,002 0,005	00710	0,002 0,017	0,000 -0,028	-0,002 0,000	00711	0,002 0,071	0,001 0,012	-0,002 0,044	01426	0,002 0,020	0,000 0,005	-0,002 0,008
00707	0,003 0,018	0,001 -0,032	-0,001 0,005	01425	0,002 0,021	0,000 0,009	-0,003 0,013	00897	0,001 0,007	0,000 0,000	-0,001 0,003	01429	0,002 0,022	0,000 0,008	-0,003 0,017	00893	0,001 0,030	0,000 0,006	-0,002 0,004
00894	0,001 0,022	0,000 0,003	-0,001 0,002	01432	0,002 0,020	0,000 0,007	-0,003 0,012	01430	0,001 0,014	-0,001 0,003	-0,002 0,006	01427	0,001 0,020	0,000 0,005	-0,003 0,009	00895	0,001 0,017	0,000 0,005	-0,002 0,003
00709	0,002 0,049	0,001 0,048	-0,002 -0,013	01428	0,002 0,020	0,000 0,008	-0,003 0,010	01431	0,001 0,018	0,000 0,004	-0,003 0,009	01433	0,002 0,023	0,001 0,007	-0,002 0,014	00708	0,002 0,061	0,001 0,011	-0,002 0,050
00896	0,001 0,013	0,001 0,003	-0,001 0,003																
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00890	-0,003 -0,060	-0,001 -0,015	0,002 -0,009	01415	-0,008 -0,051	-0,003 -0,013	0,003 -0,010	01812	-0,011 -0,051	-0,006 -0,010	0,002 -0,014	00700	0,005 -0,011	0,001 0,000	0,002 -0,008	01434	0,000 -0,013	0,001 -0,001	0,003 -0,008
00699	0,012 -0,006	0,005 0,003	0,005 -0,008	00701	0,000 -0,015	0,000 0,000	0,001 -0,008	00075	-0,008 0,177	-0,013 0,280	0,003 -0,072	01413	-0,006 -0,017	-0,006 -0,004	0,002 0,018	00705	-0,013 -0,022	-0,004 -0,006	0,005 -0,027
00713	-0,002 -0,009	0,001 0,019	0,000 0,006	00714	-0,004 -0,009	0,001 0,039	-0,001 -0,014	01419	-0,002 -0,007	0,004 -0,014	0,002 -0,005	00706	-0,003 -0,050	-0,002 -0,061	-0,002 -0,035	01412	0,005 -0,001	0,005 0,001	0,003 -0,007
00080	0,011 0,014	0,009 0,007	0,005 -0,005	00898	-0,001 0,000	0,002 -0,001	0,000 -0,003	01435	-0,001 -0,017	0,000 -0,003	0,002 -0,008	01436	-0,003 -0,015	-0,001 -0,005	0,002 -0,016	01417	-0,003 -0,026	-0,001 -0,009	0,004 -0,015
01418	-0,001 -0,015	0,001 -0,007	0,004 -0,013	00718	-0,003 -0,019	0,000 -0,003	-0,001 -0,015	00702	-0,001 -0,016	0,000 0,000	0,001 -0,009	00703	-0,002 -0,015	0,000 0,002	0,000 -0,010	00704	-0,005 -0,008	0,000 0,000	0,001 -0,010
01414	-0,002 -0,016	0,004 -0,002	-0,001 0,047	01799	0,000 -0,131	0,002 -0,285	-0,002 -0,007	00715	0,001 0,038	0,009 0,004	0,000 -0,020	00721	-0,015 -0,047	-0,004 -0,014	0,004 -0,012	01416	-0,003 -0,042	-0,003 -0,010	0,004 -0,013
00717	0,001 -0,010	0,001 -0,001	0,001 -0,014	00716	0,004 0,000	0,006 0,004	0,001 -0,014	00720	-0,007 -0,035	-0,003 -0,011	0,000 -0,014	00719	-0,007 -0,027	-0,001 -0,006	0,001 -0,014	00712	-0,002 -0,042	-0,001 -0,042	0,001 0,025
01422	-0,002 -0,016	0,001 -0,009	0,002 -0,013	00891	-0,001 -0,045	-0,001 -0,010	0,001 -0,005	01421	-0,002 -0,021	0,000 -0,010	0,004 -0,012	01420	-0,002 -0,029	-0,001 -0,008	0,003 -0,012	01423	-0,001 -0,027	-0,001 -0,006	0,002 -0,008
01424	-0,002 -0,023	0,000 -0,008	0,003 -0,012	00892	-0,002 -0,035	0,000 -0,009	0,002 -0,005	00710	-0,002 -0,017	0,000 0,028	0,002 0,000	00711	-0,002 -0,071	-0,001 -0,012	0,002 -0,044	01426	-0,002 -0,020	0,000 -0,005	0,002 -0,008
00707	-0,003	-0,001	0,001	01425	-0,002	0,000	0,003	00897	-0,001	0,000	0,001	01429	-0,002	0,000	0,003	00893	-0,001	0,000	0,002

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	-0,018	0,032	-0,005		-0,021	-0,009	-0,013		-0,007	0,000	-0,003		-0,022	-0,008	-0,017		-0,030	-0,006	-0,004
00894	-0,001 -0,022	0,000 -0,003	0,001 -0,002	01432	-0,002 -0,020	0,000 -0,007	0,003 -0,012	01430	-0,001 -0,014	0,001 -0,003	0,002 -0,006	01427	-0,001 -0,020	0,000 -0,005	0,003 -0,009	00895	-0,001 -0,017	0,000 -0,005	0,002 -0,003
00709	-0,002 -0,049	-0,001 -0,048	0,002 0,013	01428	-0,002 -0,020	0,000 -0,008	0,003 -0,010	01431	-0,001 -0,018	0,000 -0,004	0,003 -0,009	01433	-0,002 -0,023	-0,001 -0,007	0,002 -0,014	00708	-0,002 -0,061	-0,001 -0,011	0,002 -0,050
00896	-0,001 -0,013	-0,001 -0,003	0,001 -0,003																
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00890	0,004 0,072	0,001 0,017	-0,002 0,011	01415	0,009 0,061	0,004 0,016	-0,004 0,012	01812	0,014 0,061	0,007 0,012	-0,003 0,017	00700	-0,006 0,013	-0,001 0,000	-0,002 0,009	01434	0,000 0,016	-0,001 0,001	-0,003 0,010
00699	-0,014 0,007	-0,007 -0,004	-0,006 0,010	00701	0,000 0,018	0,000 0,000	-0,001 0,010	00075	0,010 -0,214	0,015 -0,339	-0,004 0,088	01413	0,007 0,020	0,007 0,005	-0,003 -0,022	00705	0,016 0,027	0,005 0,007	-0,006 0,033
00713	0,003 0,012	-0,001 -0,022	-0,001 -0,007	00714	0,005 0,011	-0,001 -0,047	0,001 0,016	01419	0,002 0,009	-0,005 0,018	-0,002 0,006	00706	0,003 0,061	0,003 0,073	0,002 0,042	01412	-0,006 0,001	-0,005 -0,001	-0,004 0,009
00080	-0,013 -0,017	-0,011 -0,009	-0,006 0,006	00898	0,002 0,000	-0,003 0,001	0,000 0,003	01435	0,002 0,021	0,000 0,003	-0,002 0,010	01436	0,004 0,018	0,001 0,007	-0,003 0,019	01417	0,004 0,031	0,001 0,011	-0,005 0,018
01418	0,001 0,019	-0,001 0,009	-0,004 0,016	00718	0,003 0,023	0,000 0,004	0,002 0,018	00702	0,001 0,020	0,000 0,000	-0,001 0,010	00703	0,003 0,018	0,000 -0,002	-0,001 0,012	00704	0,006 0,010	0,001 0,000	-0,002 0,012
01414	0,002 0,019	-0,005 0,003	0,001 -0,056	01799	0,000 0,158	-0,002 0,342	0,003 0,008	00715	-0,001 -0,045	-0,010 -0,005	0,000 0,024	00721	0,018 0,057	0,005 0,017	-0,005 0,015	01416	0,004 0,050	0,004 0,012	-0,004 0,015
00717	-0,002 0,012	-0,001 0,002	-0,001 0,017	00716	-0,005 0,000	-0,007 -0,004	-0,001 0,017	00720	0,009 0,042	0,004 0,013	0,000 0,017	00719	0,008 0,033	0,002 0,007	-0,001 0,017	00712	0,002 0,051	0,001 0,051	-0,001 -0,030
01422	0,003 0,019	-0,001 0,011	-0,003 0,016	00891	0,002 0,053	0,001 0,012	-0,002 0,006	01421	0,002 0,026	0,000 0,012	-0,004 0,015	01420	0,002 0,035	0,002 0,010	-0,004 0,015	01423	0,001 0,033	0,001 0,007	-0,003 0,009
01424	0,002 0,028	0,000 0,010	-0,004 0,014	00892	0,002 0,042	0,000 0,011	-0,002 0,006	00710	0,002 0,021	0,000 -0,034	-0,002 0,000	00711	0,002 0,086	0,001 0,015	-0,002 0,053	01426	0,003 0,025	0,000 0,006	-0,003 0,009
00707	0,003 0,022	0,001 -0,038	-0,001 0,006	01425	0,002 0,026	0,000 0,011	-0,004 0,015	00897	0,002 0,008	0,000 0,000	-0,001 0,003	01429	0,002 0,027	0,001 0,010	-0,003 0,020	00893	0,001 0,036	0,000 0,007	-0,002 0,005
00894	0,002 0,026	0,001 0,004	-0,002 0,003	01432	0,002 0,024	0,000 0,008	-0,003 0,014	01430	0,002 0,017	-0,001 0,003	-0,002 0,007	01427	0,002 0,024	0,000 0,006	-0,003 0,011	00895	0,002 0,021	0,000 0,006	-0,002 0,003
00709	0,002 0,060	0,001 0,057	-0,002 -0,016	01428	0,002 0,025	0,000 0,009	-0,004 0,013	01431	0,002 0,021	0,000 0,005	-0,003 0,011	01433	0,003 0,029	0,001 0,009	-0,003 0,017	00708	0,003 0,075	0,001 0,013	-0,002 0,060
00896	0,002 0,015	0,001 0,003	-0,001 0,004																
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00890	-0,004 -0,072	-0,001 -0,017	0,002 -0,011	01415	-0,009 -0,061	-0,004 -0,016	0,004 -0,012	01812	-0,014 -0,061	-0,007 -0,012	0,003 -0,017	00700	0,006 -0,013	0,001 0,000	0,002 -0,009	01434	0,000 -0,016	0,001 -0,001	0,003 -0,010
00699	0,014 -0,007	0,007 0,004	0,006 -0,010	00701	0,000 -0,018	0,000 0,000	0,001 -0,010	00075	-0,010 0,214	-0,015 0,339	0,004 -0,088	01413	-0,007 -0,020	-0,007 -0,005	0,003 0,022	00705	-0,016 -0,027	-0,005 -0,007	0,006 -0,033
00713	-0,003 -0,012	0,001 0,022	0,001 0,007	00714	-0,005 -0,011	0,001 0,047	-0,001 -0,016	01419	-0,002 -0,009	0,005 -0,018	0,002 -0,006	00706	-0,003 -0,061	-0,003 -0,073	-0,002 -0,042	01412	0,006 -0,001	0,005 0,001	0,004 -0,009
00080	0,013 0,017	0,011 0,009	0,006 -0,006	00898	-0,002 0,000	0,003 -0,001	0,000 -0,003	01435	-0,002 -0,021	0,000 -0,003	0,002 -0,010	01436	-0,004 -0,018	-0,001 -0,007	0,003 -0,019	01417	-0,004 -0,031	-0,001 -0,011	0,005 -0,018
01418	-0,001 -0,019	0,001 -0,009	0,004 -0,016	00718	-0,003 -0,023	0,000 -0,004	-0,002 -0,018	00702	-0,001 -0,020	0,000 0,000	0,001 -0,010	00703	-0,003 -0,018	0,000 0,002	0,001 -0,012	00704	-0,006 -0,010	-0,001 0,000	0,002 -0,012
01414	-0,002 -0,019	0,005 -0,003	-0,001 0,056	01799	0,000 -0,158	0,002 -0,342	-0,003 -0,008	00715	0,001 0,045	0,010 0,005	0,000 -0,024	00721	-0,018 -0,057	-0,005 -0,017	0,005 -0,015	01416	-0,004 -0,050	-0,004 -0,012	0,004 -0,015
00717	0,002 -0,012	0,001 -0,002	0,001 -0,017	00716	0,005 0,000	0,007 0,004	0,001 -0,017	00720	-0,009 -0,042	-0,004 -0,013	0,000 -0,017	00719	-0,008 -0,033	-0,002 -0,007	0,001 -0,017	00712	-0,002 -0,051	-0,001 -0,051	0,001 0,030
01422	-0,003 -0,019	0,001 -0,011	0,003 -0,016	00891	-0,002 -0,053	-0,001 -0,012	0,002 -0,006	01421	-0,002 -0,026	0,000 -0,012	0,004 -0,015	01420	-0,002 -0,035	-0,002 -0,010	0,004 -0,015	01423	-0,001 -0,033	-0,001 -0,007	0,003 -0,009
01424	-0,002 -0,028	0,000 -0,010	0,004 -0,014	00892	-0,002 -0,042	0,000 -0,011	0,002 -0,006	00710	-0,002 -0,021	0,000 0,034	0,002 0,000	00711	-0,002 -0,086	-0,001 -0,015	0,002 -0,053	01426	-0,003 -0,025	0,000 -0,006	0,003 -0,009
00707	-0,003 -0,022	-0,001 0,038	0,001 -0,006	01425	-0,002 -0,026	0,000 -0,011	0,004 -0,015	00897	-0,002 -0,008	0,000 0,000	0,001 -0,003	01429	-0,002 -0,027	-0,001 -0,010	0,003 -0,020	00893	-0,001 -0,036	0,000 -0,007	0,002 -0,005
00894	-0,002 -0,026	-0,001 -0,004	0,002 -0,003	01432	-0,002 -0,024	0,000 -0,008	0,003 -0,014	01430	-0,002 -0,017	0,001 -0,003	0,002 -0,007	01427	-0,002 -0,024	0,000 -0,006	0,003 -0,011	00895	-0,002 -0,021	0,000 -0,006	0,002 -0,003
00709	-0,002 -0,060	-0,001 -0,057	0,002 0,016	01428	-0,002 -0,025	0,000 -0,009	0,004 -0,013	01431	-0,002 -0,021	0,000 -0,005	0,003 -0,011	01433	-0,003 -0,029	-0,001 -0,009	0,003 -0,017	00708	-0,003 -0,075	-0,001 -0,013	0,002 -0,060
00896	-0,002 -0,015	-0,001 -0,003	0,001 -0,004																
Piano Terra						**Parete P17-P18**						**Parete P17-P18**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00327	0,000 0,006	-0,003 -0,024	0,002 0,000	00023	-0,007 0,048	-0,016 0,218	-0,005 0,020	01469	-0,004 0,002	-0,009 0,018	-0,004 -0,021	00482	0,001 -0,001	-0,001 -0,004	-0,005 0,002	00483	0,000 -0,001	0,000 -0,003	-0,005 0,001
01486	0,001 0,000	0,000 -0,001	-0,005 0,001	01485	0,002 0,002	-0,001 0,000	-0,006 0,000	00481	-0,001 -0,001	-0,001 -0,006	-0,006 0,001	01470	0,009 0,005	0,006 0,001	-0,004 0,000	00784	0,019 0,005	0,006 0,000	-0,006 0,000
00076	0,016 0,003	0,011 0,000	-0,006 0,001	00484	0,000 -0,001	0,000 -0,003	-0,005 0,002	01467	0,001 0,000	0,000 -0,001	-0,005 0,000	00081	0,001 -0,005	-0,002 -0,003	-0,004 0,000	00910	0,002 0,003	0,000 0,001	-0,004 -0,002
00487	-0,004 0,006	-0,002 0,000	-0,005 0,006	01488	-0,001 -0,001	-0,001 -0,005	-0,005 0,004	00486	-0,001 -0,001	0,000 -0,004	-0,005 0,002	01468	-0,004 -0,002	-0,002 0,005	-0,005 -0,018	00004	-0,005 -0,040	-0,002 -0,124	-0,004 0,006
00334	-0,002 0,015	-0,001 0,025	-0,004 0,010	00485	-0,001 -0,001	0,000 -0,003	-0,005 0,001	01487	0,000 -0,001	0,000 -0,001	-0,005 0,001	01474	-0,001 0,004	-0,002 0,010	-0,003 0,003	00778	-0,015 -0,007	-0,006 -0,001	-0,008 0,028
00903	0,001 0,008	0,002 0,002	0,000 0,001	01472	0,003 0,003	0,000 0,001	-0,002 0,001	00781	0,002 0,003	0,000 0,001	-0,001 0,001	00782	0,004 0,004	0,000 0,000	-0,001 0,001	00779	-0,001 0,003	-0,001 0,003	-0,001 0,005
01473	0,000 0,003	0,000 0,001	-0,002 0,001	01471	0,003 0,005	0,002 0,001	-0,003 0,001	00783	0,005 0,004	0,001 0,000	-0,001 0,001	01475	0,002 0,004	0,001 0,001	-0,003 0,001	00780	0,000 0,004	0,000 -0,001	-0,001 0,002
00328	0,000 -0,016	-0,001 -0,009	-0,001 0,018	00904	0,001 0,006	-0,001 0,001	0,000 0,001	01477	0,000 0,001	-0,001 0,001	-0,003 0,005	01476	0,001 0,002	0,000 0,001	-0,003 0,000	00905	0,002 0,006	0,001 0,001	-0,001 0,000
00329	0,000 0,001	-0,002 0,000	-0,002 -0,017	00908	0,004 0,007	0,001 0,002	-0,003 -0,001	00909	0,004 0,008	0,001 0,002	-0,003 -0,002	01481	0,000 -0,001	-0,001 -0,001	-0,004 0,001	01480	0,001 0,001	-0,001 0,000	-0,004 0,001
01479	0,001	0,000	-0,004	01478	0,002	0,000	-0,003	00330	0,000	-0,001	-0,003	00906	0,003	0,001	-0,002	01482	0,002	0,000	-0,004

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,002	0,001	0,001		0,005	0,001	0,000		0,020	0,009	0,019		0,008	0,002	0,000		0,002	0,001	0,000
00907	0,003 0,007	0,000 0,001	-0,002 0,000	00333	-0,001 0,018	-0,002 0,010	-0,004 0,014	00332	0,000 -0,004	-0,002 -0,002	-0,003 -0,020	00331	0,000 -0,033	-0,001 -0,011	-0,003 0,019	01484	0,000 0,000	-0,001 -0,001	-0,004 0,005
01483	0,001 0,001	0,000 0,000	-0,004 0,001																
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00327	0,000 -0,006	0,003 0,024	-0,002 0,000	00023	0,007 -0,048	0,016 -0,218	0,005 -0,020	01469	0,004 -0,002	0,009 -0,018	0,004 0,021	00482	-0,001 0,001	0,001 0,004	0,005 -0,002	00483	0,000 0,001	0,000 0,003	0,005 -0,001
01486	-0,001 0,000	0,000 0,001	0,005 -0,001	01485	-0,002 -0,002	0,001 0,000	0,006 0,000	00481	0,001 0,001	0,001 0,006	0,006 -0,001	01470	-0,009 -0,005	-0,006 -0,001	0,004 0,000	00784	-0,019 -0,005	-0,006 0,000	0,006 0,000
00076	-0,016 -0,003	-0,011 0,000	0,006 -0,001	00484	0,000 0,001	0,000 0,003	0,005 -0,002	01467	-0,001 0,000	0,000 0,001	0,005 0,000	00081	-0,001 0,005	0,002 0,003	0,004 0,000	00910	-0,002 -0,003	0,000 -0,001	0,004 0,002
00487	0,004 -0,006	0,002 0,000	0,005 -0,006	01488	0,001 0,001	0,001 0,005	0,005 -0,004	00486	0,001 0,001	0,000 0,004	0,005 -0,002	01468	0,004 0,002	0,002 -0,005	0,005 0,018	00004	0,005 0,040	0,002 0,124	0,004 -0,006
00334	0,002 -0,015	0,001 -0,025	0,004 -0,010	00485	0,001 0,001	0,000 0,003	0,005 -0,001	01487	0,000 0,001	0,000 0,001	0,005 -0,001	01474	0,001 -0,004	0,002 -0,010	0,003 -0,003	00778	0,015 0,007	0,006 0,001	0,008 -0,028
00903	-0,001 -0,008	-0,002 -0,002	0,000 -0,001	01472	-0,003 -0,003	0,000 -0,001	0,002 -0,001	00781	-0,002 -0,003	0,000 -0,001	0,001 -0,001	00782	-0,004 -0,004	0,000 0,000	0,001 -0,001	00779	0,001 -0,003	0,001 -0,003	0,001 -0,005
01473	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,002 -0,001	01471	-0,003 -0,005	-0,002 -0,001	0,003 -0,001	00783	-0,005 -0,004	-0,001 0,000	0,001 -0,001	01475	-0,002 -0,004	-0,001 -0,001	0,003 -0,001	00780	0,000 -0,004	0,000 0,001	0,001 -0,002
00328	0,000 0,016	0,001 0,009	0,001 -0,018	00904	-0,001 -0,006	0,001 -0,001	0,000 -0,001	01477	0,000 -0,001	0,001 -0,001	0,003 -0,005	01476	-0,001 -0,002	0,000 -0,001	0,003 0,000	00905	-0,002 -0,006	-0,001 -0,001	0,001 0,000
00329	0,000 -0,001	0,002 0,000	0,002 0,017	00908	-0,004 -0,007	-0,001 -0,002	0,003 0,001	00909	-0,004 -0,008	-0,001 -0,002	0,003 0,002	01481	0,000 0,001	0,001 0,001	0,004 -0,001	01480	-0,001 -0,001	0,001 0,000	0,004 -0,001
01479	-0,001 -0,002	0,000 -0,001	0,004 -0,001	01478	-0,002 -0,005	0,000 -0,001	0,003 0,000	00330	0,000 -0,020	0,001 -0,009	0,003 -0,019	00906	-0,003 -0,008	-0,001 -0,002	0,002 0,000	01482	-0,002 -0,002	0,000 -0,001	0,004 0,000
00907	-0,003 -0,007	0,000 -0,001	0,002 0,000	00333	0,001 -0,018	0,002 -0,010	0,004 -0,014	00332	0,000 0,004	0,002 0,002	0,003 0,020	00331	0,000 0,033	0,001 0,011	0,003 -0,019	01484	0,000 0,000	0,001 0,001	0,004 -0,005
01483	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,004 -0,001																
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00327	0,001 0,008	-0,003 -0,029	0,003 -0,001	00023	-0,009 0,057	-0,020 0,263	-0,006 0,024	01469	-0,005 0,003	-0,010 0,022	-0,004 -0,026	00482	0,001 -0,001	-0,001 -0,005	-0,006 0,002	00483	0,001 -0,001	0,000 -0,004	-0,006 0,001
01486	0,001 0,000	0,000 -0,002	-0,007 0,002	01485	0,002 0,002	-0,001 0,001	-0,007 0,000	00481	-0,001 -0,001	-0,001 -0,007	-0,007 0,001	01470	0,010 0,006	0,008 0,001	-0,005 0,000	00784	0,023 0,006	0,008 0,000	-0,008 0,000
00076	0,019 0,004	0,013 0,000	-0,007 0,001	00484	0,000 -0,001	0,000 -0,003	-0,006 0,002	01467	0,001 0,001	-0,001 -0,001	-0,006 0,000	00081	0,001 -0,006	-0,002 -0,004	-0,005 0,000	00910	0,002 0,003	0,000 0,001	-0,005 -0,002
00487	-0,005 0,007	-0,002 0,000	-0,006 0,007	01488	-0,001 -0,001	-0,001 -0,005	-0,006 0,005	00486	-0,001 -0,002	-0,001 -0,005	-0,006 0,002	01468	-0,004 -0,003	-0,002 0,006	-0,006 -0,022	00004	-0,007 -0,048	-0,002 -0,149	-0,005 0,007
00334	-0,002 0,019	-0,002 0,030	-0,005 0,012	00485	-0,001 -0,001	0,000 -0,003	-0,006 0,001	01487	0,000 -0,001	-0,001 -0,001	-0,006 0,001	01474	-0,001 0,005	-0,003 0,011	-0,004 0,003	00778	-0,018 -0,008	-0,007 -0,001	-0,009 0,034
00903	0,001 0,010	0,002 0,003	0,000 0,001	01472	0,003 0,004	0,000 0,001	-0,003 0,001	00781	0,002 0,004	0,000 0,001	-0,001 0,001	00782	0,005 0,005	0,000 0,000	-0,001 0,001	00779	-0,001 0,004	-0,001 0,003	-0,001 0,006
01473	0,000 0,003	0,000 0,001	-0,003 0,001	01471	0,003 0,006	0,002 0,001	-0,003 0,001	00783	0,006 0,005	0,001 0,000	-0,002 0,001	01475	0,002 0,005	0,001 0,002	-0,003 0,001	00780	0,001 0,005	0,000 -0,001	-0,001 0,003
00328	0,000 -0,019	-0,001 -0,011	-0,001 0,021	00904	0,001 0,008	-0,001 0,001	0,000 0,001	01477	0,001 0,001	-0,002 0,001	-0,004 0,006	01476	0,001 0,003	0,000 0,001	-0,004 0,001	00905	0,003 0,008	0,001 0,002	-0,002 0,000
00329	0,000 0,001	-0,002 0,000	-0,003 -0,020	00908	0,004 0,008	0,001 0,002	-0,003 -0,001	00909	0,004 0,009	0,001 0,002	-0,004 -0,002	01481	0,000 -0,002	-0,002 -0,002	-0,004 0,002	01480	0,001 0,001	-0,001 0,000	-0,005 0,001
01479	0,002 0,003	0,000 0,001	-0,004 0,001	01478	0,003 0,006	0,000 0,002	-0,004 0,000	00330	0,000 0,024	-0,002 0,011	-0,004 0,023	00906	0,004 0,010	0,001 0,002	-0,002 0,000	01482	0,002 0,003	0,000 0,001	-0,005 0,001
00907	0,004 0,008	0,000 0,002	-0,003 0,000	00333	-0,001 0,022	-0,002 0,012	-0,005 0,016	00332	0,000 -0,005	-0,002 -0,002	-0,004 -0,024	00331	0,000 -0,040	-0,001 -0,013	-0,004 0,023	01484	0,000 -0,001	-0,001 -0,001	-0,005 0,006
01483	0,001 0,001	0,000 0,000	-0,005 0,002																
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00327	-0,001 -0,008	0,003 0,029	-0,003 0,001	00023	0,009 -0,057	0,020 -0,263	0,006 -0,024	01469	0,005 -0,003	0,010 -0,022	0,004 0,026	00482	-0,001 0,001	0,001 0,005	0,006 -0,002	00483	-0,001 0,001	0,000 0,004	0,006 -0,001
01486	-0,001 0,000	0,000 0,002	0,007 -0,002	01485	-0,002 -0,002	0,001 -0,001	0,007 0,000	00481	0,001 0,001	0,001 0,007	0,007 -0,001	01470	-0,010 -0,006	-0,008 -0,001	0,005 0,000	00784	-0,023 -0,006	-0,008 0,000	0,008 0,000
00076	-0,019 -0,004	-0,013 0,000	0,007 -0,001	00484	0,000 0,001	0,000 0,003	0,006 -0,002	01467	-0,001 -0,001	0,001 0,001	0,006 0,000	00081	-0,001 0,006	0,002 0,004	0,005 0,000	00910	-0,002 -0,003	0,000 -0,001	0,005 0,002
00487	0,005 -0,007	0,002 0,000	0,006 -0,007	01488	0,001 0,001	0,001 0,005	0,006 -0,005	00486	0,001 0,002	0,001 0,005	0,006 -0,002	01468	0,004 0,003	0,002 -0,006	0,006 0,022	00004	0,007 0,048	0,002 0,149	0,005 -0,007
00334	0,002 -0,019	0,002 -0,030	0,005 -0,012	00485	0,001 0,001	0,000 0,003	0,006 -0,001	01487	0,000 0,001	0,001 0,001	0,006 -0,001	01474	0,001 -0,005	0,003 -0,011	0,004 -0,003	00778	0,018 0,008	0,007 0,001	0,009 -0,034
00903	-0,001 -0,010	-0,002 -0,003	0,000 -0,001	01472	-0,003 -0,004	0,000 -0,001	0,003 -0,001	00781	-0,002 -0,004	0,000 -0,001	0,001 -0,001	00782	-0,005 -0,005	0,000 0,000	0,001 -0,001	00779	0,001 -0,004	0,001 -0,003	0,001 -0,006
01473	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,003 -0,001	01471	-0,003 -0,006	-0,002 -0,001	0,003 -0,001	00783	-0,006 -0,005	-0,001 0,000	0,002 -0,001	01475	-0,002 -0,005	-0,001 -0,002	0,003 -0,001	00780	-0,001 -0,005	0,000 0,001	0,001 -0,003
00328	0,000 0,019	0,001 0,011	0,001 -0,021	00904	-0,001 -0,008	0,001 -0,001	0,000 -0,001	01477	-0,001 -0,001	0,002 -0,001	0,004 -0,006	01476	-0,001 -0,003	0,000 -0,001	0,004 -0,001	00905	-0,003 -0,008	-0,001 -0,002	0,002 0,000
00329	0,000 -0,001	0,002 0,000	0,003 0,020	00908	-0,004 -0,008	-0,001 -0,002	0,003 0,001	00909	-0,004 -0,009	-0,001 -0,002	0,004 0,002	01481	0,000 0,002	0,002 0,002	0,004 -0,002	01480	-0,001 -0,001	0,001 0,000	0,005 -0,001
01479	-0,002 -0,003	0,000 -0,001	0,004 -0,001	01478	-0,003 -0,006	0,000 -0,002	0,004 0,000	00330	0,000 -0,024	0,002 -0,011	0,004 -0,023	00906	-0,004 -0,010	-0,001 -0,002	0,002 0,000	01482	-0,002 -0,003	0,000 -0,001	0,005 -0,001
00907	-0,004 -0,008	0,000 -0,002	0,003 0,000	00333	0,001 -0,022	0,002 -0,012	0,005 -0,016	00332	0,000 0,005	0,002 0,002	0,004 0,024	00331	0,000 0,040	0,001 0,013	0,004 -0,023	01484	0,000 0,001	0,001 0,001	0,005 -0,006
01483	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,005 -0,002																
Piano Terra						**Parete P1-P9**						**Parete P1-P9**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00918	0,017	0,003	-0,002	01253	0,022	0,005	-0,004	00103	0,025	0,010	-0,003	00531	-0,016	-0,001	-0,001	00532	-0,015	-0,001	-0,002

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	-0,009	-0,003	-0,004		-0,004	-0,002	-0,005		-0,008	-0,002	-0,006		-0,004	-0,002	0,000		0,006	0,001	0,000
01276	-0,011 0,008	0,000 -0,002	-0,004 -0,001	01275	-0,015 -0,016	-0,002 -0,003	-0,005 -0,002	00530	-0,027 -0,018	-0,004 -0,005	-0,005 -0,003	01257	0,002 0,092	-0,001 0,029	-0,004 0,006	00546	0,001 0,144	-0,001 0,025	-0,003 0,002
01252	-0,002 0,095	-0,001 0,024	-0,003 -0,004	00533	-0,011 0,017	0,000 -0,001	-0,001 0,002	01250	-0,022 -0,024	-0,005 -0,006	-0,004 -0,003	00104	-0,026 -0,034	-0,010 -0,009	-0,003 -0,003	00927	-0,017 -0,031	-0,003 -0,007	-0,002 -0,005
01256	0,006 0,056	0,000 0,011	-0,004 0,004	00548	0,004 0,073	0,000 0,009	-0,001 0,010	00549	0,008 0,063	0,000 -0,003	-0,002 0,004	01277	-0,007 0,026	0,000 0,001	-0,004 0,001	00919	0,012 -0,012	0,002 -0,004	-0,004 -0,005
01254	0,015 0,000	0,002 0,001	-0,004 -0,004	00536	0,000 0,042	0,001 0,006	-0,002 0,025	01278	-0,002 0,039	0,000 0,001	-0,004 0,007	00535	-0,005 0,031	0,000 -0,002	-0,001 0,003	01251	0,001 0,024	0,001 -0,005	-0,002 -0,020
00026	-0,004 0,080	-0,003 0,132	-0,002 0,003	00547	-0,002 0,086	-0,002 0,001	-0,003 0,029	00018	0,002 -0,076	0,002 -0,209	-0,001 0,042	00537	-0,001 0,055	0,001 0,043	-0,003 0,024	00553	0,027 0,001	0,004 0,000	-0,005 -0,004
00545	0,002 0,111	-0,001 0,012	-0,004 0,008	01255	0,011 0,026	0,000 0,005	-0,004 -0,001	00551	0,015 0,030	0,001 -0,001	-0,002 -0,002	00552	0,016 0,013	0,001 0,002	-0,001 -0,005	00550	0,010 0,041	0,000 0,004	-0,001 -0,002
01258	0,008 0,009	0,001 0,003	-0,007 -0,003	01259	0,006 0,037	0,000 0,010	-0,007 0,000	00544	0,001 0,112	0,000 0,043	-0,005 0,000	01260	0,003 0,068	0,000 0,017	-0,007 0,006	00920	0,010 -0,014	0,002 -0,003	-0,005 -0,006
00534	-0,008 0,025	0,000 0,000	-0,002 0,002	01263	0,002 0,048	0,000 0,011	-0,008 0,002	01262	0,003 0,020	0,000 0,006	-0,008 -0,002	01261	0,004 -0,006	0,000 0,000	-0,007 -0,005	00542	0,001 0,076	-0,001 -0,005	-0,006 0,009
00543	0,001 0,106	0,000 0,022	-0,006 0,032	01264	0,002 0,078	0,000 0,015	-0,008 0,009	00926	-0,012 -0,025	-0,002 -0,007	-0,003 -0,006	01274	-0,004 0,041	0,000 0,006	-0,007 0,007	01267	0,000 0,055	0,000 0,011	-0,009 0,007
00921	0,005 -0,019	0,001 -0,004	-0,005 -0,005	00541	-0,001 0,080	0,001 0,037	-0,006 0,007	00922	0,001 -0,019	0,000 -0,006	-0,005 -0,006	01273	-0,006 0,021	0,000 0,001	-0,007 -0,001	00538	-0,002 0,058	0,001 0,026	-0,004 0,010
01265	0,000 0,004	0,000 0,001	-0,008 -0,004	01266	0,000 0,029	0,000 0,006	-0,009 -0,001	00924	-0,005 -0,022	-0,001 -0,004	-0,005 -0,006	01268	-0,005 -0,011	-0,001 -0,002	-0,007 -0,005	00923	-0,001 -0,020	0,000 -0,005	-0,005 -0,007
00540	-0,001 0,057	0,000 0,014	-0,006 0,030	01271	-0,002 0,059	0,000 0,011	-0,008 0,009	01269	-0,004 0,013	0,000 0,002	-0,008 -0,002	01270	-0,003 0,036	0,000 0,006	-0,008 0,003	01272	-0,009 -0,002	-0,001 -0,001	-0,007 -0,003
00539	-0,001 0,053	0,000 -0,010	-0,005 0,001	00925	-0,010 -0,023	-0,002 -0,006	-0,005 -0,006												
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00918	-0,017 0,009	-0,003 0,003	0,002 0,004	01253	-0,022 0,004	-0,005 0,002	0,004 0,005	00103	-0,025 0,008	-0,010 0,002	0,003 0,006	00531	0,016 0,004	0,001 0,002	0,001 0,000	00532	0,015 -0,006	0,001 -0,001	0,002 0,000
01276	0,011 -0,008	0,000 0,002	0,004 0,001	01275	0,015 0,016	0,002 0,003	0,005 0,002	00530	0,027 0,018	0,004 0,005	0,005 0,003	01257	-0,002 -0,092	0,001 -0,029	0,004 -0,006	00546	-0,001 -0,144	0,001 -0,025	0,003 -0,002
01252	0,002 -0,095	0,001 -0,024	0,003 0,004	00533	0,011 -0,017	0,000 0,001	0,001 -0,002	01250	0,022 0,024	0,005 0,006	0,004 0,003	00104	0,026 0,034	0,010 0,009	0,003 0,003	00927	0,017 0,031	0,003 0,007	0,002 0,005
01256	-0,006 -0,056	0,000 -0,011	0,004 -0,004	00548	-0,004 -0,073	0,000 -0,009	0,001 -0,010	00549	-0,008 -0,063	0,000 0,003	0,002 -0,004	01277	0,007 -0,026	0,000 -0,001	0,004 -0,001	00919	-0,012 0,012	-0,002 0,004	0,004 0,005
01254	-0,015 0,000	-0,002 -0,001	0,004 0,004	00536	0,000 -0,042	-0,001 -0,006	0,002 -0,025	01278	0,002 -0,039	0,000 -0,001	0,004 -0,007	00535	0,005 -0,031	0,000 0,002	0,001 -0,003	01251	-0,001 -0,024	-0,001 0,005	0,002 0,020
00026	0,004 -0,080	0,003 -0,132	0,002 -0,003	00547	0,002 -0,086	0,002 -0,001	0,003 -0,029	00018	-0,002 0,076	-0,002 0,209	0,001 -0,042	00537	0,001 -0,055	-0,001 -0,043	0,003 -0,024	00553	-0,027 -0,001	-0,004 0,000	0,005 0,004
00545	-0,002 -0,111	0,001 -0,012	0,004 -0,008	01255	-0,011 -0,026	0,000 -0,005	0,004 0,001	00551	-0,015 -0,030	-0,001 0,001	0,002 0,002	00552	-0,016 -0,013	-0,001 -0,002	0,001 0,005	00550	-0,010 -0,041	0,000 -0,004	0,001 0,002
01258	-0,008 -0,009	-0,001 -0,003	0,007 0,003	01259	-0,006 -0,037	0,000 -0,010	0,007 0,000	00544	-0,001 -0,112	0,000 -0,043	0,005 0,000	01260	-0,003 -0,068	0,000 -0,017	0,007 -0,006	00920	-0,010 0,014	-0,002 0,003	0,005 0,006
00534	0,008 -0,025	0,000 0,000	0,002 -0,002	01263	-0,002 -0,048	0,000 -0,011	0,008 -0,002	01262	-0,003 -0,020	0,000 -0,006	0,008 0,002	01261	-0,004 0,006	0,000 0,000	0,007 0,005	00542	-0,001 -0,076	0,001 0,005	0,006 -0,009
00543	-0,001 -0,106	0,000 -0,022	0,006 -0,032	01264	-0,002 -0,078	0,000 -0,015	0,008 -0,009	00926	0,012 0,025	0,002 0,007	0,003 0,006	01274	0,004 -0,041	0,000 -0,006	0,007 -0,007	01267	0,000 -0,055	0,000 -0,011	0,009 -0,007
00921	-0,005 0,019	-0,001 0,004	0,005 0,005	00541	0,001 -0,080	-0,001 -0,037	0,006 -0,007	00922	-0,001 0,019	0,000 0,006	0,005 0,006	01273	0,006 -0,021	0,000 -0,001	0,007 0,001	00538	0,002 -0,058	-0,001 -0,026	0,004 -0,010
01265	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,008 0,004	01266	0,000 -0,029	0,000 -0,006	0,009 0,001	00924	0,005 0,022	0,001 0,004	0,005 0,006	01268	0,005 0,011	0,001 0,002	0,007 0,005	00923	0,001 0,020	0,000 0,005	0,005 0,007
00540	0,001 -0,057	0,000 -0,014	0,006 -0,030	01271	0,002 -0,059	0,000 -0,011	0,008 -0,009	01269	0,004 -0,013	0,000 -0,002	0,008 0,002	01270	0,003 -0,036	0,000 -0,006	0,008 -0,003	01272	0,009 0,002	0,001 0,001	0,007 0,003
00539	0,001 -0,053	0,000 0,010	0,005 -0,001	00925	0,010 0,023	0,002 0,006	0,005 0,006												
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00918	0,020 -0,011	0,004 -0,004	-0,002 -0,005	01253	0,026 -0,005	0,006 -0,002	-0,005 -0,006	00103	0,031 -0,010	0,012 -0,003	-0,004 -0,007	00531	-0,020 -0,005	-0,001 -0,003	-0,001 0,000	00532	-0,018 0,007	-0,001 0,001	-0,002 0,000
01276	-0,014 0,010	0,000 -0,002	-0,005 -0,001	01275	-0,018 -0,019	-0,003 -0,004	-0,005 -0,002	00530	-0,033 -0,022	-0,005 -0,006	-0,006 -0,003	01257	0,002 0,112	-0,001 0,035	-0,005 0,007	00546	0,001 0,174	-0,002 0,030	-0,004 0,002
01252	-0,002 0,115	-0,002 0,029	-0,003 -0,004	00533	-0,013 0,021	0,000 -0,001	-0,001 0,003	01250	-0,027 -0,029	-0,006 -0,007	-0,005 -0,003	00104	-0,031 -0,042	-0,012 -0,011	-0,003 -0,003	00927	-0,021 -0,037	-0,004 -0,009	-0,002 -0,006
01256	0,008 0,068	0,000 0,013	-0,005 0,004	00548	0,005 0,089	0,000 0,011	-0,001 0,012	00549	0,010 0,076	0,000 -0,004	-0,002 0,005	01277	-0,008 0,032	0,000 0,001	-0,005 0,001	00919	0,014 -0,014	0,003 -0,005	-0,004 -0,007
01254	0,018 0,000	0,003 0,001	-0,005 -0,005	00536	0,001 0,051	0,002 0,007	-0,003 0,030	01278	-0,003 0,047	0,001 0,002	-0,005 0,008	00535	-0,006 0,038	0,000 -0,002	-0,001 0,003	01251	0,001 0,030	0,002 -0,006	-0,003 -0,024
00026	-0,004 0,095	-0,003 0,157	-0,002 0,003	00547	-0,002 0,105	-0,002 0,001	-0,003 0,035	00018	0,002 -0,091	0,003 -0,250	-0,001 0,051	00537	-0,001 0,066	0,001 0,052	-0,003 0,029	00553	0,033 0,001	0,005 -0,001	-0,006 -0,005
00545	0,002 0,135	-0,002 0,015	-0,005 0,010	01255	0,013 0,031	0,000 0,006	-0,005 -0,001	00551	0,018 0,036	0,001 -0,002	-0,002 -0,002	00552	0,019 0,016	0,001 0,002	-0,002 -0,006	00550	0,012 0,050	0,000 0,005	-0,001 -0,003
01258	0,010 0,011	0,001 0,004	-0,008 -0,003	01259	0,007 0,045	0,000 0,012	-0,008 0,000	00544	0,001 0,135	0,000 0,052	-0,006 0,001	01260	0,004 0,082	-0,001 0,021	-0,009 0,007	00920	0,012 -0,017	0,002 -0,004	-0,006 -0,008
00534	-0,010 0,030	0,000 0,000	-0,002 0,002	01263	0,003 0,058	0,000 0,014	-0,010 0,003	01262	0,004 0,024	0,000 0,007	-0,010 -0,003	01261	0,005 -0,007	0,001 0,000	-0,009 -0,006	00542	0,001 0,092	-0,001 -0,005	-0,007 0,011
00543	0,001 0,129	0,000 0,027	-0,007 0,038	01264	0,002 0,094	0,000 0,018	-0,009 0,011	00926	-0,015 -0,030	-0,003 -0,008	-0,004 -0,007	01274	-0,004 0,050	0,000 0,008	-0,008 0,008	01267	0,000 0,067	0,000 0,013	-0,010 0,009
00921	0,006 -0,024	0,001 -0,005	-0,007 -0,006	00541	-0,001 0,097	0,001 0,044	-0,007 0,008	00922	0,001 -0,023	0,000 -0,007	-0,007 -0,007	01273	-0,007 0,025	0,000 0,002	-0,008 -0,001	00538	-0,003 0,070	0,001 0,031	-0,005 0,012
01265	0,000 0,005	0,000 0,002	-0,010 -0,005	01266	0,000 0,035	0,000 0,007	-0,010 -0,001	00924	-0,006 -0,027	-0,001 -0,005	-0,007 -0,007	01268	-0,006 -0,013	-0,001 -0,002	-0,009 -0,006	00923	-0,001 -0,024	0,000 -0,006	-0,006 -0,008
00540	-0,001	0,000	-0,007	01271	-0,002	0,000	-0,009	01269	-0,005	0,000	-0,010	01270	-0,003	0,000	-0,010	01272	-0,011	-0,001	-0,008

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,070	0,017	0,036		0,072	0,013	0,011		0,016	0,002	-0,003		0,044	0,007	0,003		-0,002	-0,002	-0,004
00539	-0,001 0,064	-0,001 -0,012	-0,006 0,001	00925	-0,012 -0,028	-0,002 -0,008	-0,006 -0,007												
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00918	-0,020 0,011	-0,004 0,004	0,002 0,005	01253	-0,026 0,005	-0,006 0,002	0,005 0,006	00103	-0,031 0,010	-0,012 0,003	0,004 0,007	00531	0,020 0,005	0,001 0,003	0,001 0,000	00532	0,018 -0,007	0,001 -0,001	0,002 0,000
01276	0,014 -0,010	0,000 0,002	0,005 0,001	01275	0,018 0,019	0,003 0,004	0,005 0,002	00530	0,033 0,022	0,005 0,006	0,006 0,003	01257	-0,002 -0,112	0,001 -0,035	0,005 -0,007	00546	-0,001 -0,174	0,002 -0,030	0,004 -0,002
01252	0,002 -0,115	0,002 -0,029	0,003 0,004	00533	0,013 -0,021	0,000 0,001	0,001 -0,003	01250	0,027 0,029	0,006 0,007	0,005 0,003	00104	0,031 0,042	0,012 0,011	0,003 0,003	00927	0,021 0,037	0,004 0,009	0,002 0,006
01256	-0,008 -0,068	0,000 -0,013	0,005 -0,004	00548	-0,005 -0,089	0,000 -0,011	0,001 -0,012	00549	-0,010 -0,076	0,000 0,004	0,002 -0,005	01277	0,008 -0,032	0,000 -0,001	0,005 -0,001	00919	-0,014 0,014	-0,003 0,005	0,004 0,007
01254	-0,018 0,000	-0,003 -0,001	0,005 0,005	00536	-0,001 -0,051	-0,002 -0,007	0,003 -0,030	01278	0,003 -0,047	-0,001 -0,002	0,005 -0,008	00535	0,006 -0,038	0,000 0,002	0,001 -0,003	01251	-0,001 -0,030	-0,002 0,006	0,003 0,024
00026	0,004 -0,095	0,003 -0,157	0,002 -0,003	00547	0,002 -0,105	0,002 -0,001	0,003 -0,035	00018	-0,002 0,091	-0,003 0,250	0,001 -0,051	00537	0,001 -0,066	-0,001 -0,052	0,003 -0,029	00553	-0,033 -0,001	-0,005 0,001	0,006 0,005
00545	-0,002 -0,135	0,002 -0,015	0,005 -0,010	01255	-0,013 -0,031	0,000 -0,006	0,005 0,001	00551	-0,018 -0,036	-0,001 0,002	0,002 0,002	00552	-0,019 -0,016	-0,001 -0,002	0,002 0,006	00550	-0,012 -0,050	0,000 -0,005	0,001 0,003
01258	-0,010 -0,011	-0,001 -0,004	0,008 0,003	01259	-0,007 -0,045	0,000 -0,012	0,008 0,000	00544	-0,001 -0,135	0,000 -0,052	0,006 -0,001	01260	-0,004 -0,082	0,001 -0,021	0,009 -0,007	00920	-0,012 0,017	-0,002 0,004	0,006 0,008
00534	0,010 -0,030	0,000 0,000	0,002 -0,002	01263	-0,003 -0,058	0,000 -0,014	0,010 -0,003	01262	-0,004 -0,024	0,000 -0,007	0,010 0,003	01261	-0,005 0,007	-0,001 0,000	0,009 0,006	00542	-0,001 -0,092	0,001 0,005	0,007 -0,011
00543	-0,001 -0,129	0,000 -0,027	0,007 -0,038	01264	-0,002 -0,094	0,000 -0,018	0,009 -0,011	00926	0,015 0,030	0,003 0,008	0,004 0,007	01274	0,004 -0,050	0,000 -0,008	0,008 -0,008	01267	0,000 -0,067	0,000 -0,013	0,010 -0,009
00921	-0,006 0,024	-0,001 0,005	0,007 0,006	00541	0,001 -0,097	-0,001 -0,044	0,007 -0,008	00922	-0,001 0,023	0,000 0,007	0,007 0,007	01273	0,007 -0,025	0,000 -0,002	0,008 0,001	00538	0,003 -0,070	-0,001 -0,031	0,005 -0,012
01265	0,000 -0,005	0,000 -0,002	0,010 0,005	01266	0,000 -0,035	0,000 -0,007	0,010 0,001	00924	0,006 0,027	0,001 0,005	0,007 0,007	01268	0,006 0,013	0,001 0,002	0,009 0,006	00923	0,001 0,024	0,000 0,006	0,006 0,008
00540	0,001 -0,070	0,000 -0,017	0,007 -0,036	01271	0,002 -0,072	0,000 -0,013	0,009 -0,011	01269	0,005 -0,016	0,000 -0,002	0,010 0,003	01270	0,003 -0,044	0,000 -0,007	0,010 -0,003	01272	0,011 0,002	0,001 0,002	0,008 0,004
00539	0,001 -0,064	0,001 0,012	0,006 -0,001	00925	0,012 0,028	0,002 0,008	0,006 0,007												
Piano Terra						**Parete P2-P3**						**Parete P2-P3**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00741	-0,004 0,090	-0,001 0,007	0,004 0,008	01452	-0,002 0,078	-0,001 0,013	0,000 0,001	00740	0,000 0,061	0,000 0,003	0,000 0,000	00736	0,003 0,008	0,001 -0,001	0,000 0,002	01449	-0,002 -0,005	0,000 -0,003	0,000 0,001
00735	0,007 -0,005	0,001 -0,005	0,002 0,002	01445	0,000 -0,014	0,001 -0,003	0,000 0,001	01448	-0,005 -0,010	-0,001 -0,003	0,000 0,001	00911	-0,003 -0,017	0,000 -0,004	-0,002 -0,003	00737	0,004 0,022	0,000 0,000	0,000 0,002
01450	-0,002 0,022	0,000 0,000	0,000 0,001	00746	-0,009 0,022	0,000 0,000	0,000 0,000	00747	-0,007 0,008	-0,001 -0,001	0,000 0,000	00748	-0,010 -0,007	-0,001 -0,001	0,001 0,000	00120	-0,008 -0,010	-0,003 -0,001	0,000 -0,002
00738	0,001 0,035	0,000 0,000	0,000 0,002	00121	0,004 -0,033	0,004 -0,011	0,001 -0,001	00745	-0,006 0,035	0,000 0,000	0,000 -0,001	01451	-0,002 0,049	0,000 0,001	0,000 0,001	00743	-0,004 0,063	0,000 0,003	0,000 0,000
00744	-0,007 0,049	0,000 -0,001	0,000 0,000	00739	0,002 0,049	0,000 -0,001	0,000 0,001	01447	-0,004 0,090	-0,001 0,021	-0,001 -0,009	00021	-0,004 0,139	-0,001 0,241	-0,001 0,019	00742	-0,004 0,066	0,000 -0,006	0,000 0,036
00108	0,001 -0,008	-0,010 -0,155	0,001 0,024	00502	-0,001 0,130	-0,001 0,017	-0,004 0,016	01446	0,000 0,073	-0,004 0,024	0,000 -0,013								
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00741	0,004 -0,090	0,001 -0,007	-0,004 -0,008	01452	0,002 -0,078	0,001 -0,013	0,000 -0,001	00740	0,000 -0,061	0,000 -0,003	0,000 0,000	00736	-0,003 -0,008	-0,001 0,001	0,000 -0,002	01449	0,002 0,005	0,000 0,003	0,000 -0,001
00735	-0,007 0,005	-0,001 0,005	-0,002 -0,002	01445	0,000 0,014	-0,001 0,003	0,000 -0,001	01448	0,005 0,010	0,001 0,003	0,000 -0,001	00911	0,003 0,017	0,000 0,004	0,002 0,003	00737	-0,004 -0,022	0,000 0,000	0,000 -0,002
01450	0,002 -0,022	0,000 0,000	0,000 -0,001	00746	0,009 -0,022	0,000 0,000	0,000 0,000	00747	0,007 -0,008	0,001 0,001	0,000 0,000	00748	0,010 0,007	0,001 0,001	-0,001 0,000	00120	0,008 0,010	0,003 0,001	0,000 0,002
00738	-0,001 -0,035	0,000 0,000	0,000 -0,002	00121	-0,004 0,033	-0,004 0,011	-0,001 0,001	00745	0,006 -0,035	0,000 0,000	0,000 0,001	01451	0,002 -0,049	0,000 -0,001	0,000 -0,001	00743	0,004 -0,063	0,000 -0,003	0,000 0,000
00744	0,007 -0,049	0,000 0,001	0,000 0,000	00739	-0,002 -0,049	0,000 0,001	0,000 -0,001	01447	0,004 -0,090	0,001 -0,021	0,001 0,009	00021	0,004 -0,139	0,001 -0,241	0,001 -0,019	00742	0,004 -0,066	0,000 0,006	0,000 -0,036
00108	-0,001 0,008	0,010 0,155	-0,001 -0,024	00502	0,001 -0,130	0,001 -0,017	0,004 -0,016	01446	0,000 -0,073	0,004 -0,024	0,000 0,013								
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00741	-0,005 0,109	-0,001 0,009	0,004 0,010	01452	-0,002 0,094	-0,001 0,015	0,001 0,001	00740	0,000 0,074	0,000 0,004	0,000 0,000	00736	0,003 0,010	0,001 -0,001	0,000 0,002	01449	-0,003 -0,006	0,000 -0,003	0,000 0,002
00735	0,008 -0,006	0,001 -0,006	0,002 0,002	01445	0,000 -0,018	0,002 -0,004	0,000 0,002	01448	-0,006 -0,012	-0,001 -0,004	-0,001 0,001	00911	-0,003 -0,020	-0,001 -0,005	-0,002 -0,003	00737	0,005 0,026	0,000 0,000	0,000 0,002
01450	-0,003 0,026	0,000 0,000	0,000 0,001	00746	-0,011 0,026	0,000 0,000	0,000 0,000	00747	-0,008 0,010	-0,001 -0,001	0,000 0,000	00748	-0,012 -0,008	-0,001 -0,001	0,001 0,000	00120	-0,010 -0,012	-0,004 -0,001	0,000 -0,003
00738	0,001 0,043	0,001 0,000	0,000 0,003	00121	0,004 -0,040	0,005 -0,014	0,001 -0,001	00745	-0,007 0,043	-0,001 0,000	0,000 -0,001	01451	-0,003 0,059	0,000 0,002	0,000 0,001	00743	-0,005 0,076	0,000 0,004	0,000 0,000
00744	-0,008 0,060	0,000 -0,001	0,000 0,000	00739	0,003 0,060	0,000 -0,001	0,000 0,001	01447	-0,004 0,109	-0,001 0,025	-0,001 -0,011	00021	-0,005 0,167	-0,001 0,289	-0,001 0,022	00742	-0,005 0,080	0,000 -0,007	0,000 0,043
00108	0,002 -0,009	-0,012 -0,186	0,001 0,029	00502	-0,002 0,158	-0,001 0,021	-0,005 0,020	01446	0,000 0,089	-0,005 0,030	-0,001 -0,016								
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00741	0,005 -0,109	0,001 -0,009	-0,004 -0,010	01452	0,002 -0,094	0,001 -0,015	-0,001 -0,001	00740	0,000 -0,074	0,000 -0,004	0,000 0,000	00736	-0,003 -0,010	-0,001 0,001	0,000 -0,002	01449	0,003 0,006	0,000 0,003	0,000 -0,002
00735	-0,008 0,006	-0,001 0,006	-0,002 -0,002	01445	0,000 0,018	-0,002 0,004	0,000 -0,002	01448	0,006 0,012	0,001 0,004	0,001 -0,001	00911	0,003 0,020	0,001 0,005	0,002 0,003	00737	-0,005 -0,026	0,000 0,000	0,000 -0,002
01450	0,003 -0,026	0,000 0,000	0,000 -0,001	00746	0,011 -0,026	0,000 0,000	0,000 0,000	00747	0,008 -0,010	0,001 0,001	0,000 0,000	00748	0,012 0,008	0,001 0,001	-0,001 0,000	00120	0,010 0,012	0,004 0,001	0,000 0,003
00738	-0,001 -0,043	-0,001 0,000	0,000 -0,003	00121	-0,004 0,040	-0,005 0,014	-0,001 0,001	00745	0,007 -0,043	0,001 0,000	0,000 0,001	01451	0,003 -0,059	0,000 -0,002	0,000 -0,001	00743	0,005 -0,076	0,000 -0,004	0,000 0,000
00744	0,008 -0,060	0,000 0,001	0,000 0,000	00739	-0,003 -0,060	0,000 0,001	0,000 -0,001	01447	0,004 -0,109	0,001 -0,025	0,001 0,011	00021	0,005 -0,167	0,001 -0,289	0,001 -0,022	00742	0,005 -0,080	0,000 0,007	0,000 -0,043

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
00108	-0,002 0,009	0,012 0,186	-0,001 -0,029	00502	0,002 -0,158	0,001 -0,021	0,005 -0,020	01446	0,000 -0,089	0,005 -0,030	0,001 0,016								
Piano Terra						**Parete P5-P7**						**Parete P5-P7**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00750	0,008 0,006	0,002 0,000	0,001 0,001	00751	0,010 0,016	0,001 0,000	0,001 0,001	01458	-0,002 0,016	0,000 0,000	0,001 0,000	01457	-0,002 -0,003	0,000 -0,002	0,000 0,001	00749	0,016 -0,002	0,001 -0,005	0,002 0,002
00762	-0,021 -0,004	-0,002 0,000	0,003 0,000	01456	-0,008 -0,006	-0,003 -0,002	0,000 0,001	00761	-0,012 0,006	-0,002 -0,001	0,001 0,000	00760	-0,015 0,016	-0,001 0,000	0,001 0,000	01453	0,004 -0,009	0,001 -0,002	-0,001 0,001
00122	-0,017 -0,007	-0,009 -0,001	0,002 -0,001	00752	0,003 0,025	0,001 0,000	0,001 0,001	00123	0,012 -0,023	0,006 -0,008	0,000 0,000	00901	-0,001 -0,010	0,000 -0,002	-0,003 -0,002	01459	-0,002 0,035	0,000 0,001	0,001 0,000
00759	-0,008 0,025	-0,001 0,000	0,001 -0,001	00758	-0,008 0,035	0,000 0,000	0,001 0,000	00755	-0,008 0,061	-0,002 0,006	0,005 0,014	00028	-0,001 -0,022	-0,013 -0,154	0,001 0,016	01454	-0,001 0,043	-0,005 0,021	-0,001 -0,007
00754	-0,001 0,043	0,000 0,002	0,001 -0,001	00753	0,003 0,035	0,000 0,000	0,001 0,001	00757	-0,003 0,045	0,000 0,001	0,001 -0,001	01455	-0,003 0,074	0,001 -0,006	-0,001 -0,002	00109	-0,003 0,142	0,005 0,157	-0,001 0,021
00756	0,001 0,049	0,001 -0,005	0,003 0,017	00516	-0,001 0,070	-0,001 0,019	-0,008 0,040	01460	-0,002 0,052	0,000 0,006	0,001 0,004								
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00750	-0,008 -0,006	-0,002 0,000	-0,001 -0,001	00751	-0,010 -0,016	-0,001 0,000	-0,001 -0,001	01458	0,002 -0,016	0,000 0,000	-0,001 0,000	01457	0,002 0,003	0,000 0,002	0,000 -0,001	00749	-0,016 0,002	-0,001 0,005	-0,002 -0,002
00762	0,021 0,004	0,002 0,000	-0,003 0,000	01456	0,008 0,006	0,003 0,002	0,000 -0,001	00761	0,012 -0,006	0,002 0,001	-0,001 0,000	00760	0,015 -0,016	0,001 0,000	-0,001 0,000	01453	-0,004 0,009	-0,001 0,002	0,001 -0,001
00122	0,017 0,007	0,009 0,001	-0,002 0,001	00752	-0,003 -0,025	-0,001 0,000	-0,001 -0,001	00123	-0,012 0,023	-0,006 0,008	0,000 0,000	00901	0,001 0,010	0,000 0,002	0,003 0,002	01459	0,002 -0,035	0,000 -0,001	-0,001 0,000
00759	0,008 -0,025	0,001 0,000	-0,001 0,001	00758	0,008 -0,035	0,000 0,000	-0,001 0,000	00755	0,008 -0,061	0,002 -0,006	-0,005 -0,014	00028	0,001 0,022	0,013 0,154	-0,001 -0,016	01454	0,001 -0,043	0,005 -0,021	0,001 0,007
00754	0,001 -0,043	0,000 -0,002	-0,001 0,001	00753	-0,003 -0,035	0,000 0,000	-0,001 -0,001	00757	0,003 -0,045	0,000 -0,001	-0,001 0,001	01455	0,003 -0,074	-0,001 0,006	0,001 0,002	00109	0,003 -0,142	-0,005 -0,157	0,001 -0,021
00756	-0,001 -0,049	-0,001 0,005	-0,003 -0,017	00516	0,001 -0,070	0,001 -0,019	0,008 -0,040	01460	0,002 -0,052	0,000 -0,006	-0,001 -0,004								
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00750	0,009 0,008	0,002 0,000	0,001 0,001	00751	0,013 0,019	0,001 0,000	0,001 0,001	01458	-0,003 0,019	0,000 0,000	0,001 0,000	01457	-0,002 -0,003	0,000 -0,002	0,000 0,001	00749	0,019 -0,003	0,002 -0,006	0,002 0,002
00762	-0,026 -0,005	-0,002 0,000	0,004 0,000	01456	-0,010 -0,008	-0,003 -0,002	0,000 0,001	00761	-0,014 0,008	-0,002 -0,001	0,001 0,000	00760	-0,018 0,019	-0,001 0,000	0,001 0,000	01453	0,005 -0,011	0,001 -0,003	-0,001 0,002
00122	-0,020 -0,008	-0,010 -0,001	0,002 -0,002	00752	0,004 0,031	0,001 0,000	0,001 0,002	00123	0,014 -0,027	0,007 -0,010	0,001 0,000	00901	-0,001 -0,012	0,000 -0,003	-0,004 -0,002	01459	-0,003 0,042	0,000 0,001	0,001 0,000
00759	-0,009 0,031	-0,001 0,000	0,001 -0,001	00758	-0,009 0,042	0,000 0,000	0,001 0,000	00755	-0,010 0,074	-0,002 0,008	0,006 0,016	00028	-0,001 -0,026	-0,016 -0,184	0,001 0,019	01454	-0,001 0,051	-0,006 0,025	-0,001 -0,009
00754	-0,001 0,052	0,000 0,002	0,001 -0,001	00753	0,004 0,042	0,000 0,000	0,001 0,001	00757	-0,004 0,055	0,000 0,001	0,001 -0,001	01455	-0,004 0,090	0,001 -0,008	-0,001 -0,002	00109	-0,004 0,171	0,007 0,188	-0,001 0,026
00756	0,002 0,059	0,001 -0,006	0,003 0,021	00516	-0,001 0,085	-0,001 0,023	-0,009 0,048	01460	-0,002 0,063	-0,001 0,007	0,001 0,005								
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00750	-0,009 -0,008	-0,002 0,000	-0,001 -0,001	00751	-0,013 -0,019	-0,001 0,000	-0,001 -0,001	01458	0,003 -0,019	0,000 0,000	-0,001 0,000	01457	0,002 0,003	0,000 0,002	0,000 -0,001	00749	-0,019 0,003	-0,002 0,006	-0,002 -0,002
00762	0,026 0,005	0,002 0,000	-0,004 0,000	01456	0,010 0,008	0,003 0,002	0,000 -0,001	00761	0,014 -0,008	0,002 0,001	-0,001 0,000	00760	0,018 -0,019	0,001 0,000	-0,001 0,000	01453	-0,005 0,011	-0,001 0,003	0,001 -0,002
00122	0,020 0,008	0,010 0,001	-0,002 0,002	00752	-0,004 -0,031	-0,001 0,000	-0,001 -0,002	00123	-0,014 0,027	-0,007 0,010	-0,001 0,000	00901	0,001 0,012	0,000 0,003	0,004 0,002	01459	0,003 -0,042	0,000 -0,001	-0,001 0,000
00759	0,009 -0,031	0,001 0,000	-0,001 0,001	00758	0,009 -0,042	0,000 0,000	-0,001 0,000	00755	0,010 -0,074	0,002 -0,008	-0,006 -0,016	00028	0,001 0,026	0,016 0,184	-0,001 -0,019	01454	0,001 -0,051	0,006 -0,025	0,001 0,009
00754	0,001 -0,052	0,000 -0,002	-0,001 0,001	00753	-0,004 -0,042	0,000 0,000	-0,001 -0,001	00757	0,004 -0,055	0,000 -0,001	-0,001 0,001	01455	0,004 -0,090	-0,001 0,008	0,001 0,002	00109	0,004 -0,171	-0,007 -0,188	0,001 -0,026
00756	-0,002 -0,059	-0,001 0,006	-0,003 -0,021	00516	0,001 -0,085	0,001 -0,023	0,009 -0,048	01460	0,002 -0,063	0,001 -0,007	-0,001 -0,005								
Piano Terra						**Parete P8-P10-P13**						**Parete P8-P10**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00929	0,000 -0,001	-0,001 0,000	-0,002 -0,002	01440	-0,007 -0,001	-0,005 0,000	0,001 -0,003	00133	-0,013 -0,003	-0,009 -0,001	0,004 -0,002	00722	0,002 0,000	-0,002 0,000	0,000 -0,003	01437	0,001 -0,001	-0,001 0,000	-0,001 -0,003
00132	0,002 -0,004	0,000 -0,001	-0,001 -0,003	00723	0,003 0,002	-0,002 0,000	0,001 -0,002	01441	-0,001 0,001	-0,002 0,001	-0,001 -0,002	00928	0,001 -0,003	0,000 -0,001	-0,002 -0,003	01442	-0,001 0,008	0,000 0,002	-0,002 -0,001
00724	0,010 0,004	0,002 0,002	0,000 0,000	00084	0,017 0,013	0,008 0,001	0,004 0,004	00725	0,038 0,023	0,006 0,000	0,003 0,002	01443	0,002 0,023	0,003 0,002	0,003 0,001	00454	-0,003 0,053	0,000 0,000	0,001 0,024
00002	-0,009 0,120	0,008 0,142	0,003 0,022	01439	-0,005 0,056	0,004 0,002	0,003 -0,006	00726	0,015 0,029	0,002 -0,001	0,001 0,002	00729	-0,011 0,033	-0,002 0,005	0,001 0,003	00730	-0,024 0,026	-0,003 -0,001	0,001 0,001
00727	0,020 0,044	0,003 0,009	0,001 0,017	01444	0,002 0,038	0,001 0,008	0,004 0,011	00728	-0,006 0,040	0,002 -0,005	0,006 0,016	00734	-0,019 0,001	-0,005 0,000	0,004 -0,002	00082	0,015 -0,096	0,003 -0,209	0,000 0,044
01438	0,010 0,025	0,001 0,007	0,002 -0,019	00732	-0,020 0,011	-0,002 -0,001	-0,002 -0,001	00733	-0,009 0,004	-0,002 0,001	0,000 -0,003	00731	-0,016 0,016	-0,002 0,001	0,000 -0,002	00455	0,004 0,074	0,000 0,042	0,003 0,029
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00929	0,000 0,001	0,001 0,000	0,002 0,002	01440	0,007 0,001	0,005 0,000	-0,001 0,003	00133	0,013 0,003	0,009 0,001	-0,004 0,002	00722	-0,002 0,000	0,002 0,000	0,000 0,003	01437	-0,001 0,001	0,001 0,000	0,001 0,003
00132	-0,002 0,004	0,000 0,001	0,001 0,003	00723	-0,003 -0,002	0,002 0,000	-0,001 0,002	01441	0,001 -0,001	0,002 -0,001	0,001 0,002	00928	-0,001 0,003	0,000 0,001	0,002 0,003	01442	0,001 -0,008	0,000 -0,002	0,002 0,001
00724	-0,010 -0,004	-0,002 -0,002	0,000 0,000	00084	-0,017 -0,013	-0,008 -0,001	-0,004 -0,004	00725	-0,038 -0,023	-0,006 0,000	-0,003 -0,002	01443	-0,002 -0,023	-0,003 -0,002	-0,003 -0,001	00454	0,003 -0,053	0,000 0,000	-0,001 -0,024
00002	0,009 -0,120	-0,008 -0,142	-0,003 -0,022	01439	0,005 -0,056	-0,004 -0,002	-0,003 0,006	00726	-0,015 -0,029	-0,002 0,001	-0,001 -0,002	00729	0,011 -0,033	0,002 -0,005	-0,001 -0,003	00730	0,024 -0,026	0,003 0,001	-0,001 -0,001
00727	-0,020 -0,044	-0,003 -0,009	-0,001 -0,017	01444	-0,002 -0,038	-0,001 -0,008	-0,004 -0,011	00728	0,006 -0,040	-0,002 0,005	-0,006 -0,016	00734	0,019 -0,001	0,005 0,000	-0,004 0,002	00082	-0,015 0,096	-0,003 0,209	0,000 -0,044
01438	-0,010 -0,025	-0,001 -0,007	-0,002 0,019	00732	0,020 -0,011	0,002 0,001	0,002 0,001	00733	0,009 -0,004	0,002 -0,001	0,000 0,003	00731	0,016 -0,016	0,002 -0,001	0,000 0,002	00455	-0,004 -0,074	0,000 -0,042	-0,003 -0,029
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
00929	0,000 -0,001	-0,001 0,000	-0,002 -0,003	01440	-0,008 -0,001	-0,006 0,000	0,001 -0,003	00133	-0,015 -0,003	-0,011 -0,001	0,005 -0,003	00722	0,002 0,000	-0,002 0,000	-0,001 -0,003	01437	0,001 -0,002	-0,001 0,000	-0,002 -0,004
00132	0,002 -0,005	0,000 -0,002	-0,001 -0,004	00723	0,004 0,003	-0,003 0,000	0,001 -0,002	01441	-0,001 0,001	-0,003 0,001	-0,002 -0,003	00928	0,001 -0,004	0,000 -0,001	-0,002 -0,004	01442	-0,002 0,010	0,000 0,002	-0,003 -0,001
00724	0,012 0,005	0,002 0,003	0,001 0,000	00084	0,021 0,016	0,010 0,001	0,005 0,004	00725	0,046 0,027	0,007 0,000	0,004 0,003	01443	0,002 0,028	0,004 0,002	0,003 0,001	00454	-0,003 0,064	-0,001 0,000	0,001 0,029
00002	-0,010 0,145	0,009 0,170	0,004 0,027	01439	-0,006 0,068	0,005 0,002	0,004 -0,007	00726	0,018 0,035	0,003 -0,001	0,001 0,003	00729	-0,014 0,040	-0,003 0,006	0,001 0,004	00730	-0,029 0,031	-0,003 -0,002	0,001 0,002
00727	0,024 0,053	0,003 0,011	0,001 0,020	01444	0,002 0,046	0,001 0,010	0,004 0,013	00728	-0,008 0,049	0,002 -0,006	0,007 0,020	00734	-0,022 0,001	-0,006 0,000	0,004 -0,003	00082	0,019 -0,116	0,004 -0,251	0,001 0,053
01438	0,012 0,030	0,001 0,009	0,002 -0,023	00732	-0,024 0,013	-0,003 -0,001	-0,002 -0,002	00733	-0,011 0,005	-0,002 0,001	0,000 -0,003	00731	-0,020 0,019	-0,003 0,002	0,000 -0,002	00455	0,004 0,090	0,000 0,051	0,004 0,035
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00929	0,000 0,001	0,001 0,000	0,002 0,003	01440	0,008 0,001	0,006 0,000	-0,001 0,003	00133	0,015 0,003	0,011 0,001	-0,005 0,003	00722	-0,002 0,000	0,002 0,000	0,001 0,003	01437	-0,001 0,002	0,001 0,000	0,002 0,004
00132	-0,002 0,005	0,000 0,002	0,001 0,004	00723	-0,004 -0,003	0,003 0,000	-0,001 0,002	01441	0,001 -0,001	0,003 -0,001	0,002 0,003	00928	-0,001 0,004	0,000 0,001	0,002 0,004	01442	0,002 -0,010	0,000 -0,002	0,003 0,001
00724	-0,012 -0,005	-0,002 -0,003	-0,001 0,000	00084	-0,021 -0,016	-0,010 -0,001	-0,005 -0,004	00725	-0,046 -0,027	-0,007 0,000	-0,004 -0,003	01443	-0,002 -0,028	-0,004 -0,002	-0,003 -0,001	00454	0,003 -0,064	0,001 0,000	-0,001 -0,029
00002	0,010 -0,145	-0,009 -0,170	-0,004 -0,027	01439	0,006 -0,068	-0,005 -0,002	-0,004 0,007	00726	-0,018 -0,035	-0,003 0,001	-0,001 -0,003	00729	0,014 -0,040	0,003 -0,006	-0,001 -0,004	00730	0,029 -0,031	0,003 0,002	-0,001 -0,002
00727	-0,024 -0,053	-0,003 -0,011	-0,001 -0,020	01444	-0,002 -0,046	-0,001 -0,010	-0,004 -0,013	00728	0,008 -0,049	-0,002 0,006	-0,007 -0,020	00734	0,022 -0,001	0,006 0,000	-0,004 0,003	00082	-0,019 0,116	-0,004 0,251	-0,001 -0,053
01438	-0,012 -0,030	-0,001 -0,009	-0,002 0,023	00732	0,024 -0,013	0,003 0,001	0,002 0,002	00733	0,011 -0,005	0,002 -0,001	0,000 0,003	00731	0,020 -0,019	0,003 -0,002	0,000 0,002	00455	-0,004 -0,090	0,000 -0,051	-0,004 -0,035
Piano Terra						**Parete P8-P10-P13**						**Parete P10-P13**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00465	0,003 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	01489	0,002 0,000	0,001 0,000	-0,001 0,000	00107	0,002 0,002	0,001 0,000	0,000 0,000	00466	0,001 -0,001	0,002 -0,003	-0,001 0,000	00912	0,002 0,001	0,001 0,000	0,000 -0,001
00790	0,003 0,001	0,011 0,002	0,005 0,000	00084	0,019 0,010	0,012 0,009	0,008 0,003	01491	0,008 0,003	0,006 0,003	0,005 -0,001	01497	-0,002 0,000	-0,003 -0,003	0,003 -0,002	01496	0,001 -0,001	0,000 -0,001	0,001 -0,001
00724	0,009 0,004	0,004 0,001	0,003 0,000	00723	0,006 0,003	-0,001 0,002	0,002 -0,002	00467	0,015 0,000	0,009 0,000	-0,009 0,004	01490	-0,004 0,002	-0,005 -0,006	0,003 -0,001	01492	0,002 -0,002	0,000 0,000	0,001 -0,003
00722	0,003 0,000	-0,002 0,000	0,000 -0,003	00132	0,002 -0,004	0,000 -0,001	0,000 -0,003	00917	0,001 -0,003	0,000 -0,001	0,001 -0,003	00789	0,001 0,000	0,001 0,001	0,002 -0,002	01494	0,002 0,001	0,001 0,000	0,003 -0,002
00083	-0,013 -0,001	-0,013 -0,013	0,006 0,001	00785	-0,010 0,000	-0,025 -0,004	0,010 -0,003	01493	0,002 -0,001	-0,001 0,000	0,004 -0,003	00916	0,002 -0,002	0,001 0,000	0,003 -0,003	00788	-0,001 0,000	-0,001 -0,001	0,001 -0,002
01495	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,003 -0,002	00913	0,002 0,000	0,000 0,000	0,001 -0,001	00915	0,002 -0,002	0,000 -0,001	0,003 -0,002	00787	0,000 0,000	-0,004 -0,002	0,001 -0,002	00914	0,001 -0,001	0,001 0,000	0,002 -0,002
00786	-0,002 0,000	-0,010 -0,003	0,003 -0,002																
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00465	-0,003 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	01489	-0,002 0,000	-0,001 0,000	0,001 0,000	00107	-0,002 -0,002	-0,001 0,000	0,000 0,000	00466	-0,001 0,001	-0,002 0,003	0,001 0,000	00912	-0,002 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,001
00790	-0,003 -0,001	-0,011 -0,002	-0,005 0,000	00084	-0,019 -0,010	-0,012 -0,009	-0,008 -0,003	01491	-0,008 -0,003	-0,006 -0,003	-0,005 0,001	01497	0,002 0,000	0,003 0,003	-0,003 0,002	01496	-0,001 0,001	0,000 0,001	-0,001 0,001
00724	-0,009 -0,004	-0,004 -0,001	-0,003 0,000	00723	-0,006 -0,003	0,001 -0,002	-0,002 0,002	00467	-0,015 0,000	-0,009 0,000	0,009 -0,004	01490	0,004 -0,002	0,005 0,006	-0,003 0,001	01492	-0,002 0,002	0,000 0,000	-0,001 0,003
00722	-0,003 0,000	0,002 0,000	0,000 0,003	00132	-0,002 0,004	0,000 0,001	0,000 0,003	00917	-0,001 0,003	0,000 0,001	-0,001 0,003	00789	-0,001 0,000	-0,001 -0,001	-0,002 0,002	01494	-0,002 -0,001	-0,001 0,000	-0,003 0,002
00083	0,013 0,001	0,013 0,013	-0,006 -0,001	00785	0,010 0,000	0,025 0,004	-0,010 0,003	01493	-0,002 0,001	0,001 0,000	-0,004 0,003	00916	-0,002 0,002	-0,001 0,000	-0,003 0,003	00788	0,001 0,000	0,001 0,001	-0,001 0,002
01495	0,000 0,000	0,000 0,001	-0,003 0,002	00913	-0,002 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,001	00915	-0,002 0,002	0,000 0,001	-0,003 0,002	00787	0,000 0,000	0,004 0,002	-0,001 0,002	00914	-0,001 0,001	-0,001 0,000	-0,002 0,002
00786	0,002 0,000	0,010 0,003	-0,003 0,002																
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00465	0,003 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	01489	0,003 0,000	0,001 -0,001	-0,001 0,000	00107	0,003 0,002	0,001 0,001	0,000 0,000	00466	0,002 -0,001	0,002 -0,003	-0,002 0,000	00912	0,002 0,001	0,001 0,000	0,000 -0,001
00790	0,004 0,001	0,014 0,002	0,006 0,000	00084	0,023 0,013	0,015 0,011	0,009 0,004	01491	0,010 0,004	0,008 0,003	0,006 -0,002	01497	-0,003 0,000	-0,003 -0,003	0,003 -0,002	01496	0,001 -0,001	0,000 -0,001	0,001 -0,002
00724	0,011 0,005	0,005 0,002	0,003 0,000	00723	0,007 0,003	-0,002 0,002	0,003 -0,003	00467	0,018 0,000	0,011 0,000	-0,011 0,004	01490	-0,004 0,003	-0,006 -0,007	0,003 -0,001	01492	0,003 -0,002	0,000 0,000	0,001 -0,004
00722	0,004 0,000	-0,002 0,000	0,000 -0,004	00132	0,002 -0,005	0,000 -0,001	0,000 -0,003	00917	0,002 -0,003	-0,001 -0,001	0,002 -0,003	00789	0,001 0,000	0,002 0,001	0,002 -0,002	01494	0,002 0,001	0,001 0,000	0,004 -0,002
00083	-0,016 -0,001	-0,016 -0,016	0,008 0,002	00785	-0,012 0,000	-0,030 -0,005	0,012 -0,003	01493	0,002 -0,001	-0,001 0,000	0,004 -0,004	00916	0,002 -0,003	0,001 -0,001	0,003 -0,003	00788	-0,001 0,000	-0,001 -0,001	0,002 -0,003
01495	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,003 -0,003	00913	0,002 0,000	0,000 0,000	0,001 -0,001	00915	0,002 -0,002	0,000 -0,001	0,003 -0,003	00787	0,000 0,000	-0,005 -0,002	0,001 -0,003	00914	0,001 -0,001	0,001 0,000	0,003 -0,002
00786	-0,002 0,000	-0,012 -0,003	0,003 -0,002																
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00465	-0,003 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	01489	-0,003 0,000	-0,001 0,001	0,001 0,000	00107	-0,003 -0,002	-0,001 -0,001	0,000 0,000	00466	-0,002 0,001	-0,002 0,003	0,002 0,000	00912	-0,002 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,001
00790	-0,004 -0,001	-0,014 -0,002	-0,006 0,000	00084	-0,023 -0,013	-0,015 -0,011	-0,009 -0,004	01491	-0,010 -0,004	-0,008 -0,003	-0,006 0,002	01497	0,003 0,000	0,003 0,003	-0,003 0,002	01496	-0,001 0,001	0,000 0,001	-0,001 0,002
00724	-0,011 -0,005	-0,005 -0,002	-0,003 0,000	00723	-0,007 -0,003	0,002 -0,002	-0,003 0,003	00467	-0,018 0,000	-0,011 0,000	0,011 -0,004	01490	0,004 -0,003	0,006 0,007	-0,003 0,001	01492	-0,003 0,002	0,000 0,000	-0,001 0,004
00722	-0,004 0,000	0,002 0,000	0,000 0,004	00132	-0,002 0,005	0,000 0,001	0,000 0,003	00917	-0,002 0,003	0,001 0,001	-0,002 0,003	00789	-0,001 0,000	-0,002 -0,001	-0,002 0,002	01494	-0,002 -0,001	-0,001 0,000	-0,004 0,002
00083	0,016 0,001	0,016 0,016	-0,008 -0,002	00785	0,012 0,000	0,030 0,005	-0,012 0,003	01493	-0,002 0,001	0,001 0,000	-0,004 0,004	00916	-0,002 0,003	-0,001 0,001	-0,003 0,003	00788	0,001 0,000	0,001 0,001	-0,002 0,003
01495	0,000	0,000	-0,003	00913	-0,002	0,000	-0,001	00915	-0,002	0,000	-0,003	00787	0,000	0,005	-0,001	00914	-0,001	-0,001	-0,003

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,000	0,001	0,003		0,000	0,000	0,001		0,002	0,001	0,003		0,000	0,002	0,003		0,001	0,000	0,002
00786	0,002 0,000	0,012 0,003	-0,003 0,002																
Piano Terra						**Parete P12-P18**						**Parete P12-P18**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01197	0,002 0,001	-0,002 0,016	0,006 0,004	00375	0,003 0,002	-0,001 0,005	0,005 0,005	01192	0,003 0,008	-0,001 0,011	0,005 -0,016	00482	0,001 0,002	-0,001 0,004	0,005 0,002	00483	0,000 0,001	0,000 0,003	0,006 0,001
01209	0,001 0,000	-0,001 0,000	0,007 0,001	01208	0,003 -0,003	0,000 -0,001	0,007 0,002	01190	0,001 -0,003	0,000 -0,001	0,005 0,002	00481	0,000 0,000	-0,001 0,004	0,005 0,000	00868	0,000 0,002	0,000 0,000	0,006 0,000
01193	0,001 0,000	0,000 0,000	0,008 0,001	01790	0,001 0,004	-0,001 0,001	0,006 0,001	00484	0,000 0,001	0,000 0,003	0,006 0,001	00081	0,000 -0,010	0,001 -0,003	0,003 0,003	00875	0,003 -0,008	0,001 -0,003	0,004 0,003
00869	0,002 -0,002	0,001 0,000	0,006 0,000	01194	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,009 0,001	01210	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,007 0,001	01788	0,003 0,077	-0,001 0,162	0,004 0,008	00004	-0,005 -0,036	-0,004 -0,092	0,005 0,007
00382	-0,002 -0,008	-0,003 -0,005	0,006 0,008	01191	-0,003 -0,001	-0,002 0,001	0,007 -0,009	00493	0,001 0,000	0,000 0,000	0,008 0,002	00494	0,001 0,000	-0,001 0,000	0,008 0,001	00487	-0,004 0,004	-0,003 0,019	0,007 0,013
00486	-0,002 0,001	0,001 0,004	0,006 0,003	00488	0,002 -0,015	0,000 0,014	0,005 0,011	01211	-0,002 0,000	-0,001 -0,007	0,008 0,001	01196	0,002 0,000	-0,001 0,005	0,008 0,001	00491	0,002 -0,001	-0,001 0,002	0,009 0,004
01195	0,002 -0,001	-0,001 0,002	0,009 0,002	00490	0,002 -0,002	0,000 0,004	0,009 0,005	00489	0,002 0,004	0,000 0,014	0,008 0,007	00492	0,001 -0,001	-0,001 -0,002	0,008 0,003	00376	0,002 0,002	-0,004 0,011	0,005 0,016
01199	0,001 0,000	-0,001 0,001	0,009 0,000	01200	0,001 -0,001	-0,003 0,002	0,008 0,000	00485	-0,001 0,001	0,000 0,003	0,006 0,001	00377	0,001 -0,003	-0,004 -0,014	0,005 -0,014	00870	0,001 -0,003	0,000 -0,001	0,006 0,000
01198	0,002 -0,001	0,000 0,000	0,009 0,001	01205	0,002 -0,001	-0,001 -0,002	0,008 0,001	00378	0,005 0,009	-0,007 0,020	0,004 -0,015	00379	0,001 -0,011	0,000 -0,007	0,006 0,001	00022	0,002 0,005	-0,008 -0,032	0,008 0,015
01204	0,000 -0,003	-0,004 -0,010	0,010 -0,002	00873	0,003 -0,006	0,000 -0,001	0,006 0,001	00874	0,003 -0,007	0,000 -0,001	0,005 0,002	00872	0,003 -0,006	0,001 -0,001	0,006 0,000	01201	0,002 -0,003	0,000 -0,001	0,009 0,001
00871	0,002 -0,003	0,000 -0,001	0,006 0,000	01203	0,001 0,000	-0,001 -0,002	0,008 0,001	01202	0,001 -0,001	-0,001 -0,001	0,008 0,001	00381	0,000 0,015	-0,001 0,011	0,006 0,015	00380	0,003 0,000	-0,001 0,014	0,005 -0,015
01207	0,000 -0,002	-0,002 -0,003	0,009 0,003	01206	0,001 0,000	-0,001 -0,002	0,008 0,000												
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01197	-0,002 -0,001	0,002 -0,016	-0,006 -0,004	00375	-0,003 -0,002	0,001 -0,005	-0,005 -0,005	01192	-0,003 -0,008	0,001 -0,011	-0,005 0,016	00482	-0,001 -0,002	0,001 -0,004	-0,005 -0,002	00483	0,000 -0,001	0,000 -0,003	-0,006 -0,001
01209	-0,001 0,000	0,001 0,000	-0,007 -0,001	01208	-0,003 0,003	0,000 0,001	-0,007 -0,002	01190	-0,001 0,003	0,000 0,001	-0,005 -0,002	00481	0,000 0,000	0,001 -0,004	-0,005 0,000	00868	0,000 -0,002	0,000 0,000	-0,006 0,000
01193	-0,001 0,000	0,000 0,000	-0,008 -0,001	01790	-0,001 -0,004	0,001 -0,001	-0,006 -0,001	00484	0,000 -0,001	0,000 -0,003	-0,006 -0,001	00081	0,000 0,010	-0,001 0,003	-0,003 -0,003	00875	-0,003 0,008	-0,001 0,003	-0,004 -0,003
00869	-0,002 0,002	-0,001 0,000	-0,006 0,000	01194	-0,001 0,001	0,000 0,000	-0,009 -0,001	01210	0,000 0,000	0,001 0,000	-0,007 -0,001	01788	-0,003 -0,077	0,001 -0,162	-0,004 -0,008	00004	0,005 0,036	0,004 0,092	-0,005 -0,007
00382	0,002 0,008	0,003 0,005	-0,006 -0,008	01191	0,003 0,001	0,002 -0,001	-0,007 0,009	00493	-0,001 0,000	0,000 0,000	-0,008 -0,002	00494	-0,001 0,000	0,001 0,000	-0,008 -0,001	00487	0,004 -0,004	0,003 -0,019	-0,007 -0,013
00486	0,002 -0,001	-0,001 -0,004	-0,006 -0,003	00488	-0,002 0,015	0,000 -0,014	-0,005 -0,011	01211	0,002 0,000	0,001 0,007	-0,008 -0,001	01196	-0,002 0,000	0,001 -0,005	-0,008 -0,001	00491	-0,002 0,001	0,001 -0,002	-0,009 -0,004
01195	-0,002 0,001	0,001 -0,002	-0,009 -0,002	00490	-0,002 0,002	0,000 -0,004	-0,009 -0,005	00489	-0,002 -0,004	0,000 -0,014	-0,008 -0,007	00492	-0,001 0,001	0,001 0,002	-0,008 -0,003	00376	-0,002 -0,002	0,004 -0,011	-0,005 -0,016
01199	-0,001 0,000	0,001 -0,001	-0,009 0,000	01200	-0,001 0,001	0,003 -0,002	-0,008 0,000	00485	0,001 -0,001	0,000 -0,003	-0,006 -0,001	00377	-0,001 0,003	0,004 0,014	-0,005 0,014	00870	-0,001 0,003	0,000 0,001	-0,006 0,000
01198	-0,002 0,001	0,000 0,000	-0,009 -0,001	01205	-0,002 0,001	0,001 0,002	-0,008 -0,001	00378	-0,005 -0,009	0,007 -0,020	-0,004 0,015	00379	-0,001 0,011	0,000 0,007	-0,006 -0,001	00022	-0,002 -0,005	0,008 0,032	-0,008 -0,015
01204	0,000 0,003	0,004 0,010	-0,010 0,002	00873	-0,003 0,006	0,000 0,001	-0,006 -0,001	00874	-0,003 0,007	0,000 0,001	-0,005 -0,002	00872	-0,003 0,006	-0,001 0,001	-0,006 0,000	01201	-0,002 0,003	0,000 0,001	-0,009 -0,001
00871	-0,002 0,003	0,000 0,001	-0,006 0,000	01203	-0,001 0,000	0,001 0,002	-0,008 -0,001	01202	-0,001 0,001	0,001 0,001	-0,008 -0,001	00381	0,000 -0,015	0,001 -0,011	-0,006 -0,015	00380	-0,003 0,000	0,001 -0,014	-0,005 0,015
01207	0,000 0,002	0,002 0,003	-0,009 -0,003	01206	-0,001 0,000	0,001 0,002	-0,008 0,000												
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01197	0,002 0,001	-0,002 0,019	0,008 0,005	00375	0,003 0,002	-0,002 0,007	0,005 0,006	01192	0,003 0,010	-0,001 0,013	0,006 -0,020	00482	0,001 0,002	-0,001 0,004	0,006 0,002	00483	0,000 0,001	0,000 0,004	0,007 0,001
01209	0,001 0,000	-0,001 -0,001	0,008 0,001	01208	0,004 -0,003	0,000 -0,002	0,008 0,003	01190	0,002 -0,004	-0,001 -0,001	0,007 0,002	00481	0,000 0,000	-0,001 0,005	0,006 -0,001	00868	0,000 0,002	0,000 0,001	0,008 0,000
01193	0,001 0,001	0,001 0,000	0,010 0,001	01790	0,002 0,004	-0,001 0,002	0,007 0,001	00484	0,001 0,001	0,000 0,003	0,007 0,002	00081	0,000 -0,012	0,001 -0,003	0,004 0,003	00875	0,004 -0,010	0,001 -0,003	0,005 0,003
00869	0,002 -0,003	0,002 -0,001	0,008 0,000	01194	0,001 -0,001	-0,001 0,000	0,011 0,002	01210	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,009 0,001	01788	0,003 0,092	-0,002 0,194	0,005 0,009	00004	-0,006 -0,043	-0,005 -0,110	0,006 0,008
00382	-0,003 -0,010	-0,003 -0,006	0,007 0,009	01191	-0,004 -0,002	-0,003 0,001	0,009 -0,010	00493	0,002 0,000	0,000 0,001	0,010 0,003	00494	0,002 0,000	-0,001 0,000	0,010 0,001	00487	-0,005 0,005	-0,003 0,022	0,008 0,015
00486	-0,002 0,001	0,001 0,005	0,007 0,004	00488	0,002 -0,018	0,000 0,017	0,007 0,013	01211	-0,002 0,000	-0,002 -0,009	0,010 0,001	01196	0,002 0,000	-0,001 0,006	0,010 0,001	00491	0,003 -0,001	-0,001 0,002	0,010 0,005
01195	0,002 -0,001	-0,001 0,002	0,010 0,002	00490	0,002 -0,002	-0,001 0,005	0,010 0,006	00489	0,003 0,005	0,000 0,016	0,009 0,009	00492	0,002 -0,002	-0,001 -0,002	0,010 0,003	00376	0,002 0,003	-0,005 0,013	0,006 0,020
01199	0,002 0,000	-0,001 0,001	0,010 0,000	01200	0,001 -0,001	-0,003 0,002	0,010 0,000	00485	-0,001 0,001	0,000 0,004	0,007 0,001	00377	0,002 -0,003	-0,004 -0,017	0,006 -0,016	00870	0,002 -0,003	0,000 -0,001	0,008 0,000
01198	0,002 -0,002	0,000 0,000	0,010 0,001	01205	0,002 -0,002	-0,001 -0,002	0,009 0,002	00378	0,006 0,011	-0,008 0,024	0,005 -0,018	00379	0,001 -0,013	0,000 -0,008	0,007 0,002	00022	0,003 0,006	-0,010 -0,038	0,010 0,018
01204	-0,001 -0,004	-0,005 -0,012	0,012 -0,003	00873	0,003 -0,007	0,000 -0,002	0,007 0,001	00874	0,004 -0,008	0,000 -0,002	0,006 0,003	00872	0,003 -0,008	0,002 -0,002	0,007 0,000	01201	0,003 -0,003	0,000 -0,001	0,010 0,001
00871	0,003 -0,004	0,000 -0,001	0,008 0,000	01203	0,001 0,000	-0,002 -0,002	0,010 0,001	01202	0,002 -0,001	-0,001 -0,001	0,010 0,001	00381	0,000 0,017	-0,002 0,013	0,007 0,018	00380	0,003 -0,001	-0,002 0,016	0,007 -0,018
01207	0,000 -0,002	-0,002 -0,003	0,010 0,004	01206	0,001 0,000	-0,001 -0,002	0,009 0,001												
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01197	-0,002 -0,001	0,002 -0,019	-0,008 -0,005	00375	-0,003 -0,002	0,002 -0,007	-0,005 -0,006	01192	-0,003 -0,010	0,001 -0,013	-0,006 0,020	00482	-0,001 -0,002	0,001 -0,004	-0,006 -0,002	00483	0,000 -0,001	0,000 -0,004	-0,007 -0,001
01209	-0,001	0,001	-0,008	01208	-0,004	0,000	-0,008	01190	-0,002	0,001	-0,007	00481	0,000	0,001	-0,006	00868	0,000	0,000	-0,008

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
	0,000	0,001	-0,001		0,003	0,002	-0,003		0,004	0,001	-0,002		0,000	-0,005	0,001		-0,002	-0,001	0,000
01193	-0,001	-0,001	-0,010	01790	-0,002	0,001	-0,007	00484	-0,001	0,000	-0,007	00081	0,000	-0,001	-0,004	00875	-0,004	-0,001	-0,005
	-0,001	0,000	-0,001		-0,004	-0,002	-0,001		-0,001	-0,003	-0,002		0,012	0,003	-0,003		0,010	0,003	-0,003
00869	-0,002	-0,002	-0,008	01194	-0,001	0,001	-0,011	01210	0,000	0,001	-0,009	01788	-0,003	0,002	-0,005	00004	0,006	0,005	-0,006
	0,003	0,001	0,000		0,001	0,000	-0,002		0,000	0,000	-0,001		-0,092	-0,194	-0,009		0,043	0,110	-0,008
00382	0,003	0,003	-0,007	01191	0,004	0,003	-0,009	00493	-0,002	0,000	-0,010	00494	-0,002	0,001	-0,010	00487	0,005	0,003	-0,008
	0,010	0,006	-0,009		0,002	-0,001	0,010		0,000	-0,001	-0,003		0,000	0,000	-0,001		-0,005	-0,022	-0,015
00486	0,002	-0,001	-0,007	00488	-0,002	0,000	-0,007	01211	0,002	0,002	-0,010	01196	-0,002	0,001	-0,010	00491	-0,003	0,001	-0,010
	-0,001	-0,005	-0,004		0,018	-0,017	-0,013		0,000	0,009	-0,001		0,000	-0,006	-0,001		0,001	-0,002	-0,005
01195	-0,002	0,001	-0,010	00490	-0,002	0,001	-0,010	00489	-0,003	0,000	-0,009	00492	-0,002	0,001	-0,010	00376	-0,002	0,005	-0,006
	0,001	-0,002	-0,002		0,002	-0,005	-0,006		-0,005	-0,016	-0,009		0,002	0,002	-0,003		-0,003	-0,013	-0,020
01199	-0,002	0,001	-0,010	01200	-0,001	0,003	-0,010	00485	0,001	0,000	-0,007	00377	-0,002	0,004	-0,006	00870	-0,002	0,000	-0,008
	0,000	-0,001	0,000		0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,004	-0,001		0,003	0,017	0,016		0,003	0,001	0,000
01198	-0,002	0,000	-0,010	01205	-0,002	0,001	-0,009	00378	-0,006	0,008	-0,005	00379	-0,001	0,000	-0,007	00022	-0,003	0,010	-0,010
	0,002	0,000	-0,001		0,002	0,002	-0,002		-0,011	-0,024	0,018		0,013	0,008	-0,002		-0,006	0,038	-0,018
01204	0,001	0,005	-0,012	00873	-0,003	0,000	-0,007	00874	-0,004	0,000	-0,006	00872	-0,003	-0,002	-0,007	01201	-0,003	0,000	-0,010
	0,004	0,012	0,003		0,007	0,002	-0,001		0,008	0,002	-0,003		0,008	0,002	0,000		0,003	0,001	-0,001
00871	-0,003	0,000	-0,008	01203	-0,001	0,002	-0,010	01202	-0,002	0,001	-0,010	00381	0,000	0,002	-0,007	00380	-0,003	0,002	-0,007
	0,004	0,001	0,000		0,000	0,002	-0,001		0,001	0,001	-0,001		-0,017	-0,013	-0,018		0,001	-0,016	0,018
01207	0,000	0,002	-0,010	01206	-0,001	0,001	-0,009												
	0,002	0,003	-0,004		0,000	0,002	-0,001												

LEGENDA:

- σ_{P1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
- σ_{P2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
- τ_P Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.
- σ_{L1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
- σ_{L2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
- τ_L Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.

Platee - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
Fondazione					**Platea 1**										
Condizione carico (Carico Permanente)															
00796	0,001	0,000	0,000	00901	0,000	0,000	0,000	00795	0,001	0,000	0,000	00797	-0,001	0,000	0,000
	-0,040	-0,452	-0,098		-0,209	-0,522	-0,050		-0,023	-0,383	0,097		-0,014	0,014	-0,063
00123	0,000	0,000	0,000	00122	0,000	0,000	0,000	00794	-0,001	0,000	0,000	01501	0,000	0,000	0,000
	-0,250	-0,420	-0,104		-0,265	-0,354	0,090		0,025	0,491	0,156		-0,080	-0,014	0,000
00866	0,000	0,000	0,000	00131	0,000	0,000	0,000	01708	0,000	0,000	0,000	00125	0,000	0,000	0,000
	0,035	-0,016	0,036		0,019	0,008	-0,020		0,246	0,206	-0,201		-0,420	0,201	-0,083
00962	0,000	0,000	0,000	01655	0,000	0,000	0,000	00799	0,000	0,000	0,000	00133	0,000	0,000	0,000
	0,037	-0,029	0,159		-0,003	0,131	0,013		0,133	0,377	0,069		-0,311	-0,402	0,107
01668	0,000	0,000	0,000	00961	0,000	0,001	0,000	01688	0,000	0,000	0,000	00800	0,001	0,000	0,000
	0,300	-0,050	0,077		-0,133	0,073	0,018		0,445	0,255	0,039		-0,084	-0,311	0,066
00798	0,000	0,000	0,000	00856	0,000	0,001	0,000	00124	0,000	0,000	0,000	01500	0,000	0,000	0,000
	0,163	0,509	-0,014		-0,173	0,068	-0,023		0,023	0,016	-0,006		-0,127	-0,011	-0,008
00792	0,000	0,001	0,000	00793	0,000	0,000	0,000	01767	0,000	0,000	0,000	00130	-0,008	-0,002	-0,002
	0,012	0,154	-0,140		0,111	0,660	-0,115		0,497	0,318	-0,105		0,062	-0,015	-0,031
00911	0,001	0,000	0,001	00120	0,010	0,004	0,000	01775	0,000	0,000	0,000	01756	0,000	0,000	0,000
	-0,206	-0,309	-0,074		-0,257	-0,033	-0,060		0,102	0,035	0,113		-0,131	0,205	0,060
00102	0,000	0,000	0,000	01786	0,000	-0,001	0,000	00121	0,000	0,000	0,000	00857	0,000	0,000	0,000
	-0,678	-0,216	-0,007		0,406	-0,011	-0,214		-0,338	-0,347	-0,194		-0,029	0,033	-0,027
00104	0,001	0,000	0,000	00927	0,000	0,000	0,000	00919	0,000	0,000	0,000	00865	0,000	0,000	0,000
	-0,601	-0,236	-0,032		-0,501	-0,140	0,001		-0,439	-0,128	0,014		-0,010	0,033	0,031
00918	0,000	0,000	0,000	01503	0,000	0,000	0,000	01502	0,000	0,000	0,000	01515	0,000	0,000	0,000
	-0,424	-0,125	0,013		0,197	0,633	-0,005		0,147	0,644	-0,022		0,146	0,661	0,007
00103	0,001	0,000	0,000	01669	0,000	0,000	0,000	00925	0,000	0,000	0,000	00924	0,000	0,000	0,000
	-0,558	-0,235	0,039		-0,060	0,026	0,007		-0,541	-0,137	-0,029		-0,460	-0,120	-0,002
00864	0,000	0,000	0,000	00938	0,001	0,001	0,001	00920	0,000	0,000	0,000	00863	0,000	0,000	0,000
	-0,025	0,037	0,020		0,069	0,050	0,062		-0,529	-0,133	0,038		-0,027	0,047	0,004
00921	0,000	0,000	0,000	00862	0,000	0,000	0,000	00926	0,000	0,000	0,000	00922	0,000	0,000	0,000
	-0,457	-0,122	0,008		-0,016	0,023	0,001		-0,477	-0,138	0,002		-0,460	-0,141	-0,006
00861	0,000	0,000	0,000	00923	0,000	0,000	0,000	00860	0,000	0,000	0,000	00858	0,000	0,000	0,000
	-0,036	0,032	0,010		-0,463	-0,145	0,014		-0,027	0,038	-0,004		-0,033	0,037	0,007
00859	0,000	0,000	0,000	01748	0,000	0,000	0,000	01747	0,000	0,000	0,000	01728	0,000	0,000	0,000
	-0,025	0,025	0,007		-0,045	0,029	-0,002		0,299	0,244	0,146		0,255	0,086	-0,001
01709	0,000	0,000	0,000	00970	0,000	0,001	-0,001	01656	0,000	0,000	0,000	01675	0,000	0,000	0,000
	-0,086	0,029	0,002		0,048	0,049	-0,059		0,012	-0,018	-0,033		0,043	0,108	0,012
01689	0,000	0,000	0,000	01730	0,000	0,000	0,000	01729	0,000	0,000	0,000	01750	0,000	0,000	0,000
	0,250	0,085	0,003		0,164	0,030	-0,001		0,329	0,071	-0,001		0,249	0,036	0,000
01650	0,000	0,000	0,000	01768	0,000	0,000	0,000	00939	0,000	0,000	0,000	01651	0,000	0,000	0,000
	0,253	0,057	-0,017		0,265	0,059	0,021		0,358	0,003	0,034		0,337	0,034	0,003
01670	0,000	0,000	0,000	00969	0,000	0,000	0,000	01710	0,000	0,000	0,000	01749	0,000	0,000	0,000
	0,360	0,072	0,000		0,353	0,003	-0,031		0,364	0,078	0,000		0,363	0,071	0,003
01769	0,000	0,000	0,000	01773	0,000	0,000	0,000	01753	0,000	0,000	0,000	01772	0,000	0,000	0,000
	0,331	0,031	0,001		0,153	0,037	-0,066		0,101	0,033	-0,028		0,097	0,010	-0,030
00899	0,000	0,000	0,000	00930	0,000	0,000	0,000	00968	0,000	0,000	0,000	01690	0,000	0,000	0,000
	-0,859	-0,309	-0,003		-0,247	0,022	0,123		0,355	-0,015	0,007		0,330	0,073	0,001
01711	0,000	0,000	0,000	00940	0,000	0,000	0,000	00941	0,000	0,000	0,000	01652	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,250	0,052	0,000		0,347	-0,015	-0,002		0,240	-0,015	-0,021		0,185	0,011	0,018
00967	0,000	0,000	0,000	01671	0,000	0,000	0,000	00966	0,000	0,000	0,000	00943	0,000	0,000	0,000
	0,256	-0,009	0,028		0,256	0,043	0,004		0,185	-0,007	0,027		0,093	-0,026	-0,020
01770	0,000	0,000	0,000	00942	0,000	0,000	0,000	00964	0,000	0,000	0,000	00965	0,000	0,000	0,000
	0,164	0,000	-0,005		0,149	-0,003	-0,013		0,100	0,010	0,067		0,133	-0,013	0,053
01653	0,000	0,000	0,000	01691	0,000	0,000	0,000	00791	0,002	0,000	0,001	00807	0,000	0,000	0,000
	0,099	0,016	0,043		0,169	0,036	0,003		-0,032	-0,284	-0,133		0,031	0,053	-0,261
00912	0,000	0,000	0,000	00913	0,000	0,000	0,001	01751	0,000	0,000	0,000	01714	0,000	0,000	0,000
	-0,041	0,024	-0,237		-0,101	0,025	-0,247		0,101	0,008	-0,003		0,079	0,035	-0,001
01713	0,000	0,000	0,000	01732	0,000	0,000	0,000	01672	0,000	0,000	0,000	01712	0,000	0,000	0,000
	0,053	0,019	0,002		0,065	0,020	-0,005		0,113	0,023	0,014		0,101	0,022	0,001
01654	0,000	0,000	0,000	00963	0,000	0,000	0,000	01771	0,000	0,000	0,000	01692	0,000	0,000	0,000
	0,077	0,058	0,068		0,116	-0,019	0,089		0,073	-0,006	-0,014		0,069	0,023	0,007
01731	0,000	0,000	0,000	01673	0,000	0,000	0,000	00944	0,000	0,000	0,000	00947	0,000	0,000	0,000
	0,064	0,011	-0,002		0,066	0,039	0,022		0,073	-0,015	-0,021		0,186	-0,008	-0,059
00946	0,000	0,000	0,000	01694	0,000	0,000	0,000	01674	0,000	0,000	0,000	01693	0,000	0,000	0,000
	0,142	0,003	-0,044		0,077	0,064	-0,009		0,068	0,081	0,022		0,062	0,038	0,007
01752	0,000	0,000	0,000	00893	0,000	0,000	0,000	00835	0,000	0,001	0,000	00892	0,000	0,000	0,000
	0,061	0,007	-0,010		-0,057	-0,149	-0,022		0,012	-0,007	-0,028		-0,059	-0,095	-0,018
00808	-0,001	0,000	0,000	00841	0,000	0,000	0,000	01514	0,000	0,000	0,000	00945	0,000	0,000	0,000
	0,034	0,080	-0,204		0,029	0,760	-0,030		0,048	0,705	0,025		0,113	-0,011	-0,032
01733	0,000	0,000	0,000	00842	0,000	0,000	0,000	00843	0,000	0,000	0,000	00891	0,000	0,000	0,000
	0,095	0,050	-0,002		0,008	0,691	0,026		-0,037	0,564	0,090		-0,050	-0,149	0,006
00890	0,000	0,001	0,000	01637	0,000	0,000	0,000	01581	0,000	0,000	0,000	00849	0,000	0,000	0,000
	-0,067	-0,092	-0,017		-0,056	0,075	-0,227		0,106	0,291	-0,176		-0,001	-0,181	-0,260
00850	0,000	0,000	0,000	01609	0,000	0,000	0,000	00852	0,000	0,000	0,000	00853	0,000	0,000	0,000
	0,066	0,248	-0,179		0,055	0,152	0,038		0,053	0,384	-0,032		0,010	0,217	0,014
00043	0,000	0,000	0,000	00855	0,000	0,000	0,000	01539	0,000	0,000	0,000	01526	0,000	0,000	0,000
	-0,540	-1,056	-0,165		-0,191	-0,684	-0,326		0,116	0,227	0,099		0,067	0,463	0,065
01538	0,000	0,000	0,000	01550	0,000	0,000	0,000	00045	0,000	0,000	0,000	00848	0,000	0,000	0,000
	0,030	0,361	0,144		0,129	0,117	0,225		-0,854	-1,876	-0,049		-0,199	-1,532	0,060
01715	0,000	0,000	0,000	00844	0,000	0,000	0,000	00845	0,000	0,000	0,000	00854	0,000	0,000	0,000
	0,079	0,023	-0,009		0,039	0,396	0,133		0,043	0,341	0,217		-0,178	-0,295	-0,104
00837	0,000	-0,001	0,000	00889	-0,001	0,005	0,002	00078	0,007	0,015	0,000	00840	0,003	0,001	-0,001
	0,005	-0,005	-0,024		-0,081	-0,194	-0,053		-0,104	-0,374	-0,028		0,105	0,469	-0,091
00838	-0,001	-0,004	0,000	01811	0,000	0,000	0,000	01562	0,000	0,000	0,000	00126	-0,003	-0,012	-0,003
	-0,035	0,007	0,049		-0,054	-0,162	0,016		-0,129	-0,381	0,269		-0,086	-0,016	-0,002
01596	0,000	0,000	0,000	01582	0,000	0,000	0,000	01595	0,000	0,000	0,000	00851	0,000	0,000	0,000
	0,146	0,151	-0,012		0,222	0,122	-0,134		0,157	0,285	-0,043		0,082	0,402	-0,121
01574	0,000	0,000	0,000	00847	0,000	0,000	0,000	00839	0,000	0,001	0,001	00900	0,000	0,000	0,000
	0,253	-0,229	-0,234		-0,013	-0,175	0,242		0,056	0,032	-0,003		-0,547	-0,411	-0,058
00098	0,000	0,000	0,000	01638	0,000	0,000	0,000	01623	0,000	0,000	0,000	00948	0,000	0,000	0,000
	-0,529	-0,356	-0,054		-0,096	-0,201	-0,192		0,118	-0,223	-0,101		0,117	-0,005	-0,099
01734	0,000	0,000	0,000	01754	0,000	0,000	0,000	01774	0,000	0,000	0,000	00949	0,000	0,000	0,000
	-0,016	0,092	0,039		0,082	0,091	-0,060		0,012	0,011	-0,123		-0,249	0,023	-0,113
01695	0,000	0,000	0,000	00846	0,000	0,000	0,000	00093	0,000	0,000	0,000	00867	0,000	0,000	0,000
	-0,019	0,091	-0,056		-0,014	0,208	0,241		-0,528	-0,252	0,008		-0,715	-0,315	-0,003
01716	0,000	0,000	0,000	01563	0,000	0,000	0,000	01610	0,000	0,000	0,000	01676	0,000	0,000	0,000
	-0,196	-0,122	-0,017		0,291	-0,144	0,140		0,136	0,134	0,042		-0,163	0,141	0,019
00836	0,000	-0,001	0,000	01776	0,000	0,000	0,000	00932	0,000	0,000	0,000	01737	0,000	0,000	0,000
	-0,012	0,011	-0,008		0,226	0,053	0,055		0,239	0,015	0,066		0,159	0,057	0,004
01718	0,000	0,000	0,000	01736	0,000	0,000	0,000	00101	0,000	0,000	0,000	01755	0,000	0,000	0,000
	0,130	0,036	0,008		0,054	0,074	-0,022		-1,055	-0,222	-0,004		-0,203	0,218	-0,050
01504	0,000	0,000	0,000	01624	0,000	0,000	0,000	01735	0,000	0,000	0,000	00097	0,000	0,000	0,000
	0,195	0,624	-0,014		0,008	0,075	-0,010		-0,326	0,102	-0,036		-0,538	-0,300	-0,047
00802	0,000	0,000	0,000	00132	0,000	0,000	0,000	00928	0,000	0,000	0,000	01696	0,000	0,000	0,000
	0,021	-0,043	-0,051		-0,110	-0,055	-0,036		-0,083	-0,097	-0,029		-0,281	0,091	0,025
00094	0,000	0,000	0,000	01575	0,000	0,000	0,000	00803	0,000	0,000	0,000	01757	0,000	0,000	0,000
	-0,462	-0,185	-0,007		0,262	-0,027	-0,066		-0,004	0,032	-0,071		0,143	0,089	0,049
01527	0,000	0,000	0,000	01553	0,000	0,000	0,000	01552	0,000	0,000	0,000	01565	0,000	0,000	0,000
	0,106	0,405	0,028		0,076	0,014	-0,030		0,103	0,020	0,028		0,113	-0,011	-0,001
01564	0,000	0,000	0,000	00804	-0,001	0,000	0,000	00916	0,001	0,000	0,000	00917	0,000	0,000	0,000
	0,192	-0,020	0,033		0,034	0,055	-0,078		-0,097	0,013	-0,117		-0,162	-0,078	-0,090
01551	0,000	0,000	0,000	01639	0,000	0,000	0,000	01677	0,000	0,000	0,000	01611	0,000	0,000	0,000
	0,166	0,039	0,119		-0,016	-0,133	0,050		-0,097	0,104	-0,053		0,108	0,109	0,039
01579	0,000	0,000	0,000	01578	0,000	0,000	0,000	01586	0,000	0,000	0,000	01516	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,267	0,150		0,143	-0,056	0,049		0,087	0,080	0,085		0,162	0,641	-0,001
00933	0,000	0,000	0,000	01717	0,000	0,000	0,000	01540	0,000	0,000	0,000	00801	0,000	0,000	0,000
	0,255	0,020	0,040		-0,070	-0,089	0,013		0,091	0,161	0,043		0,008	-0,088	-0,004
00929	0,000	0,000	0,000	01583	0,000	0,000	0,000	01697	0,000	0,000	0,000	01640	0,000	0,000	0,000
	-0,154	-0,243	-0,019		0,159	0,051	-0,047		0,052	0,050	0,034		0,174	-0,016	0,050
01657	0,000	0,000	0,000	01625	0,000	0,000	0,000	00129	0,001	-0,001	0,000	00809	0,000	0,002	0,000
	0,108	-0,063	-0,035		0,113	0,041	0,075		-0,009	-0,014	-0,203		0,055	0,024	-0,138
00107	0,000	0,000	0,000	01517	0,000	0,000	0,000	01576	0,000	0,000	0,000	01612	0,000	0,000	0,000
	0,043	0,008	-0,177		0,148	0,629	-0,003		0,148	0,005	-0,011		0,115	0,061	0,030
01597	0,000	0,000	0,000	01528	0,000	0,000	0,000	00931	0,000	0,000	0,000	01541	0,000	0,000	0,000
	0,107	0,070	0,008		0,092	0,372	0,006		0,149	-0,028	0,094		0,061	0,138	-0,002
01678	0,000	0,000	0,000	01780	0,000	0,000	0,000	00100	0,000	0,000	0,000	00888	0,000	0,000	0,000
	0,131	0,038	-0,018		-0,206	-0,091	0,086		-0,906	-0,348	0,000		-0,838	-0,351	0,001
00895	0,000	0,000	0,000	00894	0,000	0,000	0,000	01505	0,000	0,000	0,000	01519	0,000	0,000	0,000
	-0,057	-0,084	-0,033		-0,044	-0,091	-0,002		0,182	0,613	-0,012		0,138	0,635	-0,013
01506	0,000	0,000	0,000	01518	0,000	0,000	0,000	01758	0,000	0,000	0,000	01698	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
	0,182	0,607	-0,006		0,140	0,628	-0,013		0,190	0,053	0,018		0,153	0,042	0,012
01529	0,000	0,000	0,000	01626	0,000	0,000	0,000	01584	0,000	0,000	0,000	00834	0,000	0,000	0,000
	0,079	0,368	-0,011		0,169	0,025	0,037		0,107	0,025	0,004		0,011	0,023	0,007
01727	0,000	0,000	0,000	00934	0,000	0,000	0,000	01777	0,000	0,000	0,000	01577	0,000	0,000	0,000
	0,575	-0,014	-0,008		0,277	-0,023	0,000		0,230	0,039	-0,002		0,119	-0,006	0,010
01658	0,000	0,000	0,000	00833	0,000	-0,001	0,000	01598	0,000	0,000	0,000	01566	0,000	0,000	0,000
	0,190	0,017	0,015		-0,003	0,002	-0,022		0,099	0,049	0,009		0,121	-0,040	-0,034
01542	0,000	0,000	0,000	00937	0,000	0,000	0,000	00099	0,000	0,000	0,000	00042	0,000	0,000	0,000
	0,052	0,152	-0,036		-0,227	-0,024	-0,019		-0,846	-0,132	0,002		-0,901	-0,744	-0,104
01628	0,000	0,000	0,000	01643	0,000	0,000	0,000	01585	0,000	0,000	0,000	00896	0,000	0,000	0,000
	0,024	-0,263	-0,080		-0,144	-0,120	-0,046		0,110	0,029	0,043		-0,052	-0,150	0,005
00832	0,000	0,001	0,000	00805	0,000	0,000	0,001	00915	0,000	0,000	0,001	01738	0,000	0,000	0,000
	0,007	-0,003	-0,021		0,028	0,045	-0,107		-0,128	0,006	-0,132		0,174	0,051	0,009
01719	0,000	0,000	0,000	01679	0,000	0,000	0,000	00936	0,000	0,000	0,000	01778	0,000	0,000	0,000
	0,166	0,051	0,006		0,181	0,041	0,014		0,116	0,007	-0,060		0,173	0,034	-0,055
00935	0,000	0,000	0,000	01599	0,000	0,000	0,000	01613	0,000	0,000	0,000	01659	0,000	0,000	0,000
	0,228	0,013	-0,042		0,101	0,099	0,000		0,138	0,042	-0,017		0,205	0,043	0,047
01641	0,000	0,000	0,000	01600	0,000	0,000	0,000	01530	0,000	0,000	0,000	01554	0,000	0,000	0,000
	0,215	0,007	0,041		0,018	0,230	0,012		0,075	0,385	-0,022		0,069	0,023	-0,093
01627	0,000	0,000	0,000	01699	0,000	0,000	0,000	00898	0,000	0,001	0,000	00830	0,000	-0,001	0,000
	0,196	-0,010	-0,021		0,175	0,052	0,007		-0,139	-0,182	-0,026		-0,039	-0,017	-0,032
00897	0,000	0,000	0,000	01543	0,000	0,000	0,000	01614	0,000	0,000	0,000	01567	0,000	0,000	0,000
	-0,079	-0,101	-0,007		0,036	0,201	-0,056		0,104	0,061	-0,096		0,093	-0,159	-0,121
01615	0,000	0,000	0,000	00134	0,000	0,000	0,000	00047	0,000	0,000	0,000	01580	0,000	0,000	0,000
	-0,167	0,214	-0,069		-0,043	-0,611	-0,111		-0,979	-1,338	0,003		-0,249	-0,331	-0,141
00831	0,000	0,000	0,000	00826	0,000	-0,001	0,000	00903	0,000	0,000	0,000	00904	0,000	0,000	0,000
	-0,020	0,012	-0,001		-0,018	0,004	-0,033		-0,099	-0,182	0,003		-0,091	-0,164	-0,034
01642	0,000	0,000	0,000	01759	0,000	0,000	0,000	01700	0,000	0,000	0,000	01680	0,000	0,000	0,000
	0,187	-0,031	0,053		0,176	0,061	-0,016		0,128	0,075	-0,021		0,173	0,073	0,035
01720	0,000	0,000	0,000	01681	0,000	0,000	0,000	01660	0,000	0,000	0,000	01629	0,000	0,000	0,000
	0,171	0,052	0,007		0,005	0,131	0,053		0,126	0,046	0,064		-0,377	-0,354	-0,144
01760	0,000	0,000	0,000	01507	0,000	0,000	0,000	01587	0,000	0,000	0,000	01531	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,117	-0,048		0,157	0,620	-0,015		-0,070	0,172	0,076		0,061	0,416	-0,022
01508	0,000	0,000	0,000	00080	0,000	0,000	0,000	01555	0,000	0,000	0,000	00952	0,000	0,000	0,000
	0,244	0,588	-0,019		0,017	-0,058	-0,006		-0,029	0,088	-0,117		0,145	-0,001	0,049
01781	0,000	0,000	0,000	00951	0,000	0,000	0,000	01544	0,000	0,000	0,000	01739	0,000	0,000	0,000
	0,114	0,019	0,061		0,045	-0,009	0,066		-0,009	0,270	-0,040		0,127	0,069	0,033
00806	-0,003	0,000	-0,001	00914	0,001	0,000	0,000	01721	0,000	0,000	0,000	01568	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,020	-0,197		-0,212	0,010	-0,220		0,064	-0,033	0,013		-0,466	-0,304	-0,175
01520	0,000	0,000	0,000	01661	0,000	0,000	0,000	00829	0,000	0,000	0,001	00106	0,000	0,000	0,000
	0,138	0,635	-0,009		-0,275	-0,121	0,040		0,022	0,050	0,038		-0,815	-0,654	-0,078
00887	0,000	0,000	0,000	01779	0,000	0,000	0,000	01761	0,000	0,000	0,000	01498	0,000	-0,001	0,000
	-0,870	-0,505	-0,059		-0,188	-0,084	-0,082		-0,309	0,235	0,000		0,049	-0,013	-0,261
01740	0,000	0,000	0,000	01601	0,000	0,000	0,000	00827	0,000	0,002	0,000	00076	0,000	0,000	0,000
	-0,201	0,126	0,067		-0,043	0,334	0,049		-0,061	-0,028	0,003		0,062	-0,018	-0,046
00828	0,000	-0,002	-0,001	01701	0,000	0,000	0,000	01522	0,000	0,000	0,000	01509	0,000	0,000	0,000
	0,159	0,019	-0,073		-0,224	0,114	-0,076		0,171	0,641	0,010		0,177	0,590	0,013
01521	0,000	0,000	0,000	00877	0,000	0,000	0,000	00091	0,000	0,000	0,000	00902	0,000	0,000	0,000
	0,154	0,632	0,009		-0,009	-0,124	-0,156		-0,614	-0,251	-0,001		-0,767	-0,453	-0,003
01532	0,000	0,000	0,000	01556	0,000	0,000	0,000	01682	0,000	0,000	0,000	01608	0,001	0,000	-0,001
	0,068	0,438	-0,004		-0,068	0,148	-0,033		-0,351	0,235	-0,018		0,209	0,177	-0,169
01622	0,000	0,000	0,000	01616	0,000	0,000	0,000	00884	0,000	0,000	0,000	00885	0,000	0,000	0,000
	0,449	0,226	-0,076		-0,107	0,253	0,093		-0,197	-0,898	-0,009		-0,223	-0,725	-0,044
01589	0,000	0,000	0,000	01588	0,000	0,000	0,000	01602	0,000	0,000	0,000	01569	0,000	0,000	0,000
	0,068	0,058	0,065		0,018	0,124	0,069		0,035	0,326	0,096		0,022	-0,236	-0,034
01636	0,000	0,000	0,000	00886	0,000	0,000	0,000	00105	0,000	0,000	0,000	00092	0,000	0,000	0,000
	0,235	0,106	-0,040		-0,850	-0,414	-0,062		-0,943	-0,429	-0,041		-0,687	-0,335	-0,005
01762	0,000	0,000	0,000	01741	0,000	0,000	0,000	01545	0,000	0,000	0,000	01533	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,109	0,051		-0,213	0,122	-0,068		0,040	0,294	-0,007		0,097	0,454	0,007
01683	0,000	0,000	0,000	01702	0,000	0,000	0,000	01662	0,000	0,000	0,000	00954	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,088	-0,071		-0,230	0,102	0,064		-0,242	-0,159	-0,098		0,125	-0,011	0,020
01782	0,000	0,000	0,000	00953	0,000	0,000	0,000	01617	0,000	0,000	0,000	01630	0,000	0,000	0,000
	0,121	0,012	0,024		0,146	-0,013	0,024		0,078	0,233	0,133		-0,148	-0,028	0,154
00950	0,000	0,000	0,000	01557	0,000	0,000	0,000	00882	0,000	0,000	0,000	01571	0,000	0,000	0,000
	-0,287	-0,027	0,018		0,064	0,157	-0,011		-0,234	-1,014	0,025		0,069	-0,151	-0,007
00883	0,000	0,000	0,000	01722	0,000	0,000	0,000	01763	0,000	0,000	0,000	01742	0,000	0,000	0,000
	-0,270	-0,878	0,006		0,041	-0,046	-0,016		0,104	0,040	0,024		0,082	0,055	-0,031
01570	0,000	0,000	0,000	01511	0,000	0,000	0,000	00906	0,000	0,000	0,000	01510	0,000	0,000	0,000
	0,053	-0,154	-0,052		0,264	0,521	-0,086		-0,060	-0,163	-0,070		0,203	0,553	-0,021
01546	0,000	0,000	0,000	01590	0,000	0,000	0,000	00823	0,000	0,000	0,000	00824	0,000	0,000	0,000
	0,095	0,321	0,000		0,075	0,017	0,052		0,016	0,007	-0,156		-0,013	-0,008	-0,079
00907	0,000	0,000	0,000	01644	0,000	0,000	0,000	01534	0,000	0,000	0,000	01559	0,000	0,000	0,000
	-0,051	-0,202	-0,163		0,081	-0,120	0,000		0,161	0,476	0,007		0,212	0,256	0,027
01547	0,000	0,000	0,000	01558	0,000	0,000	0,000	01684	0,000	0,000	0,000	01663	0,000	0,000	0,000
	0,192	0,360	0,011		0,118	0,209	-0,016		0,122	0,027	-0,030		0,142	-0,013	-0,062
01703	0,000	0,000	0,000	01591	0,000	0,000	0,000	00881	0,000	0,000	0,000	01603	0,000	0,000	0,000
	0,093	0,046	0,018		0,069	0,028	0,047		-0,250	-0,971	0,053		0,093	0,283	0,088
01631	0,000	0,000	0,000	00825	0,000	0,000	0,000	00905	0,000	0,000	0,000	01649	0,000	0,000	0,000
	0,151	0,066	0,106		-0,011	-0,018	-0,036		-0,062	-0,189	-0,074		0,470	0,096	-0,020
01723	0,000	0,000	0,000	01523	0,000	0,000	0,000	01745	0,000	0,000	0,000	01725	0,000	0,000	0,000
	0,112	0,030	-0,006		0,249	0,646	-0,014		0,281	0,059	0,004		0,177	0,035	-0,001
01744	0,000	0,000	0,000	01535	0,000	0,000	0,000	01704	0,000	0,000	0,000	00822	0,000	-0,003	0,000

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
	0,119	0,022	0,000		0,307	0,492	0,000		0,104	0,019	-0,004		-0,013	-0,023	-0,245
00908	0,000	0,000	0,000	01645	0,000	0,000	0,000	01618	0,000	0,000	0,000	01665	0,000	0,000	0,000
	-0,061	-0,243	-0,234		0,169	0,015	0,015		0,119	0,215	0,084		0,131	0,021	0,002
01646	0,000	0,000	0,000	01664	0,000	0,000	0,000	00960	0,001	0,002	-0,001	00819	0,002	0,000	-0,001
	0,127	0,043	0,010		0,133	0,011	-0,018		0,385	-0,050	-0,131		0,049	0,106	-0,297
00127	0,000	0,000	0,000	00081	0,001	0,001	0,001	01632	0,000	0,000	0,000	01604	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,014	-0,358		0,069	0,061	-0,303		0,133	0,104	0,045		0,090	0,266	0,057
01634	0,000	0,000	0,000	01620	0,000	0,000	0,000	01633	0,000	0,000	0,000	01605	0,000	0,000	0,000
	0,285	0,138	-0,006		0,199	0,233	-0,006		0,142	0,118	0,012		0,130	0,288	0,007
01619	0,000	0,000	0,000	01743	0,000	0,000	0,000	01764	0,000	0,000	0,000	01724	0,000	0,000	0,000
	0,115	0,217	0,031		0,097	0,025	-0,003		0,102	0,015	0,006		0,095	0,022	-0,002
01686	0,000	0,000	0,000	01685	0,000	0,000	0,000	01705	0,000	0,000	0,000	01594	0,000	0,000	0,000
	0,173	0,023	0,000		0,105	0,008	-0,009		0,118	0,015	-0,003		0,312	0,232	-0,244
01513	0,000	0,000	-0,001	01512	0,000	0,000	0,000	01525	0,000	0,000	0,000	01572	0,000	0,000	0,000
	0,272	0,313	-0,418		0,360	0,484	-0,231		0,526	0,476	-0,171		0,115	-0,131	0,067
00909	0,000	0,001	0,000	01524	0,000	0,000	0,000	01548	0,000	0,000	0,000	01592	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,200	-0,326		0,407	0,629	-0,079		0,367	0,387	0,047		0,152	0,093	0,022
00879	0,000	0,000	0,000	00880	0,000	0,000	0,000	01573	0,000	0,000	0,000	01560	0,000	0,000	0,000
	-0,203	-1,017	0,108		-0,274	-0,973	0,069		0,206	-0,073	0,205		0,355	0,282	0,133
01783	0,000	0,000	0,000	00955	0,000	0,000	0,000	01536	0,000	0,000	0,000	00128	0,000	0,003	-0,001
	0,144	0,007	0,001		0,161	-0,014	0,005		0,503	0,457	-0,007		-0,148	-0,335	0,249
00811	0,002	0,000	0,000	01790	0,001	0,000	0,000	00820	0,000	0,001	-0,001	01765	0,000	0,000	0,000
	0,051	-0,014	0,216		-0,175	-0,492	0,132		0,119	0,048	-0,317		0,191	0,032	-0,009
00878	0,000	0,000	0,000	01647	0,000	0,000	0,000	01593	0,001	0,000	0,000	00910	0,000	0,001	0,000
	-0,183	-0,751	0,119		0,191	0,061	0,008		0,254	0,215	-0,087		0,033	-0,118	-0,352
01549	0,000	0,000	0,000	01606	0,000	0,000	0,000	01537	0,000	0,000	0,000	00821	0,000	-0,003	0,000
	0,489	0,318	0,111		0,271	0,327	-0,042		0,331	0,293	-0,007		0,024	0,025	-0,353
01707	0,000	0,000	0,000	00956	0,000	0,000	0,000	01706	0,000	0,000	0,000	01666	0,000	0,000	0,000
	0,485	0,112	-0,069		0,225	0,000	0,009		0,268	0,045	-0,012		0,270	0,056	0,016
01784	0,000	0,000	0,000	01561	0,000	0,000	0,000	00817	-0,002	0,000	0,000	00818	-0,004	-0,001	-0,001
	0,330	0,042	-0,034		0,269	0,207	0,245		-0,010	0,019	-0,200		0,008	0,041	-0,299
00874	0,000	0,000	0,001	01607	0,000	0,000	0,000	01621	0,000	0,000	0,000	00871	0,000	0,000	0,000
	-0,218	-0,007	-0,247		0,432	0,323	-0,114		0,386	0,252	-0,038		-0,172	-0,040	0,097
00870	0,000	0,000	0,000	00876	0,000	0,000	0,000	01499	-0,001	-0,001	0,000	01635	0,000	0,000	0,000
	-0,166	-0,051	0,153		-0,070	-0,337	-0,110		0,049	0,058	-0,429		0,480	0,156	-0,025
00957	0,000	0,000	0,000	01667	0,000	0,000	0,000	01726	0,000	0,000	0,000	00958	0,000	0,000	0,000
	0,403	-0,036	-0,025		0,487	0,093	0,042		0,406	0,073	-0,004		0,526	0,046	-0,058
01648	0,000	0,000	0,000	01766	0,000	0,000	0,000	00868	0,000	0,000	0,000	01687	0,000	0,000	0,000
	0,393	0,093	0,004		0,413	0,115	-0,038		-0,002	-0,041	0,292		0,369	0,090	0,008
00812	-0,001	0,000	0,000	00813	-0,003	0,000	0,000	00869	0,000	0,000	0,000	00815	0,000	0,000	0,000
	0,011	-0,036	0,248		0,007	0,021	0,173		-0,146	-0,062	0,254		-0,012	0,001	0,007
00816	-0,001	0,000	0,000	00872	0,000	0,000	0,000	00875	0,001	0,000	0,000	00873	0,000	0,000	0,000
	-0,011	0,030	-0,083		-0,251	-0,097	-0,019		-0,148	0,015	-0,323		-0,222	-0,052	-0,166
01746	0,000	0,000	0,000	00814	0,001	0,000	0,000	01785	0,000	0,000	0,000	00959	0,000	0,000	0,000
	0,508	0,143	0,045		0,003	0,005	0,114		0,589	0,098	-0,114		0,615	0,033	-0,081
00810	0,000	-0,004	0,000												
	-0,017	0,020	-0,066												
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)															
00796	0,001	0,000	0,000	00901	0,000	0,000	0,000	00795	0,000	0,000	0,000	00797	-0,001	0,000	0,000
	-0,007	-0,071	-0,037		-0,053	-0,112	-0,027		-0,015	-0,136	0,002		-0,002	0,047	-0,021
00123	0,000	0,000	0,000	00122	0,000	0,000	0,000	00794	0,000	0,000	0,000	01501	0,000	0,000	0,000
	-0,041	-0,033	-0,026		-0,096	-0,137	-0,002		0,007	0,093	0,029		-0,013	-0,003	-0,001
00866	0,000	0,000	0,000	00131	0,000	0,000	0,000	01708	0,000	0,000	0,000	00125	0,001	0,000	0,000
	0,006	-0,002	0,005		0,003	0,000	-0,004		0,038	0,061	-0,039		0,227	0,187	0,016
00962	0,000	0,000	0,000	01655	0,000	0,000	0,000	00799	0,000	0,000	0,000	00133	0,000	0,000	0,000
	0,053	0,009	-0,043		0,094	-0,048	-0,010		0,000	0,025	-0,007		-0,114	-0,183	-0,008
01668	0,000	0,000	0,000	00961	0,000	0,000	0,000	01688	0,000	0,000	0,000	00800	0,002	0,000	0,000
	0,029	-0,065	-0,016		-0,022	0,012	0,002		0,075	0,040	0,009		-0,028	-0,125	-0,018
00798	0,000	0,000	0,000	00856	0,000	0,000	0,000	00124	0,000	0,000	0,000	01500	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,097	0,000		-0,037	0,013	-0,006		0,004	0,003	-0,002		-0,027	-0,004	-0,003
00792	0,000	0,001	0,000	00793	0,000	0,000	0,000	01767	0,000	0,000	0,000	00130	-0,003	-0,001	-0,001
	0,019	0,094	-0,034		0,027	0,158	-0,019		0,104	0,084	-0,021		0,012	-0,013	-0,031
00911	0,000	0,000	0,000	00120	0,004	0,001	0,000	01775	0,000	0,000	0,000	01756	0,000	0,000	0,000
	-0,067	-0,064	-0,033		-0,110	-0,033	-0,034		0,039	0,021	0,048		-0,049	0,090	0,018
00102	0,000	0,000	0,000	01786	0,000	0,000	0,000	00121	0,000	0,000	0,000	00857	0,000	0,000	0,000
	-0,256	-0,056	0,002		0,074	0,029	-0,069		-0,058	0,009	-0,045		-0,007	0,005	-0,006
00104	0,000	0,000	0,000	00927	0,000	0,000	0,000	00919	0,000	0,000	0,000	00865	0,000	0,000	0,000
	-0,095	-0,040	-0,009		-0,062	-0,020	-0,002		-0,060	-0,018	0,000		-0,003	0,005	0,004
00918	0,000	0,000	0,000	01503	0,001	-0,001	-0,001	01502	0,002	-0,002	0,000	01515	0,000	0,000	0,000
	-0,061	-0,019	0,000		0,166	0,812	-0,073		0,214	1,084	-0,059		0,098	0,484	0,052
00103	0,000	0,000	0,000	01669	0,000	0,000	0,000	00925	0,000	0,000	0,000	00924	0,000	0,000	0,000
	-0,087	-0,038	0,005		0,029	0,012	0,000		-0,074	-0,020	-0,007		-0,056	-0,017	-0,003
00864	0,000	0,000	0,000	00938	0,000	0,000	0,000	00920	0,000	0,000	0,000	00863	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,006	0,001		0,028	0,005	0,012		-0,077	-0,020	0,004		-0,006	0,008	-0,002
00921	0,000	0,000	0,000	00862	0,000	0,000	0,000	00926	0,000	0,000	0,000	00922	0,000	0,000	0,000
	-0,061	-0,017	-0,001		-0,005	0,004	-0,002		-0,057	-0,018	-0,002		-0,061	-0,019	-0,004
00861	0,000	0,000	0,000	00923	0,000	0,000	0,000	00860	0,000	0,000	0,000	00858	0,000	0,000	0,000
	-0,008	0,006	-0,001		-0,059	-0,020	0,000		-0,006	0,006	-0,003		-0,008	0,006	-0,001
00859	0,000	0,000	0,000	01748	0,000	0,000	0,000	01747	0,000	0,000	0,000	01728	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,004	-0,001		0,018	0,010	-0,001		0,055	0,038	0,035		0,058	0,017	0,000
01709	0,000	0,000	0,000	00970	0,000	0,000	0,000	01656	0,000	0,000	0,000	01675	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,011	0,000		0,041	0,006	-0,013		0,019	-0,031	0,058		0,043	-0,029	0,007

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
01689	0,000	0,000	0,000	01730	0,000	0,000	0,000	01729	0,000	0,000	0,000	01750	0,000	0,000	0,000
	0,062	0,018	0,000		0,026	0,005	0,001		0,056	0,012	0,001		0,040	0,006	0,001
01650	0,000	0,000	0,000	01768	0,000	0,000	0,000	00939	0,000	0,000	0,000	01651	0,000	0,000	0,000
	0,064	0,011	-0,005		0,056	0,010	0,004		0,065	-0,002	0,006		0,051	0,000	-0,003
01670	0,000	0,000	0,000	00969	0,000	0,000	0,000	01710	0,000	0,000	0,000	01749	0,000	0,000	0,000
	0,068	0,012	-0,001		0,068	-0,002	-0,006		0,068	0,014	0,001		0,066	0,012	0,001
01769	0,000	0,000	0,000	01773	0,000	0,000	0,000	01753	0,000	0,000	0,000	01772	0,000	0,000	0,000
	0,055	0,003	0,001		0,067	0,020	-0,026		0,047	0,017	-0,008		0,043	0,008	-0,011
00899	0,000	0,000	0,000	00930	0,000	0,000	0,000	00968	0,000	0,000	0,000	01690	0,000	0,000	0,000
	-0,343	-0,116	0,003		-0,088	0,010	0,055		0,051	-0,004	-0,003		0,055	0,011	0,000
01711	0,000	0,000	0,000	00940	0,000	0,000	0,000	00941	0,000	0,000	0,000	01652	0,000	0,000	0,000
	0,040	0,008	0,001		0,058	-0,004	0,000		0,038	-0,006	-0,003		0,008	-0,010	-0,008
00967	0,000	0,000	0,000	01671	0,000	0,000	0,000	00966	0,000	0,000	0,000	00943	0,000	0,000	0,000
	0,025	-0,011	-0,001		0,035	0,001	-0,003		-0,007	0,002	-0,007		0,020	-0,006	-0,003
01770	0,000	0,000	0,000	00942	0,000	0,000	0,000	00964	0,000	0,000	0,000	00965	0,000	0,000	0,000
	0,026	-0,002	0,000		0,025	-0,003	-0,002		-0,022	-0,023	-0,027		-0,020	-0,018	-0,019
01653	0,000	0,000	0,000	01691	0,000	0,000	0,000	00791	0,002	0,000	0,000	00807	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,020	-0,019		0,022	0,001	-0,001		-0,010	-0,040	-0,043		-0,001	0,000	-0,033
00912	0,000	0,000	0,000	00913	0,000	0,000	0,000	01751	0,000	0,000	0,000	01714	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,004	-0,025		-0,014	0,000	-0,032		0,018	0,002	0,000		0,041	-0,001	-0,003
01713	0,000	0,000	0,000	01732	0,000	0,000	0,000	01672	0,000	0,000	0,000	01712	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,000	-0,002		0,031	0,007	-0,001		0,005	-0,010	-0,008		0,015	0,002	0,000
01654	0,000	0,000	0,000	00963	0,000	0,000	0,000	01771	0,000	0,000	0,000	01692	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,028	-0,033		-0,012	0,001	-0,037		0,020	-0,001	-0,003		0,009	-0,007	-0,004
01731	0,000	0,000	0,000	01673	0,000	0,000	0,000	00944	0,000	0,000	0,000	00947	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,003	0,000		0,003	-0,022	-0,015		0,027	-0,004	-0,004		0,081	-0,003	-0,024
00946	0,000	0,000	0,000	01694	0,000	0,000	0,000	01674	0,000	0,000	0,000	01693	0,000	0,000	0,000
	0,063	0,004	-0,017		0,045	-0,018	-0,014		0,036	-0,036	-0,015		0,023	-0,014	-0,008
01752	0,000	0,000	0,000	00893	0,001	0,001	-0,001	00835	-0,001	-0,007	0,000	00892	-0,001	-0,002	0,001
	0,024	0,005	-0,003		0,043	0,220	-0,142		0,027	-0,004	-0,166		0,083	0,366	-0,190
00808	0,000	0,000	0,000	00841	0,001	0,001	-0,001	01514	0,000	0,000	0,000	00945	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,011	-0,021		0,110	0,882	0,033		0,032	0,588	0,048		0,050	-0,004	-0,011
01733	0,000	0,000	0,000	00842	0,000	0,000	0,000	00843	0,000	0,000	0,000	00891	0,000	0,000	-0,002
	0,048	0,016	0,005		0,002	0,545	0,065		-0,045	0,350	0,155		0,099	0,347	-0,214
00890	-0,001	-0,004	0,004	01637	-0,001	0,003	0,008	01581	0,000	0,000	0,000	00849	-0,002	0,001	0,000
	0,316	0,699	-0,421		0,196	0,067	0,021		0,110	0,299	-0,132		0,054	1,016	-1,091
00850	0,000	0,000	0,000	01609	-0,001	-0,001	-0,001	00852	0,000	0,000	0,000	00853	0,001	0,000	-0,001
	-0,080	0,374	-0,137		0,019	-0,159	0,036		0,066	0,118	0,005		0,101	-0,093	-0,063
00043	0,017	-0,004	0,000	00855	0,029	-0,004	-0,012	01539	0,000	0,000	0,000	01526	0,000	0,000	0,000
	0,131	0,427	0,289		0,005	1,466	0,034		0,134	0,069	0,146		0,048	0,235	0,121
01538	0,000	0,000	0,000	01550	0,000	0,000	0,000	00045	0,000	0,000	0,000	00848	0,002	-0,001	0,001
	0,048	0,204	0,208		0,181	-0,044	0,277		-0,543	-2,018	-0,259		0,173	-2,946	0,089
01715	0,000	0,000	0,000	00844	0,000	0,000	0,000	00845	0,000	0,000	0,000	00854	-0,019	0,018	0,009
	0,042	-0,017	-0,002		0,049	0,216	0,194		0,053	0,197	0,292		-0,368	-0,969	-0,700
00837	0,002	0,006	-0,004	00889	0,005	-0,043	-0,018	00078	-0,065	-0,128	-0,001	00840	-0,028	-0,007	0,012
	0,015	0,021	-0,176		-0,109	0,926	-0,427		0,203	1,411	-0,426		0,167	1,540	-0,082
00838	0,005	0,030	0,001	01811	-0,002	0,001	0,000	01562	-0,001	0,001	-0,001	00126	0,028	0,116	0,023
	0,372	0,125	-0,588		0,015	0,990	-0,610		0,040	-0,857	0,305		-0,020	0,145	-0,546
01596	0,000	0,000	0,000	01582	0,000	0,000	0,000	01595	0,000	0,000	0,000	00851	0,000	0,000	0,000
	0,082	0,055	-0,009		0,161	0,134	-0,087		0,116	0,106	-0,022		0,052	0,294	-0,042
01574	0,001	0,000	0,000	00847	0,000	0,000	0,000	00839	-0,002	-0,019	-0,007	00900	0,000	0,000	0,000
	0,081	0,215	-0,331		0,007	-0,564	0,423		-0,319	-0,082	-0,562		-0,296	-0,142	0,030
00098	0,000	0,000	0,000	01638	0,001	-0,001	0,000	01623	0,001	-0,013	-0,008	00948	0,000	0,000	0,000
	-0,350	-0,127	-0,005		-0,123	0,016	-0,020		0,092	-0,075	-0,371		0,050	0,001	-0,044
01734	0,000	0,000	0,000	01754	0,000	0,000	0,000	01774	0,000	0,000	0,000	00949	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,030	0,027		0,037	0,044	-0,018		0,003	0,016	-0,051		-0,108	0,011	-0,048
01695	0,000	0,000	0,000	00846	0,000	0,000	0,000	00093	0,000	0,000	0,000	00867	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,008	-0,029		-0,010	0,023	0,310		-0,263	-0,145	0,001		-0,365	-0,185	0,001
01716	0,000	0,000	0,000	01563	0,000	0,000	0,000	01610	-0,001	0,001	0,000	01676	0,000	0,000	0,000
	-0,111	-0,097	-0,002		0,375	-0,202	0,002		0,064	0,000	-0,042		-0,081	0,035	0,022
00836	0,001	0,013	0,003	01776	0,000	0,000	0,000	00932	0,000	0,000	0,000	01737	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,006	-0,176		0,068	0,014	0,030		0,073	0,004	0,035		0,061	0,015	-0,002
01718	0,000	0,000	0,000	01736	0,000	0,000	0,000	00101	0,000	0,000	0,000	01755	0,000	0,000	0,000
	0,057	0,005	0,001		0,026	0,022	-0,019		-0,439	-0,096	0,001		-0,085	0,102	-0,014
01504	-0,001	0,001	0,000	01624	0,000	0,000	0,000	01735	0,000	0,000	0,000	00097	0,000	0,000	0,000
	0,128	0,633	-0,062		-0,068	0,031	-0,053		-0,154	0,029	-0,021		-0,204	-0,075	0,022
00802	0,000	0,000	0,000	00132	0,000	0,000	0,000	00928	0,000	0,000	0,000	01696	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,009	-0,040		-0,035	-0,014	-0,036		-0,030	-0,022	-0,038		-0,151	-0,004	0,027
00094	0,000	0,000	0,000	01575	0,000	0,000	0,000	00803	0,000	0,000	0,000	01757	0,000	0,000	0,000
	-0,259	-0,156	0,002		0,215	0,018	-0,112		-0,001	0,001	-0,037		0,053	0,034	0,016
01527	0,000	0,000	0,000	01553	0,000	0,000	0,000	01552	0,000	0,000	0,000	01565	0,000	0,000	0,000
	0,065	0,171	0,070		0,061	-0,017	-0,016		0,102	-0,023	0,025		0,089	-0,003	-0,004
01564	0,000	0,000	0,000	00804	0,000	0,000	0,000	00916	0,000	0,000	0,000	00917	0,000	0,000	0,000
	0,181	-0,006	-0,014		0,003	0,005	-0,035		-0,023	-0,004	-0,038		-0,031	-0,015	-0,039
01551	0,000	0,000	0,000	01639	0,000	0,000	0,000	01677	0,000	0,000	0,000	01611	0,000	0,000	0,000
	0,204	-0,054	0,126		-0,052	-0,054	0,020		-0,053	0,042	0,008		0,031	0,038	-0,011
01579	0,003	-0,001	-0,001	01578	0,000	0,000	0,000	01586	0,000	0,000	0,000	01516	0,000	0,000	0,000
	-0,064	-0,041	0,112		0,088	-0,021	0,053		0,046	0,074	0,047		0,072	0,405	0,022
00933	0,000	0,000	0,000	01717	0,000	0,000	0,000	01540	0,000	0,000	0,000	00801	0,000	0,000	0,000
	0,062	-0,005	0,029		-0,034	-0,063	0,003		0,081	0,021	0,069		0,003	-0,024	-0,040
00929	0,000	0,000	0,000	01583	0,000	0,000	0,000	01697	0,000	0,000	0,000	01640	0,000	0,000	0,000
	-0,051	-0,075	-0,043		0,095	0,043	-0,035		0,019	0,005	0,028		0,047	-0,008	0,021

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01657	0,000	0,000	0,000	01625	0,000	0,000	0,000	00129	0,000	0,000	0,000	00809	0,000	0,000	0,000
	0,013	-0,014	-0,002		0,018	0,007	0,020		0,002	0,001	-0,029		0,006	0,001	-0,035
00107	0,000	0,000	0,000	01517	0,000	0,000	0,000	01576	0,000	0,000	0,000	01612	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,015	-0,022		0,054	0,346	0,003		0,106	0,010	-0,023		0,041	0,022	0,008
01597	0,000	0,000	0,000	01528	0,000	0,000	0,000	00931	0,000	0,000	0,000	01541	0,000	0,000	0,000
	0,049	0,029	-0,001		0,035	0,139	0,033		0,054	-0,009	0,043		0,039	0,016	0,015
01678	0,000	0,000	0,000	01780	0,000	0,000	0,000	00100	0,000	0,000	0,000	00888	0,000	0,000	0,000
	0,040	0,016	0,007		-0,027	-0,274	-0,090		-0,515	-0,635	0,001		0,003	-0,143	0,001
00895	0,000	0,000	0,000	00894	0,000	0,001	-0,001	01505	0,001	-0,001	0,000	01519	0,000	0,000	0,000
	0,045	0,215	-0,110		0,047	0,258	-0,117		0,113	0,521	-0,055		0,050	0,287	-0,011
01506	0,000	0,001	0,000	01518	0,000	0,000	0,000	01758	0,000	0,000	0,000	01698	0,000	0,000	0,000
	0,100	0,447	-0,046		0,052	0,309	-0,008		0,054	0,008	0,010		0,059	0,015	0,009
01529	0,000	0,000	0,000	01626	0,000	0,000	0,000	01584	0,000	0,000	0,000	00834	0,000	-0,003	0,000
	0,023	0,132	0,007		0,064	0,005	0,018		0,058	0,017	0,001		0,001	0,008	-0,110
01727	0,000	0,000	0,000	00934	0,000	0,000	0,000	01777	0,000	0,000	0,000	01577	0,000	0,000	0,000
	0,114	-0,006	-0,017		0,023	0,004	0,036		0,041	-0,012	0,026		0,076	0,002	0,012
01658	0,000	0,000	0,000	00833	0,000	0,003	0,001	01598	0,000	0,000	0,000	01566	0,000	0,000	0,000
	0,060	0,008	0,012		0,004	0,000	-0,113		0,047	0,025	0,003		0,086	-0,025	-0,008
01542	0,000	0,000	0,000	00937	0,000	0,000	0,000	00099	0,000	0,000	0,000	00042	0,000	0,000	0,001
	0,028	0,034	-0,021		-0,105	0,033	0,156		0,557	0,237	0,000		-0,171	-0,295	-0,059
01628	0,001	0,001	0,013	01643	0,003	0,002	-0,009	01585	0,000	0,000	0,000	00896	0,001	0,001	0,000
	0,038	-0,156	0,024		0,094	-0,136	0,105		0,060	0,026	0,028		0,014	0,127	-0,095
00832	-0,001	-0,004	0,000	00805	0,000	0,000	0,000	00915	0,000	0,000	0,000	01738	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	-0,108		0,002	0,001	-0,033		-0,021	-0,007	-0,037		0,046	0,006	0,006
01719	0,000	0,000	0,000	01679	0,000	0,000	0,000	00936	0,000	0,000	0,000	01778	0,000	0,000	0,000
	0,061	0,014	0,003		0,061	0,018	0,008		-0,012	-0,072	0,100		0,012	-0,066	0,045
00935	0,000	0,000	0,000	01599	0,000	0,000	0,000	01613	0,000	0,000	0,000	01659	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,036	0,069		0,056	0,055	-0,005		0,067	0,016	-0,008		0,069	0,025	0,030
01641	0,000	0,000	0,000	01600	-0,001	0,001	0,000	01530	0,000	0,000	0,000	01554	0,000	0,000	0,000
	0,081	0,004	0,030		0,011	0,130	-0,010		0,023	0,143	-0,008		0,053	-0,022	-0,067
01627	0,000	0,000	0,000	01699	0,000	0,000	0,000	00898	0,000	0,000	0,000	00830	0,000	0,000	0,001
	0,097	-0,015	0,004		0,062	0,019	0,001		-0,032	0,060	-0,116		-0,040	-0,008	-0,115
00897	0,000	0,001	-0,001	01543	0,000	0,000	0,000	01614	0,000	0,000	-0,001	01567	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,150	-0,094		0,013	0,075	-0,038		0,066	0,011	-0,051		0,077	-0,145	-0,050
01615	-0,003	-0,002	-0,011	00134	-0,002	0,001	-0,001	00047	-0,001	0,002	0,000	01580	0,001	0,005	0,002
	-0,093	0,086	-0,049		-0,072	-0,185	-0,137		-0,837	-1,074	0,103		-0,224	0,015	-0,054
00831	0,000	-0,001	0,000	00826	0,000	-0,001	0,000	00903	0,000	0,001	0,000	00904	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,008	-0,096		-0,003	-0,002	-0,070		-0,005	0,020	-0,048		-0,003	0,035	-0,066
01642	0,000	0,000	-0,001	01759	0,000	0,000	0,000	01700	0,000	0,000	0,000	01680	0,000	0,000	0,000
	0,078	0,006	0,062		0,034	-0,011	-0,003		0,054	-0,010	-0,022		0,051	0,041	-0,006
01720	0,000	0,000	0,000	01681	0,000	0,000	0,000	01660	0,001	-0,001	0,001	01629	-0,002	-0,002	0,015
	0,050	0,009	0,024		0,003	0,107	-0,041		0,040	0,069	0,065		-0,236	-0,223	-0,234
01760	0,000	0,000	0,000	01507	0,000	0,000	0,000	01587	0,000	0,000	0,000	01531	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,052	-0,043		0,082	0,369	-0,043		-0,064	0,159	0,031		0,011	0,166	-0,010
01508	0,000	0,000	0,000	00080	0,000	0,001	-0,001	01555	0,000	0,000	0,000	00952	0,000	0,000	0,000
	0,080	0,289	-0,054		-0,009	0,067	-0,095		-0,050	0,015	-0,086		-0,037	-0,032	-0,077
01781	0,000	0,000	0,000	00951	0,000	0,000	0,000	01544	0,000	0,000	0,000	01739	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,071	-0,043		-0,023	-0,076	-0,113		-0,040	0,128	-0,017		0,012	0,030	0,006
00806	0,000	0,000	0,000	00914	0,000	0,000	0,000	01721	0,000	0,000	0,000	01568	-0,004	0,001	0,002
	0,001	0,003	-0,035		-0,018	-0,001	-0,038		0,014	-0,027	0,121		-0,450	-0,401	-0,171
01520	0,000	0,000	0,000	01661	0,000	0,001	0,000	00829	0,000	-0,003	0,000	00106	0,001	-0,002	-0,001
	0,039	0,266	-0,010		-0,078	0,257	0,085		0,002	0,005	-0,098		-0,936	-0,914	-0,015
00887	0,000	0,000	-0,001	01779	0,000	0,000	0,000	01761	0,000	0,000	0,000	01498	0,000	0,000	0,000
	-0,681	-0,564	-0,007		-0,032	-0,272	0,089		-0,104	-0,057	0,001		-0,008	0,004	-0,031
01740	0,000	0,000	0,000	01601	0,001	-0,001	0,000	00827	0,000	-0,002	0,000	00076	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,167	-0,049		-0,047	0,194	-0,005		-0,021	-0,009	-0,035		0,077	0,092	-0,066
00828	0,000	0,001	0,001	01701	0,000	0,000	0,000	01522	0,000	0,000	0,000	01509	0,000	0,000	0,000
	0,099	0,028	-0,075		-0,126	-0,139	-0,098		0,049	0,201	-0,004		0,075	0,247	-0,030
01521	0,000	0,000	0,000	00877	0,000	0,000	0,000	00091	0,000	0,000	0,000	00902	0,000	0,000	0,000
	0,047	0,232	-0,006		0,007	0,012	-0,039		0,221	0,452	-0,007		-0,206	-0,137	-0,002
01532	0,000	0,000	0,000	01556	0,000	0,000	0,000	01682	0,000	0,000	0,000	01608	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,172	0,005		-0,116	0,055	0,021		-0,015	0,151	-0,005		-0,018	-0,005	-0,036
01622	0,000	0,000	0,000	01616	0,000	0,000	-0,001	00884	0,000	0,000	0,000	00885	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,005	-0,034		-0,127	0,111	0,015		-0,050	-0,281	-0,027		-0,064	-0,246	-0,055
01589	0,000	0,000	0,000	01588	0,000	0,000	0,000	01602	0,000	0,000	0,000	01569	0,001	-0,004	0,000
	0,035	0,084	-0,012		-0,025	0,144	-0,017		-0,002	0,172	0,029		-0,010	-0,263	0,063
01636	0,000	0,000	0,000	00886	-0,001	0,001	0,000	00105	0,000	0,000	0,000	00092	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,000	-0,037		-0,205	0,102	-0,009		0,269	0,559	-0,008		-0,579	-0,658	0,006
01762	0,000	0,000	0,000	01741	0,000	0,000	0,000	01545	0,000	0,000	0,000	01533	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,056	0,042		0,013	0,164	0,048		0,001	0,121	0,025		0,029	0,152	0,014
01683	0,000	0,000	0,000	01702	0,000	0,000	0,000	01662	0,000	0,000	0,000	00954	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,099	0,039		-0,113	-0,143	0,096		-0,054	0,262	-0,090		-0,001	-0,018	-0,018
01782	0,000	0,000	0,000	00953	0,000	0,000	0,000	01617	0,000	0,000	0,000	01630	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,023	-0,019		-0,031	0,008	-0,027		0,034	0,071	0,075		-0,200	-0,192	0,138
00950	0,000	0,000	0,000	01557	0,000	0,000	0,000	00882	0,000	0,000	0,000	01571	0,000	0,000	0,000
	-0,083	0,032	-0,145		0,025	0,028	0,055		-0,051	-0,229	-0,008		0,016	-0,062	0,022
00883	0,000	0,000	0,000	01722	0,000	0,000	0,000	01763	0,000	0,000	0,000	01742	0,000	0,000	0,000
	-0,063	-0,240	-0,020		0,013	-0,022	-0,120		0,009	-0,019	0,005		-0,001	0,026	-0,004
01570	0,000	0,000	0,000	01511	0,000	0,000	0,000	00906	0,000	0,000	0,000	01510	0,000	0,000	0,000
	0,032	-0,101	0,007		0,054	0,152	-0,040		-0,008	-0,004	-0,060		0,059	0,199	-0,033
01546	0,000	0,000	0,000	01590	0,000	0,000	0,000	00823	0,000	-0,001	0,000	00824	0,000	0,001	0,000
	0,032	0,098	0,032		0,030	0,044	-0,018		0,005	0,003	-0,069		0,000	-0,001	-0,063

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
00907	0,000 -0,007	0,000 -0,023	0,000 -0,070	01644	0,000 0,071	0,000 -0,135	0,000 -0,143	01534	0,000 0,037	0,000 0,130	0,000 0,014	01559	0,000 0,035	0,000 0,040	0,000 0,034
01547	0,000 0,038	0,000 0,082	0,000 0,027	01558	0,000 0,042	0,000 0,039	0,000 0,036	01684	0,000 0,035	0,000 0,031	0,000 0,007	01663	0,000 0,037	0,000 0,055	0,000 -0,068
01703	0,000 0,044	0,000 -0,015	0,000 0,019	01591	0,000 0,017	0,000 0,021	0,000 -0,024	00881	0,000 -0,041	0,000 -0,177	0,000 -0,006	01603	0,000 0,048	0,000 0,111	0,000 0,024
01631	0,000 0,098	0,000 -0,045	0,000 0,051	00825	0,000 0,003	0,000 -0,002	0,000 -0,063	00905	0,000 -0,004	0,000 -0,008	0,000 -0,070	01649	0,000 0,048	0,000 -0,001	0,000 -0,034
01723	0,000 0,028	0,000 0,003	0,000 -0,023	01523	0,000 0,050	0,000 0,173	0,000 -0,006	01745	0,000 0,063	0,000 0,014	0,000 0,001	01725	0,000 0,040	0,000 0,009	0,000 0,002
01744	0,000 0,026	0,000 0,001	0,000 0,000	01535	0,000 0,046	0,000 0,110	0,000 0,010	01704	0,000 0,034	0,000 0,011	0,000 0,001	00822	0,000 0,003	-0,001 -0,003	0,000 -0,071
00908	0,000 -0,008	0,000 -0,039	0,000 -0,068	01645	0,000 0,088	0,000 -0,004	0,000 -0,039	01618	0,000 0,071	0,000 0,044	0,000 0,045	01665	0,000 0,038	0,000 0,006	0,000 -0,004
01646	0,000 0,054	0,000 0,011	0,000 -0,008	01664	0,000 0,048	0,000 0,011	0,000 -0,024	00960	0,000 0,081	0,001 -0,018	-0,001 -0,052	00819	0,000 0,008	0,000 0,019	0,000 -0,053
00127	0,000 -0,002	0,000 -0,002	0,000 -0,067	00081	0,000 0,013	0,000 0,013	0,000 -0,056	01632	0,000 0,078	0,000 0,011	0,000 0,011	01604	0,000 0,039	0,000 0,065	0,000 0,005
01634	0,000 0,037	0,000 0,010	0,000 -0,010	01620	0,000 0,029	0,000 0,019	0,000 -0,008	01633	0,000 0,043	0,000 0,016	0,000 0,000	01605	0,000 0,024	0,000 0,034	0,000 -0,014
01619	0,000 0,046	0,000 0,032	0,000 0,009	01743	0,000 0,014	0,000 -0,003	0,000 -0,004	01764	0,000 0,013	0,000 -0,007	0,000 -0,004	01724	0,000 0,023	0,000 0,005	0,000 -0,001
01686	0,000 0,039	0,000 0,007	0,000 0,000	01685	0,000 0,031	0,000 0,009	0,000 -0,003	01705	0,000 0,029	0,000 0,009	0,000 0,001	01594	0,000 -0,007	0,000 -0,004	0,000 -0,035
01513	0,000 0,040	0,000 0,061	0,000 -0,079	01512	0,000 0,058	0,000 0,114	0,000 -0,057	01525	0,000 0,071	0,000 0,092	0,000 -0,025	01572	0,000 0,010	0,000 -0,039	0,000 0,034
00909	0,000 -0,001	0,000 -0,030	0,000 -0,075	01524	0,000 0,061	0,000 0,142	0,000 -0,016	01548	0,000 0,046	0,000 0,067	0,000 0,027	01592	0,000 0,015	0,000 0,014	0,000 -0,033
00879	0,000 -0,018	0,000 -0,080	0,000 0,004	00880	0,000 -0,037	0,000 -0,123	0,000 -0,003	01573	0,000 0,018	0,000 -0,017	0,000 0,048	01560	0,000 0,037	0,000 0,032	0,000 0,044
01783	0,000 0,021	0,000 -0,006	0,000 -0,010	00955	0,000 0,014	0,000 0,000	0,000 -0,012	01536	0,000 0,062	0,000 0,085	0,000 0,010	00128	0,000 -0,074	0,000 0,030	0,000 -0,033
00811	0,000 -0,014	0,000 -0,017	0,000 0,086	01790	0,000 0,000	0,000 0,073	0,000 0,005	00820	0,000 0,025	0,000 0,009	0,000 -0,064	01765	0,000 0,041	0,000 0,005	0,000 -0,005
00878	0,000 0,002	0,000 -0,007	0,000 0,007	01647	0,000 0,041	0,000 0,009	0,000 -0,003	01593	0,000 0,013	0,000 0,005	0,000 -0,034	00910	0,000 0,008	0,000 -0,018	0,000 -0,071
01549	0,000 0,050	0,000 0,043	0,000 0,035	01606	0,000 0,019	0,000 0,014	0,000 -0,023	01537	0,000 0,038	0,000 0,046	0,000 0,012	00821	0,000 0,005	0,000 0,005	0,000 -0,079
01707	0,000 0,093	0,000 0,026	0,000 -0,015	00956	0,000 0,045	0,000 -0,005	0,000 -0,006	01706	0,000 0,056	0,000 0,012	0,000 -0,002	01666	0,000 0,052	0,000 0,009	0,000 0,000
01784	0,000 0,074	0,000 0,010	0,000 -0,015	01561	0,000 0,025	0,000 0,019	0,000 0,053	00817	0,000 -0,003	0,000 0,003	0,000 -0,030	00818	-0,001 0,000	0,000 0,006	0,000 -0,051
00874	0,000 -0,041	0,000 0,002	0,000 -0,042	01607	0,000 0,012	0,000 0,001	0,000 -0,030	01621	0,000 0,028	0,000 0,009	0,000 -0,020	00871	0,000 -0,018	0,000 -0,004	0,000 0,028
00870	0,000 -0,013	0,000 -0,005	0,000 0,039	00876	0,000 0,021	0,000 0,042	0,000 -0,059	01499	0,000 0,006	0,000 0,013	0,000 -0,080	01635	0,000 0,044	0,000 0,007	0,000 -0,024
00957	0,000 0,093	0,000 -0,010	0,000 -0,015	01667	0,000 0,081	0,000 0,003	0,000 -0,005	01726	0,000 0,086	0,000 0,017	0,000 -0,003	00958	0,000 0,124	0,000 0,013	0,000 -0,028
01648	0,000 0,057	0,000 0,006	0,000 -0,012	01766	0,000 0,092	0,000 0,029	0,000 -0,010	00868	0,000 -0,003	0,000 -0,006	0,000 0,062	01687	0,000 0,071	0,000 0,017	0,000 0,002
00812	0,000 -0,002	0,000 -0,004	0,000 0,049	00813	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 0,041	00869	0,000 -0,009	0,000 -0,009	0,000 0,053	00815	0,000 -0,003	0,000 -0,002	0,000 0,014
00816	0,000 -0,004	0,000 0,004	0,000 -0,006	00872	0,000 -0,033	0,000 -0,015	0,000 0,005	00875	0,000 -0,028	0,000 0,005	0,000 -0,058	00873	0,000 -0,036	0,000 -0,005	0,000 -0,026
01746	0,000 0,110	0,000 0,031	0,000 0,010	00814	0,001 0,000	0,000 0,002	0,000 0,034	01785	0,000 0,133	0,000 0,031	0,000 -0,037	00959	0,000 0,139	0,000 0,014	0,000 -0,037
00810	0,000 0,027	0,000 0,013	0,000 -0,072												
Condizione carico (Archivi)															
00796	0,000 -0,015	0,000 -0,189	0,000 -0,057	00901	0,000 -0,082	0,000 -0,225	0,000 -0,040	00795	0,000 -0,017	0,000 -0,190	0,000 0,028	00797	0,000 -0,005	0,000 -0,026	0,000 -0,053
00123	0,000 -0,098	0,000 -0,182	0,000 -0,067	00122	0,000 -0,122	0,000 -0,180	0,000 0,023	00794	0,000 0,011	0,000 0,201	0,000 0,056	01501	0,000 -0,029	0,000 -0,007	0,000 0,001
00866	0,000 0,011	0,000 -0,007	0,000 0,013	00131	0,000 0,006	0,000 0,001	0,000 -0,007	01708	0,000 0,089	0,000 0,057	0,000 -0,106	00125	0,000 -0,199	0,000 0,095	0,000 -0,050
00962	0,000 0,046	0,000 -0,016	0,000 0,077	01655	0,000 0,030	0,000 0,076	0,000 0,005	00799	0,000 0,039	0,000 0,124	0,000 -0,016	00133	0,000 -0,094	0,000 -0,117	0,000 0,001
01668	0,000 0,087	0,000 -0,015	0,000 -0,011	00961	0,000 -0,048	0,000 0,026	0,000 0,007	01688	0,000 0,144	0,000 0,082	0,000 -0,020	00800	0,000 -0,026	0,000 -0,093	0,000 -0,012
00798	0,000 0,054	0,000 0,165	0,000 -0,049	00856	0,000 -0,065	0,000 0,025	0,000 -0,010	00124	0,000 0,007	0,000 0,004	0,000 -0,003	01500	0,000 -0,048	0,000 -0,006	0,000 -0,004
00792	0,000 0,024	0,000 0,110	0,000 -0,084	00793	0,000 0,047	0,000 0,292	0,000 -0,058	01767	0,000 0,212	0,000 0,143	0,000 -0,051	00130	-0,003 0,027	-0,001 -0,013	-0,001 -0,038
00911	0,000 -0,086	0,000 -0,130	0,001 -0,059	00120	0,004 -0,135	0,001 -0,030	0,000 -0,051	01775	0,000 0,079	0,000 0,074	0,000 0,099	01756	0,000 -0,107	0,000 0,211	0,000 0,013
00102	0,000 -0,454	0,000 -0,004	0,000 -0,006	01786	0,000 0,184	0,000 0,025	0,000 -0,116	00121	0,000 -0,116	0,000 -0,089	0,000 -0,106	00857	0,000 -0,013	0,000 0,010	0,000 -0,011
00104	0,000 -0,206	0,000 -0,082	0,000 -0,015	00927	0,000 -0,162	0,000 -0,046	0,000 -0,003	00919	0,000 -0,141	0,000 -0,041	0,000 0,006	00865	0,000 -0,007	0,000 0,011	0,000 0,012
00918	0,000 -0,139	0,000 -0,042	0,000 0,006	01503	0,000 0,054	0,000 0,174	0,000 -0,016	01502	0,000 0,044	0,000 0,204	0,000 -0,014	01515	0,000 0,052	0,000 0,198	0,000 0,007
00103	0,000	0,000	0,000	01669	0,000	0,000	0,000	00925	0,000	0,000	0,000	00924	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,190	-0,081	0,016		-0,009	0,011	0,001		-0,177	-0,044	-0,012		-0,149	-0,040	-0,003
00864	0,000	0,000	0,000	00938	0,000	0,000	0,000	00920	0,000	0,000	0,000	00863	0,000	0,000	0,000
	-0,012	0,012	0,008		0,029	0,012	0,024		-0,174	-0,043	0,014		-0,013	0,015	0,001
00921	0,000	0,000	0,000	00862	0,000	0,000	0,000	00926	0,000	0,000	0,000	00922	0,000	0,000	0,000
	-0,150	-0,041	0,003		-0,009	0,008	0,000		-0,152	-0,044	-0,001		-0,151	-0,046	-0,003
00861	0,000	0,000	0,000	00923	0,000	0,000	0,000	00860	0,000	0,000	0,000	00858	0,000	0,000	0,000
	-0,015	0,011	0,002		-0,151	-0,047	0,004		-0,012	0,013	-0,003		-0,015	0,012	0,000
00859	0,000	0,000	0,000	01748	0,000	0,000	0,000	01747	0,000	0,000	0,000	01728	0,000	0,000	0,000
	-0,012	0,008	0,000		-0,008	0,011	0,000		0,123	0,092	0,053		0,087	0,029	0,000
01709	0,000	0,000	0,000	00970	0,000	0,000	0,000	01656	0,000	0,000	0,000	01675	0,000	0,000	0,000
	-0,022	0,011	0,000		0,027	0,013	-0,023		0,002	0,010	-0,004		0,048	0,085	-0,017
01689	0,000	0,000	0,000	01730	0,000	0,000	0,000	01729	0,000	0,000	0,000	01750	0,000	0,000	0,000
	0,086	0,029	0,001		0,055	0,010	0,000		0,107	0,023	0,000		0,081	0,010	0,000
01650	0,000	0,000	0,000	01768	0,000	0,000	0,000	00939	0,000	0,000	0,000	01651	0,000	0,000	0,000
	0,090	0,018	-0,007		0,091	0,018	0,008		0,119	-0,005	0,012		0,112	0,008	0,002
01670	0,000	0,000	0,000	00969	0,000	0,000	0,000	01710	0,000	0,000	0,000	01749	0,000	0,000	0,000
	0,121	0,023	0,000		0,120	-0,004	-0,011		0,121	0,025	0,000		0,120	0,022	0,001
01769	0,000	0,000	0,000	01773	0,000	0,000	0,000	01753	0,000	0,000	0,000	01772	0,000	0,000	0,000
	0,108	0,006	0,001		0,132	0,047	-0,049		0,098	0,034	-0,008		0,085	0,014	-0,019
00899	0,000	0,000	0,000	00930	0,000	0,000	0,000	00968	0,000	0,000	0,000	01690	0,000	0,000	0,000
	-0,671	-0,202	-0,005		-0,189	0,026	0,127		0,119	-0,008	0,003		0,108	0,024	0,001
01711	0,000	0,000	0,000	00940	0,000	0,000	0,000	00941	0,000	0,000	0,000	01652	0,000	0,000	0,000
	0,082	0,017	0,000		0,113	-0,008	0,000		0,077	-0,012	-0,006		0,065	0,000	0,008
00967	0,000	0,000	0,000	01671	0,000	0,000	0,000	00966	0,000	0,000	0,000	00943	0,000	0,000	0,000
	0,085	-0,010	0,010		0,085	0,013	0,003		0,068	-0,006	0,011		0,042	-0,013	-0,006
01770	0,000	0,000	0,000	00942	0,000	0,000	0,000	00964	0,000	0,000	0,000	00965	0,000	0,000	0,000
	0,055	-0,004	-0,002		0,052	-0,005	-0,004		0,059	0,001	0,029		0,058	-0,008	0,021
01653	0,000	0,000	0,000	01691	0,000	0,000	0,000	00791	0,000	0,000	0,000	00807	0,000	0,000	0,000
	0,051	0,006	0,019		0,058	0,012	0,002		-0,018	-0,112	-0,082		0,002	0,006	-0,061
00912	0,000	0,000	0,000	00913	0,000	0,000	0,000	01751	0,000	0,000	0,000	01714	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,007	-0,048		-0,011	0,006	-0,059		0,040	0,002	-0,001		0,098	0,020	-0,001
01713	0,000	0,000	0,000	01732	0,000	0,000	0,000	01672	0,000	0,000	0,000	01712	0,000	0,000	0,000
	0,051	0,014	0,001		0,072	0,018	0,003		0,045	0,009	0,007		0,041	0,010	0,001
01654	0,000	0,000	0,000	00963	0,000	0,000	0,000	01771	0,000	0,000	0,000	01692	0,000	0,000	0,000
	0,062	0,031	0,031		0,079	-0,011	0,042		0,042	-0,003	-0,006		0,040	0,012	0,003
01731	0,000	0,000	0,000	01673	0,000	0,000	0,000	00944	0,000	0,000	0,000	00947	0,000	0,000	0,000
	0,038	0,007	0,000		0,050	0,021	0,007		0,054	-0,009	-0,008		0,167	-0,011	-0,050
00946	0,000	0,000	0,000	01694	0,000	0,000	0,000	01674	0,000	0,000	0,000	01693	0,000	0,000	0,000
	0,123	0,010	-0,034		0,094	0,035	-0,031		0,071	0,049	0,000		0,068	0,024	-0,003
01752	0,000	0,000	0,000	00893	0,000	0,000	0,000	00835	0,000	0,000	0,000	00892	0,000	0,000	0,000
	0,051	0,009	-0,003		-0,012	-0,037	-0,025		0,004	-0,001	-0,027		-0,016	-0,024	-0,028
00808	0,000	0,000	0,000	00841	0,000	0,000	0,000	01514	0,000	0,000	0,000	00945	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,015	-0,041		0,012	0,250	-0,009		0,016	0,238	0,019		0,098	-0,009	-0,021
01733	0,000	0,000	0,000	00842	0,000	0,000	0,000	00843	0,000	0,000	0,000	00891	0,000	0,000	0,000
	0,108	0,034	0,022		-0,010	0,248	0,018		-0,005	0,241	0,061		-0,014	-0,036	-0,022
00890	0,000	0,000	0,000	01637	0,000	0,000	0,000	01581	0,000	0,000	0,000	00849	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,011	-0,035		-0,015	0,023	-0,130		0,090	0,215	-0,188		-0,007	-0,260	-0,188
00850	0,000	0,000	0,000	01609	0,000	0,000	0,000	00852	0,000	0,000	0,000	00853	0,000	0,000	0,000
	0,069	0,171	-0,191		0,039	0,162	-0,026		0,031	0,301	-0,084		-0,014	0,202	-0,031
00043	0,000	0,000	0,000	00855	0,000	0,000	0,000	01539	0,000	0,000	0,000	01526	0,000	0,000	0,000
	-0,246	-0,501	-0,122		-0,084	-0,407	-0,175		0,101	0,124	0,084		0,046	0,188	0,052
01538	0,000	0,000	0,000	01550	0,000	0,000	0,000	00045	0,000	0,000	0,000	00848	0,000	0,000	0,000
	0,033	0,241	0,122		0,127	0,106	0,192		-0,768	-1,640	-0,034		-0,199	-1,261	0,040
01715	0,000	0,000	0,000	00844	0,000	0,000	0,000	00845	0,000	0,000	0,000	00854	0,000	0,000	0,000
	0,098	-0,024	-0,008		0,033	0,233	0,090		0,044	0,250	0,174		-0,060	-0,021	-0,031
00837	0,000	0,000	0,000	00889	0,000	-0,001	0,000	00078	-0,001	-0,003	0,000	00840	-0,001	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,029		-0,025	-0,015	-0,051		-0,017	-0,046	-0,042		0,036	0,179	-0,032
00838	0,000	0,000	0,000	01811	0,000	0,000	0,000	01562	0,000	0,000	0,000	00126	0,001	0,003	0,000
	0,001	0,007	-0,023		-0,023	-0,012	-0,033		-0,096	-0,294	0,236		-0,024	0,006	-0,038
01596	0,000	0,000	0,000	01582	0,000	0,000	0,000	01595	0,000	0,000	0,000	00851	0,000	0,000	0,000
	0,104	0,119	-0,036		0,188	0,088	-0,139		0,114	0,220	-0,081		0,067	0,304	-0,154
01574	0,000	0,000	0,000	00847	0,000	0,000	0,000	00839	0,000	-0,001	0,000	00900	0,000	0,000	0,000
	0,247	-0,237	-0,206		-0,001	-0,109	0,203		-0,002	0,004	-0,040		-0,416	-0,294	-0,028
00098	0,000	0,000	0,000	01638	0,000	0,000	0,000	01623	0,000	0,000	0,000	00948	0,000	0,000	0,000
	-0,496	-0,340	-0,022		-0,099	-0,179	-0,108		0,056	-0,069	-0,065		0,108	0,011	-0,100
01734	0,000	0,000	0,000	01754	0,000	0,000	0,000	01774	0,000	0,000	0,000	00949	0,000	0,000	0,000
	-0,010	0,042	0,078		0,078	0,096	-0,018		0,012	0,067	-0,107		-0,183	0,026	-0,116
01695	0,000	0,000	0,000	00846	0,000	0,000	0,000	00093	0,000	0,000	0,000	00867	0,000	0,000	0,000
	-0,014	0,036	-0,089		-0,011	0,194	0,204		-0,664	-0,417	0,015		-0,886	-0,462	-0,002
01716	0,000	0,000	0,000	01563	0,000	0,000	0,000	01610	0,000	0,000	0,000	01676	0,000	0,000	0,000
	-0,247	-0,232	-0,016		0,262	-0,107	0,131		0,073	0,126	-0,005		-0,138	0,149	-0,007
00836	0,000	0,001	0,000	01776	0,000	0,000	0,000	00932	0,000	0,000	0,000	01737	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,003	-0,025		0,180	0,054	0,042		0,188	0,027	0,058		0,154	0,040	-0,013
01718	0,000	0,000	0,000	01736	0,000	0,000	0,000	00101	0,000	0,000	0,000	01755	0,000	0,000	0,000
	0,137	0,000	0,007		0,056	0,031	-0,057		-0,937	-0,223	-0,005		-0,166	0,228	-0,011
01504	0,000	0,000	0,000	01624	0,000	0,000	0,000	01735	0,000	0,000	0,000	00097	0,000	0,000	0,000
	0,046	0,153	-0,021		-0,041	0,066	0,001		-0,382	0,023	-0,053		-0,344	-0,090	-0,024
00802	0,000	0,000	0,000	00132	0,000	0,000	0,000	00928	0,000	0,000	0,000	01696	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,013	-0,047		-0,022	-0,016	-0,044		-0,018	-0,028	-0,041		-0,340	0,014	0,045
00094	0,000	0,000	0,000	01575	0,000	0,000	0,000	00803	0,000	0,000	0,000	01757	0,000	0,000	0,000
	-0,599	-0,350	-0,013		0,235	-0,018	-0,060		-0,001	0,002	-0,051		0,122	0,088	0,014
01527	0,000	0,000	0,000	01553	0,000	0,000	0,000	01552	0,000	0,000	0,000	01565	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,056	0,133	0,024		0,063	0,008	-0,022		0,092	0,014	0,026		0,100	0,007	0,000
01564	0,000	0,000	0,000	00804	0,000	0,000	0,000	00916	0,000	0,000	0,000	00917	0,000	0,000	0,000
	0,175	-0,002	0,032		0,006	0,007	-0,051		-0,015	-0,003	-0,058		-0,029	-0,021	-0,054
01551	0,000	0,000	0,000	01639	0,000	0,000	0,000	01677	0,000	0,000	0,000	01611	0,000	0,000	0,000
	0,151	0,034	0,105		-0,033	-0,119	0,042		-0,084	0,120	-0,005		0,057	0,088	0,021
01579	0,000	0,000	0,000	01578	0,000	0,000	0,000	01586	0,000	0,000	0,000	01516	0,000	0,000	0,000
	-0,053	-0,225	0,124		0,097	-0,043	0,043		0,040	0,047	0,070		0,047	0,170	-0,004
00933	0,000	0,000	0,000	01717	0,000	0,000	0,000	01540	0,000	0,000	0,000	00801	0,000	0,000	0,000
	0,201	0,021	0,035		-0,088	-0,184	0,013		0,070	0,064	0,037		0,002	-0,027	-0,034
00929	0,000	0,000	0,000	01583	0,000	0,000	0,000	01697	0,000	0,000	0,000	01640	0,000	0,000	0,000
	-0,042	-0,070	-0,038		0,134	0,042	-0,050		0,051	0,010	0,067		0,112	-0,010	0,034
01657	0,000	0,000	0,000	01625	0,000	0,000	0,000	00129	0,000	0,000	0,000	00809	0,000	0,000	0,000
	0,065	-0,013	-0,029		0,061	0,024	0,062		0,000	0,000	-0,042		0,012	0,003	-0,034
00107	0,000	0,000	0,000	01517	0,000	0,000	0,000	01576	0,000	0,000	0,000	01612	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,015	-0,033		0,035	0,152	-0,011		0,132	0,016	-0,010		0,067	0,044	0,027
01597	0,000	0,000	0,000	01528	0,000	0,000	0,000	00931	0,000	0,000	0,000	01541	0,000	0,000	0,000
	0,074	0,055	0,000		0,036	0,101	0,004		0,138	-0,028	0,091		0,041	0,042	0,000
01678	0,000	0,000	0,000	01780	0,000	0,000	0,000	00100	0,000	0,000	0,000	00888	0,000	0,000	0,000
	0,103	0,043	0,010		-0,142	-0,006	0,073		-0,565	-0,124	0,001		-0,601	-0,223	0,002
00895	0,000	0,000	0,000	00894	0,000	0,000	0,000	01505	0,000	0,000	0,000	01519	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,016	-0,021		-0,010	-0,021	-0,018		0,039	0,141	-0,020		0,031	0,143	-0,016
01506	0,000	0,000	0,000	01518	0,000	0,000	0,000	01758	0,000	0,000	0,000	01698	0,000	0,000	0,000
	0,040	0,138	-0,018		0,031	0,144	-0,016		0,160	0,046	0,008		0,144	0,025	0,024
01529	0,000	0,000	0,000	01626	0,000	0,000	0,000	01584	0,000	0,000	0,000	00834	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,093	-0,011		0,099	0,016	0,031		0,086	0,023	0,003		0,003	0,005	-0,015
01727	0,000	0,000	0,000	00934	0,000	0,000	0,000	01777	0,000	0,000	0,000	01577	0,000	0,000	0,000
	0,227	-0,014	-0,020		0,216	-0,019	0,000		0,178	0,036	-0,001		0,096	0,005	0,010
01658	0,000	0,000	0,000	00833	0,000	0,000	0,000	01598	0,000	0,000	0,000	01566	0,000	0,000	0,000
	0,130	0,020	0,008		0,001	0,000	-0,018		0,063	0,035	0,016		0,094	-0,019	-0,026
01542	0,000	0,000	0,000	00937	0,000	0,000	0,000	00099	0,000	0,000	0,000	00042	0,000	0,000	0,000
	0,030	0,050	-0,028		-0,148	-0,023	-0,035		-0,695	-0,129	0,002		-0,341	-0,276	-0,060
01628	0,000	0,000	0,000	01643	0,000	0,000	0,000	01585	0,000	0,000	0,000	00896	0,000	0,000	0,000
	0,029	-0,087	-0,056		-0,057	-0,062	-0,029		0,076	0,019	0,040		-0,009	-0,026	-0,009
00832	0,000	0,000	0,000	00805	0,000	0,000	0,000	00915	0,000	0,000	0,000	01738	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	-0,013		0,005	0,008	-0,053		-0,021	-0,005	-0,057		0,157	0,037	0,008
01719	0,000	0,000	0,000	01679	0,000	0,000	0,000	00936	0,000	0,000	0,000	01778	0,000	0,000	0,000
	0,160	0,033	0,003		0,138	0,029	0,010		0,086	0,019	-0,056		0,129	0,042	-0,042
00935	0,000	0,000	0,000	01599	0,000	0,000	0,000	01613	0,000	0,000	0,000	01659	0,000	0,000	0,000
	0,173	0,015	-0,039		0,056	0,064	0,017		0,075	0,032	0,004		0,133	0,029	0,018
01641	0,000	0,000	0,000	01600	0,000	0,000	0,000	01530	0,000	0,000	0,000	01554	0,000	0,000	0,000
	0,129	0,011	0,020		0,000	0,139	0,014		0,021	0,101	-0,019		0,048	0,013	-0,069
01627	0,000	0,000	0,000	01699	0,000	0,000	0,000	00898	0,000	0,000	0,000	00830	0,000	0,001	0,000
	0,107	0,007	-0,010		0,150	0,030	-0,003		-0,016	-0,018	-0,019		-0,008	-0,005	-0,019
00897	0,000	0,000	0,000	01543	0,000	0,000	0,000	01614	0,000	0,000	0,000	01567	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,007	-0,012		0,015	0,083	-0,038		0,055	0,053	-0,037		0,050	-0,116	-0,091
01615	0,000	0,000	0,000	00134	0,000	0,000	0,000	00047	0,000	0,000	0,000	01580	0,000	0,000	0,000
	-0,058	0,126	-0,040		0,016	-0,323	-0,084		-0,898	-1,079	0,027		-0,266	-0,208	-0,146
00831	0,000	0,000	0,000	00826	0,000	0,000	0,000	00903	0,000	0,000	0,000	00904	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,001	-0,009		-0,003	0,001	-0,030		-0,025	-0,024	-0,020		-0,014	-0,016	-0,030
01642	0,000	0,000	0,000	01759	0,000	0,000	0,000	01700	0,000	0,000	0,000	01680	0,000	0,000	0,000
	0,112	-0,007	0,015		0,141	0,052	-0,002		0,107	0,031	-0,041		0,125	0,045	0,003
01720	0,000	0,000	0,000	01681	0,000	0,000	0,000	01660	0,000	0,000	0,000	01629	0,000	0,000	0,000
	0,154	0,025	0,002		0,008	0,089	0,004		0,083	0,032	0,025		-0,187	-0,119	-0,071
01760	0,000	0,000	0,000	01507	0,000	0,000	0,000	01587	0,000	0,000	0,000	01531	0,000	0,000	0,000
	0,020	0,107	-0,014		0,040	0,138	-0,020		-0,103	0,115	0,031		0,012	0,118	-0,016
01508	0,000	0,000	0,000	00080	0,000	0,000	0,000	01555	0,000	0,000	0,000	00952	0,000	0,000	0,000
	0,048	0,124	-0,013		0,031	0,019	-0,021		-0,042	0,062	-0,072		0,118	0,005	0,043
01781	0,000	0,000	0,000	00951	0,000	0,000	0,000	01544	0,000	0,000	0,000	01739	0,000	0,000	0,000
	0,091	0,033	0,044		0,040	0,009	0,061		-0,025	0,125	-0,017		0,111	0,038	0,041
00806	0,000	0,000	0,000	00914	0,000	0,000	0,000	01721	0,000	0,000	0,000	01568	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,004	-0,059		-0,022	0,003	-0,066		0,057	-0,077	0,003		-0,420	-0,219	-0,105
01520	0,000	0,000	0,000	01661	0,000	0,000	0,000	00829	0,000	0,000	0,000	00106	0,000	0,000	0,000
	0,029	0,139	-0,010		-0,160	-0,043	0,020		0,022	0,012	-0,014		-0,444	-0,335	-0,022
00887	0,000	0,000	0,000	01779	0,000	0,000	0,000	01761	0,000	0,000	0,000	01498	0,000	0,000	0,000
	-0,483	-0,271	-0,022		-0,135	-0,002	-0,070		-0,221	0,201	0,000		0,001	-0,003	-0,048
01740	0,000	0,000	0,000	01601	0,000	0,000	0,000	00827	0,000	0,000	0,000	00076	0,000	0,000	0,000
	-0,182	0,059	0,078		-0,036	0,188	0,001		-0,025	-0,005	-0,020		-0,011	-0,002	-0,023
00828	0,000	0,001	0,000	01701	0,000	0,000	0,000	01522	0,000	0,000	0,000	01509	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,009	-0,030		-0,189	0,040	-0,085		0,028	0,114	-0,004		0,027	0,111	-0,016
01521	0,000	0,000	0,000	00877	0,000	0,000	0,000	00091	0,000	0,000	0,000	00902	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,129	-0,003		0,005	-0,007	-0,040		-0,599	-0,329	-0,002		-0,703	-0,463	-0,002
01532	0,000	0,000	0,000	01556	0,000	0,000	0,000	01682	0,000	0,000	0,000	01608	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,123	0,000		-0,075	0,091	0,015		-0,224	0,166	-0,009		0,017	0,014	-0,057
01622	0,000	0,000	0,000	01616	0,000	0,000	0,000	00884	0,000	0,000	0,000	00885	0,000	0,000	0,000
	0,068	0,029	-0,043		-0,062	0,147	0,027		-0,068	-0,345	-0,013		-0,076	-0,311	-0,040
01589	0,000	0,000	0,000	01588	0,000	0,000	0,000	01602	0,000	0,000	0,000	01569	0,000	0,000	0,000
	0,033	0,036	-0,015		-0,001	0,070	-0,019		0,014	0,162	0,015		0,011	-0,146	0,043
01636	0,000	0,000	0,000	00886	0,000	0,000	0,000	00105	0,000	0,000	0,000	00092	0,000	0,000	0,000
	0,048	0,016	-0,045		-0,472	-0,216	-0,029		-0,513	-0,190	-0,020		-0,622	-0,365	-0,002
01762	0,000	0,000	0,000	01741	0,000	0,000	0,000	01545	0,000	0,000	0,000	01533	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,101	0,015		-0,188	0,056	-0,079		0,011	0,115	0,016		0,023	0,110	0,007
01683	0,000	0,000	0,000	01702	0,000	0,000	0,000	01662	0,000	0,000	0,000	00954	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,010	0,070	-0,011		-0,190	0,034	0,079		-0,133	-0,056	-0,042		0,087	-0,004	0,011
01782	0,000 0,093	0,000 0,015	0,000 0,015	00953	0,000 0,116	0,000 -0,012	0,000 0,016	01617	0,000 0,036	0,000 0,109	0,000 0,054	01630	0,000 -0,085	0,000 -0,004	0,000 0,083
00950	0,000 -0,186	0,000 -0,024	0,000 0,033	01557	0,000 0,034	0,000 0,060	0,000 0,041	00882	0,000 -0,065	0,000 -0,290	0,000 0,001	01571	0,000 0,018	0,000 -0,040	0,000 0,022
00883	0,000 -0,083	0,000 -0,294	0,000 -0,005	01722	0,000 0,043	0,000 -0,083	0,000 -0,004	01763	0,000 0,088	0,000 0,038	0,000 0,006	01742	0,000 0,081	0,000 0,029	0,000 -0,041
01570	0,000 0,036	0,000 -0,057	0,000 0,010	01511	0,000 0,028	0,000 0,068	0,000 -0,027	00906	0,000 -0,008	0,000 -0,017	0,000 -0,031	01510	0,000 0,029	0,000 0,088	0,000 -0,022
01546	0,000 0,031	0,000 0,096	0,000 0,020	01590	0,000 0,027	0,000 0,013	0,000 -0,019	00823	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 -0,035	00824	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 -0,030
00907	0,000 -0,008	0,000 -0,022	0,000 -0,039	01644	0,000 0,046	0,000 -0,054	0,000 0,011	01534	0,000 0,028	0,000 0,094	0,000 0,006	01559	0,000 0,034	0,000 0,058	0,000 0,024
01547	0,000 0,034	0,000 0,081	0,000 0,016	01558	0,000 0,041	0,000 0,063	0,000 0,025	01684	0,000 0,088	0,000 0,025	0,000 0,004	01663	0,000 0,087	0,000 0,011	0,000 -0,019
01703	0,000 0,083	0,000 0,018	0,000 0,041	01591	0,000 0,018	0,000 0,005	0,000 -0,021	00881	0,000 -0,059	0,000 -0,238	0,000 0,004	01603	0,000 0,042	0,000 0,113	0,000 0,012
01631	0,000 0,079	0,000 0,025	0,000 0,057	00825	0,000 -0,004	0,000 -0,003	0,000 -0,028	00905	0,000 -0,009	0,000 -0,023	0,000 -0,032	01649	0,000 0,113	0,000 0,020	0,000 -0,036
01723	0,000 0,106	0,000 0,012	0,000 0,000	01523	0,000 0,030	0,000 0,096	0,000 -0,008	01745	0,000 0,121	0,000 0,027	0,000 0,000	01725	0,000 0,082	0,000 0,018	0,000 -0,001
01744	0,000 0,070	0,000 0,014	0,000 -0,001	01535	0,000 0,033	0,000 0,078	0,000 0,003	01704	0,000 0,086	0,000 0,013	0,000 0,011	00822	0,000 -0,004	0,000 -0,003	0,000 -0,041
00908	0,000 -0,007	0,000 -0,026	0,000 -0,041	01645	0,000 0,095	0,000 0,010	0,000 0,015	01618	0,000 0,056	0,000 0,074	0,000 0,031	01665	0,000 0,056	0,000 0,010	0,000 0,002
01646	0,000 0,060	0,000 0,016	0,000 0,008	01664	0,000 0,080	0,000 0,013	0,000 0,000	00960	0,000 0,187	0,001 -0,028	-0,001 -0,085	00819	0,000 0,005	0,000 0,011	0,000 -0,034
00127	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 -0,041	00081	0,000 0,012	0,000 0,006	0,000 -0,034	01632	0,000 0,066	0,000 0,031	0,000 0,023	01604	0,000 0,034	0,000 0,075	0,000 -0,001
01634	0,000 0,060	0,000 0,023	0,000 -0,009	01620	0,000 0,039	0,000 0,038	0,000 -0,009	01633	0,000 0,044	0,000 0,026	0,000 0,004	01605	0,000 0,028	0,000 0,053	0,000 -0,016
01619	0,000 0,040	0,000 0,052	0,000 0,007	01743	0,000 0,086	0,000 0,018	0,000 -0,008	01764	0,000 0,073	0,000 0,014	0,000 0,000	01724	0,000 0,074	0,000 0,016	0,000 0,001
01686	0,000 0,068	0,000 0,010	0,000 -0,002	01685	0,000 0,066	0,000 0,010	0,000 0,004	01705	0,000 0,065	0,000 0,010	0,000 0,001	01594	0,000 0,023	0,000 0,010	0,000 -0,057
01513	0,000 0,018	0,000 0,027	0,000 -0,050	01512	0,000 0,031	0,000 0,050	0,000 -0,037	01525	0,000 0,040	0,000 0,049	0,000 -0,023	01572	0,000 0,012	0,000 -0,030	0,000 0,030
00909	0,000 -0,001	0,000 -0,020	0,000 -0,047	01524	0,000 0,036	0,000 0,078	0,000 -0,015	01548	0,000 0,039	0,000 0,068	0,000 0,015	01592	0,000 0,025	0,000 0,005	0,000 -0,026
00879	0,000 -0,034	0,000 -0,169	0,000 0,006	00880	0,000 -0,057	0,000 -0,193	0,000 0,004	01573	0,000 0,019	0,000 -0,019	0,000 0,040	01560	0,000 0,036	0,000 0,045	0,000 0,033
01783	0,000 0,082	0,000 0,005	0,000 0,000	00955	0,000 0,094	0,000 -0,010	0,000 0,001	01536	0,000 0,043	0,000 0,059	0,000 0,000	00128	0,000 -0,045	0,000 -0,021	0,000 0,004
00811	0,000 -0,003	0,000 -0,010	0,000 0,054	01790	0,000 -0,022	0,000 -0,028	0,000 0,004	00820	0,000 0,013	0,000 0,004	0,000 -0,038	01765	0,000 0,092	0,000 0,016	0,000 -0,005
00878	0,000 -0,025	0,000 -0,100	0,000 0,005	01647	0,000 0,055	0,000 0,015	0,000 0,000	01593	0,000 0,030	0,000 0,011	0,000 -0,039	00910	0,000 0,004	0,000 -0,012	0,000 -0,042
01549	0,000 0,041	0,000 0,044	0,000 0,019	01606	0,000 0,040	0,000 0,040	0,000 -0,025	01537	0,000 0,025	0,000 0,033	0,000 -0,001	00821	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 -0,047
01707	0,000 0,178	0,000 0,035	0,000 -0,044	00956	0,000 0,109	0,000 -0,002	0,000 0,000	01706	0,000 0,104	0,000 0,017	0,000 -0,010	01666	0,000 0,081	0,000 0,017	0,000 -0,002
01784	0,000 0,149	0,000 0,019	0,000 -0,019	01561	0,000 0,023	0,000 0,025	0,000 0,042	00817	0,000 -0,001	0,000 0,003	0,000 -0,029	00818	0,000 0,001	0,000 0,004	0,000 -0,037
00874	0,000 -0,022	0,000 -0,002	0,000 -0,031	01607	0,000 0,054	0,000 0,029	0,000 -0,041	01621	0,000 0,063	0,000 0,032	0,000 -0,023	00871	0,000 -0,016	0,000 -0,004	0,000 0,018
00870	0,000 -0,017	0,000 -0,004	0,000 0,028	00876	0,000 0,000	0,000 -0,028	0,000 -0,046	01499	0,000 0,004	0,000 0,003	0,000 -0,047	01635	0,000 0,096	0,000 0,024	0,000 -0,027
00957	0,000 0,186	0,000 -0,019	0,000 -0,017	01667	0,000 0,138	0,000 0,027	0,000 -0,009	01726	0,000 0,162	0,000 0,028	0,000 -0,008	00958	0,000 0,237	0,000 0,021	0,000 -0,038
01648	0,000 0,096	0,000 0,020	0,000 -0,012	01766	0,000 0,177	0,000 0,052	0,000 -0,020	00868	0,000 0,002	0,000 -0,005	0,000 0,050	01687	0,000 0,122	0,000 0,030	0,000 -0,012
00812	0,000 0,000	0,000 -0,007	0,000 0,041	00813	0,000 -0,003	0,000 -0,002	0,000 0,028	00869	0,000 -0,010	0,000 -0,002	0,000 0,042	00815	-0,001 -0,004	0,000 -0,003	0,000 0,001
00816	0,000 -0,004	0,000 0,001	0,000 -0,015	00872	0,000 -0,021	0,000 -0,008	0,000 -0,002	00875	0,000 -0,012	0,000 0,003	0,000 -0,037	00873	0,000 -0,022	0,000 -0,006	0,000 -0,023
01746	0,000 0,210	0,000 0,059	0,000 0,013	00814	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,017	01785	0,000 0,259	0,000 0,050	0,000 -0,061	00959	0,000 0,277	0,000 0,018	0,000 -0,051
00810	0,000 0,009	0,000 0,007	0,000 -0,045												
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. C))															
00796	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,001	00901	0,000 -0,002	0,000 -0,003	0,000 0,002	00795	0,000 -0,001	0,000 -0,005	0,000 0,004	00797	0,000 0,000	0,000 0,013	0,000 0,004
00123	0,000 0,000	0,000 0,006	0,000 0,003	00122	0,000 -0,003	0,000 -0,005	0,000 0,004	00794	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 0,005	01501	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00866	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00131	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01708	0,000 0,005	0,000 0,010	0,000 0,004	00125	0,000 0,002	0,000 -0,001	0,000 0,001
00962	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01655	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00799	0,000 0,003	0,000 0,003	0,000 0,010	00133	0,000 -0,013	0,000 -0,027	0,000 0,010
01668	0,000 0,012	0,000 -0,007	0,000 0,006	00961	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01688	0,000 0,012	0,000 0,005	0,000 0,009	00800	0,000 -0,004	0,000 -0,018	0,000 0,007
00798	0,000 0,004	0,000 0,014	0,000 0,010	00856	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00124	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01500	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00792	0,000 0,002	0,000 0,004	0,000 0,002	00793	0,000 0,001	0,000 0,004	0,000 0,003	01767	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 0,002	00130	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00911	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,001	00120	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	01775	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01756	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00102	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01786	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,001	00121	0,000 0,001	0,000 0,004	0,000 0,001	00857	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00104	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00927	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00919	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00865	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00918	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01503	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	01502	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	01515	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00103	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01669	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00925	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00924	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00864	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00938	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00920	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00863	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00921	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00862	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00926	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00922	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00861	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00923	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00860	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00858	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00859	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01748	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01747	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,005	01728	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
01709	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00970	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01656	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01675	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01689	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01730	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01729	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01750	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01650	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01768	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00939	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01651	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01670	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00969	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01710	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01749	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01769	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01773	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01753	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01772	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00899	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00930	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00968	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01690	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01711	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00940	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00941	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01652	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00967	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01671	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00966	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00943	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01770	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00942	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00964	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00965	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01653	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01691	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00791	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,001	00807	0,000 -0,001	0,000 -0,004	0,000 -0,010
00912	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 -0,011	00913	0,000 -0,004	0,000 -0,002	0,000 -0,011	01751	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01714	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01713	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01732	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01672	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01712	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01654	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00963	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01771	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01692	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01731	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01673	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00944	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00947	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00946	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01694	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01674	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01693	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01752	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00893	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00835	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00892	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00808	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,009	00841	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	01514	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00945	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01733	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00842	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00843	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00891	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00890	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01637	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	01581	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00849	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001
00850	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01609	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	00852	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00853	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001
00043	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	00855	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,001	01539	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01526	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01538	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01550	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00045	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00848	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000
01715	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00844	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00845	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00854	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
00837	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00889	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00078	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	00840	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
00838	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01811	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01562	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00126	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01596	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01582	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01595	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00851	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01574	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00847	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	00839	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00900	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00098	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01638	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01623	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00948	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01734	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01754	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01774	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00949	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01695	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00846	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00093	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00867	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01716	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01563	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01610	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01676	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00836	0,000	0,000	0,000	01776	0,000	0,000	0,000	00932	0,000	0,000	0,000	01737	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01718	0,000	0,000	0,000	01736	0,000	0,000	0,000	00101	0,000	0,000	0,000	01755	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01504	0,000	0,000	0,000	01624	0,000	0,000	0,000	01735	0,000	0,000	0,000	00097	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00802	0,000	0,000	0,000	00132	0,000	0,000	0,000	00928	0,000	0,000	0,000	01696	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,002		-0,002	0,000	0,003		-0,001	-0,002	0,003		0,000	0,000	0,000
00094	0,000	0,000	0,000	01575	0,000	0,000	0,000	00803	0,000	0,000	0,000	01757	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,001		0,000	0,000	0,000
01527	0,000	0,000	0,000	01553	0,000	0,000	0,000	01552	0,000	0,000	0,000	01565	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01564	0,000	0,000	0,000	00804	0,000	0,000	0,000	00916	0,000	0,000	0,000	00917	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,003	-0,001		-0,005	-0,005	0,000		-0,006	-0,004	0,000
01551	0,000	0,000	0,000	01639	0,000	0,000	0,000	01677	0,000	0,000	0,000	01611	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01579	0,000	0,000	0,000	01578	0,000	0,000	0,000	01586	0,000	0,000	0,000	01516	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00933	0,000	0,000	0,000	01717	0,000	0,000	0,000	01540	0,000	0,000	0,000	00801	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	-0,003	0,003
00929	0,000	0,000	0,000	01583	0,000	0,000	0,000	01697	0,000	0,000	0,000	01640	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,008	0,004		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01657	0,000	0,000	0,000	01625	0,000	0,000	0,000	00129	0,000	0,000	0,000	00809	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,001	-0,008		0,005	0,002	-0,003
00107	0,000	0,000	0,000	01517	0,000	0,000	0,000	01576	0,000	0,000	0,000	01612	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,004	-0,007		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01597	0,000	0,000	0,000	01528	0,000	0,000	0,000	00931	0,000	0,000	0,000	01541	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01678	0,000	0,000	0,000	01780	0,000	0,000	0,000	00100	0,000	0,000	0,000	00888	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,001		0,001	0,003	0,000		-0,002	0,000	0,000
00895	0,000	0,000	0,000	00894	0,000	0,000	0,000	01505	0,000	0,000	0,000	01519	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000
01506	0,000	0,000	0,000	01518	0,000	0,000	0,000	01758	0,000	0,000	0,000	01698	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01529	0,000	0,000	0,000	01626	0,000	0,000	0,000	01584	0,000	0,000	0,000	00834	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01727	0,000	0,000	0,000	00934	0,000	0,000	0,000	01777	0,000	0,000	0,000	01577	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,002	0,002		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01658	0,000	0,000	0,000	00833	0,000	0,000	0,000	01598	0,000	0,000	0,000	01566	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01542	0,000	0,000	0,000	00937	0,000	0,000	0,000	00099	0,000	0,000	0,000	00042	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001		-0,004	-0,001	0,000		-0,001	0,001	-0,001
01628	0,000	0,000	0,000	01643	0,000	0,000	0,000	01585	0,000	0,000	0,000	00896	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,001		-0,001	-0,001	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00832	0,000	0,000	0,000	00805	0,000	0,000	0,000	00915	0,000	0,000	0,000	01738	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,003	-0,004		-0,006	-0,006	-0,002		0,000	0,000	0,000
01719	0,000	0,000	0,000	01679	0,000	0,000	0,000	00936	0,000	0,000	0,000	01778	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000
00935	0,000	0,000	0,000	01599	0,000	0,000	0,000	01613	0,000	0,000	0,000	01659	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000
01641	0,000	0,000	0,000	01600	0,000	0,000	0,000	01530	0,000	0,000	0,000	01554	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01627	0,000	0,000	0,000	01699	0,000	0,000	0,000	00898	0,000	0,000	0,000	00830	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00897	0,000	0,000	0,000	01543	0,000	0,000	0,000	01614	0,000	0,000	0,000	01567	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01615	0,000	0,000	0,000	00134	0,000	0,000	0,000	00047	0,000	0,000	0,000	01580	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000		0,007	0,001	0,001		0,003	0,000	0,001		0,004	0,002	0,000
00831	0,000	0,000	0,000	00826	0,000	0,000	0,000	00903	0,000	0,000	0,000	00904	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000
01642	0,000	0,000	0,000	01759	0,000	0,000	0,000	01700	0,000	0,000	0,000	01680	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001
01720	0,000	0,000	0,000	01681	0,000	0,000	0,000	01660	0,000	0,000	0,000	01629	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001		0,001	-0,001	0,000		-0,002	0,000	0,000
01760	0,000	0,000	0,000	01507	0,000	0,000	0,000	01587	0,000	0,000	0,000	01531	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01508	0,000	0,000	0,000	00080	0,000	0,000	0,000	01555	0,000	0,000	0,000	00952	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01781	0,000	0,000	0,000	00951	0,000	0,000	0,000	01544	0,000	0,000	0,000	01739	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00806	0,000	0,000	0,000	00914	0,000	0,000	0,000	01721	0,000	0,000	0,000	01568	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,005	-0,007		-0,011	-0,007	-0,009		0,000	0,001	-0,001		0,003	0,001	0,000
01520	0,000	0,000	0,000	01661	0,000	0,000	0,000	00829	0,000	0,000	0,000	00106	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,004	0,000		-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000
00887	0,000	0,000	0,000	01779	0,000	0,000	0,000	01761	0,000	0,000	0,000	01498	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,001	0,000		0,000	0,001	-0,001		0,000	0,001	0,000		0,002	0,000	-0,010
01740	0,000	0,000	0,000	01601	0,000	0,000	0,000	00827	0,000	0,000	0,000	00076	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,001	0,001	0,001		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000
00828	0,000	0,000	0,000	01701	0,000	0,000	0,000	01522	0,000	0,000	0,000	01509	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,000	0,002	0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000
01521	0,000	0,000	0,000	00877	0,000	0,000	0,000	00091	0,000	0,000	0,000	00902	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,002	-0,004	-0,003		-0,003	-0,003	0,000		-0,001	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01532	0,000	0,000	0,000	01556	0,000	0,000	0,000	01682	0,000	0,000	0,000	01608	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001		-0,003	0,000	0,000		0,012	0,005	-0,006
01622	0,000	0,000	0,000	01616	0,000	0,000	0,000	00884	0,000	0,000	0,000	00885	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,008	-0,001		0,000	0,002	0,001		-0,003	-0,012	0,000		0,000	-0,005	0,001
01589	0,000	0,000	0,000	01588	0,000	0,000	0,000	01602	0,000	0,000	0,000	01569	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,004		0,003	0,001	0,002		0,001	0,002	0,002		0,003	-0,001	-0,002
01636	0,000	0,000	0,000	00886	0,000	0,000	0,000	00105	0,000	0,000	0,000	00092	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,005	0,003		-0,007	-0,005	0,000		-0,011	-0,009	0,000		0,001	0,004	0,000
01762	0,000	0,000	0,000	01741	0,000	0,000	0,000	01545	0,000	0,000	0,000	01533	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001		0,001	0,001	-0,001		0,000	0,001	0,000
01683	0,000	0,000	0,000	01702	0,000	0,000	0,000	01662	0,000	0,000	0,000	00954	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,001		-0,001	0,002	-0,001		-0,002	-0,004	0,000		0,000	0,000	0,000
01782	0,000	0,000	0,000	00953	0,000	0,000	0,000	01617	0,000	0,000	0,000	01630	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,003	0,001		-0,001	0,001	0,001
00950	0,000	0,000	0,000	01557	0,000	0,000	0,000	00882	0,000	0,000	0,000	01571	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,001	0,001	-0,002		-0,004	-0,021	0,000		0,001	-0,004	-0,002
00883	0,000	0,000	0,000	01722	0,000	0,000	0,000	01763	0,000	0,000	0,000	01742	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,015	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01570	0,000	0,000	0,000	01511	0,000	0,000	0,000	00906	0,000	0,000	0,000	01510	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,003	-0,003		0,000	-0,001	-0,001		0,000	-0,001	-0,001		0,000	-0,001	0,000
01546	0,000	0,000	0,000	01590	0,000	0,000	0,000	00823	0,000	0,000	0,000	00824	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	-0,001		0,002	0,001	0,003		0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,001
00907	0,000	0,000	0,000	01644	0,000	0,000	0,000	01534	0,000	0,000	0,000	01559	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,001		0,000	0,000	0,001		0,001	0,002	0,000		0,003	0,005	-0,002
01547	0,000	0,000	0,000	01558	0,000	0,000	0,000	01684	0,000	0,000	0,000	01663	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,005	-0,001		0,002	0,003	-0,003		0,000	0,000	-0,001		0,000	-0,001	0,000
01703	0,000	0,000	0,000	01591	0,000	0,000	0,000	00881	0,000	0,000	0,000	01603	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001		0,002	0,001	0,004		-0,007	-0,023	0,000		0,001	0,004	0,003
01631	0,000	0,000	0,000	00825	0,000	0,000	0,000	00905	0,000	0,000	0,000	01649	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,019	0,004	0,002
01723	0,000	0,000	0,000	01523	0,000	0,000	0,000	01745	0,000	0,000	0,000	01725	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,002	0,000	0,001		0,002	0,000	0,000
01744	0,000	0,000	0,000	01535	0,000	0,000	0,000	01704	0,000	0,000	0,000	00822	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,003	0,003	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,002
00908	0,000	0,000	0,000	01645	0,000	0,000	0,000	01618	0,000	0,000	0,000	01665	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,002		0,000	0,000	0,000		0,001	0,004	0,001		0,003	0,001	0,000
01646	0,000	0,000	0,000	01664	0,000	0,000	0,000	00960	0,000	0,000	0,000	00819	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,000		0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,001		0,000	0,001	-0,002
00127	0,000	0,000	0,000	00081	0,000	0,000	0,000	01632	0,000	0,000	0,000	01604	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,002		0,001	0,001	-0,002		0,001	0,002	0,001		0,002	0,006	0,003
01634	0,000	0,000	0,000	01620	0,000	0,000	0,000	01633	0,000	0,000	0,000	01605	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,005	0,001		0,008	0,008	0,001		0,004	0,004	0,000		0,004	0,009	0,002
01619	0,000	0,000	0,000	01743	0,000	0,000	0,000	01764	0,000	0,000	0,000	01724	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,006	0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01686	0,000	0,000	0,000	01685	0,000	0,000	0,000	01705	0,000	0,000	0,000	01594	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,001	0,001		0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,016	0,008	-0,009
01513	0,000	0,000	0,000	01512	0,000	0,000	0,000	01525	0,000	0,000	0,000	01572	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,003		0,001	-0,001	-0,002		0,004	0,001	-0,003		0,002	-0,004	-0,001
00909	0,000	0,000	0,000	01524	0,000	0,000	0,000	01548	0,000	0,000	0,000	01592	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,002		0,003	0,001	-0,001		0,005	0,006	-0,001		0,006	0,002	0,003
00879	0,000	0,000	0,000	00880	0,000	0,000	0,000	01573	0,000	0,000	0,000	01560	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,034	0,001		-0,008	-0,028	0,000		0,005	-0,003	0,000		0,006	0,006	0,000
01783	0,000	0,000	0,000	00955	0,000	0,000	0,000	01536	0,000	0,000	0,000	00128	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,005	0,004	-0,002		0,009	-0,013	0,008
00811	0,000	0,000	0,000	01790	0,000	0,000	0,000	00820	0,000	0,000	0,000	01765	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,002	-0,004		-0,005	-0,031	0,001		0,001	0,000	-0,002		0,001	0,000	0,000
00878	0,000	0,000	0,000	01647	0,000	0,000	0,000	01593	0,000	0,000	0,000	00910	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,032	0,000		0,006	0,002	0,001		0,012	0,007	-0,002		0,000	0,000	-0,002
01549	0,000	0,000	0,000	01606	0,000	0,000	0,000	01537	0,000	0,000	0,000	00821	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,006	-0,001		0,012	0,012	0,000		0,004	0,003	-0,003		0,000	0,000	-0,002
01707	0,000	0,000	0,000	00956	0,000	0,000	0,000	01706	0,000	0,000	0,000	01666	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,004	0,003		0,000	0,000	0,000		0,005	0,001	0,001		0,009	0,002	0,001
01784	0,000	0,000	0,000	01561	0,000	0,000	0,000	00817	0,000	0,000	0,000	00818	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,006	0,005	0,001		0,000	0,000	-0,003		0,000	0,000	-0,003
00874	0,000	0,000	0,000	01607	0,000	0,000	0,000	01621	0,000	0,000	0,000	00871	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,003		0,021	0,012	-0,003		0,018	0,010	0,000		-0,002	0,000	-0,002
00870	0,000	0,000	0,000	00876	0,000	0,000	0,000	01499	0,000	0,000	0,000	01635	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	-0,001		-0,002	-0,020	0,002		0,000	0,000	-0,003		0,021	0,007	0,001
00957	0,000	0,000	0,000	01667	0,000	0,000	0,000	01726	0,000	0,000	0,000	00958	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,017	0,002	0,004		0,005	0,001	0,001		0,001	0,000	0,001
01648	0,000	0,000	0,000	01766	0,000	0,000	0,000	00868	0,000	0,000	0,000	01687	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,004	0,001		0,002	0,000	0,001		0,003	-0,001	0,001		0,010	0,002	0,003
00812	0,000	0,000	0,000	00813	0,000	0,000	0,000	00869	0,000	0,000	0,000	00815	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,002		0,001	0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,001		0,000	0,000	-0,002
00816	0,000	0,000	0,000	00872	0,000	0,000	0,000	00875	0,000	0,000	0,000	00873	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,003		-0,003	-0,001	-0,003		0,000	0,000	-0,003		-0,001	0,000	-0,003
01746	0,000	0,000	0,000	00814	0,000	0,000	0,000	01785	0,000	0,000	0,000	00959	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,001	0,002		0,000	0,000	-0,001		0,001	0,000	0,001		0,001	0,000	0,001
00810	0,000	0,000	0,000												
	-0,003	-0,001	0,004												
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)															
00796	0,000	0,000	0,000	00901	0,000	0,000	0,000	00795	0,000	0,000	0,000	00797	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
	-0,002	-0,013	-0,005		-0,006	-0,016	-0,002		-0,002	-0,014	0,003		0,000	0,008	-0,003
00123	0,000	0,000	0,000	00122	0,000	0,000	0,000	00794	0,000	0,000	0,000	01501	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,006	-0,005		-0,008	-0,013	0,003		0,001	0,020	0,006		-0,001	0,000	-0,001
00866	0,000	0,000	0,000	00131	0,000	0,000	0,000	01708	0,000	0,000	0,000	00125	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001		0,011	0,011	-0,005		-0,020	0,006	-0,007
00962	0,000	0,000	0,000	01655	0,000	0,000	0,000	00799	0,000	0,000	0,000	00133	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,001	0,006		0,005	0,004	0,002		0,004	0,008	0,003		-0,016	-0,030	0,003
01668	0,000	0,000	0,000	00961	0,000	0,000	0,000	01688	0,000	0,000	0,000	00800	0,000	0,000	0,000
	0,012	-0,008	0,001		-0,002	0,001	0,000		0,017	0,008	0,004		-0,005	-0,021	0,001
00798	0,000	0,000	0,000	00856	0,000	0,000	0,000	00124	0,000	0,000	0,000	01500	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,020	0,002		-0,004	0,001	0,000		0,001	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,000
00792	0,000	0,000	0,000	00793	0,000	0,000	0,000	01767	0,000	0,000	0,000	00130	-0,001	0,000	0,000
	0,000	0,007	-0,004		0,005	0,025	-0,004		0,018	0,013	-0,005		0,002	-0,001	0,000
00911	0,000	0,000	0,000	00120	0,001	0,000	0,000	01775	0,000	0,000	0,000	01756	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,013	-0,001		-0,016	-0,003	-0,001		0,011	-0,004	0,008		-0,011	0,011	0,012
00102	0,000	0,000	0,000	01786	0,000	0,000	0,000	00121	0,000	0,000	0,000	00857	0,000	0,000	0,000
	-0,078	-0,050	0,001		0,012	0,000	-0,009		-0,015	-0,012	-0,006		-0,001	0,001	0,000
00104	0,000	0,000	0,000	00927	0,000	0,000	0,000	00919	0,000	0,000	0,000	00865	0,000	0,000	0,000
	-0,016	-0,006	0,000		-0,015	-0,004	0,001		-0,014	-0,004	-0,001		0,000	0,001	-0,001
00918	0,000	0,000	0,000	01503	0,000	0,000	0,000	01502	0,000	0,000	0,000	01515	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,004	-0,001		0,006	0,017	-0,001		0,005	0,019	-0,001		0,006	0,020	0,000
00103	0,000	0,000	0,000	01669	0,000	0,000	0,000	00925	0,000	0,000	0,000	00924	0,000	0,000	0,000
	-0,015	-0,006	-0,001		-0,002	0,001	0,000		-0,015	-0,004	0,000		-0,013	-0,003	0,000
00864	0,000	0,000	0,000	00938	0,000	0,000	0,000	00920	0,000	0,000	0,000	00863	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001		-0,002	0,001	0,001		-0,016	-0,004	0,000		0,000	0,001	-0,001
00921	0,000	0,000	0,000	00862	0,000	0,000	0,000	00926	0,000	0,000	0,000	00922	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,004	-0,001		0,000	0,000	-0,001		-0,014	-0,004	0,001		-0,013	-0,004	-0,001
00861	0,000	0,000	0,000	00923	0,000	0,000	0,000	00860	0,000	0,000	0,000	00858	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	0,000		-0,013	-0,004	0,000		-0,001	0,001	0,000		-0,001	0,001	0,001
00859	0,000	0,000	0,000	01748	0,000	0,000	0,000	01747	0,000	0,000	0,000	01728	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	0,001		-0,004	0,000	-0,001		0,012	0,010	0,005		0,006	0,002	0,000
01709	0,000	0,000	0,000	00970	0,000	0,000	0,000	01656	0,000	0,000	0,000	01675	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	0,000		0,000	0,001	-0,001		0,001	-0,015	-0,002		0,004	0,003	0,007
01689	0,000	0,000	0,000	01730	0,000	0,000	0,000	01729	0,000	0,000	0,000	01750	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,003	0,000		0,005	0,001	0,000		0,009	0,002	0,000		0,007	0,001	0,000
01650	0,000	0,000	0,000	01768	0,000	0,000	0,000	00939	0,000	0,000	0,000	01651	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,002	0,000		0,005	0,001	0,000		0,008	0,000	0,001		0,009	0,001	0,000
01670	0,000	0,000	0,000	00969	0,000	0,000	0,000	01710	0,000	0,000	0,000	01749	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,002	0,000		0,010	0,001	-0,001		0,010	0,002	0,000		0,009	0,002	0,000
01769	0,000	0,000	0,000	01773	0,000	0,000	0,000	01753	0,000	0,000	0,000	01772	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,001	0,000		0,015	0,002	-0,007		0,009	0,003	-0,005		0,010	0,002	-0,003
00899	0,000	0,000	0,000	00930	0,000	0,000	0,000	00968	0,000	0,000	0,000	01690	0,000	0,000	0,000
	-0,082	-0,036	0,001		-0,021	0,002	0,005		0,010	0,000	0,000		0,009	0,002	0,000
01711	0,000	0,000	0,000	00940	0,000	0,000	0,000	00941	0,000	0,000	0,000	01652	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,001	0,000		0,009	0,000	0,000		0,007	0,000	0,000		0,006	0,001	0,001
00967	0,000	0,000	0,000	01671	0,000	0,000	0,000	00966	0,000	0,000	0,000	00943	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,001	0,001		0,007	0,001	0,000		0,007	0,000	0,001		0,005	0,000	-0,001
01770	0,000	0,000	0,000	00942	0,000	0,000	0,000	00964	0,000	0,000	0,000	00965	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,001	0,000		0,006	0,000	0,000		0,007	0,001	0,003		0,006	0,001	0,002
01653	0,000	0,000	0,000	01691	0,000	0,000	0,000	00791	0,000	0,000	0,000	00807	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,002	0,002		0,005	0,001	0,000		-0,001	-0,010	-0,004		0,001	0,002	-0,009
00912	0,000	0,000	0,000	00913	0,000	0,000	0,000	01751	0,000	0,000	0,000	01714	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	-0,008		-0,003	0,001	-0,008		0,004	0,001	0,000		0,003	0,004	0,000
01713	0,000	0,000	0,000	01732	0,000	0,000	0,000	01672	0,000	0,000	0,000	01712	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,000		0,004	0,002	-0,002		0,004	0,001	0,001		0,003	0,001	0,000
01654	0,000	0,000	0,000	00963	0,000	0,000	0,000	01771	0,000	0,000	0,000	01692	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,003	0,004		0,009	0,000	0,004		0,005	0,001	-0,001		0,003	0,001	0,001
01731	0,000	0,000	0,000	01673	0,000	0,000	0,000	00944	0,000	0,000	0,000	00947	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,000		0,004	0,002	0,002		0,007	0,001	-0,001		0,017	0,001	-0,005
00946	0,000	0,000	0,000	01694	0,000	0,000	0,000	01674	0,000	0,000	0,000	01693	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,002	-0,004		0,004	0,006	0,003		0,006	0,004	0,004		0,003	0,002	0,002
01752	0,000	0,000	0,000	00893	0,000	0,000	0,000	00835	0,000	0,000	0,000	00892	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,001	-0,002		-0,001	-0,003	-0,002		0,000	0,000	-0,002		-0,001	-0,002	-0,002
00808	0,000	0,000	0,000	00841	0,000	0,000	0,000	01514	0,000	0,000	0,000	00945	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	-0,006		0,001	0,023	-0,001		0,002	0,023	0,001		0,012	0,000	-0,003
01733	0,000	0,000	0,000	00842	0,000	0,000	0,000	00843	0,000	0,000	0,000	00891	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,006	-0,004		-0,001	0,024	0,001		0,000	0,023	0,005		-0,001	-0,003	-0,001
00890	0,000	0,000	0,000	01637	0,000	0,000	0,000	01581	0,000	0,000	0,000	00849	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	-0,001		-0,001	-0,001	-0,016		0,008	0,021	-0,014		0,001	-0,012	-0,022
00850	0,000	0,000	0,000	01609	0,000	0,000	0,000	00852	0,000	0,000	0,000	00853	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,018	-0,015		0,004	0,013	0,000		0,004	0,028	-0,005		0,001	0,017	-0,002
00043	0,000	0,000	0,000	00855	0,000	0,000	0,000	01539	0,000	0,000	0,000	01526	0,000	0,000	0,000
	-0,027	-0,050	-0,010		-0,009	-0,030	-0,018		0,009	0,011	0,007		0,005	0,018	0,005
01538	0,000	0,000	0,000	01550	0,000	0,000	0,000	00045	0,000	0,000	0,000	00848	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,021	0,011		0,011	0,008	0,017		-0,064	-0,142	-0,005		-0,014	-0,118	0,004
01715	0,000	0,000	0,000	00844	0,000	0,000	0,000	00845	0,000	0,000	0,000	00854	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,009	-0,001		0,004	0,021	0,008		0,004	0,022	0,015		-0,010	-0,013	-0,010
00837	0,000	0,000	0,000	00889	0,000	0,000	0,000	00078	0,000	0,001	0,000	00840	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,002		-0,003	-0,006	-0,001		-0,003	-0,012	0,000		0,003	0,014	-0,003
00838	0,000	0,000	0,000	01811	0,000	0,000	0,000	01562	0,000	0,000	0,000	00126	0,000	-0,001	0,000
	-0,001	0,000	0,001		-0,001	-0,005	0,000		-0,010	-0,029	0,020		-0,002	-0,001	0,001
01596	0,000	0,000	0,000	01582	0,000	0,000	0,000	01595	0,000	0,000	0,000	00851	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,010	0,012	-0,002		0,016	0,009	-0,011		0,011	0,021	-0,005		0,006	0,028	-0,011
01574	0,000	0,000	0,000	00847	0,000	0,000	0,000	00839	0,000	0,000	0,000	00900	0,000	0,000	0,000
	0,019	-0,016	-0,019		0,000	-0,013	0,017		0,001	0,001	0,000		-0,060	-0,046	-0,003
00098	0,000	0,000	0,000	01638	0,000	0,000	0,000	01623	0,000	0,000	0,000	00948	0,000	0,000	0,000
	-0,045	-0,023	-0,002		-0,016	-0,015	-0,014		0,006	-0,008	-0,009		0,010	-0,001	-0,005
01734	0,000	0,000	0,000	01754	0,000	0,000	0,000	01774	0,000	0,000	0,000	00949	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,014	-0,004		0,007	0,005	-0,011		0,001	-0,008	-0,010		-0,027	0,002	-0,005
01695	0,000	0,000	0,000	00846	0,000	0,000	0,000	00093	0,000	0,000	0,000	00867	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,013	0,003		0,000	0,016	0,017		-0,008	0,013	-0,001		-0,011	0,008	0,000
01716	0,000	0,000	0,000	01563	0,000	0,000	0,000	01610	0,000	0,000	0,000	01676	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,012	-0,002		0,023	-0,010	0,010		0,007	0,013	0,001		-0,016	0,003	0,008
00836	0,000	0,000	0,000	01776	0,000	0,000	0,000	00932	0,000	0,000	0,000	01737	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001		0,020	0,004	0,005		0,022	0,001	0,004		0,008	0,006	0,003
01718	0,000	0,000	0,000	01736	0,000	0,000	0,000	00101	0,000	0,000	0,000	01755	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,008	0,001		0,003	0,012	0,005		-0,078	-0,013	0,001		-0,018	0,012	-0,009
01504	0,000	0,000	0,000	01624	0,000	0,000	0,000	01735	0,000	0,000	0,000	00097	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,016	-0,002		-0,003	0,009	0,001		-0,009	0,020	0,001		-0,068	-0,059	-0,004
00802	0,000	0,000	0,000	00132	0,000	0,000	0,000	00928	0,000	0,000	0,000	01696	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	-0,005		-0,005	-0,003	-0,004		-0,004	-0,004	-0,004		-0,005	0,018	-0,002
00094	0,000	0,000	0,000	01575	0,000	0,000	0,000	00803	0,000	0,000	0,000	01757	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,019	0,001		0,020	-0,001	-0,005		0,000	0,001	-0,005		0,011	0,006	0,009
01527	0,000	0,000	0,000	01553	0,000	0,000	0,000	01552	0,000	0,000	0,000	01565	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,013	0,002		0,005	0,001	-0,002		0,008	0,001	0,002		0,009	0,000	0,000
01564	0,000	0,000	0,000	00804	0,000	0,000	0,000	00916	0,000	0,000	0,000	00917	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,000	0,002		0,001	0,002	-0,004		-0,004	0,000	-0,006		-0,007	-0,004	-0,006
01551	0,000	0,000	0,000	01639	0,000	0,000	0,000	01677	0,000	0,000	0,000	01611	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,002	0,009		-0,004	-0,010	0,007		-0,008	0,001	-0,011		0,006	0,010	0,003
01579	0,000	0,000	0,000	01578	0,000	0,000	0,000	01586	0,000	0,000	0,000	01516	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,016	0,011		0,008	-0,003	0,004		0,004	0,006	0,005		0,005	0,017	0,000
00933	0,000	0,000	0,000	01717	0,000	0,000	0,000	01540	0,000	0,000	0,000	00801	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,003	0,002		-0,001	0,012	0,001		0,006	0,006	0,003		0,001	-0,004	-0,004
00929	0,000	0,000	0,000	01583	0,000	0,000	0,000	01697	0,000	0,000	0,000	01640	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,013	-0,004		0,012	0,004	-0,004		0,002	0,009	-0,004		0,013	-0,003	0,006
01657	0,000	0,000	0,000	01625	0,000	0,000	0,000	00129	0,000	0,000	0,000	00809	0,000	0,000	0,000
	0,010	-0,014	-0,001		0,008	0,004	0,007		0,000	0,000	-0,007		0,002	0,001	-0,005
00107	0,000	0,000	0,000	01517	0,000	0,000	0,000	01576	0,000	0,000	0,000	01612	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	-0,006		0,004	0,016	-0,001		0,011	0,001	-0,001		0,008	0,005	0,002
01597	0,000	0,000	0,000	01528	0,000	0,000	0,000	00931	0,000	0,000	0,000	01541	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,006	0,000		0,004	0,010	0,000		0,011	0,000	0,005		0,004	0,004	0,000
01678	0,000	0,000	0,000	01780	0,000	0,000	0,000	00100	0,000	0,000	0,000	00888	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,000	-0,006		-0,021	-0,015	0,009		-0,094	-0,046	-0,002		-0,083	-0,037	-0,002
00895	0,000	0,000	0,000	00894	0,000	0,000	0,000	01505	0,000	0,000	0,000	01519	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	-0,003		-0,001	-0,002	-0,002		0,005	0,015	-0,002		0,003	0,015	-0,001
01506	0,000	0,000	0,000	01518	0,000	0,000	0,000	01758	0,000	0,000	0,000	01698	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,013	-0,002		0,003	0,015	-0,001		0,014	0,005	0,002		0,007	0,004	-0,002
01529	0,000	0,000	0,000	01626	0,000	0,000	0,000	01584	0,000	0,000	0,000	00834	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,009	-0,001		0,012	0,002	0,004		0,008	0,003	0,000		0,000	0,001	-0,002
01727	0,000	0,000	0,000	00934	0,000	0,000	0,000	01777	0,000	0,000	0,000	01577	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,002	-0,001		0,026	-0,001	-0,001		0,020	0,004	-0,001		0,008	0,001	0,001
01658	0,000	0,000	0,000	00833	0,000	0,000	0,000	01598	0,000	0,000	0,000	01566	0,000	0,000	0,000
	0,014	-0,001	0,001		0,000	0,000	-0,003		0,007	0,004	0,001		0,008	-0,002	-0,002
01542	0,000	0,000	0,000	00937	0,000	0,000	0,000	00099	0,000	0,000	0,000	00042	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,005	-0,002		-0,019	-0,001	-0,001		-0,080	-0,013	-0,001		-0,069	-0,055	-0,006
01628	0,000	0,000	0,000	01643	0,000	0,000	0,000	01585	0,000	0,000	0,000	00896	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,021	-0,005		-0,013	-0,006	-0,006		0,007	0,003	0,003		-0,001	-0,004	-0,002
00832	0,000	0,000	0,000	00805	0,000	0,000	0,000	00915	0,000	0,000	0,000	01738	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,003		0,001	0,002	-0,005		-0,005	0,000	-0,006		0,009	0,005	-0,001
01719	0,000	0,000	0,000	01679	0,000	0,000	0,000	00936	0,000	0,000	0,000	01778	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,005	0,000		0,011	0,002	0,000		0,013	0,001	-0,006		0,016	0,003	-0,007
00935	0,000	0,000	0,000	01599	0,000	0,000	0,000	01613	0,000	0,000	0,000	01659	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,003	-0,005		0,006	0,007	0,000		0,009	0,003	-0,001		0,014	0,002	0,003
01641	0,000	0,000	0,000	01600	0,000	0,000	0,000	01530	0,000	0,000	0,000	01554	0,000	0,000	0,000
	0,016	-0,001	0,004		-0,001	0,015	0,000		0,002	0,010	-0,001		0,004	0,001	-0,006
01627	0,000	0,000	0,000	01699	0,000	0,000	0,000	00898	0,000	0,000	0,000	00830	0,000	0,000	0,000
	0,013	-0,001	-0,001		0,007	0,004	0,001		-0,003	-0,005	-0,002		0,000	0,000	-0,003
00897	0,000	0,000	0,000	01543	0,000	0,000	0,000	01614	0,000	0,000	0,000	01567	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,003	-0,003		0,001	0,008	-0,003		0,006	0,004	-0,007		0,005	-0,010	-0,007
01615	0,000	0,000	0,000	00134	0,000	0,000	0,000	00047	0,000	0,000	0,000	01580	0,000	0,000	0,000
	-0,013	0,013	-0,003		0,004	-0,025	-0,007		-0,074	-0,091	0,002		-0,019	-0,014	-0,012
00831	0,000	0,000	0,000	00826	0,000	0,000	0,000	00903	0,000	0,000	0,000	00904	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,003		-0,001	0,000	-0,001		-0,002	-0,006	-0,001		-0,002	-0,005	-0,001
01642	0,000	0,000	0,000	01759	0,000	0,000	0,000	01700	0,000	0,000	0,000	01680	0,000	0,000	0,000
	0,012	-0,003	0,004		0,013	0,005	-0,005		0,004	0,008	0,002		0,009	0,004	0,004
01720	0,000	0,000	0,000	01681	0,000	0,000	0,000	01660	0,000	0,000	0,000	01629	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,006	-0,001		0,000	0,005	0,008		0,008	0,000	0,004		-0,021	-0,023	-0,007
01760	0,000	0,000	0,000	01507	0,000	0,000	0,000	01587	0,000	0,000	0,000	01531	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,007	-0,010		0,003	0,012	-0,002		-0,008	0,013	0,003		0,001	0,012	-0,001
01508	0,000	0,000	0,000	00080	0,000	0,000	0,000	01555	0,000	0,000	0,000	00952	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,010	-0,001		0,001	-0,002	-0,001		-0,004	0,005	-0,006		0,015	0,002	0,006
01781	0,000	0,000	0,000	00951	0,000	0,000	0,000	01544	0,000	0,000	0,000	01739	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,001	0,008		0,006	0,000	0,007		-0,002	0,012	-0,002		0,006	0,008	-0,003
00806	0,000	0,000	0,000	00914	0,000	0,000	0,000	01721	0,000	0,000	0,000	01568	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,000	0,001	-0,007		-0,006	0,001	-0,008		0,002	0,008	-0,002		-0,038	-0,021	-0,009
01520	0,000 0,003	0,000 0,014	0,000 -0,001	01661	0,000 -0,017	0,000 -0,019	0,000 0,001	00829	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	00106	0,000 -0,037	0,000 -0,029	0,000 -0,006
00887	0,000 -0,046	0,000 -0,024	0,000 -0,004	01779	0,000 -0,015	0,000 -0,014	0,000 -0,009	01761	0,000 -0,026	0,000 0,016	0,000 -0,001	01498	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,008
01740	0,000 -0,007	0,000 0,013	0,000 -0,002	01601	0,000 -0,004	0,000 0,020	0,000 0,002	00827	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,001	00076	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 -0,002
00828	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 -0,003	01701	0,000 -0,005	0,000 0,016	0,000 0,002	01522	0,000 0,003	0,000 0,012	0,000 0,000	01509	0,000 0,003	0,000 0,010	0,000 -0,001
01521	0,000 0,003	0,000 0,013	0,000 0,000	00877	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 -0,005	00091	0,000 -0,018	0,000 0,002	0,000 0,000	00902	0,000 -0,017	0,000 -0,001	0,000 0,000
01532	0,000 0,001	0,000 0,012	0,000 0,000	01556	0,000 -0,006	0,000 0,008	0,000 0,001	01682	0,000 -0,021	0,000 0,009	0,000 -0,001	01608	0,000 0,005	0,000 0,004	0,000 -0,007
01622	0,000 0,013	0,000 0,006	0,000 -0,005	01616	0,000 -0,004	0,000 0,013	0,000 0,006	00884	0,000 -0,007	0,000 -0,035	0,000 -0,001	00885	0,000 -0,006	0,000 -0,028	0,000 -0,004
01589	0,000 0,004	0,000 0,004	0,000 0,001	01588	0,000 0,002	0,000 0,008	0,000 0,000	01602	0,000 0,003	0,000 0,017	0,000 0,004	01569	0,000 0,003	0,000 -0,014	0,000 0,002
01636	0,000 0,006	0,000 0,002	0,000 -0,004	00886	0,000 -0,056	0,000 -0,035	0,000 -0,004	00105	0,000 -0,076	0,000 -0,052	0,000 -0,003	00092	0,000 -0,006	0,000 0,016	0,000 -0,001
01762	0,000 0,000	0,000 0,007	0,000 0,010	01741	0,000 -0,009	0,000 0,014	0,000 0,001	01545	0,000 0,001	0,000 0,011	0,000 0,001	01533	0,000 0,003	0,000 0,012	0,000 0,000
01683	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 -0,009	01702	0,000 -0,005	0,000 0,015	0,000 -0,003	01662	0,000 -0,015	0,000 -0,022	0,000 -0,006	00954	0,000 0,012	0,000 0,002	0,000 0,002
01782	0,000 0,012	0,000 0,003	0,000 0,004	00953	0,000 0,016	0,000 -0,001	0,000 0,003	01617	0,000 0,005	0,000 0,011	0,000 0,007	01630	0,000 -0,006	0,000 0,000	0,000 0,008
00950	0,000 -0,031	0,000 -0,002	0,000 0,001	01557	0,000 0,004	0,000 0,006	0,000 0,002	00882	0,000 -0,008	0,000 -0,035	0,000 0,000	01571	0,000 0,002	0,000 -0,005	0,000 0,001
00883	0,000 -0,009	0,000 -0,032	0,000 0,000	01722	0,000 0,001	0,000 0,008	0,000 0,002	01763	0,000 0,009	0,000 0,004	0,000 0,006	01742	0,000 0,004	0,000 0,007	0,000 0,004
01570	0,000 0,004	0,000 -0,006	0,000 -0,001	01511	0,000 0,004	0,000 0,008	0,000 -0,002	00906	0,000 -0,001	0,000 -0,004	0,000 -0,002	01510	0,000 0,003	0,000 0,008	0,000 -0,001
01546	0,000 0,004	0,000 0,010	0,000 0,001	01590	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 0,000	00823	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,003	00824	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,002
00907	0,000 -0,001	0,000 -0,004	0,000 -0,003	01644	0,000 0,005	0,000 -0,008	0,000 0,003	01534	0,000 0,004	0,000 0,011	0,000 0,000	01559	0,000 0,005	0,000 0,008	0,000 0,001
01547	0,000 0,005	0,000 0,010	0,000 0,001	01558	0,000 0,005	0,000 0,007	0,000 0,001	01684	0,000 0,007	0,000 0,001	0,000 -0,005	01663	0,000 0,009	0,000 -0,004	0,000 -0,004
01703	0,000 0,003	0,000 0,006	0,000 -0,003	01591	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	00881	0,000 -0,008	0,000 -0,032	0,000 0,001	01603	0,000 0,005	0,000 0,012	0,000 0,003
01631	0,000 0,009	0,000 0,003	0,000 0,006	00825	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	00905	0,000 -0,001	0,000 -0,005	0,000 -0,002	01649	0,000 0,017	0,000 0,002	0,000 -0,003
01723	0,000 0,004	0,000 0,005	0,000 0,001	01523	0,000 0,004	0,000 0,012	0,000 -0,001	01745	0,000 0,010	0,000 0,003	0,000 0,000	01725	0,000 0,006	0,000 0,001	0,000 0,000
01744	0,000 0,005	0,000 0,002	0,000 0,001	01535	0,000 0,006	0,000 0,010	0,000 0,000	01704	0,000 0,004	0,000 0,002	0,000 -0,002	00822	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,005
00908	0,000 -0,001	0,000 -0,004	0,000 -0,005	01645	0,000 0,010	0,000 0,000	0,000 0,002	01618	0,000 0,007	0,000 0,009	0,000 0,004	01665	0,000 0,006	0,000 0,001	0,000 0,000
01646	0,000 0,007	0,000 0,002	0,000 0,001	01664	0,000 0,008	0,000 0,000	0,000 -0,001	00960	0,000 0,011	0,000 -0,002	0,000 -0,005	00819	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 -0,005
00127	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,006	00081	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 -0,005	01632	0,000 0,008	0,000 0,004	0,000 0,003	01604	0,000 0,004	0,000 0,010	0,000 0,002
01634	0,000 0,010	0,000 0,004	0,000 -0,001	01620	0,000 0,007	0,000 0,007	0,000 -0,001	01633	0,000 0,006	0,000 0,004	0,000 0,001	01605	0,000 0,004	0,000 0,009	0,000 0,000
01619	0,000 0,005	0,000 0,008	0,000 0,001	01743	0,000 0,005	0,000 0,003	0,000 0,002	01764	0,000 0,007	0,000 0,002	0,000 0,002	01724	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 0,000
01686	0,000 0,007	0,000 0,001	0,000 0,000	01685	0,000 0,005	0,000 0,000	0,000 -0,001	01705	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	01594	0,000 0,008	0,000 0,005	0,000 -0,008
01513	0,000 0,004	0,000 0,004	0,000 -0,008	01512	0,000 0,006	0,000 0,007	0,000 -0,005	01525	0,000 0,008	0,000 0,008	0,000 -0,004	01572	0,000 0,002	0,000 -0,004	0,000 0,002
00909	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 -0,006	01524	0,000 0,007	0,000 0,011	0,000 -0,002	01548	0,000 0,007	0,000 0,010	0,000 0,001	01592	0,000 0,004	0,000 0,002	0,000 -0,001
00879	0,000 -0,006	0,000 -0,030	0,000 0,002	00880	0,000 -0,009	0,000 -0,030	0,000 0,001	01573	0,000 0,004	0,000 -0,003	0,000 0,005	01560	0,000 0,007	0,000 0,008	0,000 0,003
01783	0,000 0,009	0,000 0,002	0,000 0,001	00955	0,000 0,012	0,000 -0,001	0,000 0,001	01536	0,000 0,009	0,000 0,009	0,000 -0,001	00128	0,000 -0,003	0,000 -0,009	0,000 0,006
00811	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,004	01790	0,000 -0,005	0,000 -0,015	0,000 0,002	00820	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 -0,006	01765	0,000 0,008	0,000 0,002	0,000 0,000
00878	0,000 -0,006	0,000 -0,023	0,000 0,002	01647	0,000 0,008	0,000 0,002	0,000 0,000	01593	0,000 0,007	0,000 0,005	0,000 -0,004	00910	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 -0,006
01549	0,000 0,009	0,000 0,007	0,000 0,002	01606	0,000 0,008	0,000 0,009	0,000 -0,002	01537	0,000 0,005	0,000 0,005	0,000 -0,001	00821	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,006
01707	0,000 0,018	0,000 0,005	0,000 -0,001	00956	0,000 0,012	0,000 0,002	0,000 0,000	01706	0,000 0,010	0,000 0,002	0,000 0,000	01666	0,000 0,011	0,000 0,002	0,000 0,001
01784	0,000 0,014	0,000 0,003	0,000 -0,002	01561	0,000 0,005	0,000 0,005	0,000 0,005	00817	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,004	00818	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,006
00874	0,000 -0,004	0,000 0,000	0,000 -0,005	01607	0,000 0,012	0,000 0,008	0,000 -0,005	01621	0,000 0,012	0,000 0,007	0,000 -0,002	00871	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,001
00870	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,003	00876	0,000 -0,003	0,000 -0,010	0,000 -0,004	01499	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,007	01635	0,000 0,016	0,000 0,005	0,000 -0,002
00957	0,000 0,018	0,000 -0,001	0,000 -0,001	01667	0,000 0,019	0,000 0,002	0,000 0,001	01726	0,000 0,015	0,000 0,003	0,000 0,000	00958	0,000 0,021	0,000 0,003	0,000 -0,003
01648	0,000	0,000	0,000	01766	0,000	0,000	0,000	00868	0,000	0,000	0,000	01687	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,015	0,003	-0,001		0,016	0,005	-0,002		0,000	-0,001	0,006		0,014	0,003	0,001
00812	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,005	00813	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,003	00869	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,005	00815	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00816	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,002	00872	0,000 -0,005	0,000 -0,002	0,000 -0,001	00875	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,006	00873	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 -0,004
01746	0,000 0,019	0,000 0,006	0,000 0,001	00814	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,002	01785	0,000 0,023	0,000 0,005	0,000 -0,005	00959	0,000 0,023	0,000 0,002	0,000 -0,004
00810	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,002												
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)															
00796	0,000 -0,005	0,000 -0,038	0,000 -0,014	00901	0,000 -0,016	0,000 -0,047	0,000 -0,007	00795	0,000 -0,005	0,000 -0,041	0,000 0,010	00797	0,000 0,000	0,000 0,024	0,000 -0,008
00123	0,000 -0,013	0,000 -0,018	0,000 -0,014	00122	0,000 -0,024	0,000 -0,036	0,000 0,010	00794	0,000 0,003	0,000 0,056	0,000 0,018	01501	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 -0,002
00866	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	00131	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,003	01708	0,000 0,031	0,000 0,031	0,000 -0,015	00125	0,000 -0,058	0,000 0,017	0,000 -0,020
00962	0,000 0,018	0,000 -0,004	0,000 0,018	01655	0,000 0,013	0,000 0,011	0,000 0,005	00799	0,000 0,011	0,000 0,024	0,000 0,009	00133	0,000 -0,046	0,000 -0,086	0,000 0,009
01668	0,000 0,034	0,000 -0,023	0,000 0,003	00961	0,000 -0,005	0,000 0,003	0,000 -0,001	01688	0,000 0,050	0,000 0,024	0,000 0,010	00800	0,000 -0,014	0,000 -0,061	0,000 0,003
00798	0,000 0,019	0,000 0,056	0,000 0,006	00856	0,000 -0,011	0,000 0,004	0,000 -0,001	00124	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	01500	0,000 -0,008	0,000 0,000	0,000 0,000
00792	0,000 0,000	0,000 0,020	0,000 -0,011	00793	0,000 0,015	0,000 0,073	0,000 -0,012	01767	0,000 0,053	0,000 0,037	0,000 -0,014	00130	-0,002 0,006	-0,001 -0,001	-0,001 -0,001
00911	0,000 -0,035	0,000 -0,036	0,000 -0,004	00120	0,003 -0,047	0,001 -0,007	0,000 -0,004	01775	0,000 0,031	0,000 -0,011	0,000 0,024	01756	0,000 -0,031	0,000 0,031	0,000 0,034
00102	0,000 -0,226	0,000 -0,143	0,000 0,002	01786	0,000 0,036	0,000 -0,001	0,000 -0,026	00121	0,000 -0,044	0,000 -0,035	0,000 -0,016	00857	0,000 -0,002	0,000 0,004	0,000 -0,001
00104	0,000 -0,047	0,000 -0,018	0,000 0,000	00927	0,000 -0,043	0,000 -0,011	0,000 0,002	00919	0,000 -0,041	0,000 -0,012	0,000 -0,003	00865	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 -0,002
00918	0,000 -0,040	0,000 -0,010	0,000 -0,004	01503	0,000 0,017	0,000 0,050	0,000 -0,003	01502	0,000 0,014	0,000 0,054	0,000 -0,003	01515	0,000 0,016	0,000 0,056	0,000 0,001
00103	0,000 -0,044	0,000 -0,017	0,000 -0,002	01669	0,000 -0,006	0,000 0,002	0,000 0,001	00925	0,000 -0,044	0,000 -0,011	0,000 -0,001	00924	0,000 -0,037	0,000 -0,010	0,000 0,000
00864	0,000 -0,001	0,000 0,003	0,000 -0,002	00938	0,000 -0,007	0,000 0,004	0,000 0,004	00920	0,000 -0,045	0,000 -0,011	0,000 -0,001	00863	0,000 -0,001	0,000 0,003	0,000 -0,003
00921	0,000 -0,039	0,000 -0,010	0,000 -0,003	00862	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,002	00926	0,000 -0,040	0,000 -0,012	0,000 0,002	00922	0,000 -0,037	0,000 -0,011	0,000 -0,002
00861	0,000 -0,003	0,000 0,002	0,000 0,000	00923	0,000 -0,037	0,000 -0,012	0,000 0,000	00860	0,000 -0,002	0,000 0,002	0,000 0,000	00858	0,000 -0,002	0,000 0,003	0,000 0,002
00859	0,000 -0,002	0,000 0,002	0,000 0,002	01748	0,000 -0,011	0,000 0,001	0,000 -0,002	01747	0,000 0,036	0,000 0,028	0,000 0,014	01728	0,000 0,018	0,000 0,007	0,000 0,000
01709	0,000 -0,007	0,000 0,003	0,000 -0,001	00970	0,000 0,000	0,000 0,004	0,000 -0,004	01656	0,000 0,004	0,000 -0,044	0,000 -0,004	01675	0,000 0,012	0,000 0,009	0,000 0,021
01689	0,000 0,020	0,000 0,007	0,000 0,000	01730	0,000 0,013	0,000 0,002	0,000 0,000	01729	0,000 0,025	0,000 0,006	0,000 0,000	01750	0,000 0,020	0,000 0,003	0,000 0,000
01650	0,000 0,019	0,000 0,005	0,000 -0,001	01768	0,000 0,014	0,000 0,004	0,000 0,001	00939	0,000 0,024	0,000 0,001	0,000 0,003	01651	0,000 0,027	0,000 0,004	0,000 0,000
01670	0,000 0,028	0,000 0,006	0,000 0,000	00969	0,000 0,027	0,000 0,002	0,000 -0,003	01710	0,000 0,028	0,000 0,007	0,000 0,000	01749	0,000 0,027	0,000 0,006	0,000 0,000
01769	0,000 0,025	0,000 0,003	0,000 0,000	01773	0,000 0,043	0,000 0,006	0,000 -0,019	01753	0,000 0,025	0,000 0,009	0,000 -0,015	01772	0,000 0,028	0,000 0,006	0,000 -0,009
00899	0,000 -0,236	0,000 -0,103	0,000 0,003	00930	0,000 -0,061	0,000 0,007	0,000 0,015	00968	0,000 0,029	0,000 -0,001	0,000 0,001	01690	0,000 0,026	0,000 0,006	0,000 0,000
01711	0,000 0,019	0,000 0,004	0,000 0,000	00940	0,000 0,026	0,000 0,000	0,000 0,000	00941	0,000 0,020	0,000 0,001	0,000 -0,001	01652	0,000 0,018	0,000 0,003	0,000 0,002
00967	0,000 0,023	0,000 0,002	0,000 0,002	01671	0,000 0,021	0,000 0,004	0,000 0,000	00966	0,000 0,020	0,000 -0,001	0,000 0,003	00943	0,000 0,015	0,000 0,001	0,000 -0,003
01770	0,000 0,015	0,000 0,002	0,000 -0,001	00942	0,000 0,017	0,000 0,000	0,000 -0,001	00964	0,000 0,020	0,000 0,004	0,000 0,008	00965	0,000 0,018	0,000 0,002	0,000 0,007
01653	0,000 0,015	0,000 0,005	0,000 0,006	01691	0,000 0,014	0,000 0,003	0,000 0,001	00791	0,001 -0,003	0,000 -0,029	0,000 -0,011	00807	0,000 0,002	0,000 0,005	0,000 -0,025
00912	0,000 -0,002	0,000 0,003	0,000 -0,022	00913	0,000 -0,008	0,000 0,004	0,000 -0,023	01751	0,000 0,011	0,000 0,002	0,000 -0,001	01714	0,000 0,010	0,000 0,012	0,000 0,000
01713	0,000 0,006	0,000 0,004	0,000 0,000	01732	0,000 0,011	0,000 0,006	0,000 -0,006	01672	0,000 0,012	0,000 0,003	0,000 0,003	01712	0,000 0,008	0,000 0,002	0,000 0,000
01654	0,000 0,020	0,000 0,010	0,000 0,011	00963	0,000 0,025	0,000 -0,001	0,000 0,012	01771	0,000 0,014	0,000 0,003	0,000 -0,003	01692	0,000 0,007	0,000 0,003	0,000 0,002
01731	0,000 0,007	0,000 0,002	0,000 -0,001	01673	0,000 0,012	0,000 0,006	0,000 0,006	00944	0,000 0,020	0,000 0,002	0,000 -0,003	00947	0,000 0,048	0,000 0,003	0,000 -0,014
00946	0,000 0,042	0,000 0,006	0,000 -0,011	01694	0,000 0,011	0,000 0,017	0,000 0,010	01674	0,000 0,017	0,000 0,011	0,000 0,012	01693	0,000 0,010	0,000 0,007	0,000 0,006
01752	0,000 0,013	0,000 0,004	0,000 -0,005	00893	0,000 -0,004	0,000 -0,009	0,000 -0,006	00835	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 -0,007	00892	0,000 -0,003	0,000 -0,005	0,000 -0,005
00808	0,000 0,003	0,000 0,008	0,000 -0,019	00841	0,000 0,004	0,000 0,068	0,000 -0,003	01514	0,000 0,007	0,000 0,066	0,000 0,004	00945	0,000 0,034	0,000 -0,001	0,000 -0,008
01733	0,000 0,015	0,000 0,018	0,000 -0,012	00842	0,000 -0,003	0,000 0,068	0,000 0,004	00843	0,000 0,001	0,000 0,067	0,000 0,016	00891	0,000 -0,003	0,000 -0,010	0,000 -0,002
00890	0,000 -0,004	0,000 -0,006	0,000 -0,003	01637	0,000 -0,002	0,000 -0,002	0,000 -0,046	01581	0,000 0,024	0,000 0,060	0,000 -0,042	00849	0,000 0,003	0,000 -0,033	0,000 -0,062
00850	0,000 0,013	0,000 0,051	0,000 -0,043	01609	0,000 0,011	0,000 0,038	0,000 -0,001	00852	0,000 0,011	0,000 0,079	0,000 -0,015	00853	0,000 0,001	0,000 0,048	0,000 -0,006

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
00043	0,000	0,000	0,000	00855	0,000	0,000	0,000	01539	0,000	0,000	0,000	01526	0,000	0,000	0,000
	-0,077	-0,146	-0,030		-0,027	-0,086	-0,051		0,027	0,033	0,021		0,015	0,052	0,013
01538	0,000	0,000	0,000	01550	0,000	0,000	0,000	00045	0,000	0,000	0,000	00848	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,062	0,030		0,033	0,024	0,048		-0,184	-0,410	-0,014		-0,041	-0,339	0,012
01715	0,000	0,000	0,000	00844	0,000	0,000	0,000	00845	0,000	0,000	0,000	00854	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,027	-0,002		0,011	0,061	0,023		0,013	0,063	0,043		-0,028	-0,038	-0,029
00837	0,000	0,000	0,000	00889	0,000	0,001	0,000	00078	0,001	0,002	0,000	00840	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,005		-0,008	-0,018	-0,002		-0,010	-0,034	0,000		0,009	0,041	-0,008
00838	0,000	0,000	0,000	01811	0,000	0,000	0,000	01562	0,000	0,000	0,000	00126	0,000	-0,002	0,000
	-0,002	0,001	0,002		-0,004	-0,014	0,001		-0,027	-0,083	0,057		-0,007	-0,002	0,002
01596	0,000	0,000	0,000	01582	0,000	0,000	0,000	01595	0,000	0,000	0,000	00851	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,034	-0,006		0,047	0,027	-0,032		0,031	0,060	-0,016		0,018	0,081	-0,032
01574	0,000	0,000	0,000	00847	0,000	0,000	0,000	00839	0,000	0,000	0,000	00900	0,000	0,000	0,000
	0,056	-0,047	-0,054		0,000	-0,038	0,050		0,004	0,003	0,001		-0,172	-0,133	-0,009
00098	0,000	0,000	0,000	01638	0,000	0,000	0,000	01623	0,000	0,000	0,000	00948	0,000	0,000	0,000
	-0,130	-0,065	-0,005		-0,045	-0,044	-0,040		0,018	-0,023	-0,027		0,028	-0,002	-0,015
01734	0,000	0,000	0,000	01754	0,000	0,000	0,000	01774	0,000	0,000	0,000	00949	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,041	-0,013		0,021	0,015	-0,031		0,004	-0,024	-0,028		-0,079	0,006	-0,013
01695	0,000	0,000	0,000	00846	0,000	0,000	0,000	00093	0,000	0,000	0,000	00867	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,038	0,009		-0,001	0,045	0,050		-0,023	0,037	-0,003		-0,031	0,023	-0,001
01716	0,000	0,000	0,000	01563	0,000	0,000	0,000	01610	0,000	0,000	0,000	01676	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,034	-0,005		0,067	-0,029	0,029		0,021	0,036	0,002		-0,046	0,008	0,022
00836	0,000	0,000	0,000	01776	0,000	0,000	0,000	00932	0,000	0,000	0,000	01737	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	-0,004		0,057	0,013	0,013		0,064	0,003	0,011		0,024	0,017	0,009
01718	0,000	0,000	0,000	01736	0,000	0,000	0,000	00101	0,000	0,000	0,000	01755	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,023	0,002		0,008	0,034	0,014		-0,225	-0,037	0,002		-0,052	0,033	-0,027
01504	0,000	0,000	0,000	01624	0,000	0,000	0,000	01735	0,000	0,000	0,000	00097	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,047	-0,005		-0,010	0,025	0,002		-0,027	0,057	0,003		-0,196	-0,171	-0,010
00802	0,000	0,000	0,000	00132	0,000	0,000	0,000	00928	0,000	0,000	0,000	01696	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,006	-0,014		-0,016	-0,009	-0,012		-0,011	-0,013	-0,012		-0,015	0,052	-0,005
00094	0,000	0,000	0,000	01575	0,000	0,000	0,000	00803	0,000	0,000	0,000	01757	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,056	0,003		0,058	-0,003	-0,016		0,000	0,003	-0,014		0,033	0,016	0,025
01527	0,000	0,000	0,000	01553	0,000	0,000	0,000	01552	0,000	0,000	0,000	01565	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,037	0,006		0,016	0,002	-0,005		0,023	0,003	0,006		0,025	0,001	0,000
01564	0,000	0,000	0,000	00804	0,000	0,000	0,000	00916	0,000	0,000	0,000	00917	0,000	0,000	0,000
	0,043	-0,001	0,007		0,004	0,006	-0,013		-0,013	0,000	-0,017		-0,020	-0,010	-0,016
01551	0,000	0,000	0,000	01639	0,000	0,000	0,000	01677	0,000	0,000	0,000	01611	0,000	0,000	0,000
	0,039	0,007	0,026		-0,011	-0,028	0,021		-0,024	0,002	-0,031		0,018	0,028	0,008
01579	0,000	0,000	0,000	01578	0,000	0,000	0,000	01586	0,000	0,000	0,000	01516	0,000	0,000	0,000
	-0,015	-0,047	0,032		0,024	-0,009	0,011		0,011	0,018	0,015		0,015	0,049	-0,001
00933	0,000	0,000	0,000	01717	0,000	0,000	0,000	01540	0,000	0,000	0,000	00801	0,000	0,000	0,000
	0,067	0,010	0,007		-0,002	0,034	0,004		0,018	0,017	0,009		0,001	-0,013	-0,011
00929	0,000	0,000	0,000	01583	0,000	0,000	0,000	01697	0,000	0,000	0,000	01640	0,000	0,000	0,000
	-0,018	-0,037	-0,011		0,034	0,013	-0,011		0,007	0,027	-0,011		0,038	-0,007	0,017
01657	0,000	0,000	0,000	01625	0,000	0,000	0,000	00129	0,000	0,000	0,000	00809	0,000	0,000	0,000
	0,029	-0,040	-0,004		0,022	0,012	0,019		0,000	-0,001	-0,019		0,005	0,002	-0,013
00107	0,000	0,000	0,000	01517	0,000	0,000	0,000	01576	0,000	0,000	0,000	01612	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,003	-0,016		0,011	0,045	-0,002		0,032	0,004	-0,003		0,023	0,015	0,007
01597	0,000	0,000	0,000	01528	0,000	0,000	0,000	00931	0,000	0,000	0,000	01541	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,017	0,001		0,011	0,029	0,001		0,033	-0,001	0,014		0,011	0,011	0,000
01678	0,000	0,000	0,000	01780	0,000	0,000	0,000	00100	0,000	0,000	0,000	00888	0,000	0,000	0,000
	0,027	0,000	-0,018		-0,060	-0,043	0,026		-0,271	-0,132	-0,004		-0,240	-0,107	-0,006
00895	0,000	0,000	0,000	00894	0,000	0,000	0,000	01505	0,000	0,000	0,000	01519	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,005	-0,009		-0,003	-0,005	-0,006		0,013	0,043	-0,005		0,009	0,042	-0,003
01506	0,000	0,000	0,000	01518	0,000	0,000	0,000	01758	0,000	0,000	0,000	01698	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,038	-0,005		0,010	0,043	-0,003		0,041	0,013	0,006		0,020	0,012	-0,006
01529	0,000	0,000	0,000	01626	0,000	0,000	0,000	01584	0,000	0,000	0,000	00834	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,027	-0,002		0,035	0,006	0,010		0,022	0,007	0,000		0,001	0,002	-0,005
01727	0,000	0,000	0,000	00934	0,000	0,000	0,000	01777	0,000	0,000	0,000	01577	0,000	0,000	0,000
	0,062	0,005	-0,003		0,074	-0,004	-0,003		0,059	0,013	-0,003		0,024	0,002	0,002
01658	0,000	0,000	0,000	00833	0,000	0,000	0,000	01598	0,000	0,000	0,000	01566	0,000	0,000	0,000
	0,042	-0,003	0,002		0,000	0,000	-0,008		0,019	0,012	0,002		0,023	-0,005	-0,006
01542	0,000	0,000	0,000	00937	0,000	-0,001	0,000	00099	0,000	0,000	0,000	00042	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,014	-0,007		-0,056	-0,002	-0,004		-0,231	-0,037	-0,004		-0,200	-0,159	-0,017
01628	0,000	0,000	0,000	01643	0,000	0,000	0,000	01585	0,000	0,000	0,000	00896	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,060	-0,014		-0,037	-0,019	-0,018		0,020	0,008	0,008		-0,004	-0,011	-0,007
00832	0,000	0,000	0,000	00805	0,000	0,000	0,000	00915	0,000	0,000	0,000	01738	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,009		0,003	0,004	-0,014		-0,014	-0,001	-0,018		0,026	0,014	-0,002
01719	0,000	0,000	0,000	01679	0,000	0,000	0,000	00936	0,000	0,000	0,000	01778	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,014	0,000		0,032	0,006	0,000		0,038	0,003	-0,017		0,047	0,007	-0,020
00935	0,000	0,000	0,000	01599	0,000	0,000	0,000	01613	0,000	0,000	0,000	01659	0,000	0,000	0,000
	0,063	0,009	-0,013		0,017	0,021	-0,001		0,027	0,009	-0,003		0,039	0,005	0,010
01641	0,000	0,000	0,000	01600	0,000	0,000	0,000	01530	0,000	0,000	0,000	01554	0,000	0,000	0,000
	0,045	-0,002	0,011		-0,003	0,044	0,000		0,006	0,029	-0,004		0,012	0,003	-0,017
01627	0,000	0,000	0,000	01699	0,000	0,000	0,000	00898	0,000	0,000	0,000	00830	0,000	0,000	0,000
	0,038	-0,003	-0,002		0,021	0,011	0,002		-0,008	-0,015	-0,007		0,000	-0,001	-0,008
00897	0,000	0,000	0,000	01543	0,000	0,000	0,000	01614	0,000	0,000	0,000	01567	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,009	-0,008		0,004	0,023	-0,010		0,016	0,011	-0,019		0,013	-0,030	-0,022
01615	0,000	0,000	0,000	00134	0,000	0,000	0,000	00047	0,000	0,000	0,000	01580	0,000	0,000	0,000
	-0,039	0,038	-0,010		0,012	-0,071	-0,021		-0,214	-0,263	0,007		-0,055	-0,041	-0,035
00831	0,000	0,000	0,000	00826	0,000	0,000	0,000	00903	0,000	0,000	0,000	00904	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	-0,008		-0,001	0,000	-0,003		-0,007	-0,016	-0,002		-0,007	-0,016	-0,004

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01642	0,000	0,000	0,000	01759	0,000	0,000	0,000	01700	0,000	0,000	0,000	01680	0,000	0,000	0,000
	0,033	-0,010	0,011		0,038	0,014	-0,013		0,013	0,022	0,006		0,027	0,011	0,013
01720	0,000	0,000	0,000	01681	0,000	0,000	0,000	01660	0,000	0,000	0,000	01629	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,017	-0,002		0,000	0,013	0,023		0,022	0,001	0,012		-0,060	-0,068	-0,020
01760	0,000	0,000	0,000	01507	0,000	0,000	0,000	01587	0,000	0,000	0,000	01531	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,020	-0,028		0,009	0,035	-0,005		-0,023	0,037	0,007		0,003	0,034	-0,004
01508	0,000	0,000	0,000	00080	0,000	0,000	0,000	01555	0,000	0,000	0,000	00952	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,030	-0,004		0,003	-0,007	-0,004		-0,011	0,015	-0,019		0,044	0,006	0,017
01781	0,000	0,000	0,000	00951	0,000	0,000	0,000	01544	0,000	0,000	0,000	01739	0,000	0,000	0,000
	0,034	0,004	0,023		0,017	-0,001	0,020		-0,006	0,034	-0,004		0,018	0,022	-0,009
00806	0,000	0,000	0,000	00914	0,000	0,000	0,000	01721	0,000	0,000	0,000	01568	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,004	-0,021		-0,018	0,002	-0,024		0,007	0,024	-0,006		-0,109	-0,060	-0,027
01520	0,000	0,000	0,000	01661	0,000	0,000	0,000	00829	0,000	0,000	0,000	00106	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,041	-0,002		-0,049	-0,056	0,004		0,004	0,004	-0,001		-0,106	-0,083	-0,018
00887	0,000	0,000	0,000	01779	0,000	0,000	0,000	01761	0,000	0,000	0,000	01498	0,000	0,000	0,000
	-0,132	-0,070	-0,013		-0,044	-0,040	-0,026		-0,074	0,046	-0,002		0,004	-0,001	-0,024
01740	0,000	0,000	0,000	01601	0,000	0,000	0,000	00827	0,000	0,000	0,000	00076	0,000	0,000	0,000
	-0,021	0,039	-0,004		-0,011	0,057	0,005		-0,002	-0,002	-0,004		0,000	-0,008	-0,007
00828	0,000	0,000	0,000	01701	0,000	0,000	0,000	01522	0,000	0,000	0,000	01509	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,000	-0,008		-0,015	0,046	0,005		0,009	0,036	-0,001		0,008	0,027	-0,002
01521	0,000	0,000	0,000	00877	0,000	0,000	0,000	00091	0,000	0,000	0,000	00902	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,038	0,000		0,000	-0,009	-0,015		-0,051	0,005	0,000		-0,050	-0,002	-0,001
01532	0,000	0,000	0,000	01556	0,000	0,000	0,000	01682	0,000	0,000	0,000	01608	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,036	0,000		-0,017	0,022	0,003		-0,061	0,027	-0,004		0,014	0,013	-0,020
01622	0,000	0,000	0,000	01616	0,000	0,000	0,000	00884	0,000	0,000	0,000	00885	0,000	0,000	0,000
	0,039	0,018	-0,013		-0,013	0,036	0,017		-0,020	-0,100	-0,003		-0,018	-0,081	-0,010
01589	0,000	0,000	0,000	01588	0,000	0,000	0,000	01602	0,000	0,000	0,000	01569	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,012	0,003		0,004	0,024	0,001		0,007	0,048	0,012		0,009	-0,040	0,006
01636	0,000	0,000	0,000	00886	0,000	0,000	0,000	00105	0,000	0,000	0,000	00092	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,007	-0,011		-0,161	-0,100	-0,012		-0,220	-0,150	-0,008		-0,017	0,045	-0,002
01762	0,000	0,000	0,000	01741	0,000	0,000	0,000	01545	0,000	0,000	0,000	01533	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,020	0,029		-0,026	0,039	0,003		0,004	0,032	0,003		0,007	0,034	0,001
01683	0,000	0,000	0,000	01702	0,000	0,000	0,000	01662	0,000	0,000	0,000	00954	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,005	-0,027		-0,016	0,044	-0,008		-0,044	-0,064	-0,016		0,034	0,005	0,007
01782	0,000	0,000	0,000	00953	0,000	0,000	0,000	01617	0,000	0,000	0,000	01630	0,000	0,000	0,000
	0,035	0,007	0,011		0,046	-0,002	0,010		0,015	0,032	0,020		-0,016	0,000	0,022
00950	0,000	0,000	0,000	01557	0,000	0,000	0,000	00882	0,000	0,000	0,000	01571	0,000	0,000	0,000
	-0,091	-0,005	0,002		0,011	0,017	0,007		-0,023	-0,101	0,001		0,007	-0,014	0,002
00883	0,000	0,000	0,000	01722	0,000	0,000	0,000	01763	0,000	0,000	0,000	01742	0,000	0,000	0,000
	-0,027	-0,093	-0,001		0,004	0,022	0,006		0,025	0,011	0,018		0,012	0,021	0,010
01570	0,000	0,000	0,000	01511	0,000	0,000	0,000	00906	0,000	0,000	0,000	01510	0,000	0,000	0,000
	0,011	-0,016	-0,002		0,012	0,022	-0,007		-0,004	-0,012	-0,005		0,009	0,024	-0,004
01546	0,000	0,000	0,000	01590	0,000	0,000	0,000	00823	0,000	0,000	0,000	00824	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,030	0,003		0,010	0,004	0,001		0,001	0,000	-0,009		-0,001	0,000	-0,005
00907	0,000	0,000	0,000	01644	0,000	0,000	0,000	01534	0,000	0,000	0,000	01559	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,012	-0,010		0,014	-0,022	0,008		0,011	0,032	0,001		0,016	0,023	0,004
01547	0,000	0,000	0,000	01558	0,000	0,000	0,000	01684	0,000	0,000	0,000	01663	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,029	0,002		0,014	0,021	0,003		0,019	0,002	-0,013		0,027	-0,012	-0,012
01703	0,000	0,000	0,000	01591	0,000	0,000	0,000	00881	0,000	0,000	0,000	01603	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,018	-0,007		0,007	0,002	0,000		-0,024	-0,091	0,003		0,015	0,036	0,010
01631	0,000	0,000	0,000	00825	0,000	0,000	0,000	00905	0,000	0,000	0,000	01649	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,009	0,018		0,000	-0,001	-0,003		-0,004	-0,014	-0,005		0,048	0,007	-0,008
01723	0,000	0,000	0,000	01523	0,000	0,000	0,000	01745	0,000	0,000	0,000	01725	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,013	0,002		0,013	0,033	-0,003		0,030	0,008	0,000		0,018	0,004	0,000
01744	0,000	0,000	0,000	01535	0,000	0,000	0,000	01704	0,000	0,000	0,000	00822	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,004	0,002		0,017	0,030	0,000		0,012	0,005	-0,004		0,000	-0,001	-0,013
00908	0,000	0,000	0,000	01645	0,000	0,000	0,000	01618	0,000	0,000	0,000	01665	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,012	-0,013		0,030	-0,001	0,005		0,019	0,026	0,012		0,018	0,002	0,000
01646	0,000	0,000	0,000	01664	0,000	0,000	0,000	00960	0,000	0,001	0,000	00819	0,000	0,000	0,000
	0,020	0,004	0,002		0,023	0,000	-0,004		0,033	-0,007	-0,016		0,002	0,005	-0,016
00127	0,000	0,000	0,000	00081	0,000	0,000	0,000	01632	0,000	0,000	0,000	01604	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,018		0,005	0,004	-0,015		0,022	0,011	0,008		0,012	0,028	0,004
01634	0,000	0,000	0,000	01620	0,000	0,000	0,000	01633	0,000	0,000	0,000	01605	0,000	0,000	0,000
	0,029	0,012	-0,002		0,020	0,020	-0,002		0,018	0,011	0,002		0,013	0,025	-0,001
01619	0,000	0,000	0,000	01743	0,000	0,000	0,000	01764	0,000	0,000	0,000	01724	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,022	0,004		0,015	0,008	0,007		0,020	0,006	0,006		0,010	0,005	0,001
01686	0,000	0,000	0,000	01685	0,000	0,000	0,000	01705	0,000	0,000	0,000	01594	0,000	0,000	0,000
	0,020	0,003	0,000		0,015	0,001	-0,004		0,012	0,002	-0,001		0,023	0,016	-0,024
01513	0,000	0,000	0,000	01512	0,000	0,000	0,000	01525	0,000	0,000	0,000	01572	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,013	-0,022		0,016	0,020	-0,014		0,024	0,022	-0,011		0,007	-0,012	0,007
00909	0,000	0,000	0,000	01524	0,000	0,000	0,000	01548	0,000	0,000	0,000	01592	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,010	-0,017		0,020	0,030	-0,006		0,021	0,028	0,003		0,012	0,005	-0,003
00879	0,000	0,000	0,000	00880	0,000	0,000	0,000	01573	0,000	0,000	0,000	01560	0,000	0,000	0,000
	-0,018	-0,087	0,005		-0,025	-0,086	0,003		0,012	-0,008	0,014		0,021	0,022	0,010
01783	0,000	0,000	0,000	00955	0,000	0,000	0,000	01536	0,000	0,000	0,000	00128	0,000	0,000	0,000
	0,027	0,005	0,003		0,035	-0,002	0,003		0,025	0,026	-0,002		-0,008	-0,027	0,018
00811	0,000	0,000	0,000	01790	0,000	0,000	0,000	00820	0,000	0,000	0,000	01765	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,002	0,013		-0,015	-0,044	0,006		0,006	0,002	-0,016		0,024	0,006	0,000
00878	0,000	0,000	0,000	01647	0,000	0,000	0,000	01593	0,000	0,000	0,000	00910	0,000	0,000	0,000
	-0,017	-0,065	0,005		0,023	0,006	0,001		0,019	0,014	-0,012		0,002	-0,005	-0,018
01549	0,000	0,000	0,000	01606	0,000	0,000	0,000	01537	0,000	0,000	0,000	00821	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,021	0,006		0,023	0,026	-0,007		0,015	0,015	-0,003		0,001	0,001	-0,018

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
01707	0,000 0,051	0,000 0,015	0,000 -0,004	00956	0,000 0,034	0,000 0,005	0,000 0,001	01706	0,000 0,028	0,000 0,005	0,000 0,000	01666	0,000 0,031	0,000 0,006	0,000 0,002
01784	0,000 0,041	0,000 0,008	0,000 -0,005	01561	0,000 0,015	0,000 0,014	0,000 0,015	00817	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 -0,012	00818	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,016
00874	0,000 -0,011	0,000 -0,001	0,000 -0,014	01607	0,000 0,035	0,000 0,024	0,000 -0,015	01621	0,000 0,035	0,000 0,021	0,000 -0,007	00871	0,000 -0,011	0,000 -0,002	0,000 0,004
00870	0,000 -0,011	0,000 -0,003	0,000 0,008	00876	0,000 -0,007	0,000 -0,030	0,000 -0,011	01499	0,000 0,002	0,000 0,003	0,000 -0,022	01635	0,000 0,047	0,000 0,013	0,000 -0,007
00957	0,000 0,051	0,000 -0,004	0,000 -0,004	01667	0,000 0,054	0,000 0,006	0,000 0,003	01726	0,000 0,042	0,000 0,010	0,000 -0,001	00958	0,000 0,061	0,000 0,008	0,000 -0,010
01648	0,000 0,042	0,000 0,008	0,000 -0,002	01766	0,000 0,045	0,000 0,014	0,000 -0,006	00868	0,000 0,001	0,000 -0,003	0,000 0,018	01687	0,000 0,041	0,000 0,009	0,000 0,003
00812	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,014	00813	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,010	00869	0,000 -0,009	0,000 -0,004	0,000 0,015	00815	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001
00816	0,000 -0,001	0,000 0,002	0,000 -0,006	00872	0,000 -0,014	0,000 -0,005	0,000 -0,003	00875	0,000 -0,006	0,000 0,001	0,000 -0,017	00873	0,000 -0,012	0,000 -0,003	0,000 -0,010
01746	0,000 0,054	0,000 0,018	0,000 0,003	00814	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,005	01785	0,000 0,065	0,000 0,013	0,000 -0,015	00959	0,000 0,067	0,000 0,006	0,000 -0,012
00810	0,000 -0,004	0,000 0,001	0,000 -0,006												
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))															
00796	-0,001 -0,001	0,000 -0,018	0,000 -0,006	00901	0,000 0,017	0,000 -0,004	0,000 -0,004	00795	-0,001 -0,003	0,000 0,008	0,000 0,012	00797	0,000 0,001	0,000 -0,010	0,000 -0,010
00123	0,000 0,010	0,000 -0,016	0,000 -0,017	00122	0,000 0,030	0,000 0,019	0,000 0,014	00794	0,001 -0,002	0,000 0,022	0,000 0,010	01501	0,001 0,008	-0,001 0,004	0,001 -0,003
00866	0,000 -0,004	0,000 0,005	0,000 -0,004	00131	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	01708	0,000 0,019	0,000 -0,006	0,000 -0,007	00125	0,000 0,053	0,000 -0,030	0,000 0,015
00962	0,000 0,006	0,000 0,002	0,000 -0,013	01655	0,000 0,008	0,000 -0,011	0,000 0,003	00799	0,000 0,016	0,000 0,017	0,000 0,009	00133	0,000 0,027	0,000 0,026	0,000 0,012
01668	0,000 0,029	0,000 0,020	0,000 0,006	00961	-0,001 0,013	0,001 -0,006	0,000 -0,003	01688	0,000 0,016	0,000 0,002	0,000 -0,003	00800	-0,001 0,001	0,000 0,013	0,000 0,011
00798	0,000 0,009	0,000 0,007	0,000 -0,005	00856	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,003	00124	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	01500	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,002
00792	0,000 0,018	-0,001 -0,012	0,001 -0,035	00793	0,000 0,003	0,000 0,011	0,000 -0,015	01767	0,000 0,027	0,000 -0,006	0,000 -0,005	00130	0,005 0,003	0,001 0,004	0,001 -0,013
00911	0,000 0,057	0,000 0,003	-0,001 -0,026	00120	-0,006 0,077	-0,003 0,016	0,000 -0,016	01775	0,000 -0,012	0,000 0,001	0,000 0,004	01756	0,000 -0,012	0,000 0,005	0,000 -0,003
00102	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 -0,017	01786	0,000 0,064	0,001 0,004	-0,001 -0,001	00121	0,000 0,034	0,000 -0,023	0,000 -0,041	00857	0,000 0,001	0,000 -0,004	0,000 -0,004
00104	0,001 -0,020	0,000 -0,003	0,000 -0,006	00927	0,000 -0,032	0,000 -0,005	0,000 -0,008	00919	0,000 -0,055	0,000 -0,012	0,000 -0,005	00865	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,007
00918	0,000 -0,045	0,000 -0,006	-0,001 -0,004	01503	0,000 -0,003	0,000 -0,012	0,000 0,001	01502	0,000 -0,003	0,000 -0,016	0,000 0,000	01515	0,000 -0,003	0,000 -0,010	0,000 -0,001
00103	0,002 -0,021	0,001 0,002	0,001 -0,007	01669	0,000 -0,078	0,000 -0,015	0,000 -0,005	00925	0,000 -0,028	0,000 -0,005	0,000 -0,008	00924	0,000 -0,041	0,000 -0,008	0,000 -0,008
00864	0,000 0,001	0,001 -0,002	0,000 -0,006	00938	0,001 -0,098	0,001 -0,002	0,001 -0,002	00920	0,000 -0,039	0,000 -0,006	0,000 -0,005	00863	0,001 0,001	0,000 -0,002	0,000 -0,006
00921	0,000 -0,051	0,000 -0,009	0,000 -0,007	00862	0,000 0,002	0,000 -0,003	0,000 -0,007	00926	0,000 -0,036	0,000 -0,007	0,000 -0,009	00922	0,000 -0,047	0,000 -0,011	0,000 -0,006
00861	0,000 0,001	0,001 0,000	0,000 -0,007	00923	0,000 -0,043	0,000 -0,010	0,000 -0,008	00860	0,000 0,002	0,000 -0,003	0,000 -0,008	00858	0,000 0,001	0,001 -0,001	0,000 -0,008
00859	0,000 0,001	0,000 -0,003	0,000 -0,007	01748	0,001 -0,108	0,000 -0,023	0,000 -0,004	01747	0,000 0,027	0,000 0,008	0,000 -0,003	01728	0,000 -0,065	0,000 -0,012	0,000 -0,002
01709	0,000 -0,097	0,000 -0,020	0,000 -0,004	00970	0,000 -0,056	0,000 0,002	0,000 0,000	01656	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,002	01675	0,000 0,002	0,000 -0,006	0,000 0,002
01689	0,000 -0,055	0,000 -0,009	0,000 -0,001	01730	0,000 0,005	0,000 0,001	0,000 0,001	01729	0,000 -0,012	0,000 -0,002	0,000 0,000	01750	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001
01650	0,000 -0,045	0,000 -0,005	0,000 -0,001	01768	0,000 -0,070	0,000 -0,010	0,000 -0,002	00939	0,000 -0,045	0,000 -0,006	0,000 0,003	01651	0,000 -0,010	0,000 0,000	0,000 0,000
01670	0,000 -0,026	0,000 -0,004	0,000 0,000	00969	0,000 -0,028	0,000 -0,002	0,000 -0,003	01710	0,000 -0,030	0,000 -0,006	0,000 0,000	01749	0,000 -0,034	0,000 -0,006	0,000 0,000
01769	0,000 -0,014	0,000 -0,001	0,000 0,000	01773	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,003	01753	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,002	01772	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,002
00899	0,000 0,004	0,000 0,002	-0,001 -0,019	00930	0,001 -0,040	0,002 -0,004	0,001 0,000	00968	0,000 -0,013	0,000 0,002	0,000 -0,001	01690	0,000 -0,010	0,000 -0,002	0,000 0,001
01711	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	00940	0,000 -0,019	0,000 0,003	0,000 0,001	00941	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,004	01652	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001
00967	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,003	01671	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00966	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,002	00943	0,000 0,005	0,000 0,000	0,000 0,001
01770	0,000 0,005	0,000 0,001	0,000 0,001	00942	0,000 0,005	0,000 0,000	0,000 0,002	00964	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 -0,004	00965	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 -0,003
01653	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 -0,003	01691	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,001	00791	-0,003 -0,001	0,000 -0,021	0,000 -0,026	00807	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 -0,008
00912	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,007	00913	0,000 0,004	0,000 0,002	0,000 -0,007	01751	0,000 0,006	0,000 0,001	0,000 0,001	01714	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
01713	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	01732	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	01672	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	01712	0,000 0,006	0,000 0,001	0,000 0,001
01654	0,000 0,001	0,000 -0,006	0,000 -0,004	00963	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 -0,006	01771	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,001	01692	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000
01731	0,000 0,005	0,000 0,001	0,000 0,001	01673	0,000 0,002	0,000 -0,003	0,000 -0,001	00944	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,001	00947	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,002
00946	0,000	0,000	0,000	01694	0,000	0,000	0,000	01674	0,000	0,000	0,000	01693	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
	-0,002	-0,001	0,003		0,001	-0,003	0,001		0,001	-0,006	0,000		0,001	-0,002	0,000
01752	0,000	0,000	0,000	00893	0,000	0,000	0,000	00835	0,000	0,000	0,000	00892	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	0,001		0,000	0,000	0,002		0,000	0,000	0,002		0,000	-0,001	0,002
00808	0,000	0,000	0,000	00841	0,000	0,000	0,000	01514	0,000	0,000	0,000	00945	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,006		-0,002	-0,016	-0,001		-0,001	-0,013	-0,002		-0,001	0,000	0,002
01733	0,000	0,000	0,000	00842	0,000	0,000	0,000	00843	0,000	0,000	0,000	00891	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	0,000		0,001	-0,013	-0,003		0,000	-0,012	-0,005		-0,001	-0,001	0,003
00890	0,000	0,000	0,000	01637	0,000	0,000	0,000	01581	0,000	0,000	0,000	00849	0,001	0,000	0,000
	-0,003	-0,006	0,006		-0,011	-0,003	0,026		-0,013	-0,015	0,009		0,006	-0,031	0,044
00850	0,000	0,000	0,000	01609	0,000	0,000	0,000	00852	0,000	0,000	0,000	00853	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,018	0,009		-0,017	0,000	-0,014		-0,006	-0,019	-0,006		0,003	-0,010	-0,015
00043	0,000	0,000	0,000	00855	-0,001	0,000	0,000	01539	0,000	0,000	0,000	01526	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,075	0,003		0,020	0,056	0,031		-0,008	-0,003	-0,005		-0,004	-0,007	-0,004
01538	0,000	0,000	0,000	01550	0,000	0,000	0,000	00045	0,000	0,000	0,000	00848	-0,001	0,000	0,000
	-0,004	-0,010	-0,009		-0,016	-0,001	-0,013		0,014	0,065	0,003		-0,005	0,118	0,001
01715	0,000	0,000	0,000	00844	0,000	0,000	0,000	00845	0,000	0,000	0,000	00854	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,000		-0,003	-0,010	-0,008		-0,005	-0,012	-0,015		0,012	0,022	-0,008
00837	0,000	0,000	0,000	00889	0,000	0,001	0,000	00078	0,001	0,002	0,000	00840	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,003		0,001	-0,012	0,009		-0,002	-0,018	0,008		-0,004	-0,021	0,000
00838	0,000	0,000	0,000	01811	0,000	0,000	0,000	01562	0,000	0,000	0,000	00126	0,000	-0,002	0,000
	-0,004	-0,002	0,008		0,002	-0,010	0,009		-0,043	0,025	-0,025		0,001	-0,002	0,009
01596	0,000	0,000	0,000	01582	0,000	0,000	0,000	01595	0,000	0,000	0,000	00851	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,003	-0,001		-0,017	-0,005	0,003		-0,018	-0,009	-0,002		-0,008	-0,022	0,001
01574	0,000	0,000	0,000	00847	0,000	0,000	0,000	00839	0,000	0,000	0,000	00900	0,000	0,000	0,000
	-0,025	-0,008	0,004		-0,013	0,001	-0,038		0,004	0,001	0,009		-0,003	0,001	0,001
00098	0,000	0,000	0,000	01638	0,000	0,000	0,000	01623	0,000	0,000	0,000	00948	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,004	-0,003		0,000	0,006	0,005		-0,024	0,000	0,013		0,009	0,002	0,002
01734	0,000	0,000	0,000	01754	0,000	0,000	0,000	01774	0,000	0,000	0,000	00949	-0,001	-0,002	0,001
	0,007	-0,003	-0,003		0,004	-0,004	0,001		0,015	0,001	0,003		0,043	0,004	-0,002
01695	0,000	0,000	0,000	00846	0,000	0,000	0,000	00093	0,000	0,000	0,000	00867	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,002	0,002		0,004	-0,012	-0,019		0,000	-0,005	0,004		0,003	0,001	-0,003
01716	0,000	0,000	0,000	01563	0,000	0,000	0,000	01610	0,000	0,000	0,000	01676	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,009	-0,001		-0,021	0,000	-0,003		-0,017	-0,002	-0,004		0,004	-0,005	0,002
00836	0,000	0,000	0,000	01776	0,000	0,000	0,000	00932	0,000	0,000	0,000	01737	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,002		0,000	0,001	0,003		-0,002	0,001	0,004		-0,001	0,001	0,000
01718	0,000	0,000	0,000	01736	0,000	0,000	0,000	00101	0,000	0,000	0,000	01755	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,001		-0,006	0,001	-0,001		0,002	0,000	-0,014		0,011	-0,005	-0,003
01504	0,000	0,000	0,000	01624	0,000	0,000	0,000	01735	0,000	0,000	0,000	00097	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,009	0,001		-0,010	-0,002	-0,002		-0,007	0,000	0,002		-0,005	-0,005	0,007
00802	0,000	0,000	0,000	00132	0,000	0,000	0,000	00928	0,000	0,000	0,000	01696	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,001		0,019	0,003	0,000		0,018	0,002	0,004		-0,003	0,003	-0,003
00094	0,000	0,000	0,000	01575	0,000	0,000	0,000	00803	0,000	0,000	0,000	01757	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,002	-0,008		-0,013	-0,003	0,002		0,001	0,000	-0,002		-0,004	0,003	0,001
01527	0,000	0,000	0,000	01553	0,000	0,000	0,000	01552	0,000	0,000	0,000	01565	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,005	-0,002		-0,002	0,000	0,002		-0,003	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,001
01564	0,000	0,000	0,000	00804	0,000	0,000	0,000	00916	0,000	0,000	0,000	00917	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,002	0,000		0,000	-0,001	-0,003		0,012	0,002	-0,004		0,011	0,002	-0,001
01551	0,000	0,000	0,000	01639	0,000	0,000	0,000	01677	0,000	0,000	0,000	01611	0,000	0,000	0,000
	-0,009	0,000	-0,004		-0,014	-0,001	0,001		-0,007	0,001	0,000		-0,008	-0,001	-0,001
01579	0,000	0,000	0,000	01578	0,000	0,000	0,000	01586	0,000	0,000	0,000	01516	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,010	-0,006		-0,006	0,001	-0,002		-0,004	-0,003	-0,004		-0,002	-0,008	0,000
00933	0,000	0,000	0,000	01717	0,000	0,000	0,000	01540	0,000	0,000	0,000	00801	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,003		-0,010	-0,008	0,001		-0,003	-0,001	-0,001		-0,001	0,001	0,008
00929	0,000	0,000	0,000	01583	0,000	0,000	0,000	01697	0,000	0,000	0,000	01640	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,009	0,011		-0,007	-0,002	0,000		-0,005	0,001	0,000		-0,004	-0,001	0,000
01657	0,000	0,000	0,000	01625	0,000	0,000	0,000	00129	0,000	0,000	0,000	00809	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,002	-0,001		-0,007	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,003		0,002	0,001	0,002
00107	0,000	0,000	0,000	01517	0,000	0,000	0,000	01576	0,000	0,000	0,000	01612	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,003		-0,001	-0,008	0,000		-0,005	-0,001	0,000		-0,004	0,000	0,001
01597	0,000	0,000	0,000	01528	0,000	0,000	0,000	00931	0,000	0,000	0,000	01541	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,001	0,000		-0,001	-0,004	0,000		-0,012	0,000	0,002		-0,001	-0,001	0,001
01678	0,000	0,000	0,000	01780	0,000	0,000	0,000	00100	0,000	0,000	0,000	00888	0,000	0,000	-0,001
	-0,002	0,000	-0,001		-0,030	0,007	0,004		0,007	0,021	-0,017		-0,014	0,000	-0,020
00895	0,000	0,000	0,000	00894	0,000	0,000	0,000	01505	0,000	0,000	0,000	01519	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,000	-0,001	0,001		-0,002	-0,008	0,001		-0,002	-0,008	0,000
01506	0,000	0,000	0,000	01518	0,000	0,000	0,000	01758	0,000	0,000	0,000	01698	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,008	0,000		-0,001	-0,008	0,000		0,000	0,001	0,002		-0,001	0,000	0,000
01529	0,000	0,000	0,000	01626	0,000	0,000	0,000	01584	0,000	0,000	0,000	00834	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	0,000		-0,004	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,001
01727	0,000	0,000	0,000	00934	0,000	0,000	0,000	01777	0,000	0,000	0,000	01577	0,000	0,000	0,000
	0,020	0,006	0,003		0,004	-0,001	0,002		0,002	0,001	0,002		-0,004	-0,001	0,000
01658	0,000	0,000	0,000	00833	0,000	0,000	0,000	01598	0,000	0,000	0,000	01566	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	-0,002		0,000	0,000	0,001		-0,003	-0,001	0,000		-0,005	0,001	0,002
01542	0,000	0,000	0,000	00937	-0,001	-0,002	0,001	00099	0,000	0,000	0,000	00042	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,002		0,040	0,001	-0,011		-0,038	-0,013	-0,013		0,022	0,027	-0,001
01628	0,000	0,000	0,000	01643	0,000	0,000	0,000	01585	0,000	0,000	0,000	00896	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,026	0,001		0,007	0,008	0,004		-0,004	-0,002	-0,002		0,000	0,001	0,000
00832	0,000	0,000	0,000	00805	0,000	0,000	0,000	00915	0,000	0,000	0,000	01738	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,001	0,003	-0,005		0,007	0,002	-0,004		0,001	0,000	0,000
01719	0,000	0,000	0,000	01679	0,000	0,000	0,000	00936	0,000	0,000	0,000	01778	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	-0,001		0,015	0,003	-0,001		0,008	0,004	0,000
00935	0,000	0,000	0,000	01599	0,000	0,000	0,000	01613	0,000	0,000	0,000	01659	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,006	0,002	0,000		-0,003	-0,004	-0,001		-0,003	0,000	0,002		0,000	-0,002	-0,002
01641	0,000	0,000	0,000	01600	0,000	0,000	0,000	01530	0,000	0,000	0,000	01554	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,001	-0,002		0,001	-0,010	-0,003		-0,001	-0,005	0,001		-0,003	-0,001	0,004
01627	0,000	0,000	0,000	01699	0,000	0,000	0,000	00898	0,000	0,000	0,000	00830	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,005	0,001		0,000	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,001		0,000	0,000	0,000
00897	0,000	0,000	0,000	01543	0,000	0,000	0,000	01614	0,000	0,000	0,000	01567	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,005	0,003		0,002	-0,002	0,003		-0,005	0,005	0,005
01615	0,000	0,000	0,000	00134	0,000	0,000	0,000	00047	0,000	0,000	0,000	01580	0,000	0,001	0,000
	0,007	-0,008	-0,009		0,049	0,062	0,001		0,009	0,030	0,009		0,010	0,031	-0,004
00831	0,000	0,000	0,000	00826	0,000	0,000	0,000	00903	0,000	0,000	0,000	00904	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001		0,002	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000
01642	0,000	0,000	0,000	01759	0,000	0,000	0,000	01700	0,000	0,000	0,000	01680	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,001	-0,005		0,003	0,000	0,002		0,002	0,000	0,002		0,002	-0,003	0,000
01720	0,000	0,000	0,000	01681	0,000	0,000	0,000	01660	0,000	0,000	0,000	01629	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,001		0,006	-0,006	0,003		0,005	-0,004	-0,002		-0,002	-0,008	0,005
01760	0,000	0,000	0,000	01507	0,000	0,000	0,000	01587	0,000	0,000	0,000	01531	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,000	0,001		-0,003	-0,008	0,000		0,001	-0,004	-0,007		-0,001	-0,007	0,001
01508	0,000	0,000	0,000	00080	0,000	0,000	0,000	01555	0,000	0,000	0,000	00952	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,008	-0,001		-0,005	-0,003	-0,001		0,000	-0,003	0,006		0,002	0,001	0,007
01781	0,000	0,000	0,000	00951	0,000	0,000	0,000	01544	0,000	0,000	0,000	01739	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,003	0,005		-0,012	0,002	0,010		0,000	-0,008	0,002		0,005	-0,001	-0,001
00806	0,000	0,000	0,000	00914	0,000	0,000	0,000	01721	0,000	0,000	0,000	01568	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,006		0,003	0,002	-0,006		0,006	0,005	-0,005		0,017	0,011	0,007
01520	0,000	0,000	0,000	01661	0,000	0,000	0,000	00829	0,000	0,000	0,000	00106	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,009	0,000		0,012	-0,010	-0,001		-0,005	-0,002	-0,001		0,022	0,029	-0,011
00887	0,000	0,000	0,000	01779	0,000	0,000	0,000	01761	0,000	0,000	0,000	01498	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,018	-0,003		0,026	0,013	-0,006		-0,001	0,006	-0,008		0,004	-0,002	-0,005
01740	0,000	0,000	0,000	01601	0,000	0,000	0,000	00827	0,000	0,000	0,000	00076	0,000	0,000	0,000
	0,009	-0,008	0,002		0,002	-0,012	-0,004		0,002	0,000	0,000		0,003	0,000	-0,001
00828	0,000	0,000	0,000	01701	0,000	0,000	0,000	01522	0,000	0,000	0,000	01509	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	-0,001		0,011	0,005	0,003		-0,002	-0,009	0,000		-0,002	-0,009	0,000
01521	0,000	0,000	0,000	00877	0,000	0,000	0,000	00091	0,000	0,000	0,000	00902	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,009	0,000		-0,001	-0,007	0,002		-0,019	-0,024	0,009		-0,003	-0,001	-0,002
01532	0,000	0,000	0,000	01556	0,000	0,000	0,000	01682	0,000	0,000	0,000	01608	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,008	0,000		0,003	-0,007	0,002		-0,005	-0,004	0,004		0,019	0,008	-0,003
01622	0,000	0,000	0,000	01616	0,000	0,000	0,000	00884	0,000	0,000	0,000	00885	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,008	0,002		-0,001	-0,006	-0,003		0,010	0,034	0,000		0,028	0,046	0,000
01589	0,000	0,000	0,000	01588	0,000	0,000	0,000	01602	0,000	0,000	0,000	01569	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,006		0,010	-0,006	-0,003		0,001	-0,010	-0,001		0,014	0,009	0,004
01636	0,000	0,000	0,000	00886	0,000	0,000	0,000	00105	0,000	0,000	0,000	00092	0,000	0,000	0,000
	0,032	0,008	0,002		-0,006	-0,011	0,005		-0,025	-0,030	0,005		0,015	0,024	-0,010
01762	0,000	0,000	0,000	01741	0,000	0,000	0,000	01545	0,000	0,000	0,000	01533	0,000	0,000	0,000
	-0,009	0,009	-0,001		-0,016	-0,003	-0,005		0,000	-0,009	0,000		-0,001	-0,008	0,000
01683	0,000	0,000	0,000	01702	0,000	0,000	0,000	01662	0,000	0,000	0,000	00954	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,001	-0,003		-0,007	0,010	-0,003		-0,016	-0,018	0,003		0,002	0,001	0,004
01782	0,000	0,000	0,000	00953	0,000	0,000	0,000	01617	0,000	0,000	0,000	01630	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	0,004		0,004	0,000	0,004		-0,004	-0,005	-0,001		-0,001	0,003	-0,006
00950	0,001	0,002	0,001	01557	0,000	0,000	0,000	00882	0,000	0,000	0,000	01571	0,000	0,000	0,000
	-0,043	-0,006	0,001		0,003	-0,008	-0,002		0,005	0,016	0,000		0,001	0,003	-0,006
00883	0,000	0,000	0,000	01722	0,000	0,000	0,000	01763	0,000	0,000	0,000	01742	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,022	0,001		-0,005	-0,004	0,006		0,000	0,003	0,002		-0,001	0,001	-0,001
01570	0,000	0,000	0,000	01511	0,000	0,000	0,000	00906	0,000	0,000	0,000	01510	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,007	-0,006		-0,003	-0,008	0,001		0,000	0,000	0,001		-0,003	-0,009	0,000
01546	0,000	0,000	0,000	01590	0,000	0,000	0,000	00823	0,000	0,000	0,000	00824	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,008	-0,002		-0,001	0,000	0,006		0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	0,001
00907	0,000	0,000	0,000	01644	0,000	0,000	0,000	01534	0,000	0,000	0,000	01559	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		-0,009	0,000	0,007		-0,002	-0,007	-0,001		0,000	-0,002	-0,005
01547	0,000	0,000	0,000	01558	0,000	0,000	0,000	01684	0,000	0,000	0,000	01663	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,005	-0,003		0,000	-0,005	-0,005		-0,001	0,000	-0,001		-0,002	-0,004	0,001
01703	0,000	0,000	0,000	01591	0,000	0,000	0,000	00881	0,000	0,000	0,000	01603	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,002	0,001		0,000	0,000	0,007		0,001	0,006	0,000		-0,002	-0,006	0,003
01631	0,000	0,000	0,000	00825	0,000	0,000	0,000	00905	0,000	0,000	0,000	01649	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,001		0,023	0,009	0,005
01723	0,000	0,000	0,000	01523	0,000	0,000	0,000	01745	0,000	0,000	0,000	01725	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,001		-0,002	-0,008	0,000		0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000
01744	0,000	0,000	0,000	01535	0,000	0,000	0,000	01704	0,000	0,000	0,000	00822	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		-0,001	-0,005	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,002
00908	0,000	0,000	0,000	01645	0,000	0,000	0,000	01618	0,000	0,000	0,000	01665	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,001		-0,002	-0,001	0,002		-0,003	-0,003	0,001		-0,001	0,000	0,000
01646	0,000	0,000	0,000	01664	0,000	0,000	0,000	00960	-0,001	-0,001	0,001	00819	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,001		0,000	-0,001	0,000		0,072	0,008	-0,005		0,000	-0,001	0,001
00127	0,000	0,000	0,000	00081	0,000	0,000	0,000	01632	0,000	0,000	0,000	01604	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,002		0,000	0,000	0,002		-0,002	-0,001	0,001		-0,002	-0,002	0,005
01634	0,000	0,000	0,000	01620	0,000	0,000	0,000	01633	0,000	0,000	0,000	01605	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,003	0,002		0,002	0,003	0,003		0,000	0,001	0,001		0,000	0,002	0,005
01619	0,000	0,000	0,000	01743	0,000	0,000	0,000	01764	0,000	0,000	0,000	01724	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,003		0,001	0,001	0,001		0,001	0,001	0,002		0,000	0,000	0,000
01686	0,000	0,000	0,000	01685	0,000	0,000	0,000	01705	0,000	0,000	0,000	01594	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,014	0,007	-0,003
01513	0,000	0,000	0,000	01512	0,000	0,000	0,000	01525	0,000	0,000	0,000	01572	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,004	0,002		-0,003	-0,007	0,001		-0,002	-0,005	-0,001		0,001	0,001	-0,005
00909	0,000	0,000	0,000	01524	0,000	0,000	0,000	01548	0,000	0,000	0,000	01592	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	0,001	0,002		-0,002	-0,007	0,000		0,000	-0,002	-0,003		0,001	0,000	0,007
00879	0,000	0,000	0,000	00880	0,000	0,000	0,000	01573	0,000	0,000	0,000	01560	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,014	0,001		-0,001	-0,004	0,000		0,002	-0,001	-0,005		0,002	0,001	-0,005
01783	0,000	0,000	0,000	00955	0,000	0,000	0,000	01536	0,000	0,000	0,000	00128	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,003		0,000	0,000	0,003		0,000	-0,003	-0,002		0,011	-0,015	0,012
00811	0,000	0,000	0,000	01790	0,000	0,000	0,000	00820	0,000	0,000	0,000	01765	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,003	-0,011		-0,005	-0,031	0,002		0,000	0,000	0,002		0,000	-0,001	0,002
00878	0,000	0,000	0,000	01647	0,000	0,000	0,000	01593	0,000	0,000	0,000	00910	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,022	0,000		0,000	0,001	0,001		0,006	0,004	0,004		0,000	0,001	0,002
01549	0,000	0,000	0,000	01606	0,000	0,000	0,000	01537	0,000	0,000	0,000	00821	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	-0,004		0,005	0,007	0,004		0,001	-0,001	-0,004		0,000	0,000	0,002
01707	0,000	0,000	0,000	00956	0,000	0,000	0,000	01706	0,000	0,000	0,000	01666	0,000	0,000	0,000
	0,011	-0,001	-0,001		-0,001	-0,001	0,004		0,002	0,000	0,000		0,002	0,001	0,000
01784	0,000	0,000	0,000	01561	0,000	0,000	0,000	00817	0,000	0,000	0,000	00818	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,001	0,004		0,003	0,002	-0,004		0,000	0,000	-0,002		0,000	0,000	0,000
00874	0,000	0,000	0,000	01607	0,000	0,000	0,000	01621	0,000	0,000	0,000	00871	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	-0,001		0,015	0,009	0,002		0,010	0,006	0,003		0,001	0,000	-0,004
00870	0,000	0,000	0,000	00876	0,000	0,000	0,000	01499	0,000	0,000	0,000	01635	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,005		-0,006	-0,021	0,007		0,000	-0,001	0,002		0,015	0,006	0,003
00957	0,000	0,000	0,000	01667	0,000	0,000	0,000	01726	0,000	0,000	0,000	00958	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,004		0,010	0,006	0,001		0,006	0,000	0,001		0,009	-0,001	0,008
01648	0,000	0,000	0,000	01766	0,000	0,000	0,000	00868	0,000	0,000	0,000	01687	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,004	0,002		0,008	-0,003	0,001		0,002	0,000	-0,005		0,005	0,000	-0,001
00812	0,000	0,000	0,000	00813	0,000	0,000	0,000	00869	0,000	0,000	0,000	00815	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,003		0,000	0,001	-0,004		-0,001	0,000	-0,004		0,000	0,000	-0,003
00816	0,000	0,000	0,000	00872	0,000	0,000	0,000	00875	0,000	0,000	0,000	00873	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,003		0,001	0,000	-0,003		0,002	0,000	0,001		0,002	0,000	-0,002
01746	0,000	0,000	0,000	00814	0,000	0,000	0,000	01785	0,000	0,000	0,000	00959	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,001	-0,002		0,000	0,000	-0,004		0,018	-0,001	0,004		0,031	-0,001	0,009
00810	0,000	0,000	0,000												
	-0,006	-0,002	0,011												
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))															
00796	0,001	0,000	0,000	00901	0,000	0,000	0,000	00795	0,000	0,000	0,000	00797	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,014	0,001		-0,011	0,002	0,000		0,000	-0,013	-0,009		0,000	0,014	0,005
00123	0,000	0,000	0,000	00122	0,000	0,000	0,000	00794	-0,001	0,000	0,000	01501	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,018	0,009		-0,022	-0,020	-0,011		0,001	-0,014	-0,006		-0,004	-0,002	0,001
00866	0,000	0,000	0,000	00131	0,000	0,000	0,000	01708	0,000	0,000	0,000	00125	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,002	0,002		0,001	0,000	0,000		-0,012	0,007	0,005		-0,013	0,007	-0,008
00962	0,000	0,000	0,000	01655	0,000	0,000	0,000	00799	0,000	0,000	0,000	00133	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	-0,001		-0,001	-0,001	-0,002		-0,011	-0,014	-0,006		-0,021	-0,026	-0,009
01668	0,000	0,000	0,000	00961	0,000	-0,001	0,000	01688	0,000	0,000	0,000	00800	0,001	0,000	0,000
	-0,018	-0,017	-0,005		-0,007	0,003	0,002		-0,010	-0,002	0,003		-0,002	-0,014	-0,008
00798	0,000	0,000	0,000	00856	0,000	0,000	0,000	00124	0,000	0,000	0,000	01500	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,003	0,005		-0,001	0,000	0,001		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001
00792	0,000	0,001	0,000	00793	0,000	0,000	0,000	01767	0,000	0,000	0,000	00130	-0,002	-0,001	-0,001
	-0,007	0,015	0,017		-0,001	-0,004	0,009		-0,014	0,005	0,003		-0,002	-0,004	0,001
00911	0,000	0,000	0,000	00120	0,003	0,001	0,000	01775	0,000	0,000	0,000	01756	0,000	0,000	0,000
	-0,032	-0,001	0,010		-0,045	-0,012	0,004		0,006	0,000	-0,002		0,007	-0,003	0,001
00102	0,000	0,000	0,000	01786	0,000	-0,001	0,000	00121	0,000	0,000	0,000	00857	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,009		-0,034	0,002	-0,003		-0,016	0,024	0,020		-0,001	0,002	0,001
00104	0,000	0,000	0,000	00927	0,000	0,000	0,000	00919	0,000	0,000	0,000	00865	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,001	0,002		0,019	0,003	0,003		0,029	0,006	0,002		-0,001	0,001	0,004
00918	0,000	0,000	0,000	01503	0,000	0,000	0,000	01502	0,000	0,000	0,000	01515	0,000	0,000	0,000
	0,024	0,003	0,002		-0,001	-0,004	-0,001		-0,001	-0,002	-0,001		-0,001	-0,002	0,000
00103	-0,001	0,000	0,000	01669	0,000	0,000	0,000	00925	0,000	0,000	0,000	00924	0,000	0,000	0,000
	0,012	-0,001	0,004		0,043	0,008	0,002		0,016	0,003	0,003		0,022	0,004	0,003
00864	0,000	-0,001	0,000	00938	-0,001	-0,001	-0,001	00920	0,000	0,000	0,000	00863	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	0,003		0,051	0,001	0,001		0,021	0,004	0,002		-0,001	0,001	0,003
00921	0,000	0,000	0,000	00862	0,000	0,000	0,000	00926	0,000	0,000	0,000	00922	0,000	0,000	0,000
	0,027	0,005	0,003		-0,001	0,002	0,003		0,020	0,004	0,004		0,025	0,006	0,003
00861	0,000	0,000	0,000	00923	0,000	0,000	0,000	00860	0,000	0,000	0,000	00858	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,003		0,023	0,005	0,004		-0,001	0,001	0,003		-0,001	0,000	0,003
00859	0,000	0,000	0,000	01748	0,000	0,000	0,000	01747	0,000	0,000	0,000	01728	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,003		0,056	0,012	0,002		-0,016	-0,006	0,002		0,033	0,006	0,001
01709	0,000	0,000	0,000	00970	0,000	0,000	0,000	01656	0,000	0,000	0,000	01675	0,000	0,000	0,000
	0,051	0,010	0,002		0,032	-0,001	0,000		-0,001	-0,004	0,000		-0,001	-0,001	0,000
01689	0,000	0,000	0,000	01730	0,000	0,000	0,000	01729	0,000	0,000	0,000	01750	0,000	0,000	0,000
	0,029	0,005	0,001		-0,003	-0,001	0,000		0,006	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000
01650	0,000	0,000	0,000	01768	0,000	0,000	0,000	00939	0,000	0,000	0,000	01651	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,003	0,000		0,036	0,005	0,001		0,023	0,003	-0,002		0,005	0,000	0,000
01670	0,000	0,000	0,000	00969	0,000	0,000	0,000	01710	0,000	0,000	0,000	01749	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,002	0,000		0,015	0,001	0,002		0,016	0,003	0,000		0,017	0,003	0,000
01769	0,000	0,000	0,000	01773	0,000	0,000	0,000	01753	0,000	0,000	0,000	01772	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001		0,000	0,001	-0,001		0,000	0,001	-0,001
00899	0,000	0,000	0,000	00930	0,000	-0,001	-0,001	00968	0,000	0,000	0,000	01690	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,009		0,022	0,002	0,000		0,006	-0,001	0,000		0,005	0,001	0,000
01711	0,000	0,000	0,000	00940	0,000	0,000	0,000	00941	0,000	0,000	0,000	01652	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,009	-0,002	-0,001		0,000	0,000	-0,002		-0,002	-0,001	0,000
00967	0,000	0,000	0,000	01671	0,000	0,000	0,000	00966	0,000	0,000	0,000	00943	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,000		-0,003	0,000	-0,001
01770	0,000	0,000	0,000	00942	0,000	0,000	0,000	00964	0,000	0,000	0,000	00965	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	-0,001		-0,003	0,000	-0,001		-0,002	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01653	0,000	0,000	0,000	01691	0,000	0,000	0,000	00791	0,002	0,000	0,000	00807	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,014	0,010		-0,001	-0,001	0,007
00912	0,000	0,000	0,000	00913	0,000	0,000	0,000	01751	0,000	0,000	0,000	01714	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,006		-0,002	-0,002	0,006		-0,003	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000
01713	0,000	0,000	0,000	01732	0,000	0,000	0,000	01672	0,000	0,000	0,000	01712	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,000
01654	0,000	0,000	0,000	00963	0,000	0,000	0,000	01771	0,000	0,000	0,000	01692	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,000		-0,003	0,000	-0,001		-0,002	0,000	-0,001		-0,002	-0,001	0,000
01731	0,000	0,000	0,000	01673	0,000	0,000	0,000	00944	0,000	0,000	0,000	00947	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,001	-0,001
00946	0,000	0,000	0,000	01694	0,000	0,000	0,000	01674	0,000	0,000	0,000	01693	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,001		-0,001	0,000	-0,001		-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000
01752	0,000	0,000	0,000	00893	0,000	0,000	0,000	00835	0,000	0,000	0,000	00892	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	-0,001		0,000	0,000	-0,001		0,000	-0,002	-0,001
00808	0,000	0,000	0,000	00841	0,000	0,000	0,000	01514	0,000	0,000	0,000	00945	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,005		0,000	-0,002	0,000		0,000	-0,002	0,000		0,000	0,000	-0,001
01733	0,000	0,000	0,000	00842	0,000	0,000	0,000	00843	0,000	0,000	0,000	00891	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000		0,000	-0,003	0,000		0,000	-0,001	-0,002
00890	0,000	0,000	0,000	01637	0,000	0,000	0,000	01581	0,000	0,000	0,000	00849	-0,001	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,003		0,013	-0,006	-0,010		0,004	-0,004	-0,001		-0,005	0,017	-0,013
00850	0,000	0,000	0,000	01609	0,000	0,000	0,000	00852	0,000	0,000	0,000	00853	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,000		0,009	-0,002	0,005		0,001	-0,003	0,002		-0,004	0,001	0,008
00043	0,000	0,000	0,000	00855	0,001	0,000	0,000	01539	0,000	0,000	0,000	01526	0,000	0,000	0,000
	0,038	0,009	0,003		-0,002	-0,008	-0,005		0,000	-0,003	-0,001		0,000	-0,003	0,000
01538	0,000	0,000	0,000	01550	0,000	0,000	0,000	00045	0,000	0,000	0,000	00848	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,003	0,000		0,004	-0,003	-0,001		0,024	0,034	0,002		0,009	-0,006	-0,004
01715	0,000	0,000	0,000	00844	0,000	0,000	0,000	00845	0,000	0,000	0,000	00854	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,003	0,000		0,001	-0,003	0,001		0,004	0,013	0,014
00837	0,000	0,000	0,000	00889	0,000	0,000	0,000	00078	0,000	-0,001	0,000	00840	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,002		0,001	0,004	-0,005		0,001	0,007	-0,005		0,001	0,000	0,001
00838	0,000	0,000	0,000	01811	0,000	0,000	0,000	01562	0,000	0,000	0,000	00126	0,000	0,001	0,000
	0,000	0,000	-0,003		-0,002	0,002	-0,004		0,033	0,001	0,005		0,000	0,001	-0,005
01596	0,000	0,000	0,000	01582	0,000	0,000	0,000	01595	0,000	0,000	0,000	00851	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	0,000		0,001	-0,003	0,003		0,004	-0,006	0,001		0,001	-0,004	0,001
01574	0,000	0,000	0,000	00847	0,000	0,000	0,000	00839	0,000	0,000	0,000	00900	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,009	0,008		0,009	0,009	0,014		-0,002	-0,001	-0,005		0,001	0,000	0,003
00098	0,000	0,000	0,000	01638	0,000	0,000	0,000	01623	0,000	0,000	0,000	00948	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,005	0,006		-0,003	0,001	0,004		0,009	0,018	-0,006		-0,005	-0,001	-0,001
01734	0,000	0,000	0,000	01754	0,000	0,000	0,000	01774	0,000	0,000	0,000	00949	0,000	0,001	-0,001
	-0,004	0,001	0,002		-0,002	0,002	0,000		-0,008	0,000	-0,002		-0,022	-0,002	0,001
01695	0,000	0,000	0,000	00846	0,000	0,000	0,000	00093	0,000	0,000	0,000	00867	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,001	-0,001		-0,002	0,001	0,002		-0,002	0,000	-0,003		0,001	0,000	0,001
01716	0,000	0,000	0,000	01563	0,000	0,000	0,000	01610	0,000	0,000	0,000	01676	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,005	0,000		0,000	0,006	-0,003		0,002	0,000	-0,001		-0,003	-0,001	0,000
00836	0,000	0,000	0,000	01776	0,000	0,000	0,000	00932	0,000	0,000	0,000	01737	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,002		0,001	0,000	-0,002		0,000	0,000	0,000
01718	0,000	0,000	0,000	01736	0,000	0,000	0,000	00101	0,000	0,000	0,000	01755	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000		0,004	-0,001	0,001		0,000	-0,001	0,007		-0,006	0,003	0,002
01504	0,000	0,000	0,000	01624	0,000	0,000	0,000	01735	0,000	0,000	0,000	00097	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,005	-0,001		0,000	0,003	0,003		0,004	-0,002	-0,002		0,000	-0,004	-0,002
00802	0,000	0,000	0,000	00132	0,000	0,000	0,000	00928	0,000	0,000	0,000	01696	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,003		-0,011	-0,001	-0,002		-0,011	-0,001	-0,004		0,004	-0,001	0,002
00094	0,000	0,000	0,000	01575	0,000	0,000	0,000	00803	0,000	0,000	0,000	01757	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,004	0,005		-0,003	0,002	0,002		0,000	0,001	0,000		0,002	-0,002	-0,001
01527	0,000	0,000	0,000	01553	0,000	0,000	0,000	01552	0,000	0,000	0,000	01565	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,000		-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	-0,001		-0,002	0,000	0,000
01564	0,000	0,000	0,000	00804	0,000	0,000	0,000	00916	0,000	0,000	0,000	00917	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,001	-0,001		0,000	0,001	0,001		-0,007	0,000	0,002		-0,006	0,001	0,000
01551	0,000	0,000	0,000	01639	0,000	0,000	0,000	01677	0,000	0,000	0,000	01611	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,003		0,005	0,003	0,001		0,004	-0,003	0,000		-0,001	-0,001	-0,001
01579	0,000	0,000	0,000	01578	0,000	0,000	0,000	01586	0,000	0,000	0,000	01516	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,003	0,000		0,001	0,000	0,000		0,001	-0,002	0,002		-0,001	-0,003	0,000
00933	0,000	0,000	0,000	01717	0,000	0,000	0,000	01540	0,000	0,000	0,000	00801	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,002		0,007	0,006	0,001		-0,001	-0,001	-0,001		0,001	-0,001	-0,007
00929	0,000	0,000	0,000	01583	0,000	0,000	0,000	01697	0,000	0,000	0,000	01640	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,009	-0,009		-0,002	-0,001	0,002		0,003	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,000
01657	0,000	0,000	0,000	01625	0,000	0,000	0,000	00129	0,000	0,000	0,000	00809	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,002		-0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,003		-0,002	-0,001	0,000
00107	0,000	0,000	0,000	01517	0,000	0,000	0,000	01576	0,000	0,000	0,000	01612	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,003		-0,001	-0,003	0,000		-0,003	0,000	0,000		-0,002	-0,001	-0,001
01597	0,000	0,000	0,000	01528	0,000	0,000	0,000	00931	0,000	0,000	0,000	01541	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000		0,007	0,000	-0,001		-0,001	-0,001	-0,001
01678	0,000	0,000	0,000	01780	0,000	0,000	0,000	00100	0,000	0,000	0,000	00888	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,000		0,015	0,002	0,000		0,001	0,000	0,009		0,001	0,000	0,011
00895	0,000	0,000	0,000	00894	0,000	0,000	0,000	01505	0,000	0,000	0,000	01519	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000		-0,001	-0,005	-0,001		0,000	-0,004	-0,001
01506	0,000	0,000	0,000	01518	0,000	0,000	0,000	01758	0,000	0,000	0,000	01698	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,005	-0,001		-0,001	-0,003	-0,001		0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000
01529	0,000	0,000	0,000	01626	0,000	0,000	0,000	01584	0,000	0,000	0,000	00834	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,000		-0,002	0,000	-0,001		-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000
01727	0,000	0,000	0,000	00934	0,000	0,000	0,000	01777	0,000	0,000	0,000	01577	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,004	-0,004		-0,001	0,000	-0,002		0,000	0,000	-0,002		-0,001	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01658	0,000	0,000	0,000	00833	0,000	0,000	0,000	01598	0,000	0,000	0,000	01566	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01542	0,000	0,000	0,000	00937	0,000	0,001	-0,001	00099	0,000	0,000	0,000	00042	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,021	-0,002	0,003		0,002	0,000	0,007		0,041	0,031	0,001
01628	0,000	0,000	0,000	01643	0,000	0,000	0,000	01585	0,000	0,000	0,000	00896	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,000	-0,001		0,005	-0,004	-0,005		0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	0,000
00832	0,000	0,000	0,000	00805	0,000	0,000	0,000	00915	0,000	0,000	0,000	01738	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,003		-0,003	0,000	0,003		0,000	0,000	0,000
01719	0,000	0,000	0,000	01679	0,000	0,000	0,000	00936	0,000	0,000	0,000	01778	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		-0,007	0,000	-0,002		-0,003	0,000	-0,001
00935	0,000	0,000	0,000	01599	0,000	0,000	0,000	01613	0,000	0,000	0,000	01659	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	-0,002		-0,001	0,000	0,002		-0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,001	-0,001
01641	0,000	0,000	0,000	01600	0,000	0,000	0,000	01530	0,000	0,000	0,000	01554	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	-0,001		0,001	-0,001	0,003		0,000	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000
01627	0,000	0,000	0,000	01699	0,000	0,000	0,000	00898	0,000	0,000	0,000	00830	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	-0,001		-0,001	0,000	0,000		0,002	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001
00897	0,000	0,000	0,000	01543	0,000	0,000	0,000	01614	0,000	0,000	0,000	01567	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,003	0,003	0,002		0,001	0,001	-0,001
01615	0,000	0,000	0,000	00134	0,000	0,000	0,000	00047	0,000	0,000	0,000	01580	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,002	0,008		-0,030	-0,030	0,002		0,019	0,013	-0,007		-0,001	-0,017	0,005
00831	0,000	0,000	0,000	00826	0,000	0,000	0,000	00903	0,000	0,000	0,000	00904	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001		-0,001	0,001	-0,001		0,001	0,002	-0,001
01642	0,000	0,000	0,000	01759	0,000	0,000	0,000	01700	0,000	0,000	0,000	01680	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,001	-0,002		-0,001	0,001	-0,001		-0,002	0,000	-0,001		-0,002	-0,001	0,000
01720	0,000	0,000	0,000	01681	0,000	0,000	0,000	01660	0,000	0,000	0,000	01629	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,000		-0,002	-0,003	-0,001		0,014	0,032	-0,001
01760	0,000	0,000	0,000	01507	0,000	0,000	0,000	01587	0,000	0,000	0,000	01531	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,002	0,000		0,000	-0,004	-0,001		0,002	-0,004	0,003		0,000	-0,002	0,000
01508	0,000	0,000	0,000	00080	0,000	0,000	0,000	01555	0,000	0,000	0,000	00952	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	0,001		0,006	0,004	0,000		0,001	0,001	-0,001		0,001	0,000	-0,002
01781	0,000	0,000	0,000	00951	0,000	0,000	0,000	01544	0,000	0,000	0,000	01739	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	-0,002		0,007	0,001	-0,002		0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000
00806	0,000	0,000	0,000	00914	0,000	0,000	0,000	01721	0,000	0,000	0,000	01568	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,004		0,000	-0,001	0,005		-0,003	-0,003	0,000		0,003	0,003	0,000
01520	0,000	0,000	0,000	01661	0,000	0,000	0,000	00829	0,000	0,000	0,000	00106	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,004	0,000		-0,006	-0,004	0,000		0,005	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,012
00887	0,000	0,000	0,000	01779	0,000	0,000	0,000	01761	0,000	0,000	0,000	01498	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,004	0,005		-0,015	-0,002	0,001		0,000	-0,001	0,004		-0,003	0,001	0,005
01740	0,000	0,000	0,000	01601	0,000	0,000	0,000	00827	0,000	0,000	0,000	00076	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,001	0,001		0,001	-0,001	0,001		-0,002	0,000	-0,001		-0,006	-0,002	0,001
00828	0,000	0,000	0,000	01701	0,000	0,000	0,000	01522	0,000	0,000	0,000	01509	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,003	0,001		-0,004	0,000	0,000		-0,001	-0,004	0,000		-0,002	-0,003	-0,001
01521	0,000	0,000	0,000	00877	0,000	0,000	0,000	00091	0,000	0,000	0,000	00902	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	0,000		0,001	0,005	0,000		0,001	0,000	-0,005		0,002	0,001	0,001
01532	0,000	0,000	0,000	01556	0,000	0,000	0,000	01682	0,000	0,000	0,000	01608	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000		0,001	0,002	-0,001		0,001	-0,002	-0,002		-0,014	-0,006	0,002
01622	0,000	0,000	0,000	01616	0,000	0,000	0,000	00884	0,000	0,000	0,000	00885	0,000	0,000	0,000
	-0,017	-0,006	-0,002		0,002	0,003	-0,003		-0,003	-0,007	0,000		-0,015	-0,018	0,001
01589	0,000	0,000	0,000	01588	0,000	0,000	0,000	01602	0,000	0,000	0,000	01569	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,002	-0,005		-0,007	-0,001	0,001		-0,002	0,000	-0,002		-0,010	0,001	-0,003
01636	0,000	0,000	0,000	00886	0,000	0,000	0,000	00105	0,000	0,000	0,000	00092	0,000	0,000	0,000
	-0,021	-0,005	-0,003		0,003	0,000	0,000		0,005	0,002	-0,001		0,002	0,001	0,006
01762	0,000	0,000	0,000	01741	0,000	0,000	0,000	01545	0,000	0,000	0,000	01533	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,003	0,000		0,007	-0,002	0,001		-0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000
01683	0,000	0,000	0,000	01702	0,000	0,000	0,000	01662	0,000	0,000	0,000	00954	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,002	0,001		0,006	-0,002	0,000		0,009	0,003	0,002		0,000	0,000	-0,001
01782	0,000	0,000	0,000	00953	0,000	0,000	0,000	01617	0,000	0,000	0,000	01630	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,001		-0,001	0,001	-0,003		0,000	0,005	0,001
00950	0,000	-0,001	-0,001	01557	0,000	0,000	0,000	00882	0,000	0,000	0,000	01571	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,002	0,002		-0,003	0,003	0,001		0,000	0,005	0,000		-0,001	0,001	0,003
00883	0,000	0,000	0,000	01722	0,000	0,000	0,000	01763	0,000	0,000	0,000	01742	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,003	0,002	0,000		0,000	-0,001	-0,001		0,001	-0,001	0,001
01570	0,000	0,000	0,000	01511	0,000	0,000	0,000	00906	0,000	0,000	0,000	01510	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	0,004		-0,003	-0,004	0,000		0,000	0,002	0,000		-0,002	-0,004	-0,001
01546	0,000	0,000	0,000	01590	0,000	0,000	0,000	00823	0,000	0,000	0,000	00824	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,001		-0,001	-0,001	-0,005		0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	0,000
00907	0,000	0,000	0,000	01644	0,000	0,000	0,000	01534	0,000	0,000	0,000	01559	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,001		0,002	0,002	0,001		-0,002	-0,003	0,000		-0,003	-0,003	0,002
01547	0,000	0,000	0,000	01558	0,000	0,000	0,000	01684	0,000	0,000	0,000	01663	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,002	0,001		-0,002	0,000	0,003		0,000	0,000	0,001		0,000	0,001	0,001
01703	0,000	0,000	0,000	01591	0,000	0,000	0,000	00881	0,000	0,000	0,000	01603	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,005		0,003	0,010	-0,001		-0,001	-0,001	-0,004
01631	0,000	0,000	0,000	00825	0,000	0,000	0,000	00905	0,000	0,000	0,000	01649	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000		-0,016	-0,006	-0,005
01723	0,000	0,000	0,000	01523	0,000	0,000	0,000	01745	0,000	0,000	0,000	01725	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,005	0,000		-0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000
01744	0,000	0,000	0,000	01535	0,000	0,000	0,000	01704	0,000	0,000	0,000	00822	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,004	-0,005	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,002
00908	0,000	0,000	0,000	01645	0,000	0,000	0,000	01618	0,000	0,000	0,000	01665	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,002		-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	-0,002		0,000	0,000	0,000
01646	0,000	0,000	0,000	01664	0,000	0,000	0,000	00960	0,000	0,001	0,000	00819	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001		-0,036	-0,005	0,000		-0,001	-0,001	0,004

Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00127	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,004	00081	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,004	01632	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,001	01604	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 -0,004
01634	0,000 -0,004	0,000 -0,003	0,000 -0,002	01620	0,000 -0,003	0,000 -0,005	0,000 -0,002	01633	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 -0,001	01605	0,000 -0,002	0,000 -0,005	0,000 -0,003
01619	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 -0,002	01743	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01764	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	01724	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01686	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01685	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01705	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01594	0,000 -0,012	0,000 -0,007	0,000 0,003
01513	0,000 -0,004	0,000 -0,003	0,000 0,005	01512	0,000 -0,004	0,000 -0,004	0,000 0,002	01525	0,000 -0,008	0,000 -0,005	0,000 0,003	01572	0,000 -0,002	0,000 0,002	0,000 0,002
00909	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 0,004	01524	0,000 -0,005	0,000 -0,006	0,000 0,001	01548	0,000 -0,006	0,000 -0,005	0,000 0,001	01592	0,000 -0,003	0,000 -0,002	0,000 -0,004
00879	0,000 0,004	0,000 0,022	0,000 -0,002	00880	0,000 0,004	0,000 0,016	0,000 -0,001	01573	0,000 -0,004	0,000 0,001	0,000 -0,001	01560	0,000 -0,007	0,000 -0,005	0,000 0,000
01783	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,002	00955	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,002	01536	0,000 -0,008	0,000 -0,005	0,000 0,001	00128	0,000 -0,005	0,000 0,013	0,000 -0,010
00811	0,000 -0,003	0,000 -0,002	0,000 0,003	01790	0,000 0,004	0,000 0,024	0,000 -0,003	00820	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,004	01765	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,001
00878	0,000 0,006	0,000 0,022	0,000 -0,002	01647	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,001	01593	0,000 -0,006	0,000 -0,005	0,000 -0,002	00910	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,004
01549	0,000 -0,009	0,000 -0,005	0,000 0,000	01606	0,000 -0,006	0,000 -0,008	0,000 -0,002	01537	0,000 -0,006	0,000 -0,004	0,000 0,002	00821	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,004
01707	0,000 -0,007	0,000 0,001	0,000 0,000	00956	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,002	01706	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01666	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000
01784	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,002	01561	0,000 -0,006	0,000 -0,004	0,000 -0,002	00817	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,003	00818	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,004
00874	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,004	01607	0,000 -0,013	0,000 -0,009	0,000 0,000	01621	0,000 -0,008	0,000 -0,006	0,000 -0,002	00871	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,001
00870	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00876	0,000 0,004	0,000 0,015	0,000 -0,004	01499	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,005	01635	0,000 -0,011	0,000 -0,005	0,000 -0,003
00957	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,003	01667	0,000 -0,006	0,000 -0,004	0,000 -0,001	01726	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 -0,001	00958	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 -0,006
01648	0,000 -0,005	0,000 -0,003	0,000 -0,002	01766	0,000 -0,003	0,000 0,002	0,000 -0,001	00868	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 -0,002	01687	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,001
00812	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,002	00813	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,001	00869	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 -0,002	00815	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001
00816	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,002	00872	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,002	00875	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,004	00873	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,003
01746	0,000 -0,006	0,000 -0,001	0,000 0,001	00814	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01785	0,000 -0,008	0,000 0,002	0,000 -0,003	00959	0,000 -0,015	0,000 0,002	0,000 -0,007
00810	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 -0,006												
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))															
00796	0,001 0,001	0,000 0,012	0,000 0,003	00901	0,000 -0,010	0,000 0,004	0,000 0,001	00795	0,000 0,002	0,000 -0,003	0,000 -0,009	00797	0,000 0,000	0,000 0,005	0,000 0,005
00123	0,000 -0,006	0,000 0,010	0,000 0,010	00122	0,000 -0,016	0,000 -0,009	0,000 -0,010	00794	0,000 0,001	0,000 -0,013	0,000 -0,007	01501	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,001
00866	0,000 0,002	0,000 -0,002	0,000 0,001	00131	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01708	0,000 -0,013	0,000 0,002	0,000 0,004	00125	0,000 -0,003	0,000 0,007	0,000 -0,006
00962	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,002	01655	0,000 0,002	0,000 -0,002	0,000 -0,001	00799	0,000 -0,011	0,000 -0,012	0,000 -0,008	00133	0,000 -0,016	0,000 -0,013	0,000 -0,010
01668	0,000 -0,021	0,000 -0,012	0,000 -0,005	00961	0,000 -0,004	-0,001 0,002	0,000 0,001	01688	0,000 -0,013	0,000 -0,003	0,000 0,001	00800	0,001 0,000	0,000 -0,005	0,000 -0,008
00798	0,000 -0,006	0,000 -0,007	0,000 0,001	00856	0,000 -0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	00124	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01500	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000
00792	0,000 -0,010	0,001 0,006	0,000 0,018	00793	0,000 -0,002	0,000 -0,007	0,000 0,007	01767	0,000 -0,016	0,000 0,003	0,000 0,002	00130	-0,003 -0,002	-0,001 -0,002	-0,001 0,007
00911	0,000 -0,030	0,000 -0,002	0,000 0,013	00120	0,003 -0,041	0,001 -0,009	0,000 0,008	01775	0,000 0,005	0,000 -0,008	0,000 -0,008	01756	0,000 0,007	0,000 -0,010	0,000 0,003
00102	0,000 -0,005	0,000 -0,025	0,000 0,009	01786	0,000 -0,035	0,000 -0,003	0,000 0,000	00121	0,000 -0,018	0,000 0,012	0,000 0,021	00857	0,000 -0,001	0,000 0,002	0,000 0,001
00104	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,001	00927	0,000 0,013	0,000 0,001	0,000 0,002	00919	0,000 0,034	0,000 0,008	0,000 0,000	00865	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,002
00918	0,000 0,030	0,000 0,005	0,000 0,000	01503	0,000 0,000	0,000 0,005	0,000 -0,001	01502	0,000 0,001	0,000 0,009	0,000 -0,001	01515	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,001
00103	-0,001 0,022	0,000 0,003	0,000 0,002	01669	0,000 0,044	0,000 0,009	0,000 0,000	00925	0,000 0,013	0,000 0,002	0,000 0,002	00924	0,000 0,021	0,000 0,004	0,000 0,002
00864	0,000 0,000	-0,001 0,001	0,000 0,002	00938	-0,001 0,052	-0,001 0,000	-0,001 -0,001	00920	0,000 0,025	0,000 0,004	0,000 0,000	00863	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,002
00921	0,000 0,030	0,000 0,006	0,000 0,002	00862	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,002	00926	0,000 0,017	0,000 0,003	0,000 0,003	00922	0,000 0,027	0,000 0,006	0,000 0,001
00861	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,002	00923	0,000 0,024	0,000 0,006	0,000 0,002	00860	0,000 -0,001	0,000 0,002	0,000 0,002	00858	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,003
00859	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,002	01748	0,000 0,059	0,000 0,012	0,000 0,000	01747	0,000 -0,016	0,000 -0,004	0,000 0,000	01728	0,000 0,034	0,000 0,006	0,000 -0,001
01709	0,000 0,053	0,000 0,011	0,000 0,000	00970	0,000 0,034	0,000 0,000	0,000 -0,003	01656	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,007	01675	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,002
01689	0,000 0,032	0,000 0,006	0,000 -0,001	01730	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 -0,001	01729	0,000 0,005	0,000 0,001	0,000 -0,001	01750	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 -0,001
01650	0,000 0,028	0,000 0,004	0,000 -0,002	01768	0,000 0,035	0,000 0,005	0,000 -0,001	00939	0,000 0,020	0,000 0,002	0,000 -0,003	01651	0,000 0,008	0,000 0,000	0,000 -0,001
01670	0,000	0,000	0,000	00969	0,000	0,000	0,000	01710	0,000	0,000	0,000	01749	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
	0,017	0,003	-0,002		0,020	0,002	0,000		0,016	0,003	-0,001		0,016	0,003	-0,001
01769	0,000	0,000	0,000	01773	0,000	0,000	0,000	01753	0,000	0,000	0,000	01772	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,001	-0,001		-0,003	-0,002	0,001		-0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000
00899	0,000	0,000	0,001	00930	-0,001	-0,001	-0,001	00968	0,000	0,000	0,000	01690	0,000	0,000	0,000
	0,014	-0,002	0,010		0,024	0,001	-0,010		0,010	-0,001	-0,001		0,007	0,001	-0,001
01711	0,000	0,000	0,000	00940	0,000	0,000	0,000	00941	0,000	0,000	0,000	01652	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001		0,006	-0,001	-0,002		-0,003	-0,001	-0,002		-0,001	-0,001	-0,001
00967	0,000	0,000	0,000	01671	0,000	0,000	0,000	00966	0,000	0,000	0,000	00943	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	0,000		0,002	0,000	-0,001		-0,001	0,000	0,000		-0,005	-0,001	0,000
01770	0,000	0,000	0,000	00942	0,000	0,000	0,000	00964	0,000	0,000	0,000	00965	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,001	-0,001		-0,005	0,000	-0,001		-0,003	-0,001	-0,001		-0,002	0,000	-0,001
01653	0,000	0,000	0,000	01691	0,000	0,000	0,000	00791	0,002	0,000	0,000	00807	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	-0,001		-0,002	0,000	-0,001		0,000	0,011	0,014		-0,001	-0,002	0,008
00912	0,000	0,000	0,000	00913	0,000	0,000	0,000	01751	0,000	0,000	0,000	01714	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,007		-0,002	-0,002	0,007		-0,004	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,001
01713	0,000	0,000	0,000	01732	0,000	0,000	0,000	01672	0,000	0,000	0,000	01712	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,001	-0,001		-0,003	-0,001	0,000
01654	0,000	0,000	0,000	00963	0,000	0,000	0,000	01771	0,000	0,000	0,000	01692	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	-0,001		-0,003	0,000	-0,002		-0,004	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,000
01731	0,000	0,000	0,000	01673	0,000	0,000	0,000	00944	0,000	0,000	0,000	00947	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	-0,001		-0,003	-0,001	0,000		-0,007	0,002	0,002
00946	0,000	0,000	0,000	01694	0,000	0,000	0,000	01674	0,000	0,000	0,000	01693	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	0,001		0,000	-0,002	-0,001		0,000	-0,001	-0,001		-0,001	0,000	0,000
01752	0,000	0,000	0,000	00893	0,000	0,000	0,000	00835	0,000	0,000	0,000	00892	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,000		0,001	0,002	-0,001		0,000	0,000	-0,002		0,001	0,003	-0,002
00808	0,000	0,000	0,000	00841	0,000	0,000	0,000	01514	0,000	0,000	0,000	00945	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,006		0,001	0,006	0,001		0,000	0,002	0,001		-0,003	0,000	0,001
01733	0,000	0,000	0,000	00842	0,000	0,000	0,000	00843	0,000	0,000	0,000	00891	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,001		0,000	0,001	0,001		-0,001	-0,001	0,001		0,001	0,004	-0,003
00890	0,000	0,000	0,000	01637	0,000	0,000	0,000	01581	0,000	0,000	0,000	00849	-0,001	0,000	0,000
	0,004	0,008	-0,007		0,018	-0,009	-0,006		0,004	-0,002	-0,001		-0,004	0,030	-0,024
00850	0,000	0,000	0,000	01609	0,000	0,000	0,000	00852	0,000	0,000	0,000	00853	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,001	-0,001		0,009	-0,005	0,003		0,001	-0,004	0,002		-0,002	-0,002	0,005
00043	0,000	0,000	0,000	00855	0,001	0,000	0,000	01539	0,000	0,000	0,000	01526	0,000	0,000	0,000
	0,047	0,024	0,008		0,000	0,016	-0,002		0,000	-0,003	0,000		0,000	-0,002	0,001
01538	0,000	0,000	0,000	01550	0,000	0,000	0,000	00045	0,000	0,000	0,000	00848	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,003	0,001		0,005	-0,004	0,001		0,022	0,021	-0,002		0,012	-0,031	-0,003
01715	0,000	0,000	0,000	00844	0,000	0,000	0,000	00845	0,000	0,000	0,000	00854	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,004		0,000	-0,003	0,002		0,001	-0,003	0,003		0,000	0,002	0,004
00837	0,000	0,000	0,000	00889	0,000	-0,001	0,000	00078	-0,001	-0,002	0,000	00840	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,003		0,000	0,016	-0,009		0,004	0,025	-0,009		0,003	0,017	0,000
00838	0,000	0,000	0,000	01811	0,000	0,000	0,000	01562	0,000	0,000	0,000	00126	0,001	0,002	0,000
	0,005	0,002	-0,009		-0,001	0,014	-0,010		0,031	-0,007	0,006		0,000	0,003	-0,011
01596	0,000	0,000	0,000	01582	0,000	0,000	0,000	01595	0,000	0,000	0,000	00851	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,000		0,001	-0,001	0,002		0,003	-0,005	0,001		0,001	-0,003	0,001
01574	0,000	0,000	0,000	00847	0,000	0,000	0,000	00839	0,000	0,000	0,000	00900	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,014	0,005		0,008	0,002	0,017		-0,006	-0,002	-0,010		-0,004	-0,003	0,004
00098	0,000	0,000	0,000	01638	0,000	0,000	0,000	01623	0,000	0,000	0,000	00948	0,000	0,000	0,000
	-0,035	-0,031	0,006		-0,010	-0,015	0,006		0,008	0,017	-0,013		-0,010	-0,004	0,007
01734	0,000	0,000	0,000	01754	0,000	0,000	0,000	01774	0,000	0,000	0,000	00949	0,001	0,001	-0,001
	-0,005	0,006	0,001		-0,004	-0,001	-0,001		-0,008	-0,009	0,005		-0,020	-0,003	0,010
01695	0,000	0,000	0,000	00846	0,000	0,000	0,000	00093	0,000	0,000	0,000	00867	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,008	-0,002		-0,002	-0,001	0,004		0,026	0,037	-0,006		0,000	-0,001	0,001
01716	0,000	0,000	0,000	01563	0,000	0,000	0,000	01610	0,000	0,000	0,000	01676	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,006	0,010		0,002	0,004	-0,004		0,000	0,001	-0,003		-0,003	0,004	-0,003
00836	0,000	0,000	0,000	01776	0,000	0,000	0,000	00932	0,000	0,000	0,000	01737	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,002		-0,004	-0,004	-0,004		-0,004	-0,003	-0,006		-0,001	-0,001	-0,001
01718	0,000	0,000	0,000	01736	0,000	0,000	0,000	00101	0,000	0,000	0,000	01755	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,003		0,002	0,002	0,001		0,045	0,019	0,008		-0,004	-0,005	-0,001
01504	0,000	0,000	0,000	01624	0,000	0,000	0,000	01735	0,000	0,000	0,000	00097	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	-0,001		-0,008	0,002	0,003		0,016	0,010	0,002		0,017	0,028	-0,001
00802	0,000	0,000	0,000	00132	0,000	0,000	0,000	00928	0,000	0,000	0,000	01696	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001		-0,012	-0,002	0,000		-0,011	0,000	-0,003		-0,009	-0,016	0,005
00094	0,000	0,000	0,000	01575	0,000	0,000	0,000	00803	0,000	0,000	0,000	01757	0,000	0,000	0,000
	-0,028	-0,038	0,002		-0,002	0,002	0,001		0,000	0,000	0,001		0,000	-0,004	0,000
01527	0,000	0,000	0,000	01553	0,000	0,000	0,000	01552	0,000	0,000	0,000	01565	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000		0,000	0,000	-0,001		-0,001	-0,001	-0,001		-0,001	0,000	0,000
01564	0,000	0,000	0,000	00804	0,000	0,000	0,000	00916	0,000	0,000	0,000	00917	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	-0,002		0,000	0,000	0,003		-0,007	-0,001	0,003		-0,006	-0,001	0,001
01551	0,000	0,000	0,000	01639	0,000	0,000	0,000	01677	0,000	0,000	0,000	01611	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,002		0,003	-0,009	0,000		0,004	0,001	0,005		-0,003	0,001	-0,001
01579	0,000	0,000	0,000	01578	0,000	0,000	0,000	01586	0,000	0,000	0,000	01516	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,001		0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,001		-0,001	0,000	0,000
00933	0,000	0,000	0,000	01717	0,000	0,000	0,000	01540	0,000	0,000	0,000	00801	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,003	-0,004		0,006	0,004	-0,009		-0,001	-0,002	0,000		0,001	0,000	-0,006
00929	0,000	0,000	0,000	01583	0,000	0,000	0,000	01697	0,000	0,000	0,000	01640	0,000	0,000	0,000
	-0,013	-0,004	-0,008		-0,002	0,000	0,001		0,003	-0,005	0,001		0,001	0,000	-0,001
01657	0,000	0,000	0,000	01625	0,000	0,000	0,000	00129	0,000	0,000	0,000	00809	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,005	-0,002		-0,001	-0,003	0,002		0,001	0,000	0,004		-0,002	-0,001	0,000
00107	0,000	0,000	0,000	01517	0,000	0,000	0,000	01576	0,000	0,000	0,000	01612	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,004		-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000
01597	0,000	0,000	0,000	01528	0,000	0,000	0,000	00931	0,000	0,000	0,000	01541	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,002	-0,008		-0,001	-0,001	0,000
01678	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,002	01780	0,000 0,019	0,000 -0,011	0,000 -0,007	00100	0,000 -0,003	0,000 -0,025	0,000 0,009	00888	0,000 0,024	0,000 0,002	0,000 0,011
00895	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	00894	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 -0,001	01505	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	01519	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01506	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	01518	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01758	0,000 -0,003	0,000 -0,002	0,000 -0,001	01698	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001
01529	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	01626	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	01584	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	00834	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01727	0,000 -0,013	0,000 -0,004	0,000 -0,002	00934	0,000 -0,009	0,000 0,001	0,000 -0,001	01777	0,000 -0,006	0,000 -0,003	0,000 -0,001	01577	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
01658	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00833	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01598	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01566	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01542	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00937	0,000 -0,021	0,001 0,001	-0,001 0,011	00099	0,000 0,055	0,000 0,018	0,000 0,006	00042	0,000 0,034	0,000 0,017	0,000 0,000
01628	0,000 -0,004	0,000 -0,006	0,000 0,000	01643	0,000 0,008	0,000 -0,009	0,000 0,001	01585	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00896	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000
00832	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00805	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,004	00915	0,000 -0,004	0,000 -0,002	0,000 0,004	01738	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000
01719	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	01679	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00936	0,000 -0,011	0,000 -0,005	0,000 0,005	01778	0,000 -0,007	0,000 -0,005	0,000 0,002
00935	0,000 -0,008	0,000 -0,003	0,000 0,003	01599	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,001	01613	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01659	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
01641	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01600	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,001	01530	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01554	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001
01627	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	01699	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	00898	0,000 0,002	0,000 0,003	0,000 0,000	00830	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00897	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,000	01543	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	01614	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	01567	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000
01615	0,000 0,004	0,000 0,002	0,000 0,005	00134	0,000 -0,029	0,000 -0,026	0,000 0,002	00047	0,000 0,016	0,000 0,008	0,000 -0,005	01580	0,000 0,000	0,000 -0,012	0,000 0,005
00831	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00826	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	00903	0,000 -0,001	0,000 0,003	0,000 0,000	00904	0,000 0,001	0,000 0,004	0,000 -0,001
01642	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,001	01759	0,000 -0,004	0,000 -0,002	0,000 -0,001	01700	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 -0,001	01680	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 -0,001
01720	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,001	01681	0,000 -0,003	0,000 0,003	0,000 -0,004	01660	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,002	01629	0,000 0,006	0,000 0,020	0,000 -0,008
01760	0,000 -0,006	0,000 -0,003	0,000 -0,001	01507	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	01587	0,000 0,002	0,000 -0,001	0,000 0,002	01531	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01508	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,001	00080	0,000 0,005	0,000 0,005	0,000 0,001	01555	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	00952	0,000 -0,005	0,000 -0,002	0,000 -0,007
01781	0,000 -0,001	0,000 -0,004	0,000 -0,005	00951	0,000 0,004	0,000 -0,003	0,000 -0,010	01544	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	01739	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,000
00806	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,005	00914	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,006	01721	0,000 -0,004	0,000 -0,004	0,000 0,007	01568	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 -0,001
01520	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01661	0,000 -0,006	0,000 0,013	0,000 0,003	00829	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	00106	0,000 -0,032	0,000 -0,035	0,000 0,011
00887	0,000 -0,016	0,000 -0,023	0,000 0,005	01779	0,000 -0,012	0,000 -0,014	0,000 0,008	01761	0,000 0,003	0,000 -0,009	0,000 0,004	01498	0,000 -0,003	0,000 0,002	0,000 0,005
01740	0,000 -0,002	0,000 0,008	0,000 -0,004	01601	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	00827	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00076	0,000 -0,003	0,000 0,002	0,000 0,002
00828	0,000 -0,004	0,000 -0,002	0,000 0,002	01701	0,000 -0,008	0,000 -0,011	0,000 -0,004	01522	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	01509	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 0,000
01521	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00877	0,000 0,001	0,000 0,006	0,000 0,000	00091	0,000 0,029	0,000 0,033	0,000 -0,005	00902	0,000 0,006	0,000 0,002	0,000 0,001
01532	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01556	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	01682	0,000 0,007	0,000 0,002	0,000 -0,002	01608	0,000 -0,015	0,000 -0,007	0,000 0,003
01622	0,000 -0,019	0,000 -0,008	0,000 -0,001	01616	0,000 -0,002	0,000 0,003	0,000 -0,002	00884	0,000 -0,002	0,000 -0,005	0,000 0,000	00885	0,000 -0,013	0,000 -0,015	0,000 0,001
01589	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 -0,004	01588	0,000 -0,007	0,000 0,002	0,000 0,000	01602	0,000 -0,002	0,000 0,002	0,000 -0,001	01569	0,000 -0,009	0,000 -0,002	0,000 -0,003
01636	0,000 -0,023	0,000 -0,006	0,000 -0,001	00886	0,000 0,010	0,000 0,015	0,000 0,000	00105	0,000 0,038	0,000 0,040	0,000 -0,002	00092	0,000 -0,019	0,000 -0,033	0,000 0,006
01762	0,000 0,005	0,000 -0,008	0,000 0,001	01741	0,000 0,013	0,000 0,005	0,000 0,005	01545	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	01533	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01683	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 0,005	01702	0,000 0,003	0,000 -0,013	0,000 0,004	01662	0,000 0,011	0,000 0,020	0,000 -0,002	00954	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 -0,003
01782	0,000 -0,004	0,000 -0,002	0,000 -0,003	00953	0,000 -0,006	0,000 0,000	0,000 -0,003	01617	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01630	0,000 -0,007	0,000 -0,006	0,000 0,006
00950	0,000 0,026	-0,001 0,004	-0,001 -0,006	01557	0,000 -0,003	0,000 0,002	0,000 0,001	00882	0,000 0,001	0,000 0,007	0,000 -0,001	01571	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,003
00883	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,001	01722	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 -0,007	01763	0,000 -0,002	0,000 -0,003	0,000 -0,001	01742	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,001
01570	0,000 -0,004	0,000 -0,003	0,000 0,004	01511	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	00906	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 -0,001	01510	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 0,000
01546	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	01590	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 -0,004	00823	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00824	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001
00907	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	01644	0,000 0,005	0,000 -0,003	0,000 -0,007	01534	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,001	01559	0,000 -0,003	0,000 -0,003	0,000 0,003
01547	0,000 -0,002	0,000 -0,002	0,000 0,002	01558	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,003	01684	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,002	01663	0,000 -0,001	0,000 0,004	0,000 -0,001
01703	0,000	0,000	0,000	01591	0,000	0,000	0,000	00881	0,000	0,000	0,000	01603	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
	0,002	-0,003	0,000		-0,001	0,000	-0,004		0,004	0,011	-0,001		0,000	0,000	-0,003
01631	0,000	0,000	0,000	00825	0,000	0,000	0,000	00905	0,000	0,000	0,000	01649	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,003	0,000		0,000	0,000	-0,001		0,001	0,003	0,000		-0,018	-0,006	-0,004
01723	0,000	0,000	0,000	01523	0,000	0,000	0,000	01745	0,000	0,000	0,000	01725	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,002		-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000
01744	0,000	0,000	0,000	01535	0,000	0,000	0,000	01704	0,000	0,000	0,000	00822	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001
00908	0,000	0,000	0,000	01645	0,000	0,000	0,000	01618	0,000	0,000	0,000	01665	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,001		0,000	0,000	-0,002		0,000	-0,002	-0,001		0,000	0,000	0,000
01646	0,000	0,000	0,000	01664	0,000	0,000	0,000	00960	0,000	0,001	0,000	00819	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001		-0,001	0,001	0,000		-0,039	-0,004	0,002		0,000	-0,001	0,002
00127	0,000	0,000	0,000	00081	0,000	0,000	0,000	01632	0,000	0,000	0,000	01604	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,002		-0,001	-0,001	0,002		0,001	-0,001	-0,001		0,000	-0,002	-0,003
01634	0,000	0,000	0,000	01620	0,000	0,000	0,000	01633	0,000	0,000	0,000	01605	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,004	-0,001		-0,003	-0,005	-0,002		-0,001	-0,002	-0,001		-0,001	-0,005	-0,003
01619	0,000	0,000	0,000	01743	0,000	0,000	0,000	01764	0,000	0,000	0,000	01724	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	-0,001		-0,002	-0,001	-0,001		-0,002	-0,001	-0,001		-0,001	0,000	0,000
01686	0,000	0,000	0,000	01685	0,000	0,000	0,000	01705	0,000	0,000	0,000	01594	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,012	-0,007	0,004
01513	0,000	0,000	0,000	01512	0,000	0,000	0,000	01525	0,000	0,000	0,000	01572	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,003		-0,001	0,001	0,002		-0,004	-0,001	0,003		-0,002	0,001	0,002
00909	0,000	0,000	0,000	01524	0,000	0,000	0,000	01548	0,000	0,000	0,000	01592	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,002		-0,002	-0,001	0,001		-0,004	-0,004	0,002		-0,003	-0,001	-0,005
00879	0,000	0,000	0,000	00880	0,000	0,000	0,000	01573	0,000	0,000	0,000	01560	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,024	-0,002		0,005	0,017	-0,001		-0,004	0,002	0,001		-0,005	-0,005	0,001
01783	0,000	0,000	0,000	00955	0,000	0,000	0,000	01536	0,000	0,000	0,000	00128	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,002		-0,002	0,000	-0,002		-0,005	-0,003	0,002		-0,006	0,015	-0,012
00811	0,000	0,000	0,000	01790	0,000	0,000	0,000	00820	0,000	0,000	0,000	01765	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,002	0,006		0,005	0,028	-0,003		-0,001	0,000	0,002		-0,001	0,000	-0,001
00878	0,000	0,000	0,000	01647	0,000	0,000	0,000	01593	0,000	0,000	0,000	00910	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,026	-0,001		-0,001	-0,001	-0,001		-0,006	-0,005	-0,001		0,000	0,001	0,002
01549	0,000	0,000	0,000	01606	0,000	0,000	0,000	01537	0,000	0,000	0,000	00821	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,004	0,002		-0,006	-0,008	-0,002		-0,004	-0,002	0,003		0,000	0,000	0,002
01707	0,000	0,000	0,000	00956	0,000	0,000	0,000	01706	0,000	0,000	0,000	01666	0,000	0,000	0,000
	-0,009	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,002		-0,002	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,000
01784	0,000	0,000	0,000	01561	0,000	0,000	0,000	00817	0,000	0,000	0,000	00818	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	-0,002		-0,005	-0,004	0,000		0,000	0,000	0,003		0,000	0,000	0,003
00874	0,000	0,000	0,000	01607	0,000	0,000	0,000	01621	0,000	0,000	0,000	00871	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,003		-0,014	-0,010	0,000		-0,010	-0,007	-0,002		0,002	0,000	0,002
00870	0,000	0,000	0,000	00876	0,000	0,000	0,000	01499	0,000	0,000	0,000	01635	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,001		0,006	0,019	-0,004		-0,001	0,000	0,002		-0,013	-0,006	-0,002
00957	0,000	0,000	0,000	01667	0,000	0,000	0,000	01726	0,000	0,000	0,000	00958	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,003		-0,010	-0,004	-0,001		-0,004	0,000	0,000		-0,005	0,000	-0,004
01648	0,000	0,000	0,000	01766	0,000	0,000	0,000	00868	0,000	0,000	0,000	01687	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,003	-0,002		-0,005	0,001	-0,001		-0,002	0,000	0,000		-0,005	0,000	0,000
00812	0,000	0,000	0,000	00813	0,000	0,000	0,000	00869	0,000	0,000	0,000	00815	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,001		0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,002
00816	0,000	0,000	0,000	00872	0,000	0,000	0,000	00875	0,000	0,000	0,000	00873	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,003		0,002	0,001	0,002		0,000	0,000	0,003		0,001	0,000	0,003
01746	0,000	0,000	0,000	00814	0,000	0,000	0,000	01785	0,000	0,000	0,000	00959	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,001	0,001		0,000	0,000	0,002		-0,010	0,000	-0,002		-0,017	0,001	-0,005
00810	0,000	0,000	0,000												
	0,005	0,001	-0,008												
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))															
00796	0,001	0,000	0,000	00901	0,000	0,000	0,000	00795	0,000	0,000	0,000	00797	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,014	0,001		-0,011	0,002	0,000		0,000	-0,013	-0,009		0,000	0,013	0,005
00123	0,000	0,000	0,000	00122	0,000	0,000	0,000	00794	-0,001	0,000	0,000	01501	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,018	0,009		-0,022	-0,020	-0,010		0,002	-0,014	-0,006		-0,005	-0,002	0,002
00866	0,000	0,000	0,000	00131	0,000	0,000	0,000	01708	0,000	0,000	0,000	00125	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,003	0,003		0,001	0,001	0,000		-0,012	0,007	0,005		-0,015	0,006	-0,008
00962	0,000	0,000	0,000	01655	0,000	0,000	0,000	00799	0,000	0,000	0,000	00133	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,002	-0,001		-0,002	-0,001	-0,003		-0,011	-0,014	-0,005		-0,021	-0,026	-0,008
01668	0,000	0,000	0,000	00961	0,000	-0,001	0,000	01688	0,000	0,000	0,000	00800	0,001	0,000	0,000
	-0,018	-0,016	-0,005		-0,009	0,004	0,002		-0,010	-0,002	0,003		-0,002	-0,014	-0,008
00798	0,000	0,000	0,000	00856	0,000	0,000	0,000	00124	0,000	0,000	0,000	01500	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,003	0,005		0,002	-0,002	0,002		0,000	0,000	0,001		0,001	0,001	0,001
00792	0,000	0,001	0,000	00793	0,000	0,000	0,000	01767	0,000	0,000	0,000	00130	-0,003	-0,001	-0,001
	-0,007	0,015	0,018		-0,001	-0,004	0,009		-0,014	0,005	0,003		-0,002	-0,004	0,002
00911	0,000	0,000	0,000	00120	0,003	0,001	0,000	01775	0,000	0,000	0,000	01756	0,000	0,000	0,000
	-0,032	-0,001	0,010		-0,045	-0,012	0,004		0,007	0,008	0,004		0,007	0,004	-0,002
00102	0,000	0,000	0,000	01786	0,000	-0,001	0,000	00121	0,000	0,000	0,000	00857	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,027	0,009		-0,035	0,002	-0,003		-0,016	0,024	0,020		0,000	0,002	0,003
00104	0,000	0,000	0,000	00927	0,000	0,000	0,000	00919	0,000	0,000	0,000	00865	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,005	0,004		0,026	0,005	0,005		0,026	0,006	0,004		-0,001	0,001	0,004
00918	0,000	0,000	0,000	01503	0,000	0,000	0,000	01502	0,000	0,000	0,000	01515	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,002	0,003		-0,001	-0,004	-0,001		-0,001	-0,002	-0,001		-0,001	-0,002	0,000
00103	-0,001	0,000	0,000	01669	0,000	0,000	0,000	00925	0,000	0,000	0,000	00924	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,004	0,005		0,045	0,008	0,004		0,020	0,004	0,006		0,025	0,005	0,005
00864	0,000	-0,001	0,000	00938	0,000	-0,001	-0,001	00920	0,000	0,000	0,000	00863	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	0,004		0,053	0,001	0,003		0,018	0,003	0,004		-0,001	0,001	0,004
00921	0,000	0,000	0,000	00862	0,000	0,000	0,000	00926	0,000	0,000	0,000	00922	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,005	0,005		-0,001	0,001	0,004		0,026	0,005	0,005		0,025	0,006	0,004

Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00861	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,004	00923	0,000 0,025	0,000 0,006	0,000 0,005	00860	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,005	00858	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,004
00859	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,004	01748	0,000 0,057	0,000 0,012	0,000 0,004	01747	0,000 -0,016	0,000 -0,007	0,000 0,003	01728	0,000 0,036	0,000 0,006	0,000 0,003
01709	0,000 0,053	0,000 0,011	0,000 0,004	00970	0,000 0,032	0,000 -0,002	0,000 0,002	01656	0,000 0,001	0,000 -0,007	0,000 -0,003	01675	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,001
01689	0,000 0,030	0,000 0,005	0,000 0,003	01730	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01729	0,000 0,007	0,000 0,001	0,000 0,001	01750	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,001
01650	0,000 0,023	0,000 0,002	0,000 0,002	01768	0,000 0,040	0,000 0,006	0,000 0,003	00939	0,000 0,027	0,000 0,004	0,000 0,000	01651	0,000 0,002	0,000 -0,001	0,000 0,001
01670	0,000 0,012	0,000 0,001	0,000 0,002	00969	0,000 0,012	0,000 0,001	0,000 0,004	01710	0,000 0,016	0,000 0,003	0,000 0,002	01749	0,000 0,020	0,000 0,004	0,000 0,002
01769	0,000 0,010	0,000 0,001	0,000 0,001	01773	0,000 0,002	0,000 0,004	0,000 -0,004	01753	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 -0,001	01772	0,000 0,002	0,000 0,002	0,000 -0,002
00899	0,000 -0,012	0,000 0,003	0,001 0,009	00930	-0,001 0,021	-0,001 0,003	-0,001 0,010	00968	0,000 0,002	0,000 -0,001	0,000 0,001	01690	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,001
01711	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00940	0,000 0,014	0,000 -0,002	0,000 0,000	00941	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 -0,001	01652	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000
00967	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,002	01671	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	00966	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,001	00943	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001
01770	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00942	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	00964	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	00965	0,000 -0,004	0,000 0,000	0,000 0,000
01653	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	01691	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	00791	0,002 0,000	0,000 0,014	0,000 0,011	00807	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,006
00912	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,006	00913	0,000 -0,002	0,000 -0,002	0,000 0,006	01751	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01714	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001
01713	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01732	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,001	01672	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000	01712	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000
01654	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 -0,001	00963	0,000 -0,004	0,000 0,000	0,000 -0,001	01771	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	01692	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000
01731	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01673	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00944	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,001	00947	0,000 0,005	0,000 0,000	0,000 -0,005
00946	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 -0,004	01694	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	01674	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01693	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001
01752	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 -0,001	00893	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 -0,001	00835	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	00892	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 -0,001
00808	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,005	00841	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	01514	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	00945	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 -0,002
01733	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	00842	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	00843	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,000	00891	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 -0,002
00890	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 -0,003	01637	0,000 0,012	0,000 -0,004	0,000 -0,010	01581	0,000 0,004	0,000 -0,005	0,000 0,000	00849	0,000 -0,005	0,000 0,016	0,000 -0,013
00850	0,000 -0,002	0,000 -0,002	0,000 0,000	01609	0,000 0,009	0,000 -0,003	0,000 0,005	00852	0,000 0,001	0,000 -0,004	0,000 0,002	00853	0,000 -0,004	0,000 0,001	0,000 0,008
00043	0,000 0,037	0,000 0,011	0,000 0,003	00855	0,001 -0,003	0,000 -0,007	0,000 -0,004	01539	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 -0,001	01526	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,000
01538	0,000 0,001	0,000 -0,003	0,000 0,000	01550	0,000 0,004	0,000 -0,003	0,000 -0,001	00045	0,000 0,024	0,000 0,034	0,000 0,002	00848	0,000 0,009	0,000 -0,005	0,000 -0,003
01715	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,004	00844	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,000	00845	0,000 0,001	0,000 -0,003	0,000 0,001	00854	0,000 0,004	0,000 0,014	0,000 0,015
00837	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,002	00889	0,000 0,001	0,000 0,004	0,000 -0,005	00078	0,000 0,001	-0,001 0,006	0,000 -0,005	00840	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00838	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,003	01811	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 -0,004	01562	0,000 0,033	0,000 0,001	0,000 0,005	00126	0,000 0,000	0,001 0,001	0,000 -0,005
01596	0,000 0,000	0,000 -0,005	0,000 0,000	01582	0,000 0,001	0,000 -0,003	0,000 0,003	01595	0,000 0,004	0,000 -0,007	0,000 0,001	00851	0,000 0,001	0,000 -0,005	0,000 0,002
01574	0,000 0,007	0,000 0,009	0,000 0,008	00847	0,000 0,009	0,000 0,009	0,000 0,014	00839	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 -0,005	00900	0,000 0,006	0,000 0,003	0,000 0,002
00098	0,000 0,026	0,000 0,028	0,000 0,005	01638	0,000 0,000	0,000 0,010	0,000 0,003	01623	0,000 0,009	0,000 0,020	0,000 -0,004	00948	0,000 -0,001	0,000 0,002	0,000 -0,009
01734	0,000 -0,003	0,000 -0,004	0,000 0,003	01754	0,000 -0,002	0,000 0,005	0,000 0,000	01774	0,000 -0,008	0,000 0,009	0,000 -0,008	00949	0,001 -0,024	0,001 -0,001	-0,001 -0,008
01695	0,000 -0,004	0,000 0,006	0,000 0,000	00846	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,002	00093	0,000 -0,026	0,000 -0,033	0,000 0,000	00867	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,001
01716	0,000 -0,009	0,000 -0,005	0,000 -0,009	01563	0,000 0,000	0,000 0,006	0,000 -0,003	01610	0,000 0,003	0,000 -0,002	0,000 -0,001	01676	0,000 -0,002	0,000 -0,004	0,000 0,003
00836	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	01776	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 0,000	00932	0,000 0,005	0,000 0,003	0,000 0,001	01737	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000
01718	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,003	01736	0,000 0,005	0,000 -0,004	0,000 0,000	00101	0,000 -0,043	0,000 -0,018	0,000 0,007	01755	0,000 -0,006	0,000 0,010	0,000 0,005
01504	0,000 -0,001	0,000 -0,005	0,000 -0,001	01624	0,000 0,004	0,000 0,003	0,000 0,002	01735	0,000 -0,008	0,000 -0,012	0,000 -0,004	00097	0,000 -0,008	0,000 -0,021	0,000 -0,002
00802	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,003	00132	0,000 -0,011	0,000 0,000	0,000 -0,002	00928	0,000 -0,011	0,000 -0,001	0,000 -0,004	01696	0,000 0,013	0,000 0,010	0,000 -0,001
00094	0,000 0,023	0,000 0,034	0,000 0,007	01575	0,000 -0,003	0,000 0,002	0,000 0,002	00803	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	01757	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 -0,001
01527	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	01553	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01552	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	01565	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000
01564	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 -0,001	00804	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,001	00916	0,000 -0,006	0,000 0,000	0,000 0,002	00917	0,000 -0,006	0,000 0,001	0,000 0,000
01551	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,003	01639	0,000 0,006	0,000 0,011	0,000 0,002	01677	0,000 0,004	0,000 -0,005	0,000 -0,002	01611	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 -0,002

Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01579	0,000 0,003	0,000 -0,003	0,000 0,000	01578	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01586	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,002	01516	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,000
00933	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	01717	0,000 0,006	0,000 0,004	0,000 0,008	01540	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,001	00801	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,007
00929	0,000 -0,014	0,000 -0,009	0,000 -0,009	01583	0,000 -0,002	0,000 -0,002	0,000 0,001	01697	0,000 0,002	0,000 0,003	0,000 -0,001	01640	0,000 -0,003	0,000 0,002	0,000 0,001
01657	0,000 0,002	0,000 -0,003	0,000 0,005	01625	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 -0,002	00129	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,003	00809	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000
00107	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,003	01517	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 -0,001	01576	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	01612	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 -0,001
01597	0,000 -0,002	0,000 -0,002	0,000 0,000	01528	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	00931	0,000 0,013	0,000 -0,001	0,000 0,006	01541	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,001
01678	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	01780	0,000 0,015	0,000 0,003	0,000 0,001	00100	0,000 0,002	0,000 0,003	0,000 0,009	00888	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,011
00895	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	00894	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	01505	0,000 -0,001	0,000 -0,005	0,000 -0,001	01519	0,000 -0,001	0,000 -0,004	0,000 -0,001
01506	0,000 -0,001	0,000 -0,005	0,000 -0,001	01518	0,000 -0,001	0,000 -0,004	0,000 -0,001	01758	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,001	01698	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
01529	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	01626	0,000 -0,004	0,000 0,000	0,000 -0,001	01584	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	00834	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01727	0,000 -0,011	0,000 -0,004	0,000 -0,004	00934	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	01777	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,001	01577	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
01658	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,001	00833	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01598	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	01566	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01542	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00937	0,000 -0,021	0,001 -0,002	-0,001 0,002	00099	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,007	00042	0,000 0,041	0,000 0,032	0,000 0,001
01628	0,000 -0,005	0,000 0,001	0,000 -0,001	01643	0,000 0,005	0,000 -0,004	0,000 -0,006	01585	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00896	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
00832	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00805	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,003	00915	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,002	01738	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
01719	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01679	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00936	0,000 -0,006	0,000 0,000	0,000 -0,003	01778	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001
00935	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,002	01599	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,002	01613	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	01659	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 -0,001
01641	0,000 -0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	01600	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,003	01530	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	01554	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
01627	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 -0,001	01699	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00898	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	00830	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00897	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	01543	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01614	0,000 -0,004	0,000 0,003	0,000 0,002	01567	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,001
01615	0,000 0,007	0,000 0,002	0,000 0,008	00134	0,000 -0,030	0,000 -0,030	0,000 0,002	00047	0,000 0,019	0,000 0,013	0,000 -0,007	01580	0,000 -0,001	0,000 -0,017	0,000 0,005
00831	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00826	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	00903	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 -0,001	00904	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 -0,001
01642	0,000 -0,004	0,000 0,001	0,000 -0,003	01759	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 -0,001	01700	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	01680	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000
01720	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01681	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	01660	0,000 -0,002	0,000 -0,003	0,000 -0,001	01629	0,000 0,015	0,000 0,033	0,000 -0,001
01760	0,000 -0,005	0,000 0,003	0,000 0,000	01507	0,000 0,000	0,000 -0,005	0,000 -0,001	01587	0,000 0,002	0,000 -0,004	0,000 0,003	01531	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000
01508	0,000 -0,001	0,000 -0,004	0,000 0,001	00080	0,000 0,006	0,000 0,003	0,000 0,000	01555	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,001	00952	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001
01781	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 -0,001	00951	0,000 0,007	0,000 0,001	0,000 -0,002	01544	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01739	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000
00806	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,004	00914	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,005	01721	0,000 -0,003	0,000 -0,003	0,000 -0,001	01568	0,000 0,004	0,000 0,004	0,000 0,000
01520	0,000 0,000	0,000 -0,004	0,000 0,000	01661	0,000 -0,006	0,000 -0,005	0,000 0,000	00829	0,000 0,005	0,000 0,001	0,000 0,000	00106	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,012
00887	0,000 0,002	0,000 -0,003	0,000 0,005	01779	0,000 -0,015	0,000 0,000	0,000 0,000	01761	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,004	01498	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,005
01740	0,000 -0,007	0,000 0,000	0,000 0,001	01601	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,001	00827	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	00076	0,000 -0,006	0,000 -0,002	0,000 0,001
00828	0,000 -0,007	0,000 -0,003	0,000 0,001	01701	0,000 -0,004	0,000 0,001	0,000 0,001	01522	0,000 -0,002	0,000 -0,004	0,000 0,000	01509	0,000 -0,002	0,000 -0,004	0,000 -0,001
01521	0,000 -0,001	0,000 -0,004	0,000 0,000	00877	0,000 0,000	0,000 0,005	0,000 0,000	00091	0,000 -0,002	0,000 -0,003	0,000 -0,005	00902	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,001
01532	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	01556	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 -0,001	01682	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 -0,002	01608	0,000 -0,013	0,000 -0,006	0,000 0,002
01622	0,000 -0,016	0,000 -0,006	0,000 -0,002	01616	0,000 0,003	0,000 0,003	0,000 -0,003	00884	0,000 -0,003	0,000 -0,006	0,000 0,000	00885	0,000 -0,014	0,000 -0,017	0,000 0,001
01589	0,000 -0,003	0,000 -0,002	0,000 -0,005	01588	0,000 -0,007	0,000 -0,002	0,000 0,001	01602	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,002	01569	0,000 -0,009	0,000 0,002	0,000 -0,003
01636	0,000 -0,021	0,000 -0,005	0,000 -0,003	00886	0,000 0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	00105	0,000 0,003	0,000 -0,001	0,000 -0,001	00092	0,000 0,003	0,000 0,003	0,000 0,006
01762	0,000 0,005	0,000 -0,002	0,000 0,000	01741	0,000 0,007	0,000 -0,003	0,000 0,001	01545	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	01533	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000
01683	0,000 0,003	0,000 -0,002	0,000 0,001	01702	0,000 0,006	0,000 -0,001	0,000 0,000	01662	0,000 0,009	0,000 0,002	0,000 0,002	00954	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001
01782	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	00953	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	01617	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 -0,003	01630	0,000 0,000	0,000 0,005	0,000 0,001
00950	0,000 0,023	-0,001 0,002	-0,001 0,003	01557	0,000 -0,003	0,000 0,003	0,000 0,001	00882	0,000 0,000	0,000 0,005	0,000 0,000	01571	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,003

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
00883	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01722	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 0,001	01763	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,001	01742	0,000 0,002	0,000 -0,001	0,000 0,001
01570	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,004	01511	0,000 -0,003	0,000 -0,004	0,000 0,000	00906	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	01510	0,000 -0,002	0,000 -0,004	0,000 -0,001
01546	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	01590	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,004	00823	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	00824	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00907	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,001	01644	0,000 0,002	0,000 0,002	0,000 0,001	01534	0,000 -0,002	0,000 -0,003	0,000 0,000	01559	0,000 -0,003	0,000 -0,003	0,000 0,002
01547	0,000 -0,003	0,000 -0,002	0,000 0,001	01558	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,003	01684	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	01663	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,001
01703	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01591	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,004	00881	0,000 0,003	0,000 0,010	0,000 -0,001	01603	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,004
01631	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 -0,001	00825	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00905	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	01649	0,000 -0,015	0,000 -0,006	0,000 -0,005
01723	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01523	0,000 -0,003	0,000 -0,005	0,000 0,000	01745	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	01725	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01744	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01535	0,000 -0,004	0,000 -0,005	0,000 0,000	01704	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00822	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,002
00908	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,002	01645	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01618	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,002	01665	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01646	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01664	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	00960	0,000 -0,037	0,001 -0,005	0,000 0,000	00819	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,004
00127	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,005	00081	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,004	01632	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,001	01604	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 -0,004
01634	0,000 -0,004	0,000 -0,003	0,000 -0,002	01620	0,000 -0,003	0,000 -0,005	0,000 -0,002	01633	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 -0,001	01605	0,000 -0,002	0,000 -0,005	0,000 -0,003
01619	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 -0,002	01743	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01764	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	01724	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01686	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01685	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01705	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01594	0,000 -0,011	0,000 -0,007	0,000 0,003
01513	0,000 -0,004	0,000 -0,003	0,000 0,005	01512	0,000 -0,005	0,000 -0,005	0,000 0,002	01525	0,000 -0,008	0,000 -0,005	0,000 0,003	01572	0,000 -0,002	0,000 0,002	0,000 0,002
00909	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 0,004	01524	0,000 -0,006	0,000 -0,006	0,000 0,001	01548	0,000 -0,006	0,000 -0,005	0,000 0,001	01592	0,000 -0,003	0,000 -0,002	0,000 -0,004
00879	0,000 0,004	0,000 0,021	0,000 -0,002	00880	0,000 0,004	0,000 0,015	0,000 -0,001	01573	0,000 -0,004	0,000 0,001	0,000 -0,001	01560	0,000 -0,007	0,000 -0,005	0,000 0,000
01783	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,002	00955	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,002	01536	0,000 -0,008	0,000 -0,006	0,000 0,001	00128	0,000 -0,005	0,000 0,012	0,000 -0,010
00811	0,000 -0,003	0,000 -0,002	0,000 0,003	01790	0,000 0,004	0,000 0,023	0,000 -0,003	00820	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,004	01765	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,001
00878	0,000 0,005	0,000 0,022	0,000 -0,002	01647	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,001	01593	0,000 -0,006	0,000 -0,005	0,000 -0,002	00910	0,000 -0,001	0,000 0,002	0,000 0,004
01549	0,000 -0,009	0,000 -0,005	0,000 0,000	01606	0,000 -0,005	0,000 -0,008	0,000 -0,002	01537	0,000 -0,006	0,000 -0,004	0,000 0,002	00821	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,004
01707	0,000 -0,007	0,000 0,001	0,000 0,000	00956	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,002	01706	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01666	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000
01784	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,002	01561	0,000 -0,006	0,000 -0,004	0,000 -0,002	00817	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,003	00818	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,004
00874	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,004	01607	0,000 -0,012	0,000 -0,009	0,000 0,000	01621	0,000 -0,008	0,000 -0,006	0,000 -0,002	00871	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000
00870	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00876	0,000 0,004	0,000 0,015	0,000 -0,004	01499	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,005	01635	0,000 -0,011	0,000 -0,005	0,000 -0,003
00957	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,003	01667	0,000 -0,006	0,000 -0,004	0,000 -0,001	01726	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 -0,001	00958	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 -0,006
01648	0,000 -0,004	0,000 -0,003	0,000 -0,002	01766	0,000 -0,003	0,000 0,002	0,000 -0,001	00868	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 -0,002	01687	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,001
00812	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,002	00813	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,001	00869	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 -0,002	00815	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001
00816	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,002	00872	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,002	00875	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,004	00873	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,003
01746	0,000 -0,006	0,000 -0,001	0,000 0,001	00814	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01785	0,000 -0,008	0,000 0,002	0,000 -0,003	00959	0,000 -0,015	0,000 0,002	0,000 -0,007
00810	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 -0,006												
Condizione carico (Murature portate)															
00796	-0,016 -0,005	-0,002 -0,485	-0,002 0,211	00901	-0,004 0,330	0,003 0,092	-0,001 0,170	00795	-0,010 0,162	-0,001 1,111	0,004 0,356	00797	0,011 -0,005	-0,001 -1,062	-0,001 -0,043
00123	-0,001 -0,111	0,001 -1,121	0,001 -0,122	00122	-0,004 1,002	0,000 1,363	0,002 0,411	00794	0,015 -0,053	-0,001 0,363	-0,002 0,121	01501	0,000 0,265	-0,001 0,083	0,000 -0,066
00866	0,000 -0,068	0,000 0,119	0,000 -0,182	00131	0,000 -0,061	0,000 -0,054	0,000 0,008	01708	-0,002 0,225	0,002 -0,545	0,001 -0,188	00125	-0,003 1,096	0,001 -0,394	-0,002 0,539
00962	0,000 0,247	0,000 0,193	0,000 0,053	01655	0,001 0,163	0,000 0,109	0,000 0,344	00799	0,005 0,260	-0,003 0,533	-0,005 -0,024	00133	-0,006 0,837	0,000 1,604	0,001 0,126
01668	0,005 0,208	0,004 0,760	0,006 0,179	00961	-0,001 0,467	0,001 -0,252	0,000 -0,130	01688	0,000 0,058	-0,001 0,019	0,000 -0,206	00800	-0,018 0,185	-0,002 1,020	0,004 0,160
00798	0,001 0,107	0,001 -0,186	0,000 -0,342	00856	-0,005 -0,415	0,008 0,197	-0,003 -0,094	00124	0,001 0,043	0,002 0,044	0,001 -0,010	01500	0,004 -0,266	-0,005 -0,039	-0,004 -0,048
00792	0,010 -0,212	-0,036 -1,182	0,021 -0,045	00793	0,002 -0,073	0,001 -0,291	0,001 -0,189	01767	0,000 0,079	-0,001 -0,290	0,000 -0,075	00130	-0,050 -0,043	-0,014 0,297	-0,016 0,889
00911	0,014 0,402	0,003 -0,073	0,017 0,582	00120	0,041 0,591	0,015 0,474	-0,004 0,714	01775	0,000 -0,244	0,002 -1,051	-0,001 -0,829	01756	0,001 0,005	-0,002 -0,883	0,001 0,292
00102	0,000	0,000	0,001	01786	0,018	0,025	-0,019	00121	-0,004	0,015	-0,004	00857	0,002	-0,001	0,001

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
	-0,736	-3,310	-0,002		0,309	-0,419	0,421		0,042	-1,761	0,094		-0,007	0,016	-0,093
00104	0,010	0,005	-0,004	00927	-0,004	-0,001	0,006	00919	0,000	0,000	0,000	00865	0,000	0,000	0,000
	-1,880	-0,631	-0,219		-1,449	-0,351	-0,178		0,680	0,140	-0,280		0,058	-0,082	-0,196
00918	0,000	0,000	-0,001	01503	0,001	-0,001	0,000	01502	0,000	0,001	-0,001	01515	0,000	0,000	0,000
	0,973	0,276	-0,268		-0,043	-0,139	0,180		-0,072	-0,464	0,122		-0,110	-0,371	0,006
00103	0,001	0,001	0,000	01669	0,003	0,000	-0,002	00925	-0,001	0,000	-0,001	00924	-0,002	0,000	0,002
	1,698	0,660	-0,314		-0,543	-0,048	-0,303		-0,842	-0,176	-0,248		-0,560	-0,111	-0,168
00864	0,000	0,000	-0,001	00938	0,001	0,001	0,001	00920	0,001	0,000	0,000	00863	-0,001	0,000	-0,001
	0,063	-0,091	-0,181		-0,202	-0,124	-0,423		0,599	0,118	-0,314		0,058	-0,101	-0,152
00921	0,001	0,000	0,001	00862	-0,001	0,000	-0,001	00926	0,001	-0,001	0,000	00922	0,001	0,000	0,000
	0,306	0,064	-0,218		0,025	-0,019	-0,122		-1,054	-0,223	-0,181		0,010	-0,039	-0,211
00861	-0,001	0,001	0,000	00923	0,000	0,000	0,001	00860	0,000	0,000	-0,001	00858	-0,002	0,004	0,001
	0,040	-0,012	-0,104		-0,245	-0,024	-0,182		0,041	0,042	-0,120		0,033	0,051	-0,084
00859	-0,001	-0,003	-0,002	01748	-0,001	0,000	0,000	01747	-0,004	0,001	-0,001	01728	0,000	0,000	-0,001
	0,036	0,057	-0,092		0,034	-0,052	-0,336		0,290	0,334	-0,167		-0,247	-0,059	-0,364
01709	0,000	0,000	0,000	00970	0,006	0,009	-0,007	01656	-0,001	0,002	-0,001	01675	0,000	0,000	0,000
	-0,195	-0,031	-0,331		-0,358	0,091	-0,423		-0,458	1,241	0,968		-0,077	0,372	-0,344
01689	0,000	0,000	0,000	01730	0,000	0,000	0,000	01729	0,000	0,000	0,000	01750	0,000	0,000	0,000
	-0,048	0,028	-0,360		-0,096	-0,039	-0,075		-0,224	-0,060	-0,208		-0,313	-0,099	-0,128
01650	0,000	0,000	0,001	01768	0,000	0,000	0,000	00939	0,000	0,000	0,000	01651	0,000	0,000	0,000
	0,133	0,090	-0,366		-0,505	-0,151	-0,368		-0,761	-0,126	-0,332		0,534	0,132	-0,206
01670	0,000	0,000	0,000	00969	0,000	0,000	0,000	01710	0,000	0,000	0,000	01749	0,000	0,000	0,000
	0,304	0,104	-0,288		0,523	0,090	-0,357		-0,075	0,000	-0,290		-0,472	-0,127	-0,281
01769	0,000	0,000	0,000	01773	0,000	0,000	0,000	01753	0,000	0,000	0,000	01772	0,000	0,000	0,000
	-0,605	-0,140	-0,187		-0,412	-0,389	0,385		-0,223	-0,162	0,094		-0,298	-0,151	0,160
00899	0,000	0,000	0,006	00930	-0,003	-0,005	-0,003	00968	0,000	0,000	0,000	01690	0,000	0,000	0,000
	2,099	-0,194	0,090		0,173	-0,128	-1,421		0,677	-0,020	-0,201		0,168	0,067	-0,215
01711	0,000	0,000	0,000	00940	0,000	0,000	0,000	00941	0,000	0,000	0,000	01652	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,009	-0,142		-0,784	0,039	-0,176		-0,510	-0,089	-0,076		0,327	0,081	-0,094
00967	0,000	0,000	0,000	01671	0,000	0,000	0,000	00966	0,000	0,000	0,000	00943	0,000	0,000	0,000
	0,490	0,080	-0,115		0,312	0,101	-0,145		0,373	-0,003	-0,089		-0,273	-0,047	0,048
01770	0,000	0,000	0,000	00942	0,000	0,000	0,000	00964	0,000	0,000	0,000	00965	0,000	0,000	0,000
	-0,325	-0,091	-0,058		-0,409	0,017	-0,047		0,131	0,024	-0,027		0,208	0,016	-0,024
01653	0,000	0,000	0,000	01691	0,000	0,000	0,000	00791	-0,093	-0,013	0,000	00807	0,000	0,000	0,000
	0,139	0,036	-0,034		0,126	0,050	-0,084		0,002	-0,440	0,451		-0,006	0,005	-0,066
00912	-0,001	0,000	-0,001	00913	0,000	0,000	0,000	01751	0,000	0,000	0,000	01714	0,000	0,000	0,000
	-0,025	0,042	-0,083		0,013	0,094	-0,058		-0,144	-0,069	-0,018		-0,001	-0,051	0,129
01713	0,000	0,000	0,000	01732	0,000	0,000	0,000	01672	0,000	0,000	0,000	01712	0,000	0,000	0,000
	0,008	-0,006	0,015		-0,083	-0,086	0,069		0,157	0,054	-0,047		0,019	0,007	-0,040
01654	0,000	0,000	0,000	00963	0,000	0,000	0,000	01771	0,000	0,000	0,000	01692	0,000	0,000	0,000
	0,122	0,009	0,023		0,203	-0,030	0,030		-0,200	-0,087	0,040		0,061	0,035	-0,015
01731	0,000	0,000	0,000	01673	0,000	0,000	0,000	00944	0,000	0,000	0,000	00947	0,000	0,000	0,000
	-0,043	-0,043	0,003		0,076	0,013	-0,002		-0,268	-0,078	0,063		-0,820	0,121	0,495
00946	0,000	0,000	0,000	01694	0,000	0,000	0,000	01674	0,000	0,000	0,000	01693	0,000	0,000	0,000
	-0,479	-0,212	0,325		0,134	-0,099	-0,049		0,057	0,033	-0,030		0,051	0,035	0,006
01752	0,000	0,000	0,000	00893	0,001	0,000	0,000	00835	-0,001	-0,004	0,001	00892	0,000	0,000	0,000
	-0,131	-0,086	0,053		0,050	0,317	0,226		-0,024	0,028	0,240		0,087	0,308	0,263
00808	0,004	0,001	0,000	00841	-0,001	-0,001	0,001	01514	0,000	0,000	0,000	00945	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,028	-0,080		-0,091	-0,604	0,030		-0,065	-0,514	-0,041		-0,469	0,049	0,196
01733	0,000	0,000	0,000	00842	0,000	0,000	0,000	00843	0,000	0,000	0,000	00891	0,000	0,000	0,000
	-0,190	-0,055	0,119		0,022	-0,520	-0,043		0,012	-0,455	-0,173		0,017	0,266	0,293
00890	0,000	-0,001	0,001	01637	0,003	-0,011	-0,029	01581	0,000	-0,001	0,001	00849	-0,029	0,010	-0,006
	0,038	0,152	0,452		-0,239	-0,349	0,732		-0,563	-0,047	0,488		0,454	-1,353	1,981
00850	0,002	0,000	0,000	01609	0,002	0,002	0,002	00852	0,000	0,000	0,000	00853	-0,002	0,001	0,002
	0,045	-0,223	0,458		-0,409	0,051	-0,327		-0,101	-0,138	0,036		0,167	-0,173	-0,378
00043	-0,061	0,013	-0,001	00855	-0,101	0,014	0,040	01539	0,000	0,000	0,000	01526	0,000	0,000	0,000
	-0,861	-0,243	-0,172		0,344	-0,258	0,314		-0,269	-0,089	-0,120		-0,151	-0,281	-0,120
01538	0,000	0,000	0,000	01550	0,000	0,000	0,000	00045	-0,002	0,001	0,002	00848	0,024	-0,017	0,018
	-0,165	-0,317	-0,290		-0,720	0,027	-0,391		-0,469	0,897	-0,019		-0,494	4,187	0,204
01715	0,000	0,000	0,000	00844	0,000	0,000	0,000	00845	0,000	0,000	0,000	00854	0,065	-0,062	-0,032
	0,004	-0,161	0,587		-0,117	-0,315	-0,257		-0,196	-0,369	-0,541		0,037	-0,241	-0,421
00837	0,001	0,004	-0,001	00889	-0,002	0,026	0,014	00078	0,048	0,092	0,002	00840	0,017	0,009	-0,009
	-0,047	-0,009	0,319		0,020	-0,327	0,731		-0,017	-0,491	0,691		-0,277	-0,579	0,047
00838	0,001	0,008	0,000	01811	-0,001	-0,004	0,002	01562	-0,007	0,008	-0,012	00126	-0,022	-0,095	-0,016
	-0,042	-0,058	0,420		0,247	-0,063	0,548		-2,913	0,768	-1,120		0,043	-0,151	0,678
01596	0,000	0,000	0,000	01582	-0,001	0,001	0,000	01595	0,000	0,000	0,000	00851	0,000	0,000	0,000
	-0,295	0,356	0,048		-0,537	0,157	0,052		-0,499	0,241	0,030		-0,258	-0,175	0,219
01574	0,012	-0,004	0,006	00847	0,000	-0,001	-0,001	00839	0,003	0,016	-0,002	00900	0,001	0,000	0,006
	-1,200	-0,445	-0,186		-0,853	-0,427	-1,943		0,183	0,040	0,654		-0,385	-0,288	0,102
00098	-0,001	0,000	0,000	01638	-0,001	0,002	-0,005	01623	-0,004	0,044	0,028	00948	0,000	0,000	0,000
	-6,177	-6,438	-0,003		-0,837	-2,934	0,275		-0,611	-0,979	-0,099		-0,566	-0,335	1,058
01734	-0,001	0,002	0,001	01754	0,000	0,000	0,000	01774	0,001	-0,002	-0,002	00949	0,003	0,005	-0,003
	-0,165	0,718	-0,096		-0,142	-0,421	-0,017		0,057	-1,162	0,880		0,461	-0,169	1,216
01695	0,000	-0,001	0,000	00846	0,000	0,000	0,000	00093	0,000	0,000	0,000	00867	0,000	0,000	-0,002
	0,200	-1,145	-0,359		0,228	-0,521	-0,758		3,760	4,992	-0,410		-0,374	-0,445	-0,009
01716	0,001	0,000	-0,001	01563	0,001	-0,001	0,000	01610	0,002	-0,002	0,001	01676	0,002	-0,002	0,001
	-0,060	-0,342	1,500		-0,722	-0,237	0,012		-0,566	0,252	-0,043		0,243	1,055	-0,733
00836	0,001	0,005	0,001	01776	0,000	0,000	0,000	00932	0,000	0,000	0,000	01737	0,000	0,000	0,000
	0,045	0,013	0,229		-0,519	-0,385	-0,285		-0,685	-0,423	-0,491		-0,190	-0,113	-0,092
01718	0,000	0,000	0,000	01736	0,000	0,000	0,000	00101	0,000	0,000	0,000	01755	-0,002	0,002	0,001
	-0,003	-0,144	-0,409		-0,204	0,367	-0,002		6,285	2,703	0,123		0,271	-1,040	-0,323
01504	-0,001	0,001	0,001	01624	-0,002	-0,001	0,002	01735	0,003	-0,001	-0,001	00097	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,004	0,060	0,171		-1,248	-0,336	0,071		1,672	1,531	0,425		3,553	5,977	0,026
00802	-0,002	0,000	0,000	00132	0,000	0,000	-0,001	00928	0,000	0,000	0,000	01696	-0,001	0,001	-0,001
	-0,034	-0,058	0,209		0,139	-0,102	0,198		0,172	0,011	0,243		-1,840	-2,188	0,517
00094	0,000	0,000	0,000	01575	0,000	0,000	-0,001	00803	-0,001	0,000	0,000	01757	0,000	0,000	0,000
	-4,386	-6,095	-0,523		-0,324	-0,108	-0,020		-0,005	-0,095	0,133		-0,255	-0,361	0,034
01527	0,000	0,000	0,000	01553	0,000	0,000	0,000	01552	0,000	0,000	0,000	01565	0,000	0,000	0,000
	-0,106	-0,198	-0,021		0,015	-0,035	0,031		-0,018	-0,038	0,037		0,033	-0,021	0,023
01564	0,000	0,000	0,000	00804	0,000	0,000	0,000	00916	0,001	0,000	0,000	00917	0,001	0,000	0,000
	-0,107	-0,093	0,045		0,009	-0,055	0,096		0,034	-0,113	0,094		0,018	-0,146	0,154
01551	0,000	0,000	0,000	01639	0,000	0,002	-0,005	01677	-0,001	0,002	0,001	01611	0,000	0,000	0,000
	-0,269	-0,035	-0,026		-0,197	-2,272	-0,432		0,226	0,889	0,774		-0,214	0,226	0,209
01579	0,013	-0,004	-0,005	01578	0,000	0,000	0,001	01586	-0,001	0,001	-0,001	01516	0,000	0,000	0,000
	-0,327	0,188	0,049		-0,106	0,008	0,008		-0,096	0,063	-0,133		-0,055	-0,235	0,060
00933	0,000	0,000	0,000	01717	-0,001	0,000	0,001	01540	0,000	0,000	0,000	00801	0,003	0,000	0,000
	-0,686	-0,252	-0,314		-0,065	-0,377	-1,314		-0,077	-0,063	-0,006		-0,024	0,123	0,301
00929	-0,002	0,000	-0,004	01583	0,000	0,000	0,000	01697	0,000	0,000	0,000	01640	0,000	0,000	0,000
	0,343	0,534	0,318		-0,103	0,145	-0,011		0,133	-0,713	0,256		0,324	-0,211	-0,343
01657	0,000	-0,003	-0,001	01625	0,000	0,000	0,000	00129	-0,003	0,003	0,000	00809	-0,001	-0,004	0,000
	-0,342	1,015	-0,953		0,091	-0,463	0,370		-0,028	0,001	-0,041		0,063	0,032	0,026
00107	0,000	0,000	0,000	01517	0,000	0,000	0,000	01576	0,000	0,000	0,000	01612	0,000	0,000	0,000
	-0,055	0,000	-0,051		-0,007	-0,123	0,080		0,008	0,011	-0,003		0,155	0,061	0,220
01597	0,000	0,000	0,000	01528	0,000	0,000	0,000	00931	0,000	0,000	0,000	01541	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,227	0,096		-0,025	-0,145	0,021		-1,000	0,207	-0,926		0,005	-0,064	0,023
01678	0,000	0,000	0,000	01780	0,002	0,000	0,002	00100	0,000	0,000	0,000	00888	0,000	0,000	-0,008
	-0,047	0,270	0,270		0,260	-0,251	-0,356		0,689	-0,476	-0,074		1,584	0,412	-0,128
00895	-0,001	0,000	0,000	00894	0,000	0,001	-0,001	01505	0,002	-0,001	0,000	01519	0,000	0,000	0,000
	0,080	0,307	0,136		0,064	0,322	0,157		0,036	0,166	0,152		-0,023	0,041	0,087
01506	-0,001	0,001	0,000	01518	0,000	0,000	0,000	01758	0,000	0,000	0,000	01698	0,000	0,000	0,000
	0,033	0,218	0,139		0,005	-0,034	0,093		-0,296	-0,184	-0,031		0,106	-0,028	0,020
01529	0,000	0,000	0,000	01626	0,000	0,000	0,000	01584	0,000	0,000	0,000	00834	0,000	-0,003	-0,002
	0,002	-0,102	0,038		0,301	-0,114	0,112		0,054	0,092	0,012		0,006	0,004	0,143
01727	0,004	-0,003	0,000	00934	0,000	0,000	0,000	01777	0,000	0,000	0,000	01577	0,000	0,000	0,000
	0,085	0,116	0,265		-0,757	0,091	-0,034		-0,474	-0,203	-0,009		0,023	0,015	0,005
01658	0,000	0,000	0,000	00833	0,001	0,007	0,002	01598	0,000	0,000	0,000	01566	0,000	0,000	0,000
	0,063	0,127	-0,225		0,028	0,034	0,135		0,107	0,084	0,063		-0,028	-0,018	0,029
01542	0,000	0,000	0,000	00937	-0,005	-0,011	0,007	00099	-0,001	-0,001	0,000	00042	0,000	0,000	-0,003
	-0,004	-0,064	0,030		0,285	0,142	0,342		2,695	0,898	-0,127		0,060	-0,300	-0,096
01628	-0,002	-0,001	-0,026	01643	-0,005	-0,005	0,018	01585	0,000	0,000	0,000	00896	0,001	0,001	0,000
	0,492	0,327	0,100		0,343	-0,145	0,695		0,004	0,042	-0,017		0,050	0,261	0,094
00832	-0,001	-0,006	0,000	00805	-0,002	0,000	0,000	00915	0,001	0,000	0,000	01738	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,030	0,114		0,050	0,046	0,053		-0,045	-0,105	0,071		-0,116	-0,136	0,036
01719	0,000	0,000	0,000	01679	0,000	0,000	0,000	00936	0,001	0,001	0,000	01778	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,062	-0,058		0,033	0,045	-0,013		-0,282	-0,177	0,318		-0,323	-0,207	0,203
00935	0,000	0,000	0,000	01599	0,000	0,000	0,000	01613	0,000	0,000	0,000	01659	0,000	0,000	0,000
	-0,523	-0,172	0,207		0,071	-0,018	-0,054		0,192	0,005	0,110		0,064	0,043	-0,031
01641	0,000	0,000	0,000	01600	0,002	-0,002	-0,001	01530	0,000	0,000	0,000	01554	0,000	0,000	0,000
	0,196	0,087	-0,118		0,036	-0,072	-0,192		-0,015	-0,062	0,046		-0,053	-0,050	0,051
01627	0,000	0,000	0,000	01699	0,000	0,000	0,000	00898	0,000	0,000	0,001	00830	0,000	0,001	0,001
	0,247	0,080	0,036		0,063	0,010	-0,032		-0,203	0,130	0,036		-0,188	0,018	0,029
00897	0,000	0,001	-0,001	01543	0,000	0,000	0,000	01614	0,000	0,000	0,002	01567	0,001	-0,001	-0,001
	0,010	0,254	0,112		-0,052	-0,076	0,047		0,263	-0,124	-0,034		-0,168	-0,031	0,099
01615	0,005	0,005	0,022	00134	-0,008	0,004	-0,005	00047	-0,002	0,008	0,000	01580	0,004	0,019	0,007
	-0,022	-0,209	-0,452		1,167	1,449	0,216		0,604	0,823	0,000		0,664	0,734	-0,119
00831	0,000	-0,003	0,000	00826	0,000	-0,002	0,001	00903	0,000	0,001	-0,001	00904	0,000	0,001	0,001
	0,002	0,020	0,092		-0,016	-0,054	0,159		0,241	0,146	0,112		0,030	0,088	0,124
01642	0,000	0,000	0,002	01759	0,000	0,000	0,000	01700	0,000	0,000	0,000	01680	0,000	0,000	0,000
	0,241	0,077	0,087		-0,230	-0,156	0,071		0,106	-0,188	-0,107		0,028	0,057	-0,129
01720	0,000	0,000	0,000	01681	0,000	0,000	0,000	01660	-0,002	0,002	-0,001	01629	0,005	0,004	-0,031
	0,027	-0,104	0,096		0,053	0,239	-0,279		0,051	0,234	0,120		-0,847	-1,270	-0,361
01760	0,000	0,000	0,000	01507	0,000	0,000	0,001	01587	0,000	0,000	-0,001	01531	0,000	0,000	0,000
	-0,036	-0,230	0,088		-0,062	0,237	0,144		0,039	0,111	-0,273		-0,046	-0,037	0,047
01508	0,001	-0,001	0,000	00080	0,001	0,002	-0,001	01555	0,000	0,000	0,000	00952	0,000	0,000	0,000
	-0,010	0,211	-0,053		-0,753	-0,280	-0,029		-0,136	-0,090	0,098		-0,370	-0,092	-0,247
01781	0,000	0,000	0,000	00951	-0,001	0,000	0,000	01544	0,000	0,000	0,000	01739	0,000	0,000	0,000
	-0,244	-0,143	-0,225		-0,197	-0,145	-0,341		-0,040	-0,123	0,061		-0,085	-0,085	0,115
00806	-0,001	0,000	0,000	00914	0,000	0,000	0,000	01721	0,000	0,000	0,000	01568	-0,017	0,006	0,009
	0,009	-0,016	0,024		-0,045	0,011	-0,051		0,031	-0,272	0,430		-0,269	0,048	0,285
01520	0,000	0,000	0,000	01661	0,002	-0,002	0,001	00829	-0,001	-0,005	-0,001	00106	-0,001	0,004	0,002
	-0,059	0,098	0,050		0,226	1,237	0,227		-0,653	-0,167	-0,058		-1,914	-2,020	-0,222
00887	0,000	0,000	0,002	01779	-0,002	0,000	0,002	01761	0,000	0,000	-0,002	01498	0,000	0,000	0,000
	-1,007	-0,897	-0,040		0,315	-0,330	0,337		0,307	-0,367	-0,001		0,068	0,026	-0,083
01740	0,000	0,000	0,000	01601	-0,002	0,002	-0,001	00827	0,000	-0,004	-0,001	00076	0,000	0,000	0,000
	0,185	0,220	-0,072		-0,024	-0,066	-0,154		0,222	0,007	0,197		0,732	0,418	-0,061
00828	0,000	0,001	0,001	01701	0,000	0,001	0,000	01522	0,000	0,000	0,000	01509	0,000	0,000	0,000
	0,815	0,387	-0,079		-0,255	-0,769	-0,337		0,083	0,161	0,067		0,202	0,210	0,126
01521	0,000	0,000	0,000	00877	0,000	0,000	0,000	00091	0,000	0,000	0,000	00902	0,000	0,000	0,001
	0,066	0,088	0,036		0,015	-0,097	0,033		0,920	1,237	0,028		-0,421	-0,524	0,034
01532	0,000	0,000	0,000	01556	0,001	-0,001	0,000	01682	0,000	0,000	-0,002	01608	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,043	0,027		0,125	-0,226	0,109		0,328	0,300	0,058		0,276	0,131	0,044
01622	0,000	0,000	0,000	01616	0,001	-0,001	0,002	00884	0,000	0,000	0,000	00885	0,000	0,000	-0,001
	0,333	0,110	0,137		-0,412	-0,120	-0,008		0,161	0,667	0,005		0,590	1,031	0,024
01589	0,000	0,000	0,000	01588	0,001	0,000	0,001	01602	0,000	0,000	0,000	01569	0,003	-0,015	-0,001

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	0,067	0,154	0,205		0,302	0,086	-0,022		-0,019	-0,059	0,090		0,467	0,011	-0,135
01636	0,000 0,325	0,000 0,002	0,000 0,194	00886	0,001 0,454	-0,002 0,975	0,000 0,070	00105	0,000 2,172	0,000 2,636	0,000 0,078	00092	0,000 -1,797	0,000 -2,442	0,000 -0,001
01762	0,000 -0,030	0,000 -0,175	0,000 -0,104	01741	0,000 0,189	0,000 0,241	0,000 0,095	01545	0,000 0,043	0,000 -0,171	0,000 0,004	01533	0,000 0,034	0,000 -0,019	0,000 0,015
01683	0,000 -0,052	0,000 0,281	0,000 0,299	01702	0,000 -0,352	-0,001 -0,751	0,000 0,384	01662	-0,002 -0,043	0,000 1,166	0,002 -0,169	00954	0,000 -0,239	0,000 -0,062	0,000 -0,066
01782	0,000 -0,232	0,000 -0,081	0,000 -0,098	00953	0,000 -0,366	0,000 0,030	0,000 -0,103	01617	0,000 -0,022	0,000 -0,190	0,000 0,185	01630	0,000 -0,453	-0,001 -0,777	-0,001 0,215
00950	0,005 0,253	0,010 0,065	0,007 -0,310	01557	0,000 0,091	0,000 -0,187	0,000 -0,082	00882	0,000 0,071	0,000 0,200	0,000 0,010	01571	0,000 0,016	0,000 -0,022	0,000 -0,134
00883	0,000 0,107	0,000 0,379	0,000 -0,002	01722	0,000 0,006	0,000 -0,277	0,000 -0,427	01763	0,000 -0,151	0,000 -0,075	0,000 -0,106	01742	0,000 -0,079	0,000 -0,045	0,000 -0,121
01570	0,000 0,057	0,000 0,058	0,000 -0,162	01511	0,000 0,181	0,000 0,329	0,000 0,074	00906	0,000 0,023	0,000 0,016	0,000 0,058	01510	0,000 0,121	0,000 0,296	0,000 0,130
01546	0,000 0,023	0,000 -0,103	0,000 -0,040	01590	0,000 0,015	0,000 0,085	0,000 0,198	00823	0,000 0,000	-0,003 -0,016	0,000 0,006	00824	0,000 -0,002	0,002 -0,012	0,001 0,055
00907	0,000 -0,009	0,000 -0,066	0,000 -0,005	01644	0,000 0,048	0,000 -0,268	-0,001 -0,484	01534	0,000 0,069	0,000 0,073	0,000 0,013	01559	0,000 0,105	0,000 0,015	0,000 -0,086
01547	0,000 0,088	0,000 0,013	0,000 -0,043	01558	0,000 0,017	0,000 -0,087	0,000 -0,124	01684	0,000 -0,024	0,000 0,077	0,000 0,104	01663	0,000 -0,086	0,000 0,233	0,000 -0,136
01703	0,000 0,071	0,000 -0,174	0,000 0,119	01591	0,000 0,021	0,000 0,050	0,000 0,178	00881	0,000 -0,039	0,000 -0,038	0,000 0,026	01603	0,000 0,027	0,000 -0,044	0,000 0,184
01631	0,000 0,109	0,000 -0,253	0,000 0,034	00825	0,000 -0,025	0,003 -0,023	-0,001 0,089	00905	0,000 0,013	0,000 0,031	-0,001 0,078	01649	0,000 0,188	0,000 0,132	0,001 0,267
01723	0,000 0,021	0,000 -0,088	0,000 -0,101	01523	0,000 0,150	0,000 0,270	0,000 0,068	01745	0,000 -0,094	0,000 -0,036	0,000 -0,010	01725	0,000 -0,058	0,000 -0,016	0,000 0,002
01744	0,000 -0,063	0,000 -0,038	0,000 -0,024	01535	0,000 0,209	0,000 0,182	0,000 0,015	01704	0,000 0,025	0,000 -0,006	0,000 0,026	00822	0,000 -0,023	0,000 -0,024	-0,001 -0,092
00908	0,000 -0,012	0,000 -0,121	0,000 -0,079	01645	0,000 0,058	0,000 -0,017	0,000 -0,157	01618	0,000 0,077	0,000 -0,096	0,000 0,135	01665	0,000 -0,029	0,000 -0,007	0,000 -0,014
01646	0,000 0,025	0,000 0,007	0,000 -0,039	01664	0,000 -0,015	0,000 0,029	0,000 -0,054	00960	0,003 0,009	0,012 0,003	-0,007 0,265	00819	0,001 0,038	0,000 0,077	-0,001 -0,170
00127	0,000 -0,009	0,000 -0,017	0,000 -0,214	00081	0,001 0,025	0,000 0,014	0,001 -0,188	01632	0,000 0,092	0,000 -0,041	0,000 -0,002	01604	0,000 0,032	0,000 0,015	0,000 0,168
01634	0,000 0,066	0,000 0,059	0,000 0,073	01620	0,000 0,085	0,000 0,095	0,000 0,066	01633	0,000 0,044	0,000 0,028	0,000 0,020	01605	0,000 0,054	0,000 0,107	0,000 0,124
01619	0,000 0,063	0,000 0,016	0,000 0,078	01743	0,000 -0,061	0,000 -0,060	0,000 -0,080	01764	0,000 -0,120	0,000 -0,052	0,000 -0,051	01724	0,000 -0,013	0,000 -0,023	0,000 -0,021
01686	0,000 -0,053	0,000 -0,013	0,000 -0,011	01685	0,000 -0,019	0,000 0,010	0,000 0,010	01705	0,000 -0,029	0,000 0,004	0,000 0,004	01594	0,000 0,333	0,000 0,240	0,000 -0,020
01513	0,000 0,260	0,000 0,269	-0,001 -0,228	01512	0,000 0,293	0,000 0,360	0,000 -0,054	01525	0,000 0,464	0,000 0,339	0,000 -0,058	01572	0,000 0,082	0,000 -0,040	0,000 -0,066
00909	0,000 0,038	0,001 -0,117	0,001 -0,159	01524	0,000 0,313	0,000 0,363	0,000 0,022	01548	0,000 0,264	0,000 0,130	0,000 -0,008	01592	0,000 0,076	0,000 0,098	0,000 0,162
00879	0,000 -0,044	0,000 -0,413	0,000 0,090	00880	0,000 -0,053	0,000 -0,247	0,000 0,048	01573	0,000 0,169	0,000 -0,005	0,000 0,050	01560	0,000 0,267	0,000 0,115	0,000 0,001
01783	0,000 -0,165	0,000 -0,055	0,000 -0,021	00955	0,000 -0,242	0,000 0,023	0,000 -0,018	01536	0,000 0,414	0,000 0,255	0,000 0,016	00128	0,000 0,114	0,002 -0,268	0,000 0,239
00811	0,001 0,093	0,000 0,074	0,000 -0,020	01790	0,000 -0,054	0,000 -0,487	0,000 0,133	00820	0,000 0,075	0,001 0,035	0,000 -0,185	01765	0,000 -0,105	0,000 -0,051	0,000 -0,013
00878	0,000 -0,073	0,000 -0,434	0,000 0,106	01647	0,000 -0,012	0,000 0,018	0,000 0,020	01593	0,000 0,205	0,000 0,204	0,000 0,089	00910	0,000 0,029	0,000 -0,089	0,000 -0,202
01549	0,000 0,419	0,000 0,180	0,000 0,054	01606	0,000 0,161	0,000 0,200	0,000 0,091	01537	0,000 0,320	0,000 0,217	0,000 0,019	00821	0,000 0,037	-0,002 0,019	0,000 -0,184
01707	0,000 0,020	0,000 -0,112	0,000 -0,013	00956	0,000 -0,179	0,000 -0,054	0,000 0,023	01706	0,000 -0,059	0,000 -0,013	0,000 0,005	01666	0,000 -0,068	0,000 0,004	0,000 0,005
01784	0,000 -0,154	0,000 -0,083	0,000 0,042	01561	0,000 0,251	0,000 0,145	0,000 0,099	00817	-0,002 -0,002	0,000 0,013	0,000 -0,090	00818	-0,002 0,011	0,000 0,047	-0,001 -0,162
00874	0,000 -0,144	0,000 0,017	0,001 -0,123	01607	0,000 0,331	0,000 0,240	0,000 0,068	01621	0,000 0,198	0,000 0,135	0,000 0,091	00871	0,000 -0,091	0,000 -0,006	0,000 0,047
00870	0,000 -0,080	0,000 -0,016	0,000 0,058	00876	0,000 -0,029	0,000 -0,293	0,000 0,119	01499	-0,001 0,049	0,000 0,053	0,000 -0,267	01635	0,000 0,178	0,000 0,068	0,000 0,155
00957	0,000 -0,253	0,000 0,033	0,000 0,066	01667	0,000 -0,058	0,000 0,146	0,000 0,050	01726	0,000 -0,072	0,000 -0,010	0,000 0,056	00958	0,000 -0,217	0,000 -0,101	0,000 0,198
01648	0,000 0,004	0,000 0,062	0,000 0,112	01766	0,000 -0,090	0,000 -0,095	0,000 -0,011	00868	0,000 0,024	0,000 -0,009	0,000 0,101	01687	0,000 -0,071	0,000 -0,021	0,000 -0,061
00812	0,000 0,026	0,000 0,011	0,000 0,124	00813	-0,002 0,033	0,000 0,062	0,000 0,102	00869	0,000 -0,110	0,000 -0,059	0,000 0,112	00815	0,001 0,003	0,000 0,022	0,000 0,027
00816	-0,001 0,003	0,000 0,036	0,000 -0,014	00872	0,000 -0,175	0,000 -0,065	0,000 -0,001	00875	0,001 -0,119	0,000 0,013	0,000 -0,182	00873	0,000 -0,134	0,000 -0,013	0,000 -0,083
01746	0,000 -0,067	0,000 0,029	0,000 -0,053	00814	0,001 0,019	0,000 0,011	0,000 0,091	01785	0,000 -0,112	0,000 -0,194	0,001 0,162	00959	-0,002 -0,106	0,001 -0,175	0,000 0,235
00810	0,000 -0,031	-0,002 -0,008	0,000 0,150												

LEGENDA:

σ_{P1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
σ_{P2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
τ_P Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.
σ_{L1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
σ_{L2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
τ_L Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.

Platee - TENSIONI PER EFFETTO DEL SISMA

Platee - tensioni per effetto del sisma

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
Fondazione					**Platea 1**										
Sisma in direzione X															
00796	0,001 0,016	0,000 0,055	0,000 0,047	00901	0,000 0,041	0,000 0,014	0,000 0,035	00795	0,001 0,030	0,000 0,124	0,000 0,036	00797	0,001 0,011	0,000 0,122	0,000 0,032
00123	0,000 0,061	0,000 0,148	0,000 0,037	00122	0,001 0,077	0,001 0,138	0,000 0,039	00794	0,001 0,034	0,000 0,020	0,000 0,013	01501	0,001 0,052	0,001 0,031	0,000 0,015
00866	0,000 0,042	0,000 0,026	0,000 0,036	00131	0,000 0,034	0,000 0,016	0,000 0,017	01708	0,000 0,026	0,000 0,051	0,000 0,012	00125	0,000 0,099	0,000 0,122	0,000 0,055
00962	0,000 0,018	0,000 0,005	0,000 0,019	01655	0,000 0,010	0,000 0,014	0,000 0,013	00799	0,002 0,065	0,001 0,112	0,000 0,046	00133	0,002 0,077	0,000 0,225	0,000 0,065
01668	0,000 0,041	0,000 0,106	0,000 0,066	00961	0,001 0,092	0,001 0,051	0,000 0,024	01688	0,000 0,025	0,000 0,029	0,000 0,009	00800	0,001 0,035	0,000 0,144	0,000 0,061
00798	0,000 0,014	0,000 0,023	0,000 0,015	00856	0,000 0,116	0,001 0,050	0,000 0,027	00124	0,000 0,042	0,000 0,029	0,000 0,024	01500	0,000 0,077	0,000 0,035	0,000 0,018
00792	0,002 0,041	0,001 0,125	0,001 0,027	00793	0,000 0,016	0,000 0,061	0,000 0,014	01767	0,000 0,030	0,000 0,044	0,000 0,009	00130	0,005 0,015	0,001 0,018	0,002 0,043
00911	0,002 0,056	0,001 0,019	0,001 0,034	00120	0,006 0,125	0,002 0,058	0,000 0,040	01775	0,000 0,010	0,000 0,020	0,000 0,016	01756	0,000 0,011	0,000 0,018	0,000 0,007
00102	0,000 0,028	0,000 0,066	0,000 0,013	01786	0,001 0,029	0,001 0,068	0,000 0,058	00121	0,001 0,041	0,001 0,140	0,001 0,030	00857	0,000 0,037	0,000 0,023	0,000 0,030
00104	0,002 0,411	0,001 0,146	0,001 0,056	00927	0,001 0,280	0,001 0,074	0,001 0,046	00919	0,000 0,176	0,000 0,067	0,000 0,059	00865	0,000 0,015	0,000 0,019	0,000 0,042
00918	0,001 0,241	0,001 0,067	0,001 0,052	01503	0,001 0,075	0,000 0,263	0,000 0,075	01502	0,000 0,081	0,000 0,341	0,000 0,075	01515	0,000 0,058	0,000 0,230	0,000 0,031
00103	0,002 0,389	0,001 0,145	0,001 0,060	01669	0,001 0,044	0,000 0,028	0,000 0,079	00925	0,001 0,161	0,000 0,062	0,000 0,071	00924	0,001 0,092	0,000 0,041	0,000 0,061
00864	0,000 0,018	0,001 0,021	0,000 0,044	00938	0,001 0,063	0,001 0,028	0,001 0,099	00920	0,000 0,148	0,000 0,061	0,000 0,073	00863	0,000 0,017	0,000 0,020	0,000 0,046
00921	0,001 0,090	0,000 0,044	0,000 0,061	00862	0,000 0,010	0,000 0,014	0,000 0,044	00926	0,000 0,192	0,001 0,066	0,000 0,052	00922	0,000 0,048	0,000 0,052	0,000 0,066
00861	0,000 0,012	0,000 0,017	0,000 0,045	00923	0,000 0,050	0,000 0,053	0,000 0,064	00860	0,000 0,013	0,000 0,019	0,000 0,046	00858	0,000 0,029	0,001 0,032	0,000 0,030
00859	0,000 0,024	0,001 0,025	0,000 0,037	01748	0,000 0,060	0,000 0,028	0,000 0,079	01747	0,000 0,027	0,000 0,024	0,000 0,012	01728	0,000 0,039	0,000 0,021	0,000 0,085
01709	0,000 0,044	0,000 0,013	0,000 0,084	00970	0,001 0,063	0,001 0,027	0,001 0,101	01656	0,000 0,016	0,000 0,018	0,000 0,014	01675	0,000 0,004	0,000 0,006	0,000 0,007
01689	0,000 0,051	0,000 0,023	0,000 0,085	01730	0,000 0,024	0,000 0,013	0,000 0,015	01729	0,000 0,044	0,000 0,021	0,000 0,046	01750	0,000 0,070	0,000 0,025	0,000 0,030
01650	0,000 0,107	0,000 0,040	0,000 0,086	01768	0,000 0,094	0,000 0,039	0,000 0,086	00939	0,000 0,157	0,000 0,027	0,000 0,079	01651	0,000 0,139	0,000 0,036	0,000 0,045
01670	0,000 0,105	0,000 0,034	0,000 0,065	00969	0,000 0,169	0,000 0,028	0,000 0,079	01710	0,000 0,016	0,000 0,020	0,000 0,065	01749	0,000 0,094	0,000 0,032	0,000 0,065
01769	0,000 0,132	0,000 0,035	0,000 0,045	01773	0,000 0,003	0,000 0,006	0,000 0,006	01753	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,002	01772	0,000 0,005	0,000 0,004	0,000 0,003
00899	0,001 0,051	0,001 0,016	0,001 0,016	00930	0,001 0,029	0,001 0,003	0,001 0,025	00968	0,000 0,179	0,000 0,008	0,000 0,043	01690	0,000 0,051	0,000 0,022	0,000 0,046
01711	0,000 0,008	0,000 0,015	0,000 0,028	00940	0,000 0,171	0,000 0,008	0,000 0,043	00941	0,000 0,113	0,000 0,019	0,000 0,021	01652	0,000 0,072	0,000 0,020	0,000 0,017
00967	0,000 0,117	0,000 0,019	0,000 0,020	01671	0,000 0,074	0,000 0,026	0,000 0,030	00966	0,000 0,083	0,000 0,001	0,000 0,015	00943	0,000 0,041	0,000 0,004	0,000 0,001
01770	0,000 0,070	0,000 0,020	0,000 0,018	00942	0,000 0,082	0,000 0,001	0,000 0,016	00964	0,000 0,013	0,000 0,006	0,000 0,004	00965	0,000 0,041	0,000 0,004	0,000 0,003
01653	0,000 0,021	0,000 0,010	0,000 0,004	01691	0,000 0,025	0,000 0,014	0,000 0,015	00791	0,002 0,010	0,000 0,029	0,000 0,033	00807	0,000 0,015	0,000 0,027	0,000 0,024
00912	0,000 0,029	0,000 0,038	0,000 0,026	00913	0,000 0,026	0,000 0,031	0,000 0,013	01751	0,000 0,029	0,000 0,013	0,000 0,008	01714	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,004
01713	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,002	01732	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,003	01672	0,000 0,029	0,000 0,014	0,000 0,008	01712	0,000 0,004	0,000 0,006	0,000 0,006
01654	0,000 0,007	0,000 0,009	0,000 0,004	00963	0,000 0,006	0,000 0,003	0,000 0,006	01771	0,000 0,023	0,000 0,008	0,000 0,004	01692	0,000 0,007	0,000 0,006	0,000 0,002
01731	0,000 0,008	0,000 0,006	0,000 0,002	01673	0,000 0,005	0,000 0,006	0,000 0,002	00944	0,000 0,017	0,000 0,004	0,000 0,001	00947	0,000 0,010	0,000 0,003	0,000 0,008
00946	0,000 0,004	0,000 0,004	0,000 0,006	01694	0,000 0,002	0,000 0,004	0,000 0,001	01674	0,000 0,004	0,000 0,005	0,000 0,003	01693	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,001
01752	0,000 0,007	0,000 0,005	0,000 0,002	00893	0,000 0,033	0,001 0,038	0,000 0,097	00835	0,000 0,008	0,001 0,013	0,000 0,103	00892	0,000 0,049	0,002 0,072	0,001 0,100
00808	0,001 0,014	0,000 0,017	0,000 0,023	00841	0,000 0,038	0,000 0,351	0,000 0,053	01514	0,000 0,031	0,000 0,280	0,000 0,029	00945	0,000 0,010	0,000 0,002	0,000 0,003
01733	0,000 0,002	0,000 0,002	0,000 0,003	00842	0,000 0,004	0,000 0,267	0,000 0,028	00843	0,000 0,017	0,000 0,181	0,000 0,018	00891	0,001 0,047	0,003 0,059	0,000 0,100
00890	0,001 0,064	0,001 0,113	0,001 0,134	01637	0,002 0,108	0,001 0,099	0,001 0,080	01581	0,000 0,023	0,000 0,042	0,000 0,006	00849	0,004 0,062	0,002 0,240	0,001 0,195
00850	0,000 0,025	0,000 0,064	0,000 0,011	01609	0,000 0,061	0,000 0,066	0,000 0,058	00852	0,000 0,024	0,000 0,019	0,000 0,042	00853	0,000 0,006	0,000 0,028	0,000 0,054
00043	0,006 0,512	0,003 0,620	0,002 0,263	00855	0,006 0,154	0,002 0,159	0,002 0,150	01539	0,000 0,028	0,000 0,039	0,000 0,017	01526	0,000 0,033	0,000 0,133	0,000 0,016
01538	0,000 0,014	0,000 0,062	0,000 0,024	01550	0,000 0,031	0,000 0,024	0,000 0,034	00045	0,006 0,389	0,004 0,471	0,004 0,243	00848	0,007 0,121	0,004 0,441	0,003 0,036
01715	0,000	0,000	0,000	00844	0,000	0,000	0,000	00845	0,000	0,000	0,000	00854	0,004	0,003	0,001

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,004	0,005	0,010		0,014	0,086	0,028		0,009	0,048	0,041		0,077	0,252	0,112
00837	0,001	0,004	0,001	00889	0,004	0,009	0,003	00078	0,010	0,020	0,000	00840	0,004	0,002	0,002
	0,017	0,010	0,097		0,069	0,170	0,127		0,050	0,257	0,113		0,071	0,387	0,094
00838	0,001	0,005	0,000	01811	0,002	0,005	0,001	01562	0,003	0,002	0,002	00126	0,004	0,017	0,004
	0,060	0,031	0,142		0,054	0,164	0,148		0,071	0,134	0,045		0,030	0,062	0,128
01596	0,000	0,000	0,000	01582	0,000	0,000	0,000	01595	0,000	0,000	0,000	00851	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,004	0,006		0,024	0,017	0,005		0,044	0,022	0,021		0,011	0,043	0,032
01574	0,002	0,002	0,001	00847	0,000	0,000	0,000	00839	0,002	0,007	0,001	00900	0,000	0,000	0,000
	0,116	0,082	0,058		0,012	0,088	0,080		0,054	0,025	0,137		0,031	0,014	0,015
00098	0,001	0,000	0,000	01638	0,000	0,000	0,000	01623	0,001	0,002	0,001	00948	0,000	0,000	0,000
	0,082	0,063	0,006		0,020	0,018	0,012		0,138	0,135	0,111		0,011	0,007	0,018
01734	0,000	0,000	0,000	01754	0,000	0,000	0,000	01774	0,000	0,000	0,000	00949	0,001	0,001	0,001
	0,012	0,013	0,005		0,004	0,007	0,003		0,010	0,023	0,014		0,024	0,004	0,023
01695	0,000	0,000	0,000	00846	0,000	0,000	0,000	00093	0,000	0,001	0,000	00867	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,020	0,006		0,005	0,028	0,044		0,062	0,081	0,012		0,060	0,019	0,010
01716	0,000	0,000	0,000	01563	0,000	0,000	0,000	01610	0,000	0,000	0,000	01676	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,016	0,023		0,047	0,030	0,018		0,042	0,016	0,011		0,007	0,010	0,006
00836	0,001	0,003	0,000	01776	0,000	0,000	0,000	00932	0,000	0,000	0,000	01737	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,012	0,096		0,005	0,006	0,007		0,007	0,007	0,011		0,003	0,001	0,001
01718	0,000	0,000	0,000	01736	0,000	0,000	0,000	00101	0,001	0,002	0,000	01755	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,002	0,006		0,006	0,007	0,003		0,112	0,043	0,009		0,008	0,017	0,007
01504	0,000	0,000	0,000	01624	0,000	0,000	0,000	01735	0,000	0,000	0,000	00097	0,000	0,000	0,000
	0,054	0,191	0,076		0,017	0,017	0,016		0,032	0,025	0,007		0,037	0,062	0,009
00802	0,000	0,000	0,000	00132	0,000	0,000	0,000	00928	0,000	0,000	0,000	01696	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,009	0,074		0,025	0,019	0,073		0,022	0,013	0,075		0,023	0,035	0,012
00094	0,000	0,001	0,000	01575	0,000	0,000	0,000	00803	0,000	0,000	0,000	01757	0,000	0,000	0,000
	0,062	0,083	0,006		0,019	0,009	0,012		0,005	0,012	0,063		0,004	0,007	0,003
01527	0,000	0,000	0,000	01553	0,000	0,000	0,000	01552	0,000	0,000	0,000	01565	0,000	0,000	0,000
	0,033	0,104	0,012		0,031	0,010	0,014		0,017	0,006	0,004		0,029	0,003	0,005
01564	0,000	0,000	0,000	00804	0,000	0,000	0,000	00916	0,000	0,000	0,000	00917	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,003	0,006		0,011	0,021	0,061		0,024	0,031	0,050		0,030	0,039	0,059
01551	0,000	0,000	0,000	01639	0,000	0,000	0,000	01677	0,000	0,000	0,000	01611	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,013	0,013		0,016	0,024	0,008		0,009	0,009	0,012		0,009	0,006	0,007
01579	0,001	0,002	0,001	01578	0,000	0,000	0,000	01586	0,000	0,000	0,000	01516	0,000	0,000	0,000
	0,128	0,165	0,053		0,105	0,017	0,016		0,088	0,026	0,076		0,045	0,179	0,033
00933	0,000	0,000	0,000	01717	0,000	0,000	0,000	01540	0,000	0,000	0,000	00801	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,003	0,008		0,021	0,015	0,019		0,020	0,027	0,009		0,006	0,015	0,086
00929	0,000	0,000	0,000	01583	0,000	0,000	0,000	01697	0,000	0,000	0,000	01640	0,000	0,000	0,000
	0,031	0,051	0,078		0,011	0,004	0,002		0,008	0,011	0,004		0,005	0,004	0,002
01657	0,000	0,000	0,000	01625	0,000	0,000	0,000	00129	0,001	0,001	0,000	00809	0,000	0,001	0,000
	0,011	0,009	0,006		0,004	0,003	0,002		0,008	0,013	0,019		0,017	0,013	0,012
00107	0,001	0,001	0,000	01517	0,000	0,000	0,000	01576	0,000	0,000	0,000	01612	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,042	0,026		0,028	0,128	0,034		0,018	0,003	0,003		0,008	0,004	0,002
01597	0,000	0,000	0,000	01528	0,000	0,000	0,000	00931	0,000	0,000	0,000	01541	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,003	0,003		0,023	0,077	0,010		0,013	0,004	0,017		0,016	0,022	0,006
01678	0,000	0,000	0,000	01780	0,000	0,000	0,000	00100	0,001	0,000	0,000	00888	0,001	0,001	0,001
	0,004	0,002	0,006		0,012	0,008	0,005		0,018	0,013	0,009		0,047	0,015	0,012
00895	0,000	0,001	0,000	00894	0,000	0,001	0,000	01505	0,000	0,000	0,000	01519	0,000	0,000	0,000
	0,038	0,039	0,095		0,042	0,051	0,094		0,034	0,128	0,074		0,018	0,039	0,035
01506	0,000	0,000	0,000	01518	0,000	0,000	0,000	01758	0,000	0,000	0,000	01698	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,072	0,075		0,018	0,081	0,037		0,003	0,002	0,002		0,002	0,001	0,001
01529	0,000	0,000	0,000	01626	0,000	0,000	0,000	01584	0,000	0,000	0,000	00834	0,000	0,001	0,000
	0,017	0,056	0,013		0,008	0,003	0,002		0,024	0,006	0,007		0,013	0,009	0,091
01727	0,000	0,000	0,000	00934	0,000	0,000	0,000	01777	0,000	0,000	0,000	01577	0,000	0,000	0,000
	0,029	0,022	0,041		0,006	0,001	0,005		0,004	0,002	0,004		0,051	0,004	0,004
01658	0,000	0,000	0,000	00833	0,000	0,001	0,000	01598	0,000	0,000	0,000	01566	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,002		0,012	0,012	0,097		0,023	0,012	0,012		0,070	0,011	0,020
01542	0,000	0,000	0,000	00937	0,001	0,001	0,001	00099	0,001	0,002	0,000	00042	0,006	0,001	0,000
	0,023	0,026	0,017		0,025	0,007	0,005		0,059	0,013	0,007		0,473	0,108	0,055
01628	0,001	0,001	0,001	01643	0,002	0,001	0,001	01585	0,000	0,000	0,000	00896	0,000	0,000	0,000
	0,067	0,058	0,019		0,044	0,040	0,048		0,061	0,015	0,028		0,023	0,020	0,091
00832	0,000	0,001	0,000	00805	0,001	0,000	0,000	00915	0,001	0,000	0,000	01738	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,010	0,100		0,011	0,021	0,052		0,024	0,031	0,047		0,002	0,001	0,001
01719	0,000	0,000	0,000	01679	0,000	0,000	0,000	00936	0,000	0,000	0,000	01778	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,001		0,002	0,001	0,002		0,006	0,002	0,006		0,003	0,002	0,004
00935	0,000	0,000	0,000	01599	0,000	0,000	0,000	01613	0,000	0,000	0,000	01659	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,002	0,005		0,042	0,031	0,039		0,016	0,012	0,007		0,002	0,003	0,002
01641	0,000	0,000	0,000	01600	0,000	0,000	0,000	01530	0,000	0,000	0,000	01554	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,003	0,005		0,033	0,075	0,072		0,016	0,043	0,018		0,055	0,022	0,045
01627	0,000	0,000	0,000	01699	0,000	0,000	0,000	00898	0,000	0,001	0,000	00830	0,000	0,002	0,000
	0,012	0,009	0,006		0,001	0,002	0,001		0,085	0,019	0,083		0,059	0,012	0,078
00897	0,000	0,001	0,000	01543	0,000	0,000	0,000	01614	0,000	0,000	0,000	01567	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,023	0,103		0,030	0,048	0,032		0,015	0,045	0,020		0,099	0,041	0,068
01615	0,002	0,001	0,001	00134	0,001	0,000	0,000	00047	0,001	0,004	0,002	01580	0,001	0,002	0,001
	0,037	0,100	0,073		0,887	1,080	0,048		0,350	0,359	0,177		0,193	0,551	0,094
00831	0,000	0,001	0,000	00826	0,000	0,001	0,000	00903	0,000	0,000	0,000	00904	0,000	0,001	0,000
	0,007	0,004	0,099		0,014	0,019	0,094		0,076	0,012	0,074		0,021	0,026	0,080
01642	0,000	0,000	0,000	01759	0,000	0,000	0,000	01700	0,000	0,000	0,000	01680	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,010	0,009		0,002	0,002	0,002		0,003	0,004	0,002		0,001	0,002	0,003
01720	0,000	0,000	0,000	01681	0,000	0,000	0,000	01660	0,000	0,000	0,000	01629	0,002	0,001	0,001
	0,001	0,002	0,001		0,006	0,004	0,005		0,006	0,008	0,004		0,085	0,162	0,020
01760	0,000	0,000	0,000	01507	0,000	0,000	0,000	01587	0,000	0,000	0,000	01531	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,006	0,005	0,002		0,042	0,036	0,076		0,057	0,032	0,127		0,019	0,042	0,020
01508	0,000	0,000	0,000	00080	0,000	0,001	0,000	01555	0,000	0,000	0,000	00952	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,050	0,033		0,261	0,143	0,052		0,038	0,053	0,079		0,005	0,001	0,002
01781	0,000	0,000	0,000	00951	0,000	0,000	0,000	01544	0,000	0,000	0,000	01739	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,003	0,002		0,009	0,003	0,003		0,014	0,090	0,031		0,002	0,002	0,001
00806	0,001	0,000	0,000	00914	0,001	0,000	0,000	01721	0,000	0,000	0,000	01568	0,002	0,002	0,001
	0,013	0,012	0,024		0,060	0,024	0,019		0,006	0,005	0,006		0,088	0,117	0,119
01520	0,000	0,000	0,000	01661	0,000	0,000	0,000	00829	0,000	0,001	0,000	00106	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,018	0,024		0,015	0,030	0,006		0,234	0,057	0,045		0,043	0,058	0,026
00887	0,000	0,000	0,000	01779	0,000	0,000	0,000	01761	0,000	0,000	0,000	01498	0,000	0,000	0,000
	0,038	0,024	0,010		0,019	0,009	0,005		0,007	0,006	0,005		0,034	0,015	0,035
01740	0,000	0,000	0,000	01601	0,000	0,000	0,000	00827	0,000	0,000	0,000	00076	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,004	0,003		0,023	0,132	0,059		0,086	0,013	0,098		0,254	0,109	0,042
00828	0,000	0,001	0,000	01701	0,000	0,000	0,000	01522	0,000	0,000	0,000	01509	0,000	0,000	0,000
	0,291	0,133	0,018		0,004	0,012	0,005		0,036	0,062	0,036		0,069	0,063	0,076
01521	0,000	0,000	0,000	00877	0,000	0,001	0,000	00091	0,000	0,000	0,000	00902	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,018	0,025		0,018	0,062	0,016		0,021	0,019	0,006		0,037	0,011	0,005
01532	0,000	0,000	0,000	01556	0,000	0,000	0,000	01682	0,000	0,000	0,000	01608	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,047	0,012		0,035	0,117	0,047		0,014	0,013	0,009		0,113	0,082	0,033
01622	0,000	0,000	0,000	01616	0,000	0,000	0,000	00884	0,000	0,000	0,000	00885	0,000	0,000	0,000
	0,147	0,071	0,051		0,030	0,117	0,019		0,151	0,566	0,046		0,493	0,794	0,092
01589	0,000	0,000	0,000	01588	0,000	0,000	0,000	01602	0,000	0,000	0,000	01569	0,000	0,001	0,000
	0,094	0,034	0,098		0,197	0,081	0,068		0,036	0,150	0,026		0,275	0,152	0,091
01636	0,000	0,000	0,000	00886	0,000	0,000	0,000	00105	0,000	0,000	0,000	00092	0,000	0,000	0,000
	0,079	0,033	0,067		0,034	0,029	0,007		0,055	0,058	0,006		0,022	0,032	0,007
01762	0,000	0,000	0,000	01741	0,000	0,000	0,000	01545	0,000	0,000	0,000	01533	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,003	0,002		0,006	0,006	0,002		0,024	0,118	0,014		0,018	0,033	0,009
01683	0,000	0,000	0,000	01702	0,000	0,000	0,000	01662	0,000	0,000	0,000	00954	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,009	0,006		0,010	0,010	0,006		0,014	0,025	0,006		0,006	0,002	0,001
01782	0,000	0,000	0,000	00953	0,000	0,000	0,000	01617	0,000	0,000	0,000	01630	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,002	0,001		0,005	0,001	0,001		0,016	0,110	0,021		0,023	0,086	0,010
00950	0,001	0,001	0,001	01557	0,000	0,000	0,000	00882	0,000	0,000	0,000	01571	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,002	0,007		0,055	0,139	0,031		0,101	0,288	0,044		0,059	0,039	0,084
00883	0,000	0,000	0,000	01722	0,000	0,000	0,000	01763	0,000	0,000	0,000	01742	0,000	0,000	0,000
	0,146	0,372	0,026		0,006	0,007	0,006		0,002	0,001	0,001		0,003	0,001	0,003
01570	0,000	0,000	0,000	01511	0,000	0,000	0,000	00906	0,000	0,001	0,000	01510	0,000	0,000	0,000
	0,114	0,096	0,099		0,088	0,138	0,046		0,041	0,045	0,056		0,049	0,101	0,073
01546	0,000	0,000	0,000	01590	0,000	0,000	0,000	00823	0,000	0,001	0,000	00824	0,000	0,001	0,000
	0,018	0,091	0,023		0,053	0,021	0,101		0,013	0,019	0,025		0,006	0,018	0,054
00907	0,000	0,000	0,000	01644	0,000	0,000	0,000	01534	0,000	0,000	0,000	01559	0,000	0,000	0,000
	0,032	0,068	0,024		0,017	0,018	0,014		0,031	0,018	0,007		0,041	0,026	0,059
01547	0,000	0,000	0,000	01558	0,000	0,000	0,000	01684	0,000	0,000	0,000	01663	0,000	0,000	0,000
	0,036	0,030	0,028		0,019	0,083	0,071		0,005	0,003	0,001		0,009	0,004	0,004
01703	0,000	0,000	0,000	01591	0,000	0,000	0,000	00881	0,000	0,000	0,000	01603	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	0,003		0,013	0,013	0,094		0,071	0,132	0,025		0,016	0,105	0,061
01631	0,000	0,000	0,000	00825	0,000	0,001	0,000	00905	0,000	0,001	0,000	01649	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,051	0,006		0,012	0,015	0,070		0,046	0,038	0,061		0,079	0,034	0,065
01723	0,000	0,000	0,000	01523	0,000	0,000	0,000	01745	0,000	0,000	0,000	01725	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,002		0,073	0,123	0,034		0,013	0,008	0,004		0,004	0,003	0,001
01744	0,000	0,000	0,000	01535	0,000	0,000	0,000	01704	0,000	0,000	0,000	00822	0,000	0,001	0,000
	0,004	0,003	0,001		0,100	0,076	0,007		0,001	0,001	0,001		0,014	0,024	0,024
00908	0,000	0,000	0,000	01645	0,000	0,000	0,000	01618	0,000	0,000	0,000	01665	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,086	0,024		0,010	0,012	0,006		0,017	0,068	0,028		0,003	0,002	0,003
01646	0,000	0,000	0,000	01664	0,000	0,000	0,000	00960	0,001	0,001	0,001	00819	0,001	0,000	0,000
	0,003	0,005	0,003		0,005	0,001	0,004		0,046	0,038	0,054		0,018	0,034	0,083
00127	0,001	0,001	0,000	00081	0,000	0,001	0,000	01632	0,000	0,000	0,000	01604	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,020	0,101		0,029	0,032	0,090		0,008	0,025	0,005		0,018	0,046	0,069
01634	0,000	0,000	0,000	01620	0,000	0,000	0,000	01633	0,000	0,000	0,000	01605	0,000	0,000	0,000
	0,054	0,023	0,019		0,038	0,026	0,027		0,012	0,004	0,008		0,011	0,017	0,061
01619	0,000	0,000	0,000	01743	0,000	0,000	0,000	01764	0,000	0,000	0,000	01724	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,020	0,028		0,001	0,001	0,001		0,003	0,002	0,001		0,001	0,001	0,001
01686	0,000	0,000	0,000	01685	0,000	0,000	0,000	01705	0,000	0,000	0,000	01594	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,002	0,002		0,002	0,001	0,003		0,002	0,001	0,002		0,150	0,122	0,014
01513	0,000	0,000	0,000	01512	0,000	0,000	0,000	01525	0,000	0,000	0,000	01572	0,000	0,000	0,000
	0,142	0,139	0,107		0,152	0,172	0,025		0,240	0,173	0,024		0,037	0,015	0,048
00909	0,000	0,000	0,000	01524	0,000	0,000	0,000	01548	0,000	0,000	0,000	01592	0,000	0,000	0,000
	0,035	0,079	0,059		0,158	0,178	0,016		0,121	0,036	0,013		0,027	0,047	0,088
00879	0,000	0,000	0,000	00880	0,000	0,000	0,000	01573	0,000	0,000	0,000	01560	0,000	0,000	0,000
	0,126	0,083	0,047		0,106	0,058	0,042		0,073	0,028	0,017		0,118	0,037	0,019
01783	0,000	0,000	0,000	00955	0,000	0,000	0,000	01536	0,000	0,000	0,000	00128	0,001	0,000	0,000
	0,011	0,005	0,004		0,015	0,001	0,005		0,205	0,119	0,008		0,070	0,119	0,103
00811	0,000	0,000	0,000	01790	0,001	0,000	0,000	00820	0,000	0,001	0,000	01765	0,000	0,000	0,000
	0,036	0,036	0,026		0,036	0,171	0,065		0,042	0,020	0,079		0,012	0,007	0,004
00878	0,000	0,000	0,000	01647	0,000	0,000	0,000	01593	0,000	0,000	0,000	00910	0,000	0,001	0,000
	0,070	0,123	0,057		0,018	0,009	0,005		0,100	0,100	0,056		0,031	0,048	0,087
01549	0,000	0,000	0,000	01606	0,000	0,000	0,000	01537	0,000	0,000	0,000	00821	0,000	0,001	0,000
	0,203	0,074	0,022		0,076	0,076	0,047		0,170	0,108	0,018		0,022	0,014	0,074
01707	0,000	0,000	0,000	00956	0,000	0,000	0,000	01706	0,000	0,000	0,000	01666	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,011	0,005		0,023	0,007	0,007		0,006	0,003	0,001		0,016	0,009	0,006
01784	0,000	0,000	0,000	01561	0,000	0,000	0,000	00817	0,000	0,000	0,000	00818	0,001	0,000	0,000
	0,029	0,015	0,013		0,122	0,062	0,034		0,026	0,049	0,047		0,019	0,026	0,075
00874	0,000	0,000	0,000	01607	0,000	0,000	0,000	01621	0,000	0,000	0,000	00871	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,071	0,041	0,062		0,158	0,114	0,036		0,107	0,062	0,034		0,040	0,067	0,030
00870	0,000	0,000	0,000	00876	0,000	0,000	0,000	01499	0,000	0,000	0,000	01635	0,000	0,000	0,000
	0,045	0,110	0,043		0,020	0,101	0,036		0,028	0,031	0,128		0,106	0,039	0,043
00957	0,000	0,000	0,000	01667	0,000	0,000	0,000	01726	0,000	0,000	0,000	00958	0,000	0,000	0,000
	0,047	0,006	0,015		0,034	0,031	0,029		0,013	0,008	0,009		0,053	0,017	0,033
01648	0,000	0,000	0,000	01766	0,000	0,000	0,000	00868	0,000	0,000	0,000	01687	0,000	0,000	0,000
	0,052	0,023	0,027		0,026	0,017	0,008		0,039	0,064	0,041		0,013	0,006	0,002
00812	0,001	0,000	0,000	00813	0,001	0,000	0,000	00869	0,001	0,000	0,000	00815	0,000	0,000	0,000
	0,024	0,015	0,049		0,030	0,045	0,049		0,059	0,106	0,054		0,020	0,033	0,028
00816	0,001	0,000	0,000	00872	0,000	0,000	0,000	00875	0,001	0,000	0,000	00873	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,065	0,038		0,085	0,081	0,029		0,059	0,023	0,091		0,069	0,082	0,051
01746	0,000	0,000	0,000	00814	0,000	0,000	0,000	01785	0,000	0,000	0,000	00959	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,008	0,006		0,019	0,053	0,055		0,046	0,031	0,032		0,054	0,022	0,042
00810	0,000	0,001	0,000												
	0,033	0,041	0,054												
Sisma in direzione Y															
00796	0,000	0,000	0,000	00901	0,000	0,000	0,000	00795	0,001	0,000	0,000	00797	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,047	0,068		0,040	0,050	0,040		0,061	0,266	0,043		0,016	0,264	0,050
00123	0,000	0,000	0,000	00122	0,001	0,000	0,000	00794	0,000	0,000	0,000	01501	0,001	0,001	0,000
	0,085	0,243	0,048		0,140	0,292	0,040		0,072	0,030	0,042		0,068	0,042	0,019
00866	0,000	0,000	0,000	00131	0,000	0,000	0,000	01708	0,000	0,000	0,000	00125	0,000	0,000	0,000
	0,056	0,036	0,047		0,045	0,020	0,022		0,044	0,141	0,033		0,049	0,074	0,022
00962	0,000	0,000	0,000	01655	0,000	0,000	0,000	00799	0,001	0,000	0,000	00133	0,001	0,000	0,000
	0,012	0,005	0,018		0,021	0,021	0,013		0,097	0,116	0,113		0,166	0,396	0,042
01668	0,000	0,000	0,000	00961	0,001	0,001	0,000	01688	0,000	0,000	0,000	00800	0,001	0,000	0,000
	0,068	0,150	0,018		0,121	0,066	0,032		0,076	0,028	0,066		0,067	0,269	0,070
00798	0,000	0,000	0,000	00856	0,000	0,001	0,000	00124	0,000	0,000	0,000	01500	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,109	0,086		0,148	0,065	0,036		0,054	0,037	0,030		0,098	0,045	0,023
00792	0,001	0,001	0,000	00793	0,000	0,000	0,000	01767	0,000	0,000	0,000	00130	0,002	0,000	0,001
	0,102	0,246	0,050		0,033	0,105	0,036		0,056	0,067	0,027		0,031	0,027	0,077
00911	0,001	0,000	0,000	00120	0,002	0,001	0,000	01775	0,000	0,000	0,000	01756	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,022	0,061		0,120	0,084	0,069		0,017	0,048	0,038		0,016	0,044	0,015
00102	0,000	0,000	0,000	01786	0,000	0,000	0,000	00121	0,000	0,000	0,000	00857	0,000	0,000	0,000
	0,034	0,153	0,024		0,039	0,145	0,069		0,112	0,304	0,050		0,047	0,029	0,039
00104	0,002	0,001	0,001	00927	0,001	0,001	0,001	00919	0,000	0,000	0,000	00865	0,000	0,000	0,000
	0,530	0,190	0,074		0,362	0,096	0,061		0,223	0,082	0,077		0,019	0,026	0,055
00918	0,001	0,001	0,001	01503	0,001	0,001	0,000	01502	0,001	0,001	0,000	01515	0,000	0,000	0,000
	0,309	0,088	0,067		0,031	0,124	0,027		0,044	0,168	0,031		0,019	0,037	0,032
00103	0,003	0,001	0,001	01669	0,000	0,000	0,000	00925	0,001	0,000	0,000	00924	0,000	0,000	0,000
	0,503	0,189	0,078		0,034	0,033	0,103		0,204	0,069	0,091		0,112	0,044	0,080
00864	0,000	0,001	0,000	00938	0,001	0,001	0,001	00920	0,001	0,000	0,000	00863	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,025	0,059		0,059	0,036	0,128		0,188	0,070	0,095		0,022	0,025	0,060
00921	0,000	0,000	0,000	00862	0,000	0,000	0,000	00926	0,000	0,000	0,000	00922	0,000	0,000	0,000
	0,107	0,049	0,081		0,013	0,017	0,058		0,247	0,080	0,068		0,039	0,056	0,086
00861	0,000	0,000	0,000	00923	0,000	0,000	0,000	00860	0,000	0,000	0,000	00858	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,019	0,059		0,042	0,056	0,083		0,015	0,022	0,060		0,038	0,039	0,038
00859	0,000	0,000	0,000	01748	0,000	0,000	0,000	01747	0,000	0,000	0,000	01728	0,000	0,000	0,000
	0,031	0,029	0,048		0,042	0,033	0,104		0,051	0,059	0,057		0,040	0,026	0,111
01709	0,000	0,000	0,000	00970	0,001	0,001	0,001	01656	0,000	0,000	0,000	01675	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,010	0,111		0,063	0,035	0,129		0,023	0,030	0,042		0,007	0,018	0,009
01689	0,000	0,000	0,000	01730	0,000	0,000	0,000	01729	0,000	0,000	0,000	01750	0,000	0,000	0,000
	0,049	0,026	0,111		0,032	0,017	0,020		0,060	0,028	0,060		0,093	0,033	0,039
01650	0,000	0,000	0,000	01768	0,000	0,000	0,000	00939	0,000	0,000	0,000	01651	0,000	0,000	0,000
	0,127	0,049	0,111		0,123	0,049	0,112		0,208	0,035	0,103		0,175	0,044	0,060
01670	0,000	0,000	0,000	00969	0,000	0,000	0,000	01710	0,000	0,000	0,000	01749	0,000	0,000	0,000
	0,129	0,041	0,085		0,210	0,035	0,103		0,011	0,026	0,086		0,126	0,041	0,085
01769	0,000	0,000	0,000	01773	0,000	0,000	0,000	01753	0,000	0,000	0,000	01772	0,000	0,000	0,000
	0,175	0,045	0,059		0,015	0,018	0,018		0,008	0,008	0,005		0,015	0,009	0,007
00899	0,000	0,000	0,000	00930	0,000	0,000	0,000	00968	0,000	0,000	0,000	01690	0,000	0,000	0,000
	0,095	0,020	0,031		0,039	0,008	0,063		0,224	0,010	0,058		0,062	0,028	0,060
01711	0,000	0,000	0,000	00940	0,000	0,000	0,000	00941	0,000	0,000	0,000	01652	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,019	0,037		0,226	0,010	0,056		0,149	0,025	0,027		0,087	0,023	0,026
00967	0,000	0,000	0,000	01671	0,000	0,000	0,000	00966	0,000	0,000	0,000	00943	0,000	0,000	0,000
	0,145	0,023	0,029		0,093	0,032	0,040		0,097	0,002	0,024		0,057	0,006	0,002
01770	0,000	0,000	0,000	00942	0,000	0,000	0,000	00964	0,000	0,000	0,000	00965	0,000	0,000	0,000
	0,093	0,026	0,022		0,109	0,002	0,020		0,011	0,004	0,011		0,042	0,005	0,009
01653	0,000	0,000	0,000	01691	0,000	0,000	0,000	00791	0,001	0,000	0,000	00807	0,000	0,000	0,000
	0,020	0,006	0,013		0,031	0,017	0,021		0,016	0,060	0,054		0,020	0,021	0,031
00912	0,000	0,000	0,000	00913	0,000	0,000	0,000	01751	0,000	0,000	0,000	01714	0,000	0,000	0,000
	0,035	0,061	0,031		0,034	0,081	0,046		0,039	0,017	0,010		0,004	0,005	0,008
01713	0,000	0,000	0,000	01732	0,000	0,000	0,000	01672	0,000	0,000	0,000	01712	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,003	0,003		0,005	0,005	0,005		0,034	0,015	0,014		0,004	0,008	0,008
01654	0,000	0,000	0,000	00963	0,000	0,000	0,000	01771	0,000	0,000	0,000	01692	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,008	0,014		0,012	0,001	0,015		0,033	0,012	0,004		0,008	0,006	0,003
01731	0,000	0,000	0,000	01673	0,000	0,000	0,000	00944	0,000	0,000	0,000	00947	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,008	0,003		0,005	0,005	0,006		0,028	0,007	0,002		0,034	0,006	0,023
00946	0,000	0,000	0,000	01694	0,000	0,000	0,000	01674	0,000	0,000	0,000	01693	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,010	0,016		0,006	0,015	0,004		0,003	0,015	0,006		0,002	0,005	0,002
01752	0,000	0,000	0,000	00893	0,000	0,001	0,000	00835	0,000	0,002	0,000	00892	0,001	0,003	0,001
	0,013	0,007	0,003		0,025	0,080	0,026		0,010	0,006	0,024		0,037	0,114	0,024
00808	0,001	0,000	0,000	00841	0,000	0,000	0,000	01514	0,000	0,000	0,000	00945	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,007	0,021		0,020	0,092	0,042		0,013	0,045	0,028		0,026	0,004	0,009

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01733	0,000	0,000	0,000	00842	0,000	0,000	0,000	00843	0,000	0,000	0,000	00891	0,001	0,004	0,001
	0,009	0,003	0,006		0,002	0,041	0,033		0,008	0,035	0,034		0,034	0,116	0,025
00890	0,001	0,002	0,001	01637	0,001	0,001	0,001	01581	0,000	0,000	0,000	00849	0,003	0,002	0,001
	0,087	0,196	0,069		0,122	0,125	0,087		0,022	0,036	0,012		0,078	0,286	0,242
00850	0,000	0,000	0,000	01609	0,000	0,000	0,000	00852	0,000	0,000	0,000	00853	0,000	0,000	0,000
	0,029	0,062	0,014		0,043	0,065	0,028		0,016	0,019	0,018		0,013	0,038	0,019
00043	0,005	0,002	0,002	00855	0,005	0,002	0,001	01539	0,000	0,000	0,000	01526	0,000	0,000	0,000
	0,500	0,661	0,253		0,146	0,362	0,078		0,014	0,024	0,023		0,010	0,031	0,029
01538	0,000	0,000	0,000	01550	0,000	0,000	0,000	00045	0,005	0,003	0,003	00848	0,005	0,003	0,002
	0,007	0,020	0,035		0,033	0,034	0,038		0,479	0,561	0,295		0,146	0,522	0,047
01715	0,000	0,000	0,000	00844	0,000	0,000	0,000	00845	0,000	0,000	0,000	00854	0,003	0,002	0,001
	0,011	0,009	0,027		0,005	0,025	0,035		0,007	0,019	0,046		0,091	0,241	0,126
00837	0,001	0,007	0,001	00889	0,008	0,017	0,006	00078	0,018	0,037	0,000	00840	0,008	0,004	0,003
	0,014	0,016	0,036		0,078	0,330	0,070		0,087	0,454	0,074		0,094	0,301	0,035
00838	0,002	0,008	0,000	01811	0,003	0,009	0,002	01562	0,002	0,002	0,001	00126	0,007	0,031	0,007
	0,100	0,046	0,120		0,076	0,305	0,122		0,089	0,158	0,049		0,023	0,092	0,108
01596	0,000	0,000	0,000	01582	0,000	0,000	0,000	01595	0,000	0,000	0,000	00851	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,006	0,004		0,017	0,018	0,004		0,028	0,019	0,007		0,006	0,025	0,015
01574	0,001	0,002	0,001	00847	0,000	0,000	0,000	00839	0,003	0,012	0,002	00900	0,000	0,000	0,000
	0,139	0,103	0,074		0,015	0,106	0,090		0,082	0,049	0,109		0,047	0,024	0,034
00098	0,000	0,000	0,000	01638	0,000	0,000	0,000	01623	0,001	0,002	0,001	00948	0,000	0,000	0,000
	0,221	0,178	0,014		0,052	0,063	0,037		0,130	0,156	0,127		0,025	0,016	0,049
01734	0,000	0,000	0,000	01754	0,000	0,000	0,000	01774	0,000	0,000	0,000	00949	0,000	0,000	0,000
	0,024	0,032	0,012		0,007	0,019	0,006		0,014	0,056	0,040		0,040	0,007	0,059
01695	0,000	0,000	0,000	00846	0,000	0,000	0,000	00093	0,000	0,000	0,000	00867	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,053	0,012		0,005	0,030	0,049		0,172	0,222	0,018		0,015	0,050	0,029
01716	0,000	0,000	0,000	01563	0,000	0,000	0,000	01610	0,000	0,000	0,000	01676	0,000	0,000	0,000
	0,024	0,031	0,064		0,056	0,033	0,024		0,018	0,022	0,025		0,011	0,026	0,014
00836	0,001	0,005	0,001	01776	0,000	0,000	0,000	00932	0,000	0,000	0,000	01737	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,005	0,023		0,030	0,021	0,011		0,036	0,021	0,020		0,014	0,006	0,004
01718	0,000	0,000	0,000	01736	0,000	0,000	0,000	00101	0,000	0,001	0,000	01755	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,006	0,019		0,018	0,017	0,008		0,286	0,115	0,016		0,016	0,047	0,014
01504	0,000	0,000	0,000	01624	0,000	0,000	0,000	01735	0,000	0,000	0,000	00097	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,106	0,031		0,054	0,025	0,024		0,082	0,067	0,021		0,075	0,149	0,021
00802	0,000	0,000	0,000	00132	0,000	0,000	0,000	00928	0,000	0,000	0,000	01696	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,027	0,045		0,012	0,040	0,044		0,038	0,056	0,048		0,074	0,089	0,024
00094	0,000	0,000	0,000	01575	0,000	0,000	0,000	00803	0,000	0,000	0,000	01757	0,000	0,000	0,000
	0,165	0,233	0,014		0,018	0,013	0,017		0,005	0,040	0,033		0,013	0,019	0,004
01527	0,000	0,000	0,000	01553	0,000	0,000	0,000	01552	0,000	0,000	0,000	01565	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,023	0,020		0,004	0,007	0,003		0,009	0,010	0,001		0,006	0,002	0,003
01564	0,000	0,000	0,000	00804	0,000	0,000	0,000	00916	0,000	0,000	0,000	00917	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,004	0,010		0,008	0,030	0,025		0,021	0,051	0,034		0,009	0,044	0,042
01551	0,000	0,000	0,000	01639	0,000	0,000	0,000	01677	0,000	0,000	0,000	01611	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,021	0,012		0,038	0,063	0,019		0,013	0,024	0,028		0,012	0,012	0,011
01579	0,001	0,001	0,001	01578	0,000	0,000	0,000	01586	0,000	0,000	0,000	01516	0,000	0,000	0,000
	0,049	0,054	0,025		0,011	0,004	0,006		0,010	0,022	0,012		0,014	0,034	0,027
00933	0,000	0,000	0,000	01717	0,000	0,000	0,000	01540	0,000	0,000	0,000	00801	0,000	0,000	0,000
	0,042	0,016	0,011		0,043	0,028	0,055		0,007	0,018	0,011		0,005	0,046	0,048
00929	0,000	0,000	0,000	01583	0,000	0,000	0,000	01697	0,000	0,000	0,000	01640	0,000	0,000	0,000
	0,057	0,145	0,047		0,003	0,007	0,002		0,015	0,029	0,007		0,013	0,009	0,006
01657	0,000	0,000	0,000	01625	0,000	0,000	0,000	00129	0,001	0,001	0,000	00809	0,000	0,002	0,000
	0,024	0,023	0,019		0,009	0,011	0,011		0,007	0,008	0,012		0,011	0,011	0,009
00107	0,001	0,001	0,000	01517	0,000	0,000	0,000	01576	0,000	0,000	0,000	01612	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,041	0,016		0,011	0,042	0,023		0,005	0,003	0,005		0,006	0,004	0,004
01597	0,000	0,000	0,000	01528	0,000	0,000	0,000	00931	0,000	0,000	0,000	01541	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,006	0,004		0,007	0,012	0,014		0,044	0,011	0,041		0,004	0,010	0,003
01678	0,000	0,000	0,000	01780	0,000	0,000	0,000	00100	0,000	0,000	0,000	00888	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,006	0,012		0,038	0,107	0,055		0,068	0,222	0,026		0,153	0,038	0,036
00895	0,001	0,001	0,001	00894	0,000	0,001	0,000	01505	0,000	0,000	0,000	01519	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,070	0,027		0,027	0,082	0,027		0,021	0,105	0,032		0,013	0,078	0,021
01506	0,000	0,000	0,000	01518	0,000	0,000	0,000	01758	0,000	0,000	0,000	01698	0,000	0,000	0,000
	0,024	0,112	0,034		0,013	0,058	0,022		0,021	0,013	0,002		0,003	0,002	0,003
01529	0,000	0,000	0,000	01626	0,000	0,000	0,000	01584	0,000	0,000	0,000	00834	0,000	0,002	0,000
	0,006	0,013	0,010		0,018	0,006	0,006		0,002	0,004	0,002		0,005	0,005	0,027
01727	0,000	0,000	0,000	00934	0,000	0,000	0,000	01777	0,000	0,000	0,000	01577	0,000	0,000	0,000
	0,074	0,036	0,047		0,059	0,009	0,009		0,035	0,020	0,008		0,005	0,002	0,002
01658	0,000	0,000	0,000	00833	0,001	0,002	0,000	01598	0,000	0,000	0,000	01566	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,005	0,006		0,006	0,006	0,028		0,006	0,006	0,006		0,007	0,005	0,003
01542	0,000	0,000	0,000	00937	0,000	0,000	0,000	00099	0,000	0,001	0,000	00042	0,005	0,001	0,000
	0,004	0,004	0,002		0,057	0,048	0,072		0,400	0,130	0,023		0,374	0,320	0,073
01628	0,001	0,001	0,001	01643	0,001	0,001	0,001	01585	0,000	0,000	0,000	00896	0,000	0,001	0,000
	0,084	0,131	0,033		0,074	0,051	0,060		0,005	0,009	0,004		0,018	0,045	0,028
00832	0,000	0,001	0,000	00805	0,000	0,000	0,000	00915	0,000	0,000	0,000	01738	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,005	0,028		0,019	0,020	0,027		0,040	0,107	0,042		0,017	0,009	0,001
01719	0,000	0,000	0,000	01679	0,000	0,000	0,000	00936	0,000	0,000	0,000	01778	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,004	0,004		0,003	0,006	0,004		0,036	0,035	0,054		0,030	0,038	0,028
00935	0,000	0,000	0,000	01599	0,000	0,000	0,000	01613	0,000	0,000	0,000	01659	0,000	0,000	0,000
	0,049	0,021	0,036		0,006	0,013	0,014		0,017	0,007	0,009		0,003	0,012	0,010
01641	0,000	0,000	0,000	01600	0,000	0,000	0,000	01530	0,000	0,000	0,000	01554	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,007	0,013		0,014	0,022	0,017		0,007	0,028	0,008		0,005	0,009	0,006
01627	0,000	0,000	0,000	01699	0,000	0,000	0,000	00898	0,000	0,001	0,000	00830	0,000	0,001	0,000
	0,022	0,024	0,008		0,002	0,005	0,003		0,055	0,034	0,019		0,036	0,008	0,019

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00897	0,000	0,001	0,000	01543	0,000	0,000	0,000	01614	0,000	0,000	0,000	01567	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,044	0,032		0,005	0,009	0,003		0,018	0,019	0,023		0,013	0,021	0,011
01615	0,002	0,001	0,001	00134	0,001	0,000	0,000	00047	0,000	0,002	0,001	01580	0,000	0,001	0,000
	0,067	0,072	0,060		0,076	0,114	0,010		0,160	0,214	0,091		0,045	0,086	0,017
00831	0,000	0,001	0,000	00826	0,000	0,001	0,000	00903	0,000	0,000	0,000	00904	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,005	0,029		0,004	0,009	0,036		0,028	0,008	0,035		0,011	0,018	0,034
01642	0,000	0,000	0,000	01759	0,000	0,000	0,000	01700	0,000	0,000	0,000	01680	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,018	0,030		0,022	0,019	0,003		0,009	0,011	0,007		0,008	0,012	0,007
01720	0,000	0,000	0,000	01681	0,000	0,000	0,000	01660	0,000	0,000	0,000	01629	0,002	0,001	0,001
	0,011	0,006	0,010		0,015	0,025	0,022		0,015	0,034	0,015		0,059	0,081	0,072
01760	0,000	0,000	0,000	01507	0,000	0,000	0,000	01587	0,000	0,000	0,000	01531	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,046	0,012		0,018	0,120	0,036		0,010	0,028	0,017		0,007	0,042	0,007
01508	0,000	0,000	0,000	00080	0,000	0,001	0,000	01555	0,000	0,000	0,000	00952	0,000	0,000	0,000
	0,033	0,119	0,018		0,110	0,046	0,018		0,020	0,015	0,007		0,042	0,015	0,043
01781	0,000	0,000	0,000	00951	0,000	0,000	0,000	01544	0,000	0,000	0,000	01739	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,036	0,030		0,029	0,033	0,062		0,009	0,015	0,003		0,022	0,005	0,006
00806	0,001	0,000	0,000	00914	0,001	0,000	0,000	01721	0,000	0,000	0,000	01568	0,001	0,001	0,000
	0,035	0,037	0,055		0,033	0,154	0,040		0,033	0,020	0,051		0,078	0,060	0,016
01520	0,000	0,000	0,000	01661	0,000	0,000	0,000	00829	0,000	0,001	0,000	00106	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,097	0,015		0,041	0,112	0,025		0,093	0,020	0,011		0,200	0,235	0,016
00887	0,000	0,000	0,000	01779	0,000	0,000	0,000	01761	0,000	0,000	0,000	01498	0,000	0,000	0,000
	0,109	0,129	0,022		0,035	0,108	0,054		0,016	0,069	0,026		0,018	0,028	0,017
01740	0,000	0,000	0,000	01601	0,000	0,000	0,000	00827	0,000	0,001	0,000	00076	0,000	0,001	0,000
	0,051	0,058	0,034		0,008	0,017	0,012		0,028	0,004	0,049		0,124	0,069	0,024
00828	0,000	0,001	0,000	01701	0,000	0,000	0,000	01522	0,000	0,000	0,000	01509	0,000	0,000	0,000
	0,148	0,063	0,010		0,028	0,070	0,025		0,040	0,127	0,021		0,060	0,130	0,038
01521	0,000	0,000	0,000	00877	0,000	0,001	0,000	00091	0,000	0,000	0,000	00902	0,000	0,000	0,000
	0,032	0,106	0,016		0,030	0,055	0,011		0,214	0,249	0,027		0,059	0,038	0,025
01532	0,000	0,000	0,000	01556	0,000	0,000	0,000	01682	0,000	0,000	0,000	01608	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,051	0,007		0,009	0,020	0,012		0,041	0,049	0,031		0,033	0,033	0,032
01622	0,000	0,000	0,000	01616	0,000	0,000	0,000	00884	0,000	0,000	0,000	00885	0,000	0,000	0,000
	0,055	0,041	0,028		0,033	0,024	0,010		0,018	0,069	0,004		0,047	0,085	0,010
01589	0,000	0,000	0,000	01588	0,000	0,000	0,000	01602	0,000	0,000	0,000	01569	0,000	0,001	0,000
	0,014	0,020	0,009		0,016	0,027	0,008		0,006	0,011	0,009		0,035	0,044	0,021
01636	0,000	0,000	0,000	00886	0,000	0,000	0,000	00105	0,000	0,000	0,000	00092	0,000	0,000	0,000
	0,036	0,044	0,034		0,046	0,094	0,035		0,213	0,250	0,013		0,117	0,205	0,034
01762	0,000	0,000	0,000	01741	0,000	0,000	0,000	01545	0,000	0,000	0,000	01533	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,045	0,012		0,055	0,058	0,035		0,008	0,014	0,004		0,018	0,060	0,009
01683	0,000	0,000	0,000	01702	0,000	0,000	0,000	01662	0,000	0,000	0,000	00954	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,023	0,021		0,027	0,071	0,025		0,040	0,110	0,024		0,026	0,008	0,010
01782	0,000	0,000	0,000	00953	0,000	0,000	0,000	01617	0,000	0,000	0,000	01630	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,016	0,012		0,042	0,006	0,015		0,011	0,018	0,013		0,050	0,073	0,028
00950	0,000	0,000	0,000	01557	0,000	0,000	0,000	00882	0,000	0,000	0,000	01571	0,000	0,000	0,000
	0,067	0,045	0,067		0,007	0,019	0,004		0,018	0,057	0,005		0,007	0,012	0,010
00883	0,000	0,000	0,000	01722	0,000	0,000	0,000	01763	0,000	0,000	0,000	01742	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,053	0,004		0,033	0,020	0,050		0,014	0,016	0,003		0,019	0,005	0,007
01570	0,000	0,000	0,000	01511	0,000	0,000	0,000	00906	0,000	0,001	0,000	01510	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,015	0,009		0,076	0,159	0,018		0,017	0,022	0,021		0,055	0,148	0,035
01546	0,000	0,000	0,000	01590	0,000	0,000	0,000	00823	0,000	0,000	0,000	00824	0,000	0,001	0,000
	0,012	0,017	0,005		0,012	0,014	0,011		0,011	0,008	0,009		0,006	0,009	0,016
00907	0,000	0,000	0,000	01644	0,000	0,000	0,000	01534	0,000	0,000	0,000	01559	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,036	0,011		0,038	0,034	0,052		0,030	0,075	0,011		0,021	0,008	0,016
01547	0,000	0,000	0,000	01558	0,000	0,000	0,000	01684	0,000	0,000	0,000	01663	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,024	0,010		0,005	0,013	0,007		0,007	0,007	0,005		0,012	0,020	0,017
01703	0,000	0,000	0,000	01591	0,000	0,000	0,000	00881	0,000	0,000	0,000	01603	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,012	0,008		0,011	0,016	0,011		0,021	0,053	0,008		0,007	0,010	0,008
01631	0,000	0,000	0,000	00825	0,000	0,001	0,000	00905	0,000	0,001	0,000	01649	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,028	0,004		0,004	0,006	0,028		0,012	0,022	0,020		0,076	0,020	0,045
01723	0,000	0,000	0,000	01523	0,000	0,000	0,000	01745	0,000	0,000	0,000	01725	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,005	0,011		0,062	0,152	0,020		0,034	0,010	0,003		0,020	0,005	0,001
01744	0,000	0,000	0,000	01535	0,000	0,000	0,000	01704	0,000	0,000	0,000	00822	0,000	0,001	0,000
	0,012	0,006	0,001		0,066	0,091	0,015		0,003	0,002	0,003		0,014	0,012	0,031
00908	0,000	0,000	0,000	01645	0,000	0,000	0,000	01618	0,000	0,000	0,000	01665	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,055	0,024		0,014	0,008	0,017		0,010	0,018	0,007		0,014	0,004	0,003
01646	0,000	0,000	0,000	01664	0,000	0,000	0,000	00960	0,000	0,000	0,000	00819	0,001	0,000	0,000
	0,004	0,005	0,005		0,003	0,003	0,007		0,083	0,044	0,074		0,017	0,023	0,054
00127	0,001	0,001	0,000	00081	0,000	0,000	0,000	01632	0,000	0,000	0,000	01604	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,013	0,073		0,024	0,026	0,066		0,010	0,012	0,003		0,005	0,012	0,008
01634	0,000	0,000	0,000	01620	0,000	0,000	0,000	01633	0,000	0,000	0,000	01605	0,000	0,000	0,000
	0,036	0,019	0,010		0,016	0,025	0,004		0,009	0,013	0,002		0,006	0,019	0,007
01619	0,000	0,000	0,000	01743	0,000	0,000	0,000	01764	0,000	0,000	0,000	01724	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,019	0,003		0,011	0,006	0,002		0,013	0,007	0,002		0,007	0,002	0,002
01686	0,000	0,000	0,000	01685	0,000	0,000	0,000	01705	0,000	0,000	0,000	01594	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,005	0,006		0,006	0,001	0,002		0,012	0,001	0,002		0,024	0,016	0,031
01513	0,000	0,000	0,000	01512	0,000	0,000	0,000	01525	0,000	0,000	0,000	01572	0,000	0,000	0,000
	0,098	0,115	0,075		0,112	0,164	0,022		0,152	0,140	0,011		0,018	0,007	0,020
00909	0,000	0,000	0,000	01524	0,000	0,000	0,000	01548	0,000	0,000	0,000	01592	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,047	0,052		0,109	0,168	0,011		0,063	0,033	0,023		0,019	0,024	0,013
00879	0,000	0,000	0,000	00880	0,000	0,000	0,000	01573	0,000	0,000	0,000	01560	0,000	0,000	0,000
	0,032	0,110	0,020		0,032	0,068	0,014		0,035	0,015	0,047		0,047	0,013	0,035
01783	0,000	0,000	0,000	00955	0,000	0,000	0,000	01536	0,000	0,000	0,000	00128	0,001	0,001	0,000
	0,021	0,008	0,004		0,031	0,003	0,004		0,116	0,095	0,025		0,059	0,096	0,075

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00811	0,000	0,000	0,000	01790	0,001	0,000	0,000	00820	0,000	0,001	0,000	01765	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,023	0,089		0,049	0,182	0,029		0,030	0,015	0,063		0,021	0,008	0,001
00878	0,001	0,000	0,000	01647	0,000	0,000	0,000	01593	0,000	0,000	0,000	00910	0,000	0,001	0,000
	0,057	0,148	0,030		0,027	0,008	0,003		0,030	0,031	0,022		0,028	0,032	0,068
01549	0,000	0,000	0,000	01606	0,000	0,000	0,000	01537	0,000	0,000	0,000	00821	0,000	0,001	0,000
	0,090	0,035	0,049		0,017	0,029	0,006		0,084	0,067	0,040		0,016	0,013	0,062
01707	0,000	0,000	0,000	00956	0,000	0,000	0,000	01706	0,000	0,000	0,000	01666	0,000	0,000	0,000
	0,059	0,040	0,012		0,031	0,009	0,003		0,035	0,007	0,005		0,050	0,006	0,004
01784	0,000	0,000	0,000	01561	0,000	0,000	0,000	00817	0,000	0,000	0,000	00818	0,001	0,000	0,000
	0,038	0,018	0,009		0,036	0,013	0,053		0,024	0,039	0,028		0,022	0,023	0,038
00874	0,000	0,000	0,000	01607	0,000	0,000	0,000	01621	0,000	0,000	0,000	00871	0,000	0,000	0,000
	0,065	0,033	0,035		0,033	0,035	0,020		0,039	0,035	0,013		0,031	0,046	0,046
00870	0,000	0,000	0,000	00876	0,000	0,001	0,000	01499	0,000	0,000	0,000	01635	0,000	0,000	0,000
	0,029	0,065	0,051		0,065	0,129	0,027		0,016	0,028	0,093		0,066	0,030	0,025
00957	0,000	0,000	0,000	01667	0,000	0,000	0,000	01726	0,000	0,000	0,000	00958	0,000	0,000	0,000
	0,059	0,008	0,013		0,096	0,016	0,010		0,050	0,012	0,008		0,069	0,023	0,037
01648	0,000	0,000	0,000	01766	0,000	0,000	0,000	00868	0,000	0,000	0,000	01687	0,000	0,000	0,000
	0,067	0,010	0,017		0,044	0,022	0,007		0,015	0,023	0,054		0,063	0,013	0,022
00812	0,000	0,000	0,000	00813	0,001	0,000	0,000	00869	0,000	0,000	0,000	00815	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,013	0,052		0,016	0,025	0,060		0,027	0,054	0,057		0,016	0,023	0,047
00816	0,001	0,000	0,000	00872	0,000	0,000	0,000	00875	0,001	0,000	0,000	00873	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,046	0,036		0,061	0,059	0,036		0,054	0,018	0,058		0,060	0,060	0,028
01746	0,000	0,000	0,000	00814	0,001	0,000	0,000	01785	0,000	0,000	0,000	00959	0,000	0,000	0,000
	0,066	0,008	0,016		0,013	0,033	0,067		0,064	0,048	0,030		0,076	0,034	0,048
00810	0,000	0,001	0,000												
	0,053	0,048	0,064												
Sisma in direzione Z															
00796	0,000	0,000	0,000	00901	0,000	0,000	0,000	00795	0,000	0,000	0,000	00797	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,025	0,005		0,008	0,020	0,004		0,003	0,004	0,002		0,003	0,025	0,011
00123	0,000	0,000	0,000	00122	0,000	0,000	0,000	00794	0,000	0,000	0,000	01501	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,040	0,008		0,002	0,009	0,002		0,008	0,030	0,002		0,000	0,000	0,000
00866	0,000	0,000	0,000	00131	0,000	0,000	0,000	01708	0,000	0,000	0,000	00125	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,009	0,007	0,017		0,010	0,005	0,003
00962	0,000	0,000	0,000	01655	0,000	0,000	0,000	00799	0,000	0,000	0,000	00133	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,003		0,002	0,003	0,001		0,007	0,022	0,010		0,006	0,027	0,004
01668	0,000	0,000	0,000	00961	0,000	0,000	0,000	01688	0,000	0,000	0,000	00800	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,014	0,001		0,000	0,000	0,000		0,011	0,009	0,010		0,005	0,017	0,004
00798	0,000	0,000	0,000	00856	0,000	0,000	0,000	00124	0,000	0,000	0,000	01500	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,010	0,016		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00792	0,000	0,000	0,000	00793	0,000	0,000	0,000	01767	0,000	0,000	0,000	00130	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,023	0,016		0,005	0,031	0,016		0,027	0,014	0,013		0,005	0,001	0,002
00911	0,000	0,000	0,000	00120	0,000	0,000	0,000	01775	0,000	0,000	0,000	01756	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,021	0,005		0,008	0,004	0,003		0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000
00102	0,000	0,000	0,000	01786	0,000	0,000	0,000	00121	0,000	0,000	0,000	00857	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000		0,025	0,014	0,012		0,028	0,049	0,015		0,000	0,000	0,000
00104	0,000	0,000	0,000	00927	0,000	0,000	0,000	00919	0,000	0,000	0,000	00865	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00918	0,000	0,000	0,000	01503	0,000	0,000	0,000	01502	0,000	0,000	0,000	01515	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,003	0,009	0,001		0,003	0,010	0,001		0,004	0,012	0,001
00103	0,000	0,000	0,000	01669	0,000	0,000	0,000	00925	0,000	0,000	0,000	00924	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00864	0,000	0,000	0,000	00938	0,000	0,000	0,000	00920	0,000	0,000	0,000	00863	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00921	0,000	0,000	0,000	00862	0,000	0,000	0,000	00926	0,000	0,000	0,000	00922	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00861	0,000	0,000	0,000	00923	0,000	0,000	0,000	00860	0,000	0,000	0,000	00858	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00859	0,000	0,000	0,000	01748	0,000	0,000	0,000	01747	0,000	0,000	0,000	01728	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,015	0,020	0,003		0,000	0,000	0,000
01709	0,000	0,000	0,000	00970	0,000	0,000	0,000	01656	0,000	0,000	0,000	01675	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	0,001		0,000	0,002	0,000
01689	0,000	0,000	0,000	01730	0,000	0,000	0,000	01729	0,000	0,000	0,000	01750	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01650	0,000	0,000	0,000	01768	0,000	0,000	0,000	00939	0,000	0,000	0,000	01651	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000
01670	0,000	0,000	0,000	00969	0,000	0,000	0,000	01710	0,000	0,000	0,000	01749	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01769	0,000	0,000	0,000	01773	0,000	0,000	0,000	01753	0,000	0,000	0,000	01772	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00899	0,000	0,000	0,000	00930	0,000	0,000	0,000	00968	0,000	0,000	0,000	01690	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001		0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01711	0,000	0,000	0,000	00940	0,000	0,000	0,000	00941	0,000	0,000	0,000	01652	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000
00967	0,000	0,000	0,000	01671	0,000	0,000	0,000	00966	0,000	0,000	0,000	00943	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01770	0,000	0,000	0,000	00942	0,000	0,000	0,000	00964	0,000	0,000	0,000	00965	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,001		0,001	0,000	0,001
01653	0,000	0,000	0,000	01691	0,000	0,000	0,000	00791	0,000	0,000	0,000	00807	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,001		0,000	0,000	0,000		0,004	0,024	0,008		0,001	0,001	0,002
00912	0,000	0,000	0,000	00913	0,000	0,000	0,000	01751	0,000	0,000	0,000	01714	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,003	0,002		0,002	0,004	0,004		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01713	0,000	0,000	0,000	01732	0,000	0,000	0,000	01672	0,000	0,000	0,000	01712	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01654	0,000	0,000	0,000	00963	0,000	0,000	0,000	01771	0,000	0,000	0,000	01692	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,001		0,001	0,000	0,002		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01731	0,000	0,000	0,000	01673	0,000	0,000	0,000	00944	0,000	0,000	0,000	00947	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000
00946	0,000	0,000	0,000	01694	0,000	0,000	0,000	01674	0,000	0,000	0,000	01693	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000		0,000	0,002	0,000		0,000	0,001	0,000
01752	0,000	0,000	0,000	00893	0,000	0,000	0,000	00835	0,000	0,000	0,000	00892	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	0,001		0,000	0,000	0,001		0,001	0,002	0,001
00808	0,000	0,000	0,000	00841	0,000	0,000	0,000	01514	0,000	0,000	0,000	00945	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,002		0,001	0,014	0,001		0,002	0,015	0,002		0,000	0,000	0,000
01733	0,000	0,000	0,000	00842	0,000	0,000	0,000	00843	0,000	0,000	0,000	00891	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,001	0,017	0,002		0,002	0,019	0,006		0,001	0,003	0,000
00890	0,000	0,000	0,000	01637	0,000	0,000	0,000	01581	0,000	0,000	0,000	00849	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,001		0,003	0,004	0,004		0,008	0,015	0,017		0,021	0,025	0,018
00850	0,000	0,000	0,000	01609	0,000	0,000	0,000	00852	0,000	0,000	0,000	00853	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,012	0,018		0,003	0,012	0,004		0,003	0,022	0,009		0,002	0,015	0,004
00043	0,000	0,000	0,000	00855	0,000	0,000	0,000	01539	0,000	0,000	0,000	01526	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,015	0,005		0,004	0,013	0,007		0,010	0,011	0,008		0,005	0,015	0,005
01538	0,000	0,000	0,000	01550	0,000	0,000	0,000	00045	0,000	0,000	0,000	00848	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,021	0,011		0,012	0,009	0,018		0,068	0,149	0,008		0,017	0,116	0,006
01715	0,000	0,000	0,000	00844	0,000	0,000	0,000	00845	0,000	0,000	0,000	00854	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,004	0,020	0,008		0,005	0,022	0,016		0,002	0,005	0,001
00837	0,000	0,000	0,000	00889	0,000	0,000	0,000	00078	0,000	0,000	0,000	00840	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,001	0,005	0,002		0,002	0,007	0,001		0,002	0,008	0,001
00838	0,000	0,000	0,000	01811	0,000	0,000	0,000	01562	0,000	0,000	0,000	00126	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,001		0,002	0,003	0,001		0,013	0,041	0,023		0,001	0,002	0,001
01596	0,000	0,000	0,000	01582	0,000	0,000	0,000	01595	0,000	0,000	0,000	00851	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,006	0,005		0,017	0,007	0,013		0,010	0,015	0,009		0,006	0,022	0,015
01574	0,000	0,000	0,000	00847	0,000	0,000	0,000	00839	0,000	0,000	0,000	00900	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,023	0,019		0,004	0,013	0,018		0,001	0,001	0,001		0,001	0,000	0,001
00098	0,000	0,000	0,000	01638	0,000	0,000	0,000	01623	0,000	0,000	0,000	00948	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,001		0,003	0,001	0,002		0,005	0,002	0,003		0,000	0,000	0,001
01734	0,000	0,000	0,000	01754	0,000	0,000	0,000	01774	0,000	0,000	0,000	00949	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,001		0,001	0,000	0,001
01695	0,000	0,000	0,000	00846	0,000	0,000	0,000	00093	0,000	0,000	0,000	00867	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,001	0,017	0,018		0,002	0,002	0,000		0,001	0,000	0,000
01716	0,000	0,000	0,000	01563	0,000	0,000	0,000	01610	0,000	0,000	0,000	01676	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,024	0,011	0,012		0,007	0,006	0,002		0,001	0,001	0,001
00836	0,000	0,000	0,000	01776	0,000	0,000	0,000	00932	0,000	0,000	0,000	01737	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01718	0,000	0,000	0,000	01736	0,000	0,000	0,000	00101	0,000	0,000	0,000	01755	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,004	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000
01504	0,000	0,000	0,000	01624	0,000	0,000	0,000	01735	0,000	0,000	0,000	00097	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,008	0,001		0,004	0,001	0,001		0,001	0,000	0,000		0,002	0,002	0,001
00802	0,000	0,000	0,000	00132	0,000	0,000	0,000	00928	0,000	0,000	0,000	01696	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,001		0,001	0,003	0,001		0,002	0,003	0,001		0,000	0,001	0,000
00094	0,000	0,000	0,000	01575	0,000	0,000	0,000	00803	0,000	0,000	0,000	01757	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,000		0,021	0,003	0,006		0,001	0,002	0,002		0,000	0,000	0,000
01527	0,000	0,000	0,000	01553	0,000	0,000	0,000	01552	0,000	0,000	0,000	01565	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,010	0,003		0,003	0,001	0,001		0,008	0,002	0,003		0,007	0,001	0,001
01564	0,000	0,000	0,000	00804	0,000	0,000	0,000	00916	0,000	0,000	0,000	00917	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,002	0,003		0,001	0,001	0,002		0,002	0,004	0,003		0,002	0,004	0,002
01551	0,000	0,000	0,000	01639	0,000	0,000	0,000	01677	0,000	0,000	0,000	01611	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,005	0,010		0,002	0,001	0,001		0,000	0,000	0,000		0,005	0,003	0,001
01579	0,000	0,000	0,000	01578	0,000	0,000	0,000	01586	0,000	0,000	0,000	01516	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,005	0,002		0,001	0,001	0,001		0,001	0,001	0,001		0,003	0,010	0,000
00933	0,000	0,000	0,000	01717	0,000	0,000	0,000	01540	0,000	0,000	0,000	00801	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001		0,007	0,005	0,004		0,001	0,002	0,001
00929	0,000	0,000	0,000	01583	0,000	0,000	0,000	01697	0,000	0,000	0,000	01640	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,006	0,001		0,012	0,003	0,006		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000
01657	0,000	0,000	0,000	01625	0,000	0,000	0,000	00129	0,000	0,000	0,000	00809	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,002	0,001	0,000		0,000	0,001	0,002		0,001	0,001	0,002
00107	0,000	0,000	0,000	01517	0,000	0,000	0,000	01576	0,000	0,000	0,000	01612	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,001		0,002	0,009	0,001		0,011	0,001	0,001		0,002	0,001	0,000
01597	0,000	0,000	0,000	01528	0,000	0,000	0,000	00931	0,000	0,000	0,000	01541	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,002	0,002		0,003	0,007	0,001		0,001	0,000	0,000		0,003	0,003	0,001
01678	0,000	0,000	0,000	01780	0,000	0,000	0,000	00100	0,000	0,000	0,000	00888	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,001	0,003	0,001		0,003	0,006	0,001		0,003	0,001	0,001
00895	0,000	0,000	0,000	00894	0,000	0,000	0,000	01505	0,000	0,000	0,000	01519	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,001		0,001	0,001	0,001		0,002	0,008	0,001		0,002	0,008	0,001
01506	0,000	0,000	0,000	01518	0,000	0,000	0,000	01758	0,000	0,000	0,000	01698	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,008	0,001		0,002	0,008	0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01529	0,000	0,000	0,000	01626	0,000	0,000	0,000	01584	0,000	0,000	0,000	00834	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,005	0,000		0,001	0,000	0,000		0,005	0,001	0,001		0,000	0,000	0,001
01727	0,000	0,000	0,000	00934	0,000	0,000	0,000	01777	0,000	0,000	0,000	01577	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,004	0,003		0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,004	0,001	0,000
01658	0,000	0,000	0,000	00833	0,000	0,000	0,000	01598	0,000	0,000	0,000	01566	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001		0,002	0,001	0,000		0,002	0,000	0,000
01542	0,000	0,000	0,000	00937	0,000	0,000	0,000	00099	0,000	0,000	0,000	00042	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,001		0,001	0,001	0,002		0,009	0,003	0,001		0,004	0,003	0,000
01628	0,000	0,000	0,000	01643	0,000	0,000	0,000	01585	0,000	0,000	0,000	00896	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,001	0,002	0,000		0,001	0,001	0,001		0,002	0,001	0,001		0,001	0,002	0,001
00832	0,000	0,000	0,000	00805	0,000	0,000	0,000	00915	0,000	0,000	0,000	01738	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,001	0,001	0,003		0,003	0,007	0,003		0,000	0,000	0,000
01719	0,000	0,000	0,000	01679	0,000	0,000	0,000	00936	0,000	0,000	0,000	01778	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,001		0,001	0,001	0,001
00935	0,000	0,000	0,000	01599	0,000	0,000	0,000	01613	0,000	0,000	0,000	01659	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,001		0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01641	0,000	0,000	0,000	01600	0,000	0,000	0,000	01530	0,000	0,000	0,000	01554	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000		0,001	0,005	0,001		0,001	0,001	0,001
01627	0,000	0,000	0,000	01699	0,000	0,000	0,000	00898	0,000	0,000	0,000	00830	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	0,001		0,001	0,000	0,001
00897	0,000	0,000	0,000	01543	0,000	0,000	0,000	01614	0,000	0,000	0,000	01567	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,001		0,000	0,002	0,001		0,000	0,001	0,000		0,001	0,002	0,001
01615	0,000	0,000	0,000	00134	0,000	0,000	0,000	00047	0,000	0,000	0,000	01580	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000		0,003	0,003	0,001		0,016	0,018	0,002		0,004	0,002	0,002
00831	0,000	0,000	0,000	00826	0,000	0,000	0,000	00903	0,000	0,000	0,000	00904	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	0,001		0,003	0,001	0,000		0,001	0,001	0,001
01642	0,000	0,000	0,000	01759	0,000	0,000	0,000	01700	0,000	0,000	0,000	01680	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01720	0,000	0,000	0,000	01681	0,000	0,000	0,000	01660	0,000	0,000	0,000	01629	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,001
01760	0,000	0,000	0,000	01507	0,000	0,000	0,000	01587	0,000	0,000	0,000	01531	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000		0,003	0,008	0,001		0,002	0,002	0,000		0,001	0,005	0,000
01508	0,000	0,000	0,000	00080	0,000	0,000	0,000	01555	0,000	0,000	0,000	00952	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,008	0,001		0,007	0,003	0,001		0,001	0,001	0,001		0,002	0,001	0,001
01781	0,000	0,000	0,000	00951	0,000	0,000	0,000	01544	0,000	0,000	0,000	01739	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,001		0,002	0,001	0,001		0,001	0,003	0,000		0,001	0,000	0,000
00806	0,000	0,000	0,000	00914	0,000	0,000	0,000	01721	0,000	0,000	0,000	01568	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	0,003		0,002	0,009	0,004		0,001	0,001	0,001		0,008	0,005	0,002
01520	0,000	0,000	0,000	01661	0,000	0,000	0,000	00829	0,000	0,000	0,000	00106	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,008	0,000		0,000	0,001	0,000		0,006	0,002	0,002		0,004	0,004	0,000
00887	0,000	0,000	0,000	01779	0,000	0,000	0,000	01761	0,000	0,000	0,000	01498	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,003	0,000		0,001	0,003	0,001		0,001	0,002	0,001		0,000	0,001	0,002
01740	0,000	0,000	0,000	01601	0,000	0,000	0,000	00827	0,000	0,000	0,000	00076	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,001		0,001	0,002	0,000		0,003	0,001	0,001		0,005	0,001	0,002
00828	0,000	0,000	0,000	01701	0,000	0,000	0,000	01522	0,000	0,000	0,000	01509	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,003	0,002		0,000	0,000	0,000		0,002	0,008	0,000		0,001	0,009	0,001
01521	0,000	0,000	0,000	00877	0,000	0,000	0,000	00091	0,000	0,000	0,000	00902	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,008	0,000		0,002	0,002	0,002		0,004	0,004	0,000		0,002	0,002	0,000
01532	0,000	0,000	0,000	01556	0,000	0,000	0,000	01682	0,000	0,000	0,000	01608	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,005	0,000		0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,002
01622	0,000	0,000	0,000	01616	0,000	0,000	0,000	00884	0,000	0,000	0,000	00885	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,001	0,001		0,001	0,001	0,000		0,001	0,005	0,000		0,001	0,004	0,000
01589	0,000	0,000	0,000	01588	0,000	0,000	0,000	01602	0,000	0,000	0,000	01569	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000		0,001	0,001	0,001		0,000	0,001	0,000		0,002	0,004	0,001
01636	0,000	0,000	0,000	00886	0,000	0,000	0,000	00105	0,000	0,000	0,000	00092	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,001	0,002		0,000	0,001	0,000		0,002	0,002	0,000		0,000	0,001	0,000
01762	0,000	0,000	0,000	01741	0,000	0,000	0,000	01545	0,000	0,000	0,000	01533	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000		0,001	0,001	0,001		0,000	0,003	0,000		0,001	0,005	0,000
01683	0,000	0,000	0,000	01702	0,000	0,000	0,000	01662	0,000	0,000	0,000	00954	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000		0,001	0,001	0,000		0,002	0,000	0,000
01782	0,000	0,000	0,000	00953	0,000	0,000	0,000	01617	0,000	0,000	0,000	01630	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000		0,001	0,001	0,001
00950	0,000	0,000	0,000	01557	0,000	0,000	0,000	00882	0,000	0,000	0,000	01571	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,002		0,001	0,001	0,001		0,002	0,004	0,000		0,001	0,002	0,000
00883	0,000	0,000	0,000	01722	0,000	0,000	0,000	01763	0,000	0,000	0,000	01742	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,004	0,000		0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000		0,001	0,000	0,000
01570	0,000	0,000	0,000	01511	0,000	0,000	0,000	00906	0,000	0,000	0,000	01510	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,000		0,003	0,007	0,001		0,001	0,001	0,001		0,003	0,008	0,001
01546	0,000	0,000	0,000	01590	0,000	0,000	0,000	00823	0,000	0,000	0,000	00824	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,000		0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,002		0,000	0,000	0,002
00907	0,000	0,000	0,000	01644	0,000	0,000	0,000	01534	0,000	0,000	0,000	01559	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,002		0,001	0,001	0,001		0,001	0,005	0,000		0,001	0,000	0,001
01547	0,000	0,000	0,000	01558	0,000	0,000	0,000	01684	0,000	0,000	0,000	01663	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,001		0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01703	0,000	0,000	0,000	01591	0,000	0,000	0,000	00881	0,000	0,000	0,000	01603	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000		0,002	0,003	0,000		0,000	0,001	0,000
01631	0,000	0,000	0,000	00825	0,000	0,000	0,000	00905	0,000	0,000	0,000	01649	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001		0,001	0,001	0,001		0,006	0,002	0,001
01723	0,000	0,000	0,000	01523	0,000	0,000	0,000	01745	0,000	0,000	0,000	01725	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,003	0,007	0,000		0,013	0,003	0,001		0,007	0,002	0,001
01744	0,000	0,000	0,000	01535	0,000	0,000	0,000	01704	0,000	0,000	0,000	00822	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,001	0,000		0,002	0,004	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,003
00908	0,000	0,000	0,000	01645	0,000	0,000	0,000	01618	0,000	0,000	0,000	01665	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,003		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000
01646	0,000	0,000	0,000	01664	0,000	0,000	0,000	00960	0,000	0,000	0,000	00819	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,022	0,006	0,006		0,000	0,001	0,002
00127	0,000	0,000	0,000	00081	0,000	0,000	0,000	01632	0,000	0,000	0,000	01604	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,003		0,001	0,002	0,003		0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000
01634	0,000	0,000	0,000	01620	0,000	0,000	0,000	01633	0,000	0,000	0,000	01605	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000
01619	0,000	0,000	0,000	01743	0,000	0,000	0,000	01764	0,000	0,000	0,000	01724	0,000	0,000	0,000

Platee - tensioni per effetto del sisma

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000
01686	0,000	0,000	0,000	01685	0,000	0,000	0,000	01705	0,000	0,000	0,000	01594	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,001	0,001		0,000	0,000	0,000		0,002	0,001	0,000		0,002	0,001	0,002
01513	0,000	0,000	0,000	01512	0,000	0,000	0,000	01525	0,000	0,000	0,000	01572	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,003	0,003		0,003	0,006	0,002		0,004	0,004	0,001		0,000	0,001	0,001
00909	0,000	0,000	0,000	01524	0,000	0,000	0,000	01548	0,000	0,000	0,000	01592	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,003		0,003	0,007	0,001		0,002	0,002	0,001		0,001	0,001	0,001
00879	0,000	0,000	0,000	00880	0,000	0,000	0,000	01573	0,000	0,000	0,000	01560	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	0,000		0,003	0,002	0,001		0,001	0,001	0,002		0,001	0,001	0,001
01783	0,000	0,000	0,000	00955	0,000	0,000	0,000	01536	0,000	0,000	0,000	00128	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,001	0,001		0,006	0,000	0,000		0,003	0,004	0,001		0,002	0,003	0,003
00811	0,000	0,000	0,000	01790	0,000	0,000	0,000	00820	0,000	0,000	0,000	01765	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,003		0,002	0,004	0,001		0,001	0,001	0,003		0,010	0,002	0,001
00878	0,000	0,000	0,000	01647	0,000	0,000	0,000	01593	0,000	0,000	0,000	00910	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	0,001		0,002	0,000	0,000		0,002	0,001	0,001		0,001	0,001	0,003
01549	0,000	0,000	0,000	01606	0,000	0,000	0,000	01537	0,000	0,000	0,000	00821	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,002		0,002	0,000	0,001		0,002	0,002	0,001		0,001	0,001	0,004
01707	0,000	0,000	0,000	00956	0,000	0,000	0,000	01706	0,000	0,000	0,000	01666	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,003	0,008		0,012	0,001	0,000		0,009	0,002	0,002		0,004	0,001	0,001
01784	0,000	0,000	0,000	01561	0,000	0,000	0,000	00817	0,000	0,000	0,000	00818	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,004	0,003		0,001	0,001	0,002		0,001	0,002	0,001		0,001	0,001	0,002
00874	0,000	0,000	0,000	01607	0,000	0,000	0,000	01621	0,000	0,000	0,000	00871	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,002	0,002		0,003	0,000	0,001		0,003	0,000	0,001		0,001	0,002	0,001
00870	0,000	0,000	0,000	00876	0,000	0,000	0,000	01499	0,000	0,000	0,000	01635	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,002		0,002	0,003	0,003		0,000	0,001	0,004		0,005	0,000	0,001
00957	0,000	0,000	0,000	01667	0,000	0,000	0,000	01726	0,000	0,000	0,000	00958	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,001	0,002		0,007	0,005	0,002		0,017	0,003	0,001		0,031	0,003	0,003
01648	0,000	0,000	0,000	01766	0,000	0,000	0,000	00868	0,000	0,000	0,000	01687	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,001	0,000		0,023	0,006	0,005		0,001	0,002	0,002		0,009	0,003	0,004
00812	0,000	0,000	0,000	00813	0,000	0,000	0,000	00869	0,000	0,000	0,000	00815	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,001		0,001	0,001	0,002		0,001	0,003	0,002		0,001	0,001	0,001
00816	0,000	0,000	0,000	00872	0,000	0,000	0,000	00875	0,000	0,000	0,000	00873	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,001		0,002	0,003	0,001		0,002	0,001	0,002		0,003	0,003	0,001
01746	0,000	0,000	0,000	00814	0,000	0,000	0,000	01785	0,000	0,000	0,000	00959	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,009	0,002		0,001	0,002	0,002		0,034	0,004	0,007		0,036	0,002	0,003
00810	0,000	0,000	0,000												
	0,002	0,001	0,004												

LEGENDA:

- σ_{P1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
- σ_{P2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
- τ_P Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.
- σ_{L1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
- σ_{L2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
- τ_L Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.

Platee - TENSIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE

Platee - tensioni per eccentricità accidentale

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
Fondazione					**Platea 1**										
Eccentricità accidentale + in direzione X															
00796	0,000	0,000	0,000	00901	0,000	0,000	0,000	00795	0,000	0,000	0,000	00797	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,002	-0,005		0,001	-0,002	-0,003		-0,003	-0,013	-0,001		0,000	0,013	-0,002
00123	0,000	0,000	0,000	00122	0,000	0,000	0,000	00794	0,000	0,000	0,000	01501	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,013	-0,004		-0,006	-0,014	-0,001		0,000	0,002	0,002		0,008	0,003	-0,002
00866	0,000	0,000	0,000	00131	0,000	0,000	0,000	01708	0,000	0,000	0,000	00125	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,004	-0,005		-0,002	-0,002	0,000		0,003	0,007	0,001		0,003	0,010	-0,005
00962	0,000	0,000	0,000	01655	0,000	0,000	0,000	00799	0,000	0,000	0,000	00133	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,004		0,003	-0,004	-0,002		-0,001	-0,005	0,001		-0,007	-0,021	0,000
01668	0,000	0,000	0,000	00961	0,000	0,000	0,000	01688	0,000	0,000	0,000	00800	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,008	-0,003		0,014	-0,008	-0,004		0,003	0,000	0,002		-0,003	-0,014	-0,001
00798	0,000	0,000	0,000	00856	0,000	0,000	0,000	00124	0,000	0,000	0,000	01500	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,004	0,003		-0,016	0,007	-0,004		0,002	0,002	-0,001		-0,010	-0,002	-0,002
00792	0,000	0,000	0,000	00793	0,000	0,000	0,000	01767	0,000	0,000	0,000	00130	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,012	-0,005		0,002	0,008	-0,001		0,006	0,004	0,000		0,000	-0,001	-0,004
00911	0,000	0,000	0,000	00120	0,000	0,000	0,000	01775	0,000	0,000	0,000	01756	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	-0,005		-0,004	-0,004	-0,005		-0,001	-0,003	-0,002		-0,001	-0,003	0,001
00102	0,000	0,000	0,000	01786	0,000	0,000	0,000	00121	0,000	0,000	0,000	00857	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,012	-0,001		0,007	0,008	-0,005		0,008	0,012	-0,005		-0,001	0,000	-0,004
00104	0,000	0,000	0,000	00927	0,000	0,000	0,000	00919	0,000	0,000	0,000	00865	0,000	0,000	0,000
	-0,058	-0,020	-0,008		-0,041	-0,010	-0,007		0,018	0,004	-0,009		0,002	-0,001	-0,007
00918	0,000	0,000	0,000	01503	0,000	0,000	0,000	01502	0,000	0,000	0,000	01515	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,008	-0,008		0,001	0,012	-0,002		0,003	0,019	-0,001		0,001	0,004	0,002
00103	0,000	0,000	0,000	01669	0,000	0,000	0,000	00925	0,000	0,000	0,000	00924	0,000	0,000	0,000
	0,051	0,020	-0,009		-0,008	0,001	-0,011		-0,024	-0,005	-0,010		-0,015	-0,003	-0,009
00864	0,000	0,000	0,000	00938	0,000	0,000	0,000	00920	0,000	0,000	0,000	00863	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,002	-0,007		-0,010	-0,003	-0,014		0,016	0,004	-0,011		0,003	-0,002	-0,007
00921	0,000	0,000	0,000	00862	0,000	0,000	0,000	00926	0,000	0,000	0,000	00922	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,002	-0,009		0,001	0,000	-0,007		-0,028	-0,006	-0,008		-0,001	-0,001	-0,010
00861	0,000	0,000	0,000	00923	0,000	0,000	0,000	00860	0,000	0,000	0,000	00858	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
	0,002	0,000	-0,007		-0,007	-0,001	-0,010		0,002	0,000	-0,007		0,000	0,001	-0,005
00859	0,000	0,000	0,000	01748	0,000	0,000	0,000	01747	0,000	0,000	0,000	01728	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,006		-0,004	-0,003	-0,011		0,004	-0,002	0,002		-0,009	-0,003	-0,012
01709	0,000	0,000	0,000	00970	0,000	0,000	0,000	01656	0,000	0,000	0,000	01675	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,001	-0,012		-0,001	0,003	-0,014		0,002	-0,002	0,005		0,001	-0,004	-0,001
01689	0,000	0,000	0,000	01730	0,000	0,000	0,000	01729	0,000	0,000	0,000	01750	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	-0,012		-0,003	-0,001	-0,002		-0,007	-0,002	-0,006		-0,010	-0,003	-0,004
01650	0,000	0,000	0,000	01768	0,000	0,000	0,000	00939	0,000	0,000	0,000	01651	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,004	-0,012		-0,019	-0,005	-0,012		-0,025	-0,004	-0,011		0,018	0,004	-0,006
01670	0,000	0,000	0,000	00969	0,000	0,000	0,000	01710	0,000	0,000	0,000	01749	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,004	-0,009		0,021	0,004	-0,011		-0,002	0,000	-0,009		-0,016	-0,005	-0,009
01769	0,000	0,000	0,000	01773	0,000	0,000	0,000	01753	0,000	0,000	0,000	01772	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,005	-0,006		0,000	-0,001	0,001		0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,001
00899	0,000	0,000	0,000	00930	0,000	0,000	0,000	00968	0,000	0,000	0,000	01690	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	-0,004		0,023	-0,001	-0,006		0,006	0,002	-0,006
01711	0,000	0,000	0,000	00940	0,000	0,000	0,000	00941	0,000	0,000	0,000	01652	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,004		-0,025	0,001	-0,006		-0,015	-0,003	-0,003		0,009	0,002	-0,003
00967	0,000	0,000	0,000	01671	0,000	0,000	0,000	00966	0,000	0,000	0,000	00943	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,002	-0,003		0,010	0,003	-0,004		0,010	0,000	-0,003		-0,005	-0,001	0,000
01770	0,000	0,000	0,000	00942	0,000	0,000	0,000	00964	0,000	0,000	0,000	00965	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,002	-0,002		-0,011	0,000	-0,002		-0,001	-0,001	-0,002		0,004	0,000	-0,001
01653	0,000	0,000	0,000	01691	0,000	0,000	0,000	00791	-0,001	0,000	0,000	00807	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,002		0,004	0,001	-0,002		-0,001	0,001	-0,005		0,000	-0,001	-0,002
00912	0,000	0,000	0,000	00913	0,000	0,000	0,000	01751	0,000	0,000	0,000	01714	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,001		0,000	-0,002	-0,002		-0,003	-0,001	-0,001		0,000	-0,001	0,000
01713	0,000	0,000	0,000	01732	0,000	0,000	0,000	01672	0,000	0,000	0,000	01712	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,004	0,001	-0,002		0,000	0,000	-0,001
01654	0,000	0,000	0,000	00963	0,000	0,000	0,000	01771	0,000	0,000	0,000	01692	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	-0,002		-0,003	0,000	-0,003		-0,003	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000
01731	0,000	0,000	0,000	01673	0,000	0,000	0,000	00944	0,000	0,000	0,000	00947	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001		-0,002	-0,001	0,000		-0,002	0,000	0,002
00946	0,000	0,000	0,000	01694	0,000	0,000	0,000	01674	0,000	0,000	0,000	01693	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,001		0,000	-0,002	0,000		-0,001	-0,003	-0,001		0,000	-0,001	0,000
01752	0,000	0,000	0,000	00893	0,000	0,000	0,000	00835	0,000	0,000	0,000	00892	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		0,002	0,006	-0,004		0,002	0,001	-0,004		0,002	0,009	-0,006
00808	0,000	0,000	0,000	00841	0,000	0,000	0,000	01514	0,000	0,000	0,000	00945	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001		0,002	0,013	0,002		0,000	0,006	0,001		-0,002	0,000	0,001
01733	0,000	0,000	0,000	00842	0,000	0,000	0,000	00843	0,000	0,000	0,000	00891	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,005	0,002		-0,001	0,002	0,003		0,002	0,009	-0,006
00890	0,000	0,000	0,000	01637	0,000	0,000	0,000	01581	0,000	0,000	0,000	00849	-0,001	0,000	0,000
	0,008	0,018	-0,012		0,021	-0,005	-0,004		0,003	0,003	-0,002		0,000	0,032	-0,031
00850	0,000	0,000	0,000	01609	0,000	0,000	0,000	00852	0,000	0,000	0,000	00853	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,006	-0,002		0,008	-0,007	0,003		0,002	-0,003	0,001		-0,001	-0,003	0,004
00043	0,000	0,000	0,000	00855	-0,001	0,000	0,000	01539	0,000	0,000	0,000	01526	0,000	0,000	0,000
	0,051	0,041	0,014		0,002	0,047	0,002		0,003	-0,001	0,003		0,001	0,000	0,003
01538	0,000	0,000	0,000	01550	0,000	0,000	0,000	00045	0,000	0,000	0,000	00848	0,001	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,004		0,005	-0,003	0,005		-0,001	-0,030	-0,006		0,009	-0,068	0,001
01715	0,000	0,000	0,000	00844	0,000	0,000	0,000	00845	0,000	0,000	0,000	00854	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,002		0,001	0,001	0,004		0,001	0,001	0,006		-0,004	-0,009	-0,006
00837	0,000	0,000	0,000	00889	0,000	-0,001	-0,001	00078	-0,002	-0,004	0,000	00840	-0,001	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,005		-0,002	0,027	-0,011		0,006	0,043	-0,012		0,003	0,034	0,000
00838	0,000	0,001	0,000	01811	0,000	0,000	0,000	01562	0,000	0,000	0,000	00126	0,001	0,003	0,001
	0,010	0,004	-0,017		-0,001	0,027	-0,017		0,010	-0,020	0,007		0,000	0,004	-0,015
01596	0,000	0,000	0,000	01582	0,000	0,000	0,000	01595	0,000	0,000	0,000	00851	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,001		0,003	0,001	-0,001		0,004	-0,003	-0,001		0,001	0,002	0,001
01574	0,000	0,000	0,000	00847	0,000	0,000	0,000	00839	0,000	-0,001	0,000	00900	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,009	-0,005		0,002	-0,012	0,013		-0,010	-0,003	-0,016		-0,004	-0,002	0,004
00098	0,000	0,000	0,000	01638	0,000	0,000	0,000	01623	0,000	0,000	0,000	00948	0,000	0,000	0,000
	-0,018	-0,012	0,003		-0,001	-0,002	0,006		0,011	0,019	-0,017		-0,001	-0,001	0,003
01734	0,000	0,000	0,000	01754	0,000	0,000	0,000	01774	0,000	0,000	0,000	00949	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,001	-0,004	0,003		0,002	0,000	0,004
01695	0,000	0,000	0,000	00846	0,000	0,000	0,000	00093	0,000	0,000	0,000	00867	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,005	0,000		-0,001	-0,001	0,007		0,010	0,013	-0,001		0,001	0,000	0,000
01716	0,000	0,000	0,000	01563	0,000	0,000	0,000	01610	0,000	0,000	0,000	01676	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,004		0,008	-0,003	-0,002		0,002	0,000	-0,005		0,000	-0,001	0,000
00836	0,000	0,000	0,000	01776	0,000	0,000	0,000	00932	0,000	0,000	0,000	01737	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,005		-0,001	-0,001	-0,001		-0,002	-0,001	-0,001		-0,001	0,000	0,000
01718	0,000	0,000	0,000	01736	0,000	0,000	0,000	00101	0,000	0,000	0,000	01755	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001		-0,001	0,001	0,000		0,017	0,007	0,000		0,001	-0,003	-0,001
01504	0,000	0,000	0,000	01624	0,000	0,000	0,000	01735	0,000	0,000	0,000	00097	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,007	-0,002		-0,006	0,003	-0,002		0,005	0,004	0,001		0,006	0,010	0,003
00802	0,000	0,000	0,000	00132	0,000	0,000	0,000	00928	0,000	0,000	0,000	01696	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,005		0,001	0,002	-0,005		0,001	0,000	-0,005		-0,004	-0,006	0,002
00094	0,000	0,000	0,000	01575	0,000	0,000	0,000	00803	0,000	0,000	0,000	01757	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,014	-0,001		0,003	0,001	-0,002		0,000	0,001	-0,004		-0,001	-0,001	0,000
01527	0,000	0,000	0,000	01553	0,000	0,000	0,000	01552	0,000	0,000	0,000	01565	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,002		0,001	0,000	-0,001		0,002	-0,001	0,000		0,002	0,000	0,000
01564	0,000	0,000	0,000	00804	0,000	0,000	0,000	00916	0,000	0,000	0,000	00917	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,004		0,001	0,001	-0,004		0,002	0,002	-0,004
01551	0,000	0,000	0,000	01639	0,000	0,000	0,000	01677	0,000	0,000	0,000	01611	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,002	0,002		-0,004	-0,005	0,001		-0,001	0,000	0,003		-0,002	0,001	-0,002
01579	0,000	0,000	0,000	01578	0,000	0,000	0,000	01586	0,000	0,000	0,000	01516	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,004	-0,004	0,002		0,004	0,000	0,001		0,004	0,002	0,003		0,000	0,002	0,001
00933	0,000	0,000	0,000	01717	0,000	0,000	0,000	01540	0,000	0,000	0,000	00801	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,001		0,000	0,000	-0,003		0,001	-0,001	0,001		0,000	-0,002	-0,005
00929	0,000	0,000	0,000	01583	0,000	0,000	0,000	01697	0,000	0,000	0,000	01640	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,007	-0,004		0,000	0,000	-0,001		0,000	-0,002	0,001		0,000	-0,001	0,001
01657	0,000	0,000	0,000	01625	0,000	0,000	0,000	00129	0,000	0,000	0,000	00809	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,001		0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,001
00107	0,000	0,000	0,000	01517	0,000	0,000	0,000	01576	0,000	0,000	0,000	01612	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,001
01597	0,000	0,000	0,000	01528	0,000	0,000	0,000	00931	0,000	0,000	0,000	01541	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001		0,000	-0,001	0,001		-0,003	0,001	-0,003		0,000	-0,001	0,000
01678	0,000	0,000	0,000	01780	0,000	0,000	0,000	00100	0,000	0,000	0,000	00888	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		-0,001	-0,002	-0,001		0,000	-0,003	-0,001		0,003	0,000	-0,001
00895	0,000	0,000	0,000	00894	0,000	0,000	0,000	01505	0,000	0,000	0,000	01519	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,004	-0,003		0,001	0,005	-0,004		0,000	0,003	-0,001		-0,001	-0,001	0,000
01506	0,000	0,000	0,000	01518	0,000	0,000	0,000	01758	0,000	0,000	0,000	01698	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001		-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01529	0,000	0,000	0,000	01626	0,000	0,000	0,000	01584	0,000	0,000	0,000	00834	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,001	-0,001	0,000		0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	-0,003
01727	0,000	0,000	0,000	00934	0,000	0,000	0,000	01777	0,000	0,000	0,000	01577	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,001	-0,003		-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000		0,002	0,001	0,000
01658	0,000	0,000	0,000	00833	0,000	0,000	0,000	01598	0,000	0,000	0,000	01566	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,001	0,001	-0,003		0,001	0,001	-0,001		0,003	0,000	-0,001
01542	0,000	0,000	0,000	00937	0,000	0,000	0,000	00099	0,000	0,000	0,000	00042	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,002	0,000	0,001		0,006	0,002	0,000		-0,016	-0,018	0,001
01628	0,000	0,000	0,000	01643	0,000	0,000	0,000	01585	0,000	0,000	0,000	00896	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,019	0,001		-0,002	0,000	-0,007		0,003	0,001	0,001		0,001	0,003	-0,003
00832	0,000	0,000	0,000	00805	0,000	0,000	0,000	00915	0,000	0,000	0,000	01738	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,003		-0,001	-0,001	-0,003		0,001	0,001	-0,003		0,000	0,000	0,000
01719	0,000	0,000	0,000	01679	0,000	0,000	0,000	00936	0,000	0,000	0,000	01778	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,001		0,000	-0,001	0,001		0,000	-0,001	0,000
00935	0,000	0,000	0,000	01599	0,000	0,000	0,000	01613	0,000	0,000	0,000	01659	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,001		0,002	0,003	0,001		0,002	0,000	-0,001		0,000	0,001	0,001
01641	0,000	0,000	0,000	01600	0,000	0,000	0,000	01530	0,000	0,000	0,000	01554	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,002		0,000	0,005	0,003		0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	-0,002
01627	0,000	0,000	0,000	01699	0,000	0,000	0,000	00898	0,000	0,000	0,000	00830	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,004	0,000		0,000	0,001	0,000		-0,004	0,000	-0,003		-0,003	0,000	-0,003
00897	0,000	0,000	0,000	01543	0,000	0,000	0,000	01614	0,000	0,000	0,000	01567	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,002	-0,002		0,001	0,001	-0,001		-0,002	0,001	-0,002		0,004	-0,002	-0,003
01615	0,000	0,000	0,000	00134	0,000	0,000	0,000	00047	0,000	0,000	0,000	01580	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,005	0,008		-0,044	-0,051	0,001		0,015	-0,001	-0,010		-0,001	-0,026	0,006
00831	0,000	0,000	0,000	00826	0,000	0,000	0,000	00903	0,000	0,000	0,000	00904	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,002		-0,001	-0,001	0,001		0,006	0,003	-0,002		0,001	0,001	-0,001
01642	0,000	0,000	0,000	01759	0,000	0,000	0,000	01700	0,000	0,000	0,000	01680	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,000	0,003		0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000
01720	0,000	0,000	0,000	01681	0,000	0,000	0,000	01660	0,000	0,000	0,000	01629	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000		-0,001	0,003	0,000		0,010	0,010	-0,003
01760	0,000	0,000	0,000	01507	0,000	0,000	0,000	01587	0,000	0,000	0,000	01531	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		-0,003	-0,001	-0,001		0,003	0,000	0,006		0,000	0,000	-0,001
01508	0,000	0,000	0,000	00080	0,000	0,000	0,000	01555	0,000	0,000	0,000	00952	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,003	-0,005		-0,018	-0,009	-0,004		0,001	0,002	-0,003		-0,001	0,000	-0,001
01781	0,000	0,000	0,000	00951	0,000	0,000	0,000	01544	0,000	0,000	0,000	01739	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,001		0,000	0,003	-0,001		0,000	0,000	0,000
00806	0,000	0,000	0,000	00914	0,000	0,000	0,000	01721	0,000	0,000	0,000	01568	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,003		0,001	-0,001	-0,002		0,000	0,001	0,001		-0,005	-0,003	-0,004
01520	0,000	0,000	0,000	01661	0,000	0,000	0,000	00829	0,000	0,000	0,000	00106	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	-0,001		0,001	0,001	-0,001		-0,015	-0,004	-0,005		0,001	-0,002	0,001
00887	0,000	0,000	0,000	01779	0,000	0,000	0,000	01761	0,000	0,000	0,000	01498	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	-0,001		0,002	-0,001	0,001		0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000
01740	0,000	0,000	0,000	01601	0,000	0,000	0,000	00827	0,000	0,000	0,000	00076	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,001		0,000	0,007	0,004		0,006	0,000	0,000		0,015	0,007	-0,006
00828	0,000	0,000	0,000	01701	0,000	0,000	0,000	01522	0,000	0,000	0,000	01509	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,008	-0,006		0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,005	-0,001		0,001	-0,006	-0,001
01521	0,000	0,000	0,000	00877	0,000	0,000	0,000	00091	0,000	0,000	0,000	00902	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,004	-0,002		0,001	0,001	-0,001		0,003	0,003	0,000		0,001	0,001	0,000
01532	0,000	0,000	0,000	01556	0,000	0,000	0,000	01682	0,000	0,000	0,000	01608	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001		0,000	0,005	-0,002		-0,001	0,001	0,000		-0,003	-0,002	-0,003
01622	0,000	0,000	0,000	01616	0,000	0,000	0,000	00884	0,000	0,000	0,000	00885	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	-0,003		0,004	0,004	0,002		-0,008	-0,028	0,000		-0,025	-0,039	0,000
01589	0,000	0,000	0,000	01588	0,000	0,000	0,000	01602	0,000	0,000	0,000	01569	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	-0,003		-0,009	0,003	0,004		-0,001	0,007	0,001		-0,012	-0,003	-0,006
01636	0,000	0,000	0,000	00886	0,000	0,000	0,000	00105	0,000	0,000	0,000	00092	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,004		-0,001	-0,001	-0,001		-0,002	-0,001	-0,001		-0,001	-0,002	0,000
01762	0,000	0,000	0,000	01741	0,000	0,000	0,000	01545	0,000	0,000	0,000	01533	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000		0,000	0,005	-0,001		0,000	0,000	0,000
01683	0,000	0,000	0,000	01702	0,000	0,000	0,000	01662	0,000	0,000	0,000	00954	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001		-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,001		0,000	0,000	0,000
01782	0,000	0,000	0,000	00953	0,000	0,000	0,000	01617	0,000	0,000	0,000	01630	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		0,002	0,006	0,000		0,001	0,005	0,001
00950	0,000	0,000	0,000	01557	0,000	0,000	0,000	00882	0,000	0,000	0,000	01571	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	-0,001		-0,002	0,007	0,000		-0,005	-0,017	0,000		0,000	-0,002	0,003
00883	0,000	0,000	0,000	01722	0,000	0,000	0,000	01763	0,000	0,000	0,000	01742	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]
	-0,006	-0,020	0,000		0,000	0,000	-0,001		-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000
01570	0,000 -0,003	0,000 -0,004	0,000 0,004	01511	0,000 -0,003	0,000 -0,006	0,000 0,000	00906	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 -0,001	01510	0,000 -0,002	0,000 -0,006	0,000 -0,001
01546	0,000 0,000	0,000 0,004	0,000 0,001	01590	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,004	00823	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,002	00824	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00907	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	01644	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01534	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	01559	0,000 -0,001	0,000 0,002	0,000 0,002
01547	0,000 -0,001	0,000 0,002	0,000 0,001	01558	0,000 0,000	0,000 0,005	0,000 0,003	01684	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01663	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
01703	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01591	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,004	00881	0,000 -0,001	0,000 -0,010	0,000 0,000	01603	0,000 0,001	0,000 0,006	0,000 -0,002
01631	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,000	00825	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,001	00905	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	01649	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,004
01723	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01523	0,000 -0,003	0,000 -0,006	0,000 0,000	01745	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	01725	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
01744	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01535	0,000 -0,003	0,000 -0,003	0,000 0,000	01704	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00822	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,002
00908	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,001	01645	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	01618	0,000 0,001	0,000 0,004	0,000 -0,001	01665	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
01646	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01664	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00960	0,000 0,010	0,000 -0,001	0,000 -0,006	00819	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,003
00127	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,004	00081	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,003	01632	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	01604	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 -0,003
01634	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	01620	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	01633	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	01605	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,002
01619	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 -0,001	01743	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01764	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01724	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01686	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01685	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01705	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01594	0,000 -0,005	0,000 -0,004	0,000 -0,002
01513	0,000 -0,004	0,000 -0,005	0,000 0,004	01512	0,000 -0,005	0,000 -0,006	0,000 0,002	01525	0,000 -0,007	0,000 -0,006	0,000 0,001	01572	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,002
00909	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,002	01524	0,000 -0,005	0,000 -0,007	0,000 0,000	01548	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,001	01592	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 -0,003
00879	0,000 -0,002	0,000 -0,002	0,000 -0,001	00880	0,000 -0,001	0,000 -0,005	0,000 -0,001	01573	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	01560	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,001
01783	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00955	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01536	0,000 -0,006	0,000 -0,004	0,000 0,000	00128	0,000 -0,005	0,000 0,002	0,000 -0,002
00811	0,000 -0,002	0,000 -0,003	0,000 0,002	01790	0,000 -0,002	0,000 0,005	0,000 -0,002	00820	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,003	01765	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00878	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 -0,002	01647	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01593	0,000 -0,003	0,000 -0,003	0,000 -0,003	00910	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,003
01549	0,000 -0,006	0,000 -0,002	0,000 0,000	01606	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 -0,002	01537	0,000 -0,005	0,000 -0,003	0,000 0,000	00821	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,003
01707	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 0,000	00956	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01706	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01666	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
01784	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 -0,001	01561	0,000 -0,004	0,000 -0,002	0,000 0,000	00817	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00818	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,002
00874	0,000 0,002	0,000 -0,001	0,000 0,003	01607	0,000 -0,004	0,000 -0,003	0,000 -0,002	01621	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 -0,002	00871	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,001
00870	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	00876	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 -0,003	01499	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,005	01635	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,002
00957	0,000 0,004	0,000 -0,001	0,000 -0,001	01667	0,000 0,003	0,000 -0,001	0,000 -0,001	01726	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 -0,001	00958	0,000 0,006	0,000 0,002	0,000 -0,002
01648	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,002	01766	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	00868	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,001	01687	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,001
00812	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	00813	0,000 -0,002	0,000 -0,004	0,000 -0,002	00869	0,000 0,003	0,000 0,003	0,000 0,000	00815	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 -0,002
00816	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 -0,001	00872	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 0,001	00875	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,004	00873	0,000 0,002	0,000 -0,001	0,000 0,003
01746	0,000 0,005	0,000 0,001	0,000 0,000	00814	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,003	01785	0,000 0,006	0,000 0,003	0,000 -0,002	00959	0,000 0,008	0,000 0,002	0,000 -0,003
00810	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,003												
Eccentricità accidentale - in direzione X															
00796	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,005	00901	0,000 -0,001	0,000 0,002	0,000 0,003	00795	0,000 0,003	0,000 0,013	0,000 0,001	00797	0,000 0,000	0,000 -0,013	0,000 0,002
00123	0,000 -0,006	0,000 -0,013	0,000 0,004	00122	0,000 0,006	0,000 0,014	0,000 0,001	00794	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 -0,002	01501	0,000 -0,008	0,000 -0,003	0,000 0,002
00866	0,000 0,002	0,000 -0,004	0,000 0,005	00131	0,000 0,002	0,000 0,002	0,000 0,000	01708	0,000 -0,003	0,000 -0,007	0,000 -0,001	00125	0,000 -0,003	0,000 -0,010	0,000 0,005
00962	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,004	01655	0,000 -0,003	0,000 0,004	0,000 0,002	00799	0,000 0,001	0,000 0,005	0,000 -0,001	00133	0,000 0,007	0,000 0,021	0,000 0,000
01668	0,000 -0,003	0,000 0,008	0,000 0,003	00961	0,000 -0,014	0,000 0,008	0,000 0,004	01688	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 -0,002	00800	0,000 0,003	0,000 0,014	0,000 0,001
00798	0,000 -0,001	0,000 -0,004	0,000 -0,003	00856	0,000 0,016	0,000 -0,007	0,000 0,004	00124	0,000 -0,002	0,000 -0,002	0,000 0,001	01500	0,000 0,010	0,000 0,002	0,000 0,002
00792	0,000 -0,007	0,000 -0,012	0,000 0,005	00793	0,000 -0,002	0,000 -0,008	0,000 0,001	01767	0,000 -0,006	0,000 -0,004	0,000 0,000	00130	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,004
00911	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,005	00120	0,000 0,004	0,000 0,004	0,000 0,005	01775	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,002	01756	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 -0,001
00102	0,000 0,005	0,000 0,012	0,000 0,001	01786	0,000 -0,007	0,000 -0,008	0,000 0,005	00121	0,000 -0,008	0,000 -0,012	0,000 0,005	00857	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,004

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00104	0,000	0,000	0,000	00927	0,000	0,000	0,000	00919	0,000	0,000	0,000	00865	0,000	0,000	0,000
	0,058	0,020	0,008		0,041	0,010	0,007		-0,018	-0,004	0,009		-0,002	0,001	0,007
00918	0,000	0,000	0,000	01503	0,000	0,000	0,000	01502	0,000	0,000	0,000	01515	0,000	0,000	0,000
	-0,028	-0,008	0,008		-0,001	-0,012	0,002		-0,003	-0,019	0,001		-0,001	-0,004	-0,002
00103	0,000	0,000	0,000	01669	0,000	0,000	0,000	00925	0,000	0,000	0,000	00924	0,000	0,000	0,000
	-0,051	-0,020	0,009		0,008	-0,001	0,011		0,024	0,005	0,010		0,015	0,003	0,009
00864	0,000	0,000	0,000	00938	0,000	0,000	0,000	00920	0,000	0,000	0,000	00863	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,002	0,007		0,010	0,003	0,014		-0,016	-0,004	0,011		-0,003	0,002	0,007
00921	0,000	0,000	0,000	00862	0,000	0,000	0,000	00926	0,000	0,000	0,000	00922	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,002	0,009		-0,001	0,000	0,007		0,028	0,006	0,008		0,001	0,001	0,010
00861	0,000	0,000	0,000	00923	0,000	0,000	0,000	00860	0,000	0,000	0,000	00858	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,007		0,007	0,001	0,010		-0,002	0,000	0,007		0,000	-0,001	0,005
00859	0,000	0,000	0,000	01748	0,000	0,000	0,000	01747	0,000	0,000	0,000	01728	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,006		0,004	0,003	0,011		-0,004	0,002	-0,002		0,009	0,003	0,012
01709	0,000	0,000	0,000	00970	0,000	0,000	0,000	01656	0,000	0,000	0,000	01675	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,001	0,012		0,001	-0,003	0,014		-0,002	0,002	-0,005		-0,001	0,004	0,001
01689	0,000	0,000	0,000	01730	0,000	0,000	0,000	01729	0,000	0,000	0,000	01750	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,012		0,003	0,001	0,002		0,007	0,002	0,006		0,010	0,003	0,004
01650	0,000	0,000	0,000	01768	0,000	0,000	0,000	00939	0,000	0,000	0,000	01651	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,004	0,012		0,019	0,005	0,012		0,025	0,004	0,011		-0,018	-0,004	0,006
01670	0,000	0,000	0,000	00969	0,000	0,000	0,000	01710	0,000	0,000	0,000	01749	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,004	0,009		-0,021	-0,004	0,011		0,002	0,000	0,009		0,016	0,005	0,009
01769	0,000	0,000	0,000	01773	0,000	0,000	0,000	01753	0,000	0,000	0,000	01772	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,005	0,006		0,000	0,001	-0,001		0,000	0,001	0,000		0,001	0,001	-0,001
00899	0,000	0,000	0,000	00930	0,000	0,000	0,000	00968	0,000	0,000	0,000	01690	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,002	0,000		0,001	0,001	0,004		-0,023	0,001	0,006		-0,006	-0,002	0,006
01711	0,000	0,000	0,000	00940	0,000	0,000	0,000	00941	0,000	0,000	0,000	01652	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,004		0,025	-0,001	0,006		0,015	0,003	0,003		-0,009	-0,002	0,003
00967	0,000	0,000	0,000	01671	0,000	0,000	0,000	00966	0,000	0,000	0,000	00943	0,000	0,000	0,000
	-0,015	-0,002	0,003		-0,010	-0,003	0,004		-0,010	0,000	0,003		0,005	0,001	0,000
01770	0,000	0,000	0,000	00942	0,000	0,000	0,000	00964	0,000	0,000	0,000	00965	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,002	0,002		0,011	0,000	0,002		0,001	0,001	0,002		-0,004	0,000	0,001
01653	0,000	0,000	0,000	01691	0,000	0,000	0,000	00791	0,001	0,000	0,000	00807	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,002		-0,004	-0,001	0,002		0,001	-0,001	0,005		0,000	0,001	0,002
00912	0,000	0,000	0,000	00913	0,000	0,000	0,000	01751	0,000	0,000	0,000	01714	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,001		0,000	0,002	0,002		0,003	0,001	0,001		0,000	0,001	0,000
01713	0,000	0,000	0,000	01732	0,000	0,000	0,000	01672	0,000	0,000	0,000	01712	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,004	-0,001	0,002		0,000	0,000	0,001
01654	0,000	0,000	0,000	00963	0,000	0,000	0,000	01771	0,000	0,000	0,000	01692	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	0,002		0,003	0,000	0,003		0,003	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000
01731	0,000	0,000	0,000	01673	0,000	0,000	0,000	00944	0,000	0,000	0,000	00947	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000		0,000	0,001	0,001		0,002	0,001	0,000		0,002	0,000	-0,002
00946	0,000	0,000	0,000	01694	0,000	0,000	0,000	01674	0,000	0,000	0,000	01693	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,001		0,000	0,002	0,000		0,001	0,003	0,001		0,000	0,001	0,000
01752	0,000	0,000	0,000	00893	0,000	0,000	0,000	00835	0,000	0,000	0,000	00892	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000		-0,002	-0,006	0,004		-0,002	-0,001	0,004		-0,002	-0,009	0,006
00808	0,000	0,000	0,000	00841	0,000	0,000	0,000	01514	0,000	0,000	0,000	00945	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		-0,002	-0,013	-0,002		0,000	-0,006	-0,001		0,002	0,000	-0,001
01733	0,000	0,000	0,000	00842	0,000	0,000	0,000	00843	0,000	0,000	0,000	00891	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,005	-0,002		0,001	-0,002	-0,003		-0,002	-0,009	0,006
00890	0,000	0,000	0,000	01637	0,000	0,000	0,000	01581	0,000	0,000	0,000	00849	0,001	0,000	0,000
	-0,008	-0,018	0,012		-0,021	0,005	0,004		-0,003	-0,003	0,002		0,000	-0,032	0,031
00850	0,000	0,000	0,000	01609	0,000	0,000	0,000	00852	0,000	0,000	0,000	00853	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,006	0,002		-0,008	0,007	-0,003		-0,002	0,003	-0,001		0,001	0,003	-0,004
00043	0,000	0,000	0,000	00855	0,001	0,000	0,000	01539	0,000	0,000	0,000	01526	0,000	0,000	0,000
	-0,051	-0,041	-0,014		-0,002	-0,047	-0,002		-0,003	0,001	-0,003		-0,001	0,000	-0,003
01538	0,000	0,000	0,000	01550	0,000	0,000	0,000	00045	0,000	0,000	0,000	00848	-0,001	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,004		-0,005	0,003	-0,005		0,001	0,030	0,006		-0,009	0,068	-0,001
01715	0,000	0,000	0,000	00844	0,000	0,000	0,000	00845	0,000	0,000	0,000	00854	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,002		-0,001	-0,001	-0,004		-0,001	-0,001	-0,006		0,004	0,009	0,006
00837	0,000	0,000	0,000	00889	0,000	0,001	0,001	00078	0,002	0,004	0,000	00840	0,001	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,005		0,002	-0,027	0,011		-0,006	-0,043	0,012		-0,003	-0,034	0,000
00838	0,000	-0,001	0,000	01811	0,000	0,000	0,000	01562	0,000	0,000	0,000	00126	-0,001	-0,003	-0,001
	-0,010	-0,004	0,017		0,001	-0,027	0,017		-0,010	0,020	-0,007		0,000	-0,004	0,015
01596	0,000	0,000	0,000	01582	0,000	0,000	0,000	01595	0,000	0,000	0,000	00851	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,001		-0,003	-0,001	0,001		-0,004	0,003	0,001		-0,001	-0,002	-0,001
01574	0,000	0,000	0,000	00847	0,000	0,000	0,000	00839	0,000	0,001	0,000	00900	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,009	0,005		-0,002	0,012	-0,013		0,010	0,003	0,016		0,004	0,002	-0,004
00098	0,000	0,000	0,000	01638	0,000	0,000	0,000	01623	0,000	0,000	0,000	00948	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,012	-0,003		0,001	0,002	-0,006		-0,011	-0,019	0,017		0,001	0,001	-0,003
01734	0,000	0,000	0,000	01754	0,000	0,000	0,000	01774	0,000	0,000	0,000	00949	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000		0,000	0,001	0,000		-0,001	0,004	-0,003		-0,002	0,000	-0,004
01695	0,000	0,000	0,000	00846	0,000	0,000	0,000	00093	0,000	0,000	0,000	00867	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,005	0,000		0,001	0,001	-0,007		-0,010	-0,013	0,001		-0,001	0,000	0,000
01716	0,000	0,000	0,000	01563	0,000	0,000	0,000	01610	0,000	0,000	0,000	01676	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,004		-0,008	0,003	0,002		-0,002	0,000	0,005		0,000	0,001	0,000
00836	0,000	0,000	0,000	01776	0,000	0,000	0,000	00932	0,000	0,000	0,000	01737	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,005		0,001	0,001	0,001		0,002	0,001	0,001		0,001	0,000	0,000
01718	0,000	0,000	0,000	01736	0,000	0,000	0,000	00101	0,000	0,000	0,000	01755	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,001	-0,001	0,000		-0,017	-0,007	0,000		-0,001	0,003	0,001
01504	0,000	0,000	0,000	01624	0,000	0,000	0,000	01735	0,000	0,000	0,000	00097	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,007	0,002		0,006	-0,003	0,002		-0,005	-0,004	-0,001		-0,006	-0,010	-0,003

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00802	0,000	0,000	0,000	00132	0,000	0,000	0,000	00928	0,000	0,000	0,000	01696	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,005		-0,001	-0,002	0,005		-0,001	0,000	0,005		0,004	0,006	-0,002
00094	0,000	0,000	0,000	01575	0,000	0,000	0,000	00803	0,000	0,000	0,000	01757	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,014	0,001		-0,003	-0,001	0,002		0,000	-0,001	0,004		0,001	0,001	0,000
01527	0,000	0,000	0,000	01553	0,000	0,000	0,000	01552	0,000	0,000	0,000	01565	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,002		-0,001	0,000	0,001		-0,002	0,001	0,000		-0,002	0,000	0,000
01564	0,000	0,000	0,000	00804	0,000	0,000	0,000	00916	0,000	0,000	0,000	00917	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,001		0,000	0,000	0,004		-0,001	-0,001	0,004		-0,002	-0,002	0,004
01551	0,000	0,000	0,000	01639	0,000	0,000	0,000	01677	0,000	0,000	0,000	01611	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,002	-0,002		0,004	0,005	-0,001		0,001	0,000	-0,003		0,002	-0,001	0,002
01579	0,000	0,000	0,000	01578	0,000	0,000	0,000	01586	0,000	0,000	0,000	01516	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,004	-0,002		-0,004	0,000	-0,001		-0,004	-0,002	-0,003		0,000	-0,002	-0,001
00933	0,000	0,000	0,000	01717	0,000	0,000	0,000	01540	0,000	0,000	0,000	00801	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,001		0,000	0,000	0,003		-0,001	0,001	-0,001		0,000	0,002	0,005
00929	0,000	0,000	0,000	01583	0,000	0,000	0,000	01697	0,000	0,000	0,000	01640	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,007	0,004		0,000	0,000	0,001		0,000	0,002	-0,001		0,000	0,001	-0,001
01657	0,000	0,000	0,000	01625	0,000	0,000	0,000	00129	0,000	0,000	0,000	00809	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,001	0,000		0,002	0,001	-0,001		0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	0,001
00107	0,000	0,000	0,000	01517	0,000	0,000	0,000	01576	0,000	0,000	0,000	01612	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001		0,000	0,000	0,001
01597	0,000	0,000	0,000	01528	0,000	0,000	0,000	00931	0,000	0,000	0,000	01541	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,000	0,001	-0,001		0,003	-0,001	0,003		0,000	0,001	0,000
01678	0,000	0,000	0,000	01780	0,000	0,000	0,000	00100	0,000	0,000	0,000	00888	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001		0,001	0,002	0,001		0,000	0,003	0,001		-0,003	0,000	0,001
00895	0,000	0,000	0,000	00894	0,000	0,000	0,000	01505	0,000	0,000	0,000	01519	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	0,003		-0,001	-0,005	0,004		0,000	-0,003	0,001		0,001	0,001	0,000
01506	0,000	0,000	0,000	01518	0,000	0,000	0,000	01758	0,000	0,000	0,000	01698	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,001		0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01529	0,000	0,000	0,000	01626	0,000	0,000	0,000	01584	0,000	0,000	0,000	00834	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,003
01727	0,000	0,000	0,000	00934	0,000	0,000	0,000	01777	0,000	0,000	0,000	01577	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,001	0,003		0,002	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,000
01658	0,000	0,000	0,000	00833	0,000	0,000	0,000	01598	0,000	0,000	0,000	01566	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001		-0,001	-0,001	0,003		-0,001	-0,001	0,001		-0,003	0,000	0,001
01542	0,000	0,000	0,000	00937	0,000	0,000	0,000	00099	0,000	0,000	0,000	00042	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	-0,001		-0,006	-0,002	0,000		0,016	0,018	-0,001
01628	0,000	0,000	0,000	01643	0,000	0,000	0,000	01585	0,000	0,000	0,000	00896	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,019	-0,001		0,002	0,000	0,007		-0,003	-0,001	-0,001		-0,001	-0,003	0,003
00832	0,000	0,000	0,000	00805	0,000	0,000	0,000	00915	0,000	0,000	0,000	01738	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,003		0,001	0,001	0,003		-0,001	-0,001	0,003		0,000	0,000	0,000
01719	0,000	0,000	0,000	01679	0,000	0,000	0,000	00936	0,000	0,000	0,000	01778	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,001		0,000	0,001	-0,001		0,000	0,001	0,000
00935	0,000	0,000	0,000	01599	0,000	0,000	0,000	01613	0,000	0,000	0,000	01659	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,001		-0,002	-0,003	-0,001		-0,002	0,000	0,001		0,000	-0,001	-0,001
01641	0,000	0,000	0,000	01600	0,000	0,000	0,000	01530	0,000	0,000	0,000	01554	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	-0,002		0,000	-0,005	-0,003		0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,002
01627	0,000	0,000	0,000	01699	0,000	0,000	0,000	00898	0,000	0,000	0,000	00830	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,004	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,004	0,000	0,003		0,003	0,000	0,003
00897	0,000	0,000	0,000	01543	0,000	0,000	0,000	01614	0,000	0,000	0,000	01567	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	0,002		-0,001	-0,001	0,001		0,002	-0,001	0,002		-0,004	0,002	0,003
01615	0,000	0,000	0,000	00134	0,000	0,000	0,000	00047	0,000	0,000	0,000	01580	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,005	-0,008		0,044	0,051	-0,001		-0,015	0,001	0,010		0,001	0,026	-0,006
00831	0,000	0,000	0,000	00826	0,000	0,000	0,000	00903	0,000	0,000	0,000	00904	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,002		0,001	0,001	-0,001		-0,006	-0,003	0,002		-0,001	-0,001	0,001
01642	0,000	0,000	0,000	01759	0,000	0,000	0,000	01700	0,000	0,000	0,000	01680	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	-0,003		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000
01720	0,000	0,000	0,000	01681	0,000	0,000	0,000	01660	0,000	0,000	0,000	01629	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,001	-0,003	0,000		-0,010	-0,010	0,003
01760	0,000	0,000	0,000	01507	0,000	0,000	0,000	01587	0,000	0,000	0,000	01531	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000		0,003	0,001	0,001		-0,003	0,000	-0,006		0,000	0,000	0,001
01508	0,000	0,000	0,000	00080	0,000	0,000	0,000	01555	0,000	0,000	0,000	00952	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,003	0,005		0,018	0,009	0,004		-0,001	-0,002	0,003		0,001	0,000	0,001
01781	0,000	0,000	0,000	00951	0,000	0,000	0,000	01544	0,000	0,000	0,000	01739	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000		0,001	0,001	0,001		0,000	-0,003	0,001		0,000	0,000	0,000
00806	0,000	0,000	0,000	00914	0,000	0,000	0,000	01721	0,000	0,000	0,000	01568	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,003		-0,001	0,001	0,002		0,000	-0,001	-0,001		0,005	0,003	0,004
01520	0,000	0,000	0,000	01661	0,000	0,000	0,000	00829	0,000	0,000	0,000	00106	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	0,001		-0,001	-0,001	0,001		0,015	0,004	0,005		-0,001	0,002	-0,001
00887	0,000	0,000	0,000	01779	0,000	0,000	0,000	01761	0,000	0,000	0,000	01498	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,003	0,001		-0,002	0,001	-0,001		0,000	0,001	0,000		0,001	0,001	0,000
01740	0,000	0,000	0,000	01601	0,000	0,000	0,000	00827	0,000	0,000	0,000	00076	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,001		0,000	-0,007	-0,004		-0,006	0,000	0,000		-0,015	-0,007	0,006
00828	0,000	0,000	0,000	01701	0,000	0,000	0,000	01522	0,000	0,000	0,000	01509	0,000	0,000	0,000
	-0,017	-0,008	0,006		0,000	0,000	0,000		0,001	0,005	0,001		-0,001	0,006	0,001
01521	0,000	0,000	0,000	00877	0,000	0,000	0,000	00091	0,000	0,000	0,000	00902	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,004	0,002		-0,001	-0,001	0,001		-0,003	-0,003	0,000		-0,001	-0,001	0,000
01532	0,000	0,000	0,000	01556	0,000	0,000	0,000	01682	0,000	0,000	0,000	01608	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,001		0,000	-0,005	0,002		0,001	-0,001	0,000		0,003	0,002	0,003
01622	0,000	0,000	0,000	01616	0,000	0,000	0,000	00884	0,000	0,000	0,000	00885	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,001	0,003		-0,004	-0,004	-0,002		0,008	0,028	0,000		0,025	0,039	0,000
01589	0,000	0,000	0,000	01588	0,000	0,000	0,000	01602	0,000	0,000	0,000	01569	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,003		0,009	-0,003	-0,004		0,001	-0,007	-0,001		0,012	0,003	0,006

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
01636	0,000	0,000	0,000	00886	0,000	0,000	0,000	00105	0,000	0,000	0,000	00092	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,004		0,001	0,001	0,001		0,002	0,001	0,001		0,001	0,002	0,000
01762	0,000	0,000	0,000	01741	0,000	0,000	0,000	01545	0,000	0,000	0,000	01533	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,005	0,001		0,000	0,000	0,000
01683	0,000	0,000	0,000	01702	0,000	0,000	0,000	01662	0,000	0,000	0,000	00954	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,001		0,000	0,000	0,000
01782	0,000	0,000	0,000	00953	0,000	0,000	0,000	01617	0,000	0,000	0,000	01630	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,006	0,000		-0,001	-0,005	-0,001
00950	0,000	0,000	0,000	01557	0,000	0,000	0,000	00882	0,000	0,000	0,000	01571	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,001		0,002	-0,007	0,000		0,005	0,017	0,000		0,000	0,002	-0,003
00883	0,000	0,000	0,000	01722	0,000	0,000	0,000	01763	0,000	0,000	0,000	01742	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,020	0,000		0,000	0,000	0,001		0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000
01570	0,000	0,000	0,000	01511	0,000	0,000	0,000	00906	0,000	0,000	0,000	01510	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,004	-0,004		0,003	0,006	0,000		-0,001	-0,002	0,001		0,002	0,006	0,001
01546	0,000	0,000	0,000	01590	0,000	0,000	0,000	00823	0,000	0,000	0,000	00824	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,004	-0,001		-0,001	0,001	0,004		0,002	0,001	-0,002		0,000	0,000	0,000
00907	0,000	0,000	0,000	01644	0,000	0,000	0,000	01534	0,000	0,000	0,000	01559	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000		-0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000		0,001	-0,002	-0,002
01547	0,000	0,000	0,000	01558	0,000	0,000	0,000	01684	0,000	0,000	0,000	01663	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	-0,001		0,000	-0,005	-0,003		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000
01703	0,000	0,000	0,000	01591	0,000	0,000	0,000	00881	0,000	0,000	0,000	01603	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,004		0,001	0,010	0,000		-0,001	-0,006	0,002
01631	0,000	0,000	0,000	00825	0,000	0,000	0,000	00905	0,000	0,000	0,000	01649	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	0,000		0,001	0,001	0,001		-0,001	-0,002	0,000		-0,001	0,001	0,004
01723	0,000	0,000	0,000	01523	0,000	0,000	0,000	01745	0,000	0,000	0,000	01725	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,003	0,006	0,000		-0,002	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000
01744	0,000	0,000	0,000	01535	0,000	0,000	0,000	01704	0,000	0,000	0,000	00822	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,003	0,003	0,000		0,000	0,000	0,000		0,002	0,001	-0,002
00908	0,000	0,000	0,000	01645	0,000	0,000	0,000	01618	0,000	0,000	0,000	01665	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	-0,001		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,004	0,001		-0,001	0,000	0,000
01646	0,000	0,000	0,000	01664	0,000	0,000	0,000	00960	0,000	0,000	0,000	00819	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,010	0,001	0,006		0,000	0,001	-0,003
00127	0,000	0,000	0,000	00081	0,000	0,000	0,000	01632	0,000	0,000	0,000	01604	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,004		-0,001	0,002	-0,003		-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,003	0,003
01634	0,000	0,000	0,000	01620	0,000	0,000	0,000	01633	0,000	0,000	0,000	01605	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,001		0,001	0,000	0,001		0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,002
01619	0,000	0,000	0,000	01743	0,000	0,000	0,000	01764	0,000	0,000	0,000	01724	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01686	0,000	0,000	0,000	01685	0,000	0,000	0,000	01705	0,000	0,000	0,000	01594	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,005	0,004	0,002
01513	0,000	0,000	0,000	01512	0,000	0,000	0,000	01525	0,000	0,000	0,000	01572	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,005	-0,004		0,005	0,006	-0,002		0,007	0,006	-0,001		0,001	0,001	-0,002
00909	0,000	0,000	0,000	01524	0,000	0,000	0,000	01548	0,000	0,000	0,000	01592	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	-0,002		0,005	0,007	0,000		0,003	0,000	-0,001		0,000	0,002	0,003
00879	0,000	0,000	0,000	00880	0,000	0,000	0,000	01573	0,000	0,000	0,000	01560	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	0,001		0,001	0,005	0,001		0,002	0,001	0,000		0,003	0,000	-0,001
01783	0,000	0,000	0,000	00955	0,000	0,000	0,000	01536	0,000	0,000	0,000	00128	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		0,006	0,004	0,000		0,005	-0,002	0,002
00811	0,000	0,000	0,000	01790	0,000	0,000	0,000	00820	0,000	0,000	0,000	01765	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,003	-0,002		0,002	-0,005	0,002		0,002	0,001	-0,003		-0,001	0,000	0,000
00878	0,000	0,000	0,000	01647	0,000	0,000	0,000	01593	0,000	0,000	0,000	00910	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,002		0,000	0,000	0,000		0,003	0,003	0,003		0,001	-0,001	-0,003
01549	0,000	0,000	0,000	01606	0,000	0,000	0,000	01537	0,000	0,000	0,000	00821	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,002	0,000		0,002	0,001	0,002		0,005	0,003	0,000		0,001	0,001	-0,003
01707	0,000	0,000	0,000	00956	0,000	0,000	0,000	01706	0,000	0,000	0,000	01666	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,002	0,000		-0,002	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000
01784	0,000	0,000	0,000	01561	0,000	0,000	0,000	00817	0,000	0,000	0,000	00818	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	0,001		0,004	0,002	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,002
00874	0,000	0,000	0,000	01607	0,000	0,000	0,000	01621	0,000	0,000	0,000	00871	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	-0,003		0,004	0,003	0,002		0,002	0,001	0,002		-0,001	0,001	-0,001
00870	0,000	0,000	0,000	00876	0,000	0,000	0,000	01499	0,000	0,000	0,000	01635	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001		0,000	-0,002	0,003		0,000	0,002	-0,005		0,001	0,000	0,002
00957	0,000	0,000	0,000	01667	0,000	0,000	0,000	01726	0,000	0,000	0,000	00958	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,001	0,001		-0,003	0,001	0,001		-0,003	-0,001	0,001		-0,006	-0,002	0,002
01648	0,000	0,000	0,000	01766	0,000	0,000	0,000	00868	0,000	0,000	0,000	01687	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,002		-0,004	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001		-0,002	0,000	-0,001
00812	0,000	0,000	0,000	00813	0,000	0,000	0,000	00869	0,000	0,000	0,000	00815	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,000		0,002	0,004	0,002		-0,003	-0,003	0,000		0,000	0,001	0,002
00816	0,000	0,000	0,000	00872	0,000	0,000	0,000	00875	0,000	0,000	0,000	00873	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,001		-0,003	-0,002	-0,001		-0,003	0,000	-0,004		-0,002	0,001	-0,003
01746	0,000	0,000	0,000	00814	0,000	0,000	0,000	01785	0,000	0,000	0,000	00959	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,001	0,000		0,001	0,001	0,003		-0,006	-0,003	0,002		-0,008	-0,002	0,003
00810	0,000	0,000	0,000												
	-0,001	-0,001	0,003												
Eccentricità accidentale + in direzione Y															
00796	0,000	0,000	0,000	00901	0,000	0,000	0,000	00795	0,000	0,000	0,000	00797	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,003	-0,005		0,001	-0,002	-0,003		-0,004	-0,015	-0,001		0,000	0,016	-0,003
00123	0,000	0,000	0,000	00122	0,000	0,000	0,000	00794	0,000	0,000	0,000	01501	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,016	-0,004		-0,007	-0,016	-0,001		0,000	0,002	0,002		0,010	0,003	-0,002
00866	0,000	0,000	0,000	00131	0,000	0,000	0,000	01708	0,000	0,000	0,000	00125	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,005	-0,007		-0,002	-0,002	0,001		0,004	0,008	0,001		0,004	0,012	-0,006
00962	0,000	0,000	0,000	01655	0,000	0,000	0,000	00799	0,000	0,000	0,000	00133	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
	-0,001	0,000	-0,005		0,003	-0,005	-0,003		-0,001	-0,006	0,002		-0,009	-0,026	-0,001
01668	0,000	0,000	0,000	00961	0,000	0,000	0,000	01688	0,000	0,000	0,000	00800	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,010	-0,003		0,017	-0,009	-0,004		0,004	0,000	0,003		-0,003	-0,017	-0,002
00798	0,000	0,000	0,000	00856	0,000	0,000	0,000	00124	0,000	0,000	0,000	01500	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,005	0,003		-0,019	0,008	-0,005		0,002	0,002	-0,001		-0,013	-0,002	-0,003
00792	0,000	0,000	0,000	00793	0,000	0,000	0,000	01767	0,000	0,000	0,000	00130	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,014	-0,006		0,002	0,009	-0,001		0,007	0,005	0,000		0,000	-0,002	-0,005
00911	0,000	0,000	0,000	00120	0,000	0,000	0,000	01775	0,000	0,000	0,000	01756	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	-0,006		-0,005	-0,005	-0,006		-0,001	-0,004	-0,003		-0,001	-0,003	0,001
00102	0,000	0,000	0,000	01786	0,000	0,000	0,000	00121	0,000	0,000	0,000	00857	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,014	-0,001		0,009	0,010	-0,006		0,009	0,015	-0,006		-0,001	-0,001	-0,005
00104	0,000	0,000	0,000	00927	0,000	0,000	0,000	00919	0,000	0,000	0,000	00865	0,000	0,000	0,000
	-0,070	-0,024	-0,009		-0,049	-0,013	-0,008		0,022	0,005	-0,011		0,002	-0,001	-0,008
00918	0,000	0,000	0,000	01503	0,000	0,000	0,000	01502	0,000	0,000	0,000	01515	0,000	0,000	0,000
	0,034	0,010	-0,009		0,002	0,014	-0,002		0,004	0,023	-0,001		0,001	0,005	0,002
00103	0,000	0,000	0,000	01669	0,000	0,000	0,000	00925	0,000	0,000	0,000	00924	0,000	0,000	0,000
	0,062	0,024	-0,011		-0,010	0,001	-0,014		-0,029	-0,007	-0,013		-0,018	-0,004	-0,011
00864	0,000	0,000	0,000	00938	0,000	0,000	0,000	00920	0,000	0,000	0,000	00863	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,002	-0,008		-0,012	-0,004	-0,017		0,020	0,004	-0,013		0,003	-0,002	-0,009
00921	0,000	0,000	0,000	00862	0,000	0,000	0,000	00926	0,000	0,000	0,000	00922	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,002	-0,011		0,002	0,000	-0,008		-0,034	-0,007	-0,009		-0,001	-0,002	-0,012
00861	0,000	0,000	0,000	00923	0,000	0,000	0,000	00860	0,000	0,000	0,000	00858	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	-0,009		-0,008	-0,001	-0,012		0,002	0,000	-0,009		0,001	0,001	-0,006
00859	0,000	0,000	0,000	01748	0,000	0,000	0,000	01747	0,000	0,000	0,000	01728	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,007		-0,005	-0,004	-0,014		0,004	-0,002	0,002		-0,011	-0,003	-0,014
01709	0,000	0,000	0,000	00970	0,000	0,000	0,000	01656	0,000	0,000	0,000	01675	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,001	-0,014		-0,001	0,004	-0,017		0,002	-0,002	0,005		0,001	-0,004	-0,001
01689	0,000	0,000	0,000	01730	0,000	0,000	0,000	01729	0,000	0,000	0,000	01750	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	-0,014		-0,003	-0,001	-0,002		-0,008	-0,003	-0,007		-0,012	-0,004	-0,005
01650	0,000	0,000	0,000	01768	0,000	0,000	0,000	00939	0,000	0,000	0,000	01651	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,005	-0,014		-0,022	-0,007	-0,015		-0,031	-0,005	-0,013		0,022	0,005	-0,008
01670	0,000	0,000	0,000	00969	0,000	0,000	0,000	01710	0,000	0,000	0,000	01749	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,005	-0,011		0,025	0,004	-0,013		-0,002	0,000	-0,011		-0,019	-0,006	-0,011
01769	0,000	0,000	0,000	01773	0,000	0,000	0,000	01753	0,000	0,000	0,000	01772	0,000	0,000	0,000
	-0,023	-0,005	-0,007		0,000	-0,001	0,001		0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,001
00899	0,000	0,000	0,000	00930	0,000	0,000	0,000	00968	0,000	0,000	0,000	01690	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,002	-0,001		-0,002	-0,001	-0,005		0,028	-0,001	-0,008		0,007	0,003	-0,007
01711	0,000	0,000	0,000	00940	0,000	0,000	0,000	00941	0,000	0,000	0,000	01652	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,004		-0,030	0,002	-0,007		-0,019	-0,003	-0,003		0,011	0,003	-0,004
00967	0,000	0,000	0,000	01671	0,000	0,000	0,000	00966	0,000	0,000	0,000	00943	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,003	-0,004		0,012	0,004	-0,005		0,012	0,000	-0,003		-0,006	-0,001	0,000
01770	0,000	0,000	0,000	00942	0,000	0,000	0,000	00964	0,000	0,000	0,000	00965	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,003	-0,003		-0,013	0,000	-0,002		-0,001	-0,001	-0,002		0,004	0,000	-0,002
01653	0,000	0,000	0,000	01691	0,000	0,000	0,000	00791	-0,001	0,000	0,000	00807	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	-0,002		0,004	0,002	-0,003		-0,001	0,001	-0,006		0,000	-0,001	-0,002
00912	0,000	0,000	0,000	00913	0,000	0,000	0,000	01751	0,000	0,000	0,000	01714	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,001		0,000	-0,002	-0,002		-0,004	-0,002	-0,001		0,000	-0,001	0,001
01713	0,000	0,000	0,000	01732	0,000	0,000	0,000	01672	0,000	0,000	0,000	01712	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001		0,004	0,001	-0,002		0,001	0,000	-0,001
01654	0,000	0,000	0,000	00963	0,000	0,000	0,000	01771	0,000	0,000	0,000	01692	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	-0,003		-0,003	0,000	-0,003		-0,003	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000
01731	0,000	0,000	0,000	01673	0,000	0,000	0,000	00944	0,000	0,000	0,000	00947	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001		-0,003	-0,001	0,000		-0,002	0,000	0,002
00946	0,000	0,000	0,000	01694	0,000	0,000	0,000	01674	0,000	0,000	0,000	01693	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,001		0,000	-0,003	0,000		-0,001	-0,003	-0,001		0,000	-0,001	0,000
01752	0,000	0,000	0,000	00893	0,000	0,000	0,000	00835	0,000	0,000	0,000	00892	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		0,002	0,007	-0,005		0,002	0,001	-0,005		0,003	0,010	-0,007
00808	0,000	0,000	0,000	00841	0,000	0,000	0,000	01514	0,000	0,000	0,000	00945	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001		0,003	0,016	0,002		0,000	0,007	0,002		-0,002	0,000	0,001
01733	0,000	0,000	0,000	00842	0,000	0,000	0,000	00843	0,000	0,000	0,000	00891	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,006	0,002		-0,001	0,003	0,004		0,002	0,011	-0,007
00890	0,000	0,000	0,000	01637	0,000	0,000	0,000	01581	0,000	0,000	0,000	00849	-0,001	0,000	0,000
	0,010	0,022	-0,014		0,025	-0,006	-0,005		0,004	0,003	-0,003		0,000	0,039	-0,037
00850	0,000	0,000	0,000	01609	0,000	0,000	0,000	00852	0,000	0,000	0,000	00853	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,007	-0,003		0,010	-0,008	0,004		0,002	-0,003	0,001		-0,001	-0,003	0,004
00043	0,000	0,000	0,000	00855	-0,001	0,000	0,000	01539	0,000	0,000	0,000	01526	0,000	0,000	0,000
	0,062	0,049	0,016		0,002	0,056	0,002		0,003	-0,001	0,003		0,001	0,000	0,003
01538	0,000	0,000	0,000	01550	0,000	0,000	0,000	00045	0,000	0,000	0,000	00848	0,001	-0,001	0,001
	0,001	0,001	0,005		0,006	-0,004	0,006		-0,001	-0,036	-0,007		0,010	-0,082	0,001
01715	0,000	0,000	0,000	00844	0,000	0,000	0,000	00845	0,000	0,000	0,000	00854	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,002		0,001	0,001	0,005		0,001	0,002	0,007		-0,005	-0,011	-0,007
00837	0,000	0,000	0,000	00889	0,000	-0,001	-0,001	00078	-0,002	-0,004	0,000	00840	-0,001	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,006		-0,003	0,033	-0,014		0,007	0,052	-0,014		0,004	0,040	0,000
00838	0,000	0,001	0,000	01811	0,000	0,000	0,000	01562	0,000	0,000	0,000	00126	0,001	0,004	0,001
	0,012	0,004	-0,020		-0,001	0,033	-0,020		0,012	-0,024	0,009		0,000	0,005	-0,019
01596	0,000	0,000	0,000	01582	0,000	0,000	0,000	01595	0,000	0,000	0,000	00851	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	-0,002		0,003	0,001	-0,001		0,005	-0,004	-0,001		0,001	0,002	0,001
01574	0,000	0,000	0,000	00847	0,000	0,000	0,000	00839	0,000	-0,001	0,000	00900	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,011	-0,006		0,003	-0,014	0,016		-0,013	-0,003	-0,019		-0,005	-0,003	0,004
00098	0,000	0,000	0,000	01638	0,000	0,000	0,000	01623	0,000	0,000	0,000	00948	0,000	0,000	0,000
	-0,022	-0,014	0,003		-0,001	-0,003	0,007		0,013	0,023	-0,020		-0,001	-0,001	0,004
01734	0,000	0,000	0,000	01754	0,000	0,000	0,000	01774	0,000	0,000	0,000	00949	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	0,002	-0,001		0,000	-0,002	0,000		0,001	-0,005	0,003		0,003	0,000	0,005
01695	0,000	0,000	0,000	00846	0,000	0,000	0,000	00093	0,000	0,000	0,000	00867	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,005	0,000		-0,001	-0,001	0,008		0,012	0,016	-0,001		0,001	0,000	0,000
01716	0,000	0,000	0,000	01563	0,000	0,000	0,000	01610	0,000	0,000	0,000	01676	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,005		0,009	-0,004	-0,002		0,002	0,000	-0,006		0,000	-0,001	0,000
00836	0,000	0,000	0,000	01776	0,000	0,000	0,000	00932	0,000	0,000	0,000	01737	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,006		-0,001	-0,001	-0,001		-0,002	-0,002	-0,002		-0,001	0,000	0,000
01718	0,000	0,000	0,000	01736	0,000	0,000	0,000	00101	0,000	0,000	0,000	01755	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001		-0,001	0,002	0,000		0,021	0,009	0,000		0,001	-0,004	-0,002
01504	0,000	0,000	0,000	01624	0,000	0,000	0,000	01735	0,000	0,000	0,000	00097	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,008	-0,002		-0,008	0,004	-0,002		0,006	0,005	0,001		0,007	0,012	0,004
00802	0,000	0,000	0,000	00132	0,000	0,000	0,000	00928	0,000	0,000	0,000	01696	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,006		0,002	0,002	-0,006		0,001	0,000	-0,006		-0,005	-0,007	0,002
00094	0,000	0,000	0,000	01575	0,000	0,000	0,000	00803	0,000	0,000	0,000	01757	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,017	-0,001		0,003	0,001	-0,003		0,000	0,001	-0,005		-0,001	-0,001	0,000
01527	0,000	0,000	0,000	01553	0,000	0,000	0,000	01552	0,000	0,000	0,000	01565	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,002		0,002	0,000	-0,001		0,002	-0,001	0,000		0,002	0,000	0,000
01564	0,000	0,000	0,000	00804	0,000	0,000	0,000	00916	0,000	0,000	0,000	00917	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,005		0,001	0,001	-0,004		0,002	0,002	-0,005
01551	0,000	0,000	0,000	01639	0,000	0,000	0,000	01677	0,000	0,000	0,000	01611	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,002	0,002		-0,005	-0,005	0,001		-0,001	0,001	0,003		-0,003	0,001	-0,003
01579	0,000	0,000	0,000	01578	0,000	0,000	0,000	01586	0,000	0,000	0,000	01516	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,005	0,003		0,005	0,000	0,001		0,004	0,002	0,003		0,000	0,002	0,001
00933	0,000	0,000	0,000	01717	0,000	0,000	0,000	01540	0,000	0,000	0,000	00801	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	-0,001		0,000	0,000	-0,004		0,001	-0,002	0,002		0,000	-0,002	-0,006
00929	0,000	0,000	0,000	01583	0,000	0,000	0,000	01697	0,000	0,000	0,000	01640	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,008	-0,005		0,000	0,000	-0,001		0,000	-0,002	0,001		0,000	-0,001	0,001
01657	0,000	0,000	0,000	01625	0,000	0,000	0,000	00129	0,000	0,000	0,000	00809	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,001		0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,001
00107	0,000	0,000	0,000	01517	0,000	0,000	0,000	01576	0,000	0,000	0,000	01612	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	0,000		-0,001	0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,001
01597	0,000	0,000	0,000	01528	0,000	0,000	0,000	00931	0,000	0,000	0,000	01541	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001		0,000	-0,001	0,001		-0,004	0,001	-0,003		0,001	-0,001	0,000
01678	0,000	0,000	0,000	01780	0,000	0,000	0,000	00100	0,000	0,000	0,000	00888	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,002		-0,001	-0,002	-0,001		0,000	-0,003	-0,001		0,003	0,000	-0,001
00895	0,000	0,000	0,000	00894	0,000	0,000	0,000	01505	0,000	0,000	0,000	01519	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,005	-0,004		0,001	0,006	-0,004		0,000	0,004	-0,002		-0,001	-0,001	0,000
01506	0,000	0,000	0,000	01518	0,000	0,000	0,000	01758	0,000	0,000	0,000	01698	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	-0,001		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000
01529	0,000	0,000	0,000	01626	0,000	0,000	0,000	01584	0,000	0,000	0,000	00834	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,002	-0,001	0,000		0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	-0,004
01727	0,000	0,000	0,000	00934	0,000	0,000	0,000	01777	0,000	0,000	0,000	01577	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,001	-0,004		-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000		0,003	0,001	0,000
01658	0,000	0,000	0,000	00833	0,000	0,000	0,000	01598	0,000	0,000	0,000	01566	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,001	0,001	-0,004		0,001	0,001	-0,001		0,004	0,000	-0,001
01542	0,000	0,000	0,000	00937	0,000	0,000	0,000	00099	0,000	0,000	0,000	00042	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,001		0,002	0,000	0,001		0,008	0,002	0,000		-0,020	-0,022	0,001
01628	0,000	0,000	0,000	01643	0,000	0,000	0,000	01585	0,000	0,000	0,000	00896	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,023	0,001		-0,003	0,000	-0,008		0,003	0,002	0,001		0,001	0,003	-0,004
00832	0,000	0,000	0,000	00805	0,000	0,000	0,000	00915	0,000	0,000	0,000	01738	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,003		-0,001	-0,001	-0,004		0,002	0,001	-0,004		0,000	0,000	0,000
01719	0,000	0,000	0,000	01679	0,000	0,000	0,000	00936	0,000	0,000	0,000	01778	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,001		0,000	-0,001	0,001		0,000	-0,001	0,001
00935	0,000	0,000	0,000	01599	0,000	0,000	0,000	01613	0,000	0,000	0,000	01659	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,001		0,002	0,003	0,001		0,002	0,000	-0,001		0,000	0,002	0,001
01641	0,000	0,000	0,000	01600	0,000	0,000	0,000	01530	0,000	0,000	0,000	01554	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,001	0,002		0,000	0,007	0,004		0,000	0,000	0,000		0,003	0,001	-0,002
01627	0,000	0,000	0,000	01699	0,000	0,000	0,000	00898	0,000	0,000	0,000	00830	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,004	0,000		0,000	0,001	0,000		-0,005	0,000	-0,003		-0,004	0,001	-0,004
00897	0,000	0,000	0,000	01543	0,000	0,000	0,000	01614	0,000	0,000	0,000	01567	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,002	-0,003		0,001	0,002	-0,001		-0,002	0,001	-0,002		0,005	-0,002	-0,003
01615	0,000	0,000	0,000	00134	0,000	0,000	0,000	00047	0,000	0,000	0,000	01580	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,007	0,010		-0,054	-0,062	0,001		0,018	-0,001	-0,012		-0,002	-0,031	0,007
00831	0,000	0,000	0,000	00826	0,000	0,000	0,000	00903	0,000	0,000	0,000	00904	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,003		-0,001	-0,002	0,001		0,007	0,003	-0,002		0,001	0,001	-0,001
01642	0,000	0,000	0,000	01759	0,000	0,000	0,000	01700	0,000	0,000	0,000	01680	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,000	0,003		0,000	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000		0,000	0,002	0,000
01720	0,000	0,000	0,000	01681	0,000	0,000	0,000	01660	0,000	0,000	0,000	01629	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000		-0,002	0,003	0,000		0,012	0,012	-0,003
01760	0,000	0,000	0,000	01507	0,000	0,000	0,000	01587	0,000	0,000	0,000	01531	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		-0,004	-0,002	-0,001		0,003	0,000	0,007		-0,001	0,001	-0,001
01508	0,000	0,000	0,000	00080	0,000	0,000	0,000	01555	0,000	0,000	0,000	00952	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,004	-0,006		-0,021	-0,011	-0,005		0,001	0,002	-0,004		-0,001	0,000	-0,001
01781	0,000	0,000	0,000	00951	0,000	0,000	0,000	01544	0,000	0,000	0,000	01739	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,001		0,000	0,004	-0,002		0,000	0,000	0,000
00806	0,000	0,000	0,000	00914	0,000	0,000	0,000	01721	0,000	0,000	0,000	01568	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,003		0,001	-0,001	-0,002		0,000	0,001	0,001		-0,006	-0,004	-0,005
01520	0,000	0,000	0,000	01661	0,000	0,000	0,000	00829	0,000	0,000	0,000	00106	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,002	-0,002		0,001	0,001	-0,001		-0,018	-0,005	-0,006		0,001	-0,003	0,001
00887	0,000	0,000	0,000	01779	0,000	0,000	0,000	01761	0,000	0,000	0,000	01498	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,004	-0,002		0,002	-0,001	0,001		0,000	-0,001	-0,001		-0,001	-0,001	-0,001
01740	0,000	0,000	0,000	01601	0,000	0,000	0,000	00827	0,000	0,000	0,000	00076	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
	0,001	0,001	-0,001		0,000	0,008	0,005		0,007	0,000	0,000		0,018	0,008	-0,007
00828	0,000	0,000	0,000	01701	0,000	0,000	0,000	01522	0,000	0,000	0,000	01509	0,000	0,000	0,000
	0,020	0,010	-0,007		0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,006	-0,001		0,002	-0,007	-0,002
01521	0,000	0,000	0,000	00877	0,000	0,000	0,000	00091	0,000	0,000	0,000	00902	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,005	-0,002		0,001	0,002	-0,002		0,004	0,004	0,000		0,001	0,001	0,000
01532	0,000	0,000	0,000	01556	0,000	0,000	0,000	01682	0,000	0,000	0,000	01608	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001		0,000	0,006	-0,003		-0,001	0,001	0,000		-0,004	-0,003	-0,003
01622	0,000	0,000	0,000	01616	0,000	0,000	0,000	00884	0,000	0,000	0,000	00885	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,002	-0,004		0,004	0,005	0,002		-0,009	-0,034	0,000		-0,030	-0,047	0,001
01589	0,000	0,000	0,000	01588	0,000	0,000	0,000	01602	0,000	0,000	0,000	01569	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	-0,004		-0,011	0,004	0,005		-0,001	0,009	0,001		-0,014	-0,004	-0,007
01636	0,000	0,000	0,000	00886	0,000	0,000	0,000	00105	0,000	0,000	0,000	00092	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,005		-0,001	-0,001	-0,002		-0,002	-0,001	-0,001		-0,002	-0,002	-0,001
01762	0,000	0,000	0,000	01741	0,000	0,000	0,000	01545	0,000	0,000	0,000	01533	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000		0,000	0,005	-0,001		0,000	0,000	0,000
01683	0,000	0,000	0,000	01702	0,000	0,000	0,000	01662	0,000	0,000	0,000	00954	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001		-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	-0,001		0,000	0,000	0,000
01782	0,000	0,000	0,000	00953	0,000	0,000	0,000	01617	0,000	0,000	0,000	01630	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		0,002	0,007	-0,001		0,001	0,005	0,001
00950	0,000	0,000	0,000	01557	0,000	0,000	0,000	00882	0,000	0,000	0,000	01571	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	-0,002		-0,003	0,008	0,000		-0,006	-0,021	0,000		0,000	-0,002	0,004
00883	0,000	0,000	0,000	01722	0,000	0,000	0,000	01763	0,000	0,000	0,000	01742	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,024	0,000		0,000	0,000	-0,001		-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000
01570	0,000	0,000	0,000	01511	0,000	0,000	0,000	00906	0,000	0,000	0,000	01510	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,005	0,005		-0,004	-0,007	0,000		0,001	0,003	-0,001		-0,002	-0,007	-0,001
01546	0,000	0,000	0,000	01590	0,000	0,000	0,000	00823	0,000	0,000	0,000	00824	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,005	0,001		0,001	-0,001	-0,005		-0,002	-0,002	0,002		0,000	0,000	0,000
00907	0,000	0,000	0,000	01644	0,000	0,000	0,000	01534	0,000	0,000	0,000	01559	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,003	0,000		0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000		-0,001	0,003	0,003
01547	0,000	0,000	0,000	01558	0,000	0,000	0,000	01684	0,000	0,000	0,000	01663	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,002	0,001		0,000	0,006	0,003		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000
01703	0,000	0,000	0,000	01591	0,000	0,000	0,000	00881	0,000	0,000	0,000	01603	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,001	-0,001	-0,004		-0,002	-0,012	-0,001		0,001	0,007	-0,002
01631	0,000	0,000	0,000	00825	0,000	0,000	0,000	00905	0,000	0,000	0,000	01649	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,003	0,000		-0,001	-0,001	-0,001		0,001	0,002	-0,001		0,001	-0,001	-0,005
01723	0,000	0,000	0,000	01523	0,000	0,000	0,000	01745	0,000	0,000	0,000	01725	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,007	0,000		0,002	0,001	0,000		0,001	0,000	0,000
01744	0,000	0,000	0,000	01535	0,000	0,000	0,000	01704	0,000	0,000	0,000	00822	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,004	-0,003	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,003
00908	0,000	0,000	0,000	01645	0,000	0,000	0,000	01618	0,000	0,000	0,000	01665	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,004	0,002		0,001	0,001	0,000		0,002	0,005	-0,001		0,001	0,000	0,000
01646	0,000	0,000	0,000	01664	0,000	0,000	0,000	00960	0,000	0,000	0,000	00819	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000		0,001	0,000	0,000		0,012	-0,001	-0,007		0,000	-0,001	0,004
00127	0,000	0,000	0,000	00081	0,000	0,000	0,000	01632	0,000	0,000	0,000	01604	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,004		0,001	-0,003	0,004		0,001	0,002	0,000		0,001	0,004	-0,003
01634	0,000	0,000	0,000	01620	0,000	0,000	0,000	01633	0,000	0,000	0,000	01605	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,001		-0,001	0,000	-0,001		0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	-0,003
01619	0,000	0,000	0,000	01743	0,000	0,000	0,000	01764	0,000	0,000	0,000	01724	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01686	0,000	0,000	0,000	01685	0,000	0,000	0,000	01705	0,000	0,000	0,000	01594	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,006	-0,005	-0,002
01513	0,000	0,000	0,000	01512	0,000	0,000	0,000	01525	0,000	0,000	0,000	01572	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,006	0,005		-0,006	-0,008	0,002		-0,009	-0,007	0,001		-0,001	-0,001	0,003
00909	0,000	0,000	0,000	01524	0,000	0,000	0,000	01548	0,000	0,000	0,000	01592	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,003		-0,006	-0,008	0,000		-0,004	0,000	0,001		0,000	-0,002	-0,004
00879	0,000	0,000	0,000	00880	0,000	0,000	0,000	01573	0,000	0,000	0,000	01560	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,003	-0,002		-0,002	-0,006	-0,001		-0,002	-0,001	0,000		-0,003	0,000	0,001
01783	0,000	0,000	0,000	00955	0,000	0,000	0,000	01536	0,000	0,000	0,000	00128	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		-0,007	-0,005	0,000		-0,006	0,002	-0,002
00811	0,000	0,000	0,000	01790	0,000	0,000	0,000	00820	0,000	0,000	0,000	01765	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,003	0,003		-0,003	0,007	-0,002		-0,003	-0,001	0,003		0,001	0,000	0,000
00878	0,000	0,000	0,000	01647	0,000	0,000	0,000	01593	0,000	0,000	0,000	00910	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	-0,002		0,000	0,000	0,000		-0,004	-0,004	-0,003		-0,001	0,001	0,004
01549	0,000	0,000	0,000	01606	0,000	0,000	0,000	01537	0,000	0,000	0,000	00821	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,002	-0,001		-0,002	-0,002	-0,003		-0,006	-0,004	0,000		-0,002	-0,001	0,004
01707	0,000	0,000	0,000	00956	0,000	0,000	0,000	01706	0,000	0,000	0,000	01666	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,002	0,000		0,002	0,001	0,000		0,002	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000
01784	0,000	0,000	0,000	01561	0,000	0,000	0,000	00817	0,000	0,000	0,000	00818	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,001	-0,001		-0,004	-0,002	0,000		0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,003
00874	0,000	0,000	0,000	01607	0,000	0,000	0,000	01621	0,000	0,000	0,000	00871	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,002	0,004		-0,005	-0,004	-0,003		-0,003	-0,001	-0,002		0,001	-0,001	0,001
00870	0,000	0,000	0,000	00876	0,000	0,000	0,000	01499	0,000	0,000	0,000	01635	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,001		0,000	0,003	-0,004		0,000	-0,002	0,006		-0,001	0,000	-0,003
00957	0,000	0,000	0,000	01667	0,000	0,000	0,000	01726	0,000	0,000	0,000	00958	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,001	-0,001		0,004	-0,002	-0,001		0,003	0,001	-0,001		0,007	0,002	-0,003
01648	0,000	0,000	0,000	01766	0,000	0,000	0,000	00868	0,000	0,000	0,000	01687	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,002		0,004	0,002	0,000		-0,001	0,001	0,001		0,003	0,000	0,001
00812	0,000	0,000	0,000	00813	0,000	0,000	0,000	00869	0,000	0,000	0,000	00815	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,000		-0,002	-0,004	-0,002		0,003	0,004	0,000		0,000	-0,001	-0,002
00816	0,000	0,000	0,000	00872	0,000	0,000	0,000	00875	0,000	0,000	0,000	00873	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	-0,002		0,004	0,003	0,001		0,003	0,000	0,005		0,002	-0,001	0,003
01746	0,000	0,000	0,000	00814	0,000	0,000	0,000	01785	0,000	0,000	0,000	00959	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]
	0,006	0,001	0,000		-0,002	-0,001	-0,004		0,008	0,004	-0,003		0,010	0,002	-0,004
00810	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,004												
Eccentricità accidentale - in direzione Y															
00796	0,000 0,001	0,000 -0,003	0,000 0,005	00901	0,000 -0,001	0,000 0,002	0,000 0,003	00795	0,000 0,004	0,000 0,015	0,000 0,001	00797	0,000 0,000	0,000 -0,016	0,000 0,003
00123	0,000 -0,007	0,000 -0,016	0,000 0,004	00122	0,000 0,007	0,000 0,016	0,000 0,001	00794	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 -0,002	01501	0,000 -0,010	0,000 -0,003	0,000 0,002
00866	0,000 0,003	0,000 -0,005	0,000 0,007	00131	0,000 0,002	0,000 0,002	0,000 -0,001	01708	0,000 -0,004	0,000 -0,008	0,000 -0,001	00125	0,000 -0,004	0,000 -0,012	0,000 0,006
00962	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,005	01655	0,000 -0,003	0,000 0,005	0,000 0,003	00799	0,000 0,001	0,000 0,006	0,000 -0,002	00133	0,000 0,009	0,000 0,026	0,000 0,001
01668	0,000 -0,004	0,000 0,010	0,000 0,003	00961	0,000 -0,017	0,000 0,009	0,000 0,004	01688	0,000 -0,004	0,000 0,000	0,000 -0,003	00800	0,000 0,003	0,000 0,017	0,000 0,002
00798	0,000 -0,001	0,000 -0,005	0,000 -0,003	00856	0,000 0,019	0,000 -0,008	0,000 0,005	00124	0,000 -0,002	0,000 -0,002	0,000 0,001	01500	0,000 0,013	0,000 0,002	0,000 0,003
00792	0,000 -0,008	0,000 -0,014	0,000 0,006	00793	0,000 -0,002	0,000 -0,009	0,000 0,001	01767	0,000 -0,007	0,000 -0,005	0,000 0,000	00130	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,005
00911	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,006	00120	0,000 0,005	0,000 0,005	0,000 0,006	01775	0,000 0,001	0,000 0,004	0,000 0,003	01756	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 -0,001
00102	0,000 0,006	0,000 0,014	0,000 0,001	01786	0,000 -0,009	0,000 -0,010	0,000 0,006	00121	0,000 -0,009	0,000 -0,015	0,000 0,006	00857	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,005
00104	0,000 0,070	0,000 0,024	0,000 0,009	00927	0,000 0,049	0,000 0,013	0,000 0,008	00919	0,000 -0,022	0,000 -0,005	0,000 0,011	00865	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,008
00918	0,000 -0,034	0,000 -0,010	0,000 0,009	01503	0,000 -0,002	0,000 -0,014	0,000 0,002	01502	0,000 -0,004	0,000 -0,023	0,000 0,001	01515	0,000 -0,001	0,000 -0,005	0,000 -0,002
00103	0,000 -0,062	0,000 -0,024	0,000 0,011	01669	0,000 0,010	0,000 -0,001	0,000 0,014	00925	0,000 0,029	0,000 0,007	0,000 0,013	00924	0,000 0,018	0,000 0,004	0,000 0,011
00864	0,000 -0,003	0,000 0,002	0,000 0,008	00938	0,000 0,012	0,000 0,004	0,000 0,017	00920	0,000 -0,020	0,000 -0,004	0,000 0,013	00863	0,000 -0,003	0,000 0,002	0,000 0,009
00921	0,000 -0,008	0,000 -0,002	0,000 0,011	00862	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,008	00926	0,000 0,034	0,000 0,007	0,000 0,009	00922	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,012
00861	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,009	00923	0,000 0,008	0,000 0,001	0,000 0,012	00860	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,009	00858	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,006
00859	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,007	01748	0,000 0,005	0,000 0,004	0,000 0,014	01747	0,000 -0,004	0,000 0,002	0,000 -0,002	01728	0,000 0,011	0,000 0,003	0,000 0,014
01709	0,000 0,007	0,000 0,001	0,000 0,014	00970	0,000 0,001	0,000 -0,004	0,000 0,017	01656	0,000 -0,002	0,000 0,002	0,000 -0,005	01675	0,000 -0,001	0,000 0,004	0,000 0,001
01689	0,000 -0,002	0,000 -0,002	0,000 0,014	01730	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,002	01729	0,000 0,008	0,000 0,003	0,000 0,007	01750	0,000 0,012	0,000 0,004	0,000 0,005
01650	0,000 -0,013	0,000 -0,005	0,000 0,014	01768	0,000 0,022	0,000 0,007	0,000 0,015	00939	0,000 0,031	0,000 0,005	0,000 0,013	01651	0,000 -0,022	0,000 -0,005	0,000 0,008
01670	0,000 -0,015	0,000 -0,005	0,000 0,011	00969	0,000 -0,025	0,000 -0,004	0,000 0,013	01710	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,011	01749	0,000 0,019	0,000 0,006	0,000 0,011
01769	0,000 0,023	0,000 0,005	0,000 0,007	01773	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,001	01753	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	01772	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,001
00899	0,000 -0,005	0,000 0,002	0,000 0,001	00930	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,005	00968	0,000 -0,028	0,000 0,001	0,000 0,008	01690	0,000 -0,007	0,000 -0,003	0,000 0,007
01711	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,004	00940	0,000 0,030	0,000 -0,002	0,000 0,007	00941	0,000 0,019	0,000 0,003	0,000 0,003	01652	0,000 -0,011	0,000 -0,003	0,000 0,004
00967	0,000 -0,018	0,000 -0,003	0,000 0,004	01671	0,000 -0,012	0,000 -0,004	0,000 0,005	00966	0,000 -0,012	0,000 0,000	0,000 0,003	00943	0,000 0,006	0,000 0,001	0,000 0,000
01770	0,000 0,011	0,000 0,003	0,000 0,003	00942	0,000 0,013	0,000 0,000	0,000 0,002	00964	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,002	00965	0,000 -0,004	0,000 0,000	0,000 0,002
01653	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,002	01691	0,000 -0,004	0,000 -0,002	0,000 0,003	00791	0,001 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,006	00807	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,002
00912	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	00913	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,002	01751	0,000 0,004	0,000 0,002	0,000 0,001	01714	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,001
01713	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01732	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	01672	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,002	01712	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001
01654	0,000 0,002	0,000 0,002	0,000 0,003	00963	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,003	01771	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	01692	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
01731	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	01673	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,001	00944	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	00947	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 -0,002
00946	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,001	01694	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 0,000	01674	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,001	01693	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
01752	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	00893	0,000 -0,002	0,000 -0,007	0,000 0,005	00835	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,005	00892	0,000 -0,003	0,000 -0,010	0,000 0,007
00808	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	00841	0,000 -0,003	0,000 -0,016	0,000 -0,002	01514	0,000 0,000	0,000 -0,007	0,000 -0,002	00945	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001
01733	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00842	0,000 0,000	0,000 -0,006	0,000 -0,002	00843	0,000 0,001	0,000 -0,003	0,000 -0,004	00891	0,000 -0,002	0,000 -0,011	0,000 0,007
00890	0,000 -0,010	0,000 -0,022	0,000 0,014	01637	0,000 -0,025	0,000 0,006	0,000 0,005	01581	0,000 -0,004	0,000 -0,003	0,000 0,003	00849	0,001 0,000	0,000 -0,039	0,000 0,037
00850	0,000 0,004	0,000 -0,007	0,000 0,003	01609	0,000 -0,010	0,000 0,008	0,000 -0,004	00852	0,000 -0,002	0,000 0,003	0,000 -0,001	00853	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 -0,004
00043	0,000 -0,062	0,000 -0,049	0,000 -0,016	00855	0,001 -0,002	0,000 -0,056	0,000 -0,002	01539	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 -0,003	01526	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,003
01538	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,005	01550	0,000 -0,006	0,000 0,004	0,000 -0,006	00045	0,000 0,001	0,000 0,036	0,000 0,007	00848	-0,001 -0,010	0,001 0,082	-0,001 -0,001
01715	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,002	00844	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,005	00845	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 -0,007	00854	0,000 0,005	0,000 0,011	0,000 0,007

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00837	0,000	0,000	0,000	00889	0,000	0,001	0,001	00078	0,002	0,004	0,000	00840	0,001	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,006		0,003	-0,033	0,014		-0,007	-0,052	0,014		-0,004	-0,040	0,000
00838	0,000	-0,001	0,000	01811	0,000	0,000	0,000	01562	0,000	0,000	0,000	00126	-0,001	-0,004	-0,001
	-0,012	-0,004	0,020		0,001	-0,033	0,020		-0,012	0,024	-0,009		0,000	-0,005	0,019
01596	0,000	0,000	0,000	01582	0,000	0,000	0,000	01595	0,000	0,000	0,000	00851	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,002		-0,003	-0,001	0,001		-0,005	0,004	0,001		-0,001	-0,002	-0,001
01574	0,000	0,000	0,000	00847	0,000	0,000	0,000	00839	0,000	0,001	0,000	00900	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,011	0,006		-0,003	0,014	-0,016		0,013	0,003	0,019		0,005	0,003	-0,004
00098	0,000	0,000	0,000	01638	0,000	0,000	0,000	01623	0,000	0,000	0,000	00948	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,014	-0,003		0,001	0,003	-0,007		-0,013	-0,023	0,020		0,001	0,001	-0,004
01734	0,000	0,000	0,000	01754	0,000	0,000	0,000	01774	0,000	0,000	0,000	00949	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,001		0,000	0,002	0,000		-0,001	0,005	-0,003		-0,003	0,000	-0,005
01695	0,000	0,000	0,000	00846	0,000	0,000	0,000	00093	0,000	0,000	0,000	00867	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,005	0,000		0,001	0,001	-0,008		-0,012	-0,016	0,001		-0,001	0,000	0,000
01716	0,000	0,000	0,000	01563	0,000	0,000	0,000	01610	0,000	0,000	0,000	01676	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,005		-0,009	0,004	0,002		-0,002	0,000	0,006		0,000	0,001	0,000
00836	0,000	0,000	0,000	01776	0,000	0,000	0,000	00932	0,000	0,000	0,000	01737	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,006		0,001	0,001	0,001		0,002	0,002	0,002		0,001	0,000	0,000
01718	0,000	0,000	0,000	01736	0,000	0,000	0,000	00101	0,000	0,000	0,000	01755	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,001	-0,002	0,000		-0,021	-0,009	0,000		-0,001	0,004	0,002
01504	0,000	0,000	0,000	01624	0,000	0,000	0,000	01735	0,000	0,000	0,000	00097	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,008	0,002		0,008	-0,004	0,002		-0,006	-0,005	-0,001		-0,007	-0,012	-0,004
00802	0,000	0,000	0,000	00132	0,000	0,000	0,000	00928	0,000	0,000	0,000	01696	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,006		-0,002	-0,002	0,006		-0,001	0,000	0,006		0,005	0,007	-0,002
00094	0,000	0,000	0,000	01575	0,000	0,000	0,000	00803	0,000	0,000	0,000	01757	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,017	0,001		-0,003	-0,001	0,003		0,000	-0,001	0,005		0,001	0,001	0,000
01527	0,000	0,000	0,000	01553	0,000	0,000	0,000	01552	0,000	0,000	0,000	01565	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	-0,002		-0,002	0,000	0,001		-0,002	0,001	0,000		-0,002	0,000	0,000
01564	0,000	0,000	0,000	00804	0,000	0,000	0,000	00916	0,000	0,000	0,000	00917	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,000	0,001		0,000	0,000	0,005		-0,001	-0,001	0,004		-0,002	-0,002	0,005
01551	0,000	0,000	0,000	01639	0,000	0,000	0,000	01677	0,000	0,000	0,000	01611	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,002	-0,002		0,005	0,005	-0,001		0,001	-0,001	-0,003		0,003	-0,001	0,003
01579	0,000	0,000	0,000	01578	0,000	0,000	0,000	01586	0,000	0,000	0,000	01516	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,005	-0,003		-0,005	0,000	-0,001		-0,004	-0,002	-0,003		0,000	-0,002	-0,001
00933	0,000	0,000	0,000	01717	0,000	0,000	0,000	01540	0,000	0,000	0,000	00801	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,001		0,000	0,000	0,004		-0,001	0,002	-0,002		0,000	0,002	0,006
00929	0,000	0,000	0,000	01583	0,000	0,000	0,000	01697	0,000	0,000	0,000	01640	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,008	0,005		0,000	0,000	0,001		0,000	0,002	-0,001		0,000	0,001	-0,001
01657	0,000	0,000	0,000	01625	0,000	0,000	0,000	00129	0,000	0,000	0,000	00809	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,001	0,000		0,003	0,001	-0,001		0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	0,001
00107	0,000	0,000	0,000	01517	0,000	0,000	0,000	01576	0,000	0,000	0,000	01612	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,000		0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001		0,000	0,000	0,001
01597	0,000	0,000	0,000	01528	0,000	0,000	0,000	00931	0,000	0,000	0,000	01541	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,000	0,001	-0,001		0,004	-0,001	0,003		-0,001	0,001	0,000
01678	0,000	0,000	0,000	01780	0,000	0,000	0,000	00100	0,000	0,000	0,000	00888	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,002		0,001	0,002	0,001		0,000	0,003	0,001		-0,003	0,000	0,001
00895	0,000	0,000	0,000	00894	0,000	0,000	0,000	01505	0,000	0,000	0,000	01519	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,005	0,004		-0,001	-0,006	0,004		0,000	-0,004	0,002		0,001	0,001	0,000
01506	0,000	0,000	0,000	01518	0,000	0,000	0,000	01758	0,000	0,000	0,000	01698	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,001		0,001	0,001	0,000		0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000
01529	0,000	0,000	0,000	01626	0,000	0,000	0,000	01584	0,000	0,000	0,000	00834	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000		-0,002	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,004
01727	0,000	0,000	0,000	00934	0,000	0,000	0,000	01777	0,000	0,000	0,000	01577	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,001	0,004		0,002	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,000
01658	0,000	0,000	0,000	00833	0,000	0,000	0,000	01598	0,000	0,000	0,000	01566	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001		-0,001	-0,001	0,004		-0,001	-0,001	0,001		-0,004	0,000	0,001
01542	0,000	0,000	0,000	00937	0,000	0,000	0,000	00099	0,000	0,000	0,000	00042	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,001		-0,002	0,000	-0,001		-0,008	-0,002	0,000		0,020	0,022	-0,001
01628	0,000	0,000	0,000	01643	0,000	0,000	0,000	01585	0,000	0,000	0,000	00896	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,023	-0,001		0,003	0,000	0,008		-0,003	-0,002	-0,001		-0,001	-0,003	0,004
00832	0,000	0,000	0,000	00805	0,000	0,000	0,000	00915	0,000	0,000	0,000	01738	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,003		0,001	0,001	0,004		-0,002	-0,001	0,004		0,000	0,000	0,000
01719	0,000	0,000	0,000	01679	0,000	0,000	0,000	00936	0,000	0,000	0,000	01778	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,001		0,000	0,001	-0,001		0,000	0,001	-0,001
00935	0,000	0,000	0,000	01599	0,000	0,000	0,000	01613	0,000	0,000	0,000	01659	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,001		-0,002	-0,003	-0,001		-0,002	0,000	0,001		0,000	-0,002	-0,001
01641	0,000	0,000	0,000	01600	0,000	0,000	0,000	01530	0,000	0,000	0,000	01554	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	-0,002		0,000	-0,007	-0,004		0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,002
01627	0,000	0,000	0,000	01699	0,000	0,000	0,000	00898	0,000	0,000	0,000	00830	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,004	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,005	0,000	0,003		0,004	-0,001	0,004
00897	0,000	0,000	0,000	01543	0,000	0,000	0,000	01614	0,000	0,000	0,000	01567	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	0,003		-0,001	-0,002	0,001		0,002	-0,001	0,002		-0,005	0,002	0,003
01615	0,000	0,000	0,000	00134	0,000	0,000	0,000	00047	0,000	0,000	0,000	01580	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,007	-0,010		0,054	0,062	-0,001		-0,018	0,001	0,012		0,002	0,031	-0,007
00831	0,000	0,000	0,000	00826	0,000	0,000	0,000	00903	0,000	0,000	0,000	00904	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,003		0,001	0,002	-0,001		-0,007	-0,003	0,002		-0,001	-0,001	0,001
01642	0,000	0,000	0,000	01759	0,000	0,000	0,000	01700	0,000	0,000	0,000	01680	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	-0,003		0,000	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000
01720	0,000	0,000	0,000	01681	0,000	0,000	0,000	01660	0,000	0,000	0,000	01629	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,002	-0,003	0,000		-0,012	-0,012	0,003
01760	0,000	0,000	0,000	01507	0,000	0,000	0,000	01587	0,000	0,000	0,000	01531	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000		0,004	0,002	0,001		-0,003	0,000	-0,007		0,001	-0,001	0,001

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01508	0,000	0,000	0,000	00080	0,000	0,000	0,000	01555	0,000	0,000	0,000	00952	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,004	0,006		0,021	0,011	0,005		-0,001	-0,002	0,004		0,001	0,000	0,001
01781	0,000	0,000	0,000	00951	0,000	0,000	0,000	01544	0,000	0,000	0,000	01739	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000		0,001	0,001	0,001		0,000	-0,004	0,002		0,000	0,000	0,000
00806	0,000	0,000	0,000	00914	0,000	0,000	0,000	01721	0,000	0,000	0,000	01568	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,003		-0,001	0,001	0,002		0,000	-0,001	-0,001		0,006	0,004	0,005
01520	0,000	0,000	0,000	01661	0,000	0,000	0,000	00829	0,000	0,000	0,000	00106	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,002	0,002		-0,001	-0,001	0,001		0,018	0,005	0,006		-0,001	0,003	-0,001
00887	0,000	0,000	0,000	01779	0,000	0,000	0,000	01761	0,000	0,000	0,000	01498	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,004	0,002		-0,002	0,001	-0,001		0,000	0,001	0,001		0,001	0,001	0,001
01740	0,000	0,000	0,000	01601	0,000	0,000	0,000	00827	0,000	0,000	0,000	00076	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,001		0,000	-0,008	-0,005		-0,007	0,000	0,000		-0,018	-0,008	0,007
00828	0,000	0,000	0,000	01701	0,000	0,000	0,000	01522	0,000	0,000	0,000	01509	0,000	0,000	0,000
	-0,020	-0,010	0,007		0,000	0,000	0,000		0,001	0,006	0,001		-0,002	0,007	0,002
01521	0,000	0,000	0,000	00877	0,000	0,000	0,000	00091	0,000	0,000	0,000	00902	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,005	0,002		-0,001	-0,002	0,002		-0,004	-0,004	0,000		-0,001	-0,001	0,000
01532	0,000	0,000	0,000	01556	0,000	0,000	0,000	01682	0,000	0,000	0,000	01608	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,001		0,000	-0,006	0,003		0,001	-0,001	0,000		0,004	0,003	0,003
01622	0,000	0,000	0,000	01616	0,000	0,000	0,000	00884	0,000	0,000	0,000	00885	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,002	0,004		-0,004	-0,005	-0,002		0,009	0,034	0,000		0,030	0,047	-0,001
01589	0,000	0,000	0,000	01588	0,000	0,000	0,000	01602	0,000	0,000	0,000	01569	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,004		0,011	-0,004	-0,005		0,001	-0,009	-0,001		0,014	0,004	0,007
01636	0,000	0,000	0,000	00886	0,000	0,000	0,000	00105	0,000	0,000	0,000	00092	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,005		0,001	0,001	0,002		0,002	0,001	0,001		0,002	0,002	0,001
01762	0,000	0,000	0,000	01741	0,000	0,000	0,000	01545	0,000	0,000	0,000	01533	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,005	0,001		0,000	0,000	0,000
01683	0,000	0,000	0,000	01702	0,000	0,000	0,000	01662	0,000	0,000	0,000	00954	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,001		0,000	0,000	0,000
01782	0,000	0,000	0,000	00953	0,000	0,000	0,000	01617	0,000	0,000	0,000	01630	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,007	0,001		-0,001	-0,005	-0,001
00950	0,000	0,000	0,000	01557	0,000	0,000	0,000	00882	0,000	0,000	0,000	01571	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,002		0,003	-0,008	0,000		0,006	0,021	0,000		0,000	0,002	-0,004
00883	0,000	0,000	0,000	01722	0,000	0,000	0,000	01763	0,000	0,000	0,000	01742	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,024	0,000		0,000	0,000	0,001		0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000
01570	0,000	0,000	0,000	01511	0,000	0,000	0,000	00906	0,000	0,000	0,000	01510	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,005	-0,005		0,004	0,007	0,000		-0,001	-0,003	0,001		0,002	0,007	0,001
01546	0,000	0,000	0,000	01590	0,000	0,000	0,000	00823	0,000	0,000	0,000	00824	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,005	-0,001		-0,001	0,001	0,005		0,002	0,002	-0,002		0,000	0,000	0,000
00907	0,000	0,000	0,000	01644	0,000	0,000	0,000	01534	0,000	0,000	0,000	01559	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,003	0,000		-0,002	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000		0,001	-0,003	-0,003
01547	0,000	0,000	0,000	01558	0,000	0,000	0,000	01684	0,000	0,000	0,000	01663	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	-0,001		0,000	-0,006	-0,003		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000
01703	0,000	0,000	0,000	01591	0,000	0,000	0,000	00881	0,000	0,000	0,000	01603	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,004		0,002	0,012	0,001		-0,001	-0,007	0,002
01631	0,000	0,000	0,000	00825	0,000	0,000	0,000	00905	0,000	0,000	0,000	01649	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,003	0,000		0,001	0,001	0,001		-0,001	-0,002	0,001		-0,001	0,001	0,005
01723	0,000	0,000	0,000	01523	0,000	0,000	0,000	01745	0,000	0,000	0,000	01725	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,003	0,007	0,000		-0,002	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000
01744	0,000	0,000	0,000	01535	0,000	0,000	0,000	01704	0,000	0,000	0,000	00822	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,004	0,003	0,000		0,000	0,000	0,000		0,002	0,001	-0,003
00908	0,000	0,000	0,000	01645	0,000	0,000	0,000	01618	0,000	0,000	0,000	01665	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	-0,002		-0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,005	0,001		-0,001	0,000	0,000
01646	0,000	0,000	0,000	01664	0,000	0,000	0,000	00960	0,000	0,000	0,000	00819	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000		-0,012	0,001	0,007		0,000	0,001	-0,004
00127	0,000	0,000	0,000	00081	0,000	0,000	0,000	01632	0,000	0,000	0,000	01604	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,004		-0,001	0,003	-0,004		-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,004	0,003
01634	0,000	0,000	0,000	01620	0,000	0,000	0,000	01633	0,000	0,000	0,000	01605	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,001		0,001	0,000	0,001		0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,003
01619	0,000	0,000	0,000	01743	0,000	0,000	0,000	01764	0,000	0,000	0,000	01724	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01686	0,000	0,000	0,000	01685	0,000	0,000	0,000	01705	0,000	0,000	0,000	01594	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,006	0,005	0,002
01513	0,000	0,000	0,000	01512	0,000	0,000	0,000	01525	0,000	0,000	0,000	01572	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,006	-0,005		0,006	0,008	-0,002		0,009	0,007	-0,001		0,001	0,001	-0,003
00909	0,000	0,000	0,000	01524	0,000	0,000	0,000	01548	0,000	0,000	0,000	01592	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	-0,003		0,006	0,008	0,000		0,004	0,000	-0,001		0,000	0,002	0,004
00879	0,000	0,000	0,000	00880	0,000	0,000	0,000	01573	0,000	0,000	0,000	01560	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,003	0,002		0,002	0,006	0,001		0,002	0,001	0,000		0,003	0,000	-0,001
01783	0,000	0,000	0,000	00955	0,000	0,000	0,000	01536	0,000	0,000	0,000	00128	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		0,007	0,005	0,000		0,006	-0,002	0,002
00811	0,000	0,000	0,000	01790	0,000	0,000	0,000	00820	0,000	0,000	0,000	01765	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,003	-0,003		0,003	-0,007	0,002		0,003	0,001	-0,003		-0,001	0,000	0,000
00878	0,000	0,000	0,000	01647	0,000	0,000	0,000	01593	0,000	0,000	0,000	00910	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,002		0,000	0,000	0,000		0,004	0,004	0,003		0,001	-0,001	-0,004
01549	0,000	0,000	0,000	01606	0,000	0,000	0,000	01537	0,000	0,000	0,000	00821	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,002	0,001		0,002	0,002	0,003		0,006	0,004	0,000		0,002	0,001	-0,004
01707	0,000	0,000	0,000	00956	0,000	0,000	0,000	01706	0,000	0,000	0,000	01666	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,002	0,000		-0,002	-0,001	0,000		-0,002	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000
01784	0,000	0,000	0,000	01561	0,000	0,000	0,000	00817	0,000	0,000	0,000	00818	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	0,001		0,004	0,002	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,003
00874	0,000	0,000	0,000	01607	0,000	0,000	0,000	01621	0,000	0,000	0,000	00871	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,002	-0,004		0,005	0,004	0,003		0,003	0,001	0,002		-0,001	0,001	-0,001

Platee - tensioni per eccentricità accidentale

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1}	σ_{L2} / σ_{P2}	τ_L / τ_P	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1}	σ_{L2} / σ_{P2}	τ_L / τ_P	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1}	σ_{L2} / σ_{P2}	τ_L / τ_P	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1}	σ_{L2} / σ_{P2}	τ_L / τ_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00870	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	00876	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,004	01499	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 -0,006	01635	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,003
00957	0,000 -0,005	0,000 0,001	0,000 0,001	01667	0,000 -0,004	0,000 0,002	0,000 0,001	01726	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,001	00958	0,000 -0,007	0,000 -0,002	0,000 0,003
01648	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,002	01766	0,000 -0,004	0,000 -0,002	0,000 0,000	00868	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,001	01687	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 -0,001
00812	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	00813	0,000 0,002	0,000 0,004	0,000 0,002	00869	0,000 -0,003	0,000 -0,004	0,000 0,000	00815	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,002
00816	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,002	00872	0,000 -0,004	0,000 -0,003	0,000 -0,001	00875	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 -0,005	00873	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 -0,003
01746	0,000 -0,006	0,000 -0,001	0,000 0,000	00814	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,004	01785	0,000 -0,008	0,000 -0,004	0,000 0,003	00959	0,000 -0,010	0,000 -0,002	0,000 0,004
00810	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,004												

LEGENDA:

σ_{P1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
σ_{P2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
τ_P Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.
σ_{L1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
σ_{L2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
τ_L Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.

NODI - REAZIONI VINCOLARI ESTERNE PER TIPOLOGIE DI CARICO NON SISMICHE

Nodi - Reazioni vincolari esterne per tipologie di carico non sismiche

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00030	001	1.243	11.281	19.504	-1.561	369	-124
00030	002	972	-1.370	-505	450	27	-23
00030	003	-60	1.349	1.846	-97	-47	-9
00030	004	86	406	787	-124	4	-2
00030	005	-8	357	538	-60	2	-2
00030	006	-23	1.028	1.550	-173	5	-5
00030	007	-111	517	664	-138	-2	1
00030	008	75	-379	-595	94	-4	1
00030	009	136	-552	-686	125	1	0
00030	010	72	-363	-579	90	-4	1
00030	011	-2.869	1.324	13.034	-1.122	148	-55
00042	001	-98	-144	47.153	757	405	118
00042	002	2.554	-4.024	9.441	6.489	3.683	5.726
00042	003	-107	876	17.854	-698	238	50
00042	004	-20	11	6	-16	-47	-2
00042	005	49	-22	3.612	42	95	3
00042	006	142	-63	10.417	122	274	8
00042	007	-733	65	-1.122	-91	-1.411	-135
00042	008	469	8	-2.194	-41	966	100
00042	009	504	-85	-1.791	130	1.030	119
00042	010	467	15	-2.220	-54	960	100
00042	011	-22.054	-4.069	-1.961	9.861	-38.549	-11.694
00043	001	421	-547	41.578	1.309	158	27
00043	002	4.043	-12.371	-8.491	24.208	1.993	-3.823
00043	003	454	1.005	19.739	-902	410	-50
00043	004	-19	9	-42	-14	-45	-1
00043	005	4	-83	2.058	135	18	11
00043	006	12	-239	5.937	389	52	31
00043	007	-873	183	-1.865	-348	-1.286	74
00043	008	594	12	-1.175	21	958	-70
00043	009	621	-168	-1.766	345	1.011	-76
00043	010	590	18	-1.163	11	947	-69
00043	011	-26.190	-504	10.902	-7.028	-30.978	13.298
00045	001	-508	-558	67.867	1.471	-1.690	-16
00045	002	3.273	-17.156	54.515	27.272	5.958	253
00045	003	-430	932	60.645	-811	-1.375	-9
00045	004	-3	14	-13	-15	-20	-7
00045	005	-48	-114	5.142	167	-141	2
00045	006	-140	-329	14.820	480	-407	5
00045	007	-708	316	-1.735	-390	-1.239	-89
00045	008	342	-43	-1.565	-5	851	61
00045	009	342	-256	-1.318	345	868	62
00045	010	342	-37	-1.576	-12	849	60
00045	011	-37.647	2.047	2.631	-7.140	-79.440	3.485
00047	001	204	251	71.785	280	533	-42
00047	002	-3.711	-6.307	58.143	10.234	-5.243	-1.379
00047	003	47	1.142	60.896	-1.075	161	-2
00047	004	-7	14	-17	-24	-18	-6
00047	005	17	-61	5.210	75	64	-6
00047	006	49	-175	15.016	215	185	-18
00047	007	-296	131	-1.151	-195	-517	-144
00047	008	214	47	-1.052	-66	341	118
00047	009	213	-100	-755	169	339	117
00047	010	213	57	-1.074	-82	338	117
00047	011	12.383	-5.720	-20.922	9.503	22.273	-5.351
00076	001	5.899	-903	17.871	-687	-1.187	133

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00076	002	-144	-2.264	3.238	755	-427	-173
00076	003	1.938	-553	4.268	20	-149	-7
00076	004	-32	-9	-45	-1	-1	0
00076	005	157	34	401	-44	-24	9
00076	006	452	97	1.158	-127	-69	27
00076	007	-206	13	-376	-8	5	2
00076	008	166	3	129	8	21	-2
00076	009	116	-52	130	41	12	-9
00076	010	171	7	133	5	21	-1
00076	011	-26.804	-1.365	-31.030	1.445	-1.755	-315
00078	001	4.964	-3.355	7.947	-618	209	152
00078	002	5.221	-8.984	1.846	5.404	852	-1.316
00078	003	1.678	-2.609	2.344	128	106	-28
00078	004	-3	-1	-2	-2	0	0
00078	005	149	-7	243	-27	5	6
00078	006	429	-19	699	-77	14	18
00078	007	-78	380	-41	-89	-13	20
00078	008	-7	-350	-30	44	3	-9
00078	009	24	-359	-53	106	11	-24
00078	010	-7	-356	-28	44	3	-8
00078	011	-4.357	44.601	-4.761	-4.870	-604	918
00079	001	3.498	1.771	17.941	-1.841	-433	-185
00079	002	-17.062	8.232	969	9.184	-1.542	1.403
00079	003	628	1.375	4.974	-235	-187	-11
00079	004	7	-1	-3	-4	1	-1
00079	005	48	20	504	-48	-14	-4
00079	006	137	57	1.454	-138	-41	-12
00079	007	211	-368	-166	-75	27	-11
00079	008	-14	294	-4	-6	-5	-2
00079	009	-272	347	-75	115	-23	16
00079	010	-8	297	0	-9	-5	-2
00079	011	1.686	-38.486	-16.605	1.990	1.253	330
00080	001	-9.821	-429	22.547	-683	1.022	-138
00080	002	-4.431	3.450	8.192	428	169	46
00080	003	-768	-906	2.899	240	229	69
00080	004	-19	3	15	-4	-2	-1
00080	005	-188	88	437	-46	24	-11
00080	006	-541	252	1.259	-134	69	-32
00080	007	-44	-14	-72	1	-22	1
00080	008	280	-69	-399	19	6	5
00080	009	180	-28	-230	33	7	7
00080	010	286	-68	-409	17	6	5
00080	011	-28.840	3.845	35.056	593	-1.697	58
00081	001	5.311	5.972	-3.065	-963	910	14
00081	002	1.128	953	-708	-156	175	4
00081	003	321	1.015	-693	-107	56	-3
00081	004	58	24	-94	-1	3	0
00081	005	96	106	-101	-15	14	0
00081	006	277	307	-290	-42	40	1
00081	007	-2	-44	-62	10	-8	0
00081	008	-61	-75	56	11	-10	0
00081	009	-7	-67	77	5	0	0
00081	010	-62	-77	53	12	-10	0
00081	011	1.847	3.897	1.435	-799	623	-6
00091	001	-10	11.496	20.763	228	-5	1
00091	002	-416	-11.276	-27.200	-51	146	-30
00091	003	-63	13.515	22.504	-11	14	-3
00091	004	15	84	209	3	-2	0
00091	005	-54	52	651	56	-17	4
00091	006	-154	149	1.870	161	-49	13
00091	007	-411	672	1.514	6	-391	95
00091	008	154	0	-5	-2	203	-49
00091	009	161	-962	-2.166	-10	220	-53
00091	010	173	80	167	-1	209	-50
00091	011	7.479	-31.935	-90.435	-1.333	687	-232
00092	001	44	-14.029	26.382	-238	-5	-1
00092	002	331	-19.575	40.955	-22	274	67
00092	003	116	-14.537	24.369	40	39	10
00092	004	-9	95	-181	-3	-7	-2
00092	005	44	377	-293	-54	-1	0
00092	006	128	1.084	-841	-156	-2	1
00092	007	512	646	-1.403	-2	-231	-49
00092	008	-217	41	-94	2	140	31
00092	009	-227	-893	1.899	8	154	34
00092	010	-237	101	-230	2	138	30
00092	011	-6.640	-72.019	137.098	1.212	-1.735	-471
00093	001	46	9.219	19.399	380	-24	5
00093	002	-120	5.377	9.698	71	99	-22
00093	003	-85	14.757	26.042	69	-21	5
00093	004	14	4	7	0	-3	1
00093	005	-19	-390	37	77	-2	1
00093	006	-56	-1.123	107	223	-6	2
00093	007	-545	116	177	-13	-333	82
00093	008	226	6	80	7	198	-47
00093	009	184	-925	-2.059	1	179	-43
00093	010	298	863	1.930	6	188	-46

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00093	011	-12.794	-123.335	-294.154	-1.475	-3.128	849
00094	001	-35	-7.321	14.646	-326	-49	-12
00094	002	114	-5.396	9.319	-31	140	33
00094	003	30	-12.860	21.343	-20	-10	-2
00094	004	-13	1	-6	0	-8	-2
00094	005	62	585	-449	-72	11	3
00094	006	179	1.686	-1.293	-209	30	9
00094	007	572	99	-249	5	-154	-30
00094	008	-241	93	-164	-4	123	26
00094	009	-204	-977	2.098	4	119	25
00094	010	-319	850	-1.871	-2	88	17
00094	011	13.457	-159.814	332.937	1.318	1.279	426
00097	001	178	13.765	23.404	-47	-20	-3
00097	002	-679	3.286	5.561	60	131	-21
00097	003	69	6.073	11.030	178	-9	-1
00097	004	18	-5	-5	0	-10	2
00097	005	-22	2.284	3.556	-61	39	-9
00097	006	-62	6.580	10.245	-177	112	-25
00097	007	117	90	184	-7	-228	52
00097	008	33	123	131	-9	166	-38
00097	009	-33	-682	-1.706	-8	160	-36
00097	010	-200	436	1.100	2	115	-24
00097	011	30.366	-163.011	-337.683	2.372	4.419	-1.315
00098	001	-296	-13.199	19.911	269	-267	-68
00098	002	798	-4.988	10.414	-178	434	108
00098	003	-177	-12.227	19.911	181	-126	-32
00098	004	-25	6	-11	0	-16	-4
00098	005	122	-941	1.205	23	50	12
00098	006	350	-2.712	3.471	65	145	35
00098	007	-191	205	-363	-4	-258	-60
00098	008	0	93	-135	-6	156	35
00098	009	77	-771	1.923	-19	178	41
00098	010	243	574	-1.403	9	184	44
00098	011	-30.067	-162.304	354.103	145	-5.375	-1.509
00099	001	-13	3.613	7.066	403	-26	7
00099	002	-334	-2.850	-16.561	-795	51	-8
00099	003	46	3.311	7.676	389	21	-5
00099	004	8	21	95	5	-2	0
00099	005	-70	290	609	44	-56	13
00099	006	-201	834	1.751	127	-160	37
00099	007	-144	194	822	42	-552	124
00099	008	104	-30	-15	0	300	-67
00099	009	20	-246	-1.120	-59	292	-65
00099	010	95	-11	72	5	303	-68
00099	011	-11.612	-6.107	-48.194	-3.247	-2.939	767
00100	001	62	-11.232	28.427	-813	-4	0
00100	002	289	-16.578	29.284	468	149	36
00100	003	-15	-4.586	15.322	-772	17	3
00100	004	-6	66	-97	-4	-4	-1
00100	005	60	-1.464	3.131	-49	-32	-7
00100	006	174	-4.218	9.022	-142	-92	-19
00100	007	445	492	-757	-31	-440	-95
00100	008	-276	3	-42	3	229	49
00100	009	-178	-559	817	44	251	55
00100	010	-270	59	-124	-1	235	51
00100	011	15.192	-787	3.693	983	1.527	488
00101	001	-128	4.437	12.447	750	-76	18
00101	002	-215	1.985	5.551	320	100	-20
00101	003	-175	4.417	13.330	733	-83	19
00101	004	6	0	3	0	-3	1
00101	005	41	233	493	48	30	-7
00101	006	119	670	1.420	137	87	-20
00101	007	-379	-45	24	5	-588	134
00101	008	74	-11	-3	2	294	-66
00101	009	206	-122	-1.100	-69	316	-72
00101	010	142	158	1.079	63	310	-70
00101	011	18.219	-13.414	-150.828	-9.985	954	-393
00102	001	86	-9.822	24.682	-776	-66	-16
00102	002	112	-2.956	8.649	-385	153	36
00102	003	104	-2.425	12.199	-945	-61	-14
00102	004	-3	3	-5	0	-4	-1
00102	005	14	-1.906	3.657	-16	25	6
00102	006	41	-5.491	10.536	-46	72	16
00102	007	823	87	-183	5	-403	-86
00102	008	-303	-41	3	3	240	53
00102	009	-455	-636	1.082	33	215	46
00102	010	-384	719	-1.218	-40	230	50
00102	011	-19.336	-74.747	141.678	3.715	-5.458	-1.446
00103	001	485	4.810	14.409	928	-356	66
00103	002	-237	896	2.450	147	-4	3
00103	003	222	1.763	4.926	304	-50	9
00103	004	11	-1	-1	0	-1	0
00103	005	-78	117	396	28	-64	13
00103	006	-224	337	1.143	82	-184	37
00103	007	-29	-333	-253	23	-639	122

Nodi - Reazioni vincolari esterne per tipologie di carico non sismiche

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00103	008	13	166	112	-13	336	-64
00103	009	-48	85	-117	-27	338	-64
00103	010	-4	256	355	1	329	-63
00103	011	-4.518	-16.107	-42.205	-2.354	-352	92
00104	001	415	-4.664	14.381	-956	-333	-61
00104	002	-52	-940	2.475	-146	195	37
00104	003	261	-1.733	4.916	-311	21	6
00104	004	-3	5	-3	0	-13	-3
00104	005	-50	-124	401	-28	-35	-7
00104	006	-143	-356	1.157	-82	-100	-20
00104	007	430	152	-142	-9	-216	-37
00104	008	-191	-86	66	7	149	27
00104	009	-214	-176	309	-7	144	25
00104	010	-253	-1	-169	21	143	25
00104	011	2.622	-14.408	41.785	-2.566	-4.008	-761
00105	001	8	15.126	29.180	256	83	-23
00105	002	313	-13.266	-22.431	496	327	-77
00105	003	-371	7.031	15.165	306	93	-18
00105	004	-24	272	443	-6	-2	1
00105	005	58	1.624	2.829	-14	8	-3
00105	006	168	4.676	8.148	-41	24	-8
00105	007	-300	768	1.358	-16	-282	67
00105	008	100	-46	-186	-9	161	-37
00105	009	142	-1.027	-1.938	10	176	-41
00105	010	101	17	-67	-10	159	-37
00105	011	-366	-75.518	-117.182	2.746	-2.276	527
00106	001	122	-22.139	34.310	597	-122	-37
00106	002	-265	-29.938	52.112	521	155	29
00106	003	504	-11.979	18.762	279	197	47
00106	004	48	-12	9	0	13	3
00106	005	-60	-967	1.318	39	-34	-9
00106	006	-174	-2.788	3.800	111	-99	-27
00106	007	373	1.054	-1.869	-17	-159	-34
00106	008	-162	-231	514	-9	131	30
00106	009	-207	-1.270	2.409	6	127	28
00106	010	-161	-157	374	-9	129	29
00106	011	933	-62.910	101.646	1.838	-2.197	-521

Continua nella prossima tabella...

LEGENDA:

Id_{Nd} Identificativo del nodo.
CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
F_X, F_Y, F_Z, M_X, M_Y, M_Z Reazioni vincolari relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.

Pareti - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE ..... pag. 2
Pareti - TENSIONI PER EFFETTO DEL SISMA ..... pag. 77
Pareti - TENSIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE ..... pag. 98
Platee - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE ..... pag. 126
Platee - TENSIONI PER EFFETTO DEL SISMA ..... pag. 160
Platee - TENSIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE ..... pag. 169
NODI - REAZIONI VINCOLARI ESTERNE PER TIPOLOGIE DI CARICO NON SISMICHE ..... pag. 182

NODI - REAZIONI VINCOLARI ESTERNE PER TIPOLOGIE DI CARICO NON SISMICHE

Nodi - Reazioni vincolari esterne per tipologie di carico non sismiche

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00107	001	596	5.590	-362	-761	416	-37
00107	002	485	820	-1.532	-13	-4	-4
00107	003	602	808	-1.362	-46	31	0
00107	004	625	-485	-4	21	57	9
00107	005	25	184	-96	-21	10	-1
00107	006	73	531	-275	-60	28	-4
00107	007	118	-78	206	-15	26	2
00107	008	-116	75	-145	10	-23	-2
00107	009	-48	-19	-138	19	-19	-1
00107	010	-114	74	-141	10	-22	-2
00107	011	5.446	-7.807	6.718	152	806	104
00120	001	-668	7.500	9.333	-20	761	-173
00120	002	-402	2.015	3.454	61	293	-66
00120	003	-432	3.654	5.237	25	276	-64
00120	004	10	-15	-15	0	-3	1
00120	005	44	322	426	4	69	-16
00120	006	127	926	1.228	12	199	-46
00120	007	-176	-94	-396	-60	-504	115
00120	008	-51	83	386	38	253	-57
00120	009	72	51	218	32	267	-61
00120	010	-42	82	382	39	259	-58
00120	011	30.037	-3.558	-21.469	-846	2.042	-726
00121	001	-893	-14.437	30.518	-389	308	48
00121	002	-43	-1.606	5.078	-250	186	36
00121	003	-418	-5.133	11.900	-285	39	-2
00121	004	-6	47	-20	-8	-2	0
00121	005	-39	-518	1.153	-20	34	7
00121	006	-112	-1.492	3.322	-58	99	19
00121	007	612	-744	712	61	-335	-69
00121	008	-148	601	-568	-55	207	44
00121	009	-316	391	-390	-30	181	37
00121	010	-165	603	-574	-55	208	45
00121	011	-39.526	-30.656	24.241	3.376	-7.948	-2.085
00122	001	-414	19.989	28.021	-679	403	-89
00122	002	-500	5.451	8.322	-172	193	-42
00122	003	-346	9.047	12.641	-335	131	-29
00122	004	7	192	346	-1	-1	0
00122	005	-18	681	1.051	-16	-6	2
00122	006	-52	1.961	3.030	-45	-18	5
00122	007	-431	-266	-612	-1	-341	84
00122	008	179	331	698	-4	206	-50
00122	009	126	63	235	5	184	-44
00122	010	193	329	691	-4	208	-50
00122	011	-3.971	-29.388	-53.633	859	-5.943	1.439
00123	001	-416	-20.630	28.790	773	314	63
00123	002	164	-3.264	4.048	117	239	55
00123	003	-157	-8.694	11.254	394	66	10
00123	004	-10	-37	114	-11	4	1
00123	005	18	-541	770	13	-5	-1
00123	006	52	-1.560	2.218	37	-15	-4
00123	007	554	-539	769	34	-171	-34
00123	008	-258	478	-730	-28	122	26
00123	009	-213	368	-507	-21	123	26
00123	010	-274	476	-729	-28	120	25
00123	011	4.489	-21.214	36.366	1.215	-3.735	-800
00124	001	3	-1	0	0	0	0
00124	002	-2	1	0	0	0	0
00124	003	0	0	0	0	0	0
00124	004	0	0	0	0	0	0
00124	005	0	0	0	0	0	0
00124	006	1	0	0	0	0	0
00124	007	2	0	0	0	0	0
00124	008	-1	0	0	0	0	0
00124	009	-1	0	0	0	0	0
00124	010	-1	0	0	0	0	0
00124	011	36	-13	0	0	0	0
00125	001	1	1	0	0	0	0
00125	002	-88	-200	0	0	0	0
00125	003	-1	-3	0	0	0	0
00125	004	0	0	0	0	0	0
00125	005	0	1	0	0	0	0
00125	006	1	2	0	0	0	0
00125	007	2	4	0	0	0	0
00125	008	-2	-4	0	0	0	0
00125	009	-2	-4	0	0	0	0
00125	010	-2	-4	0	0	0	0
00125	011	308	695	0	0	0	0
00126	001	-584	364	0	0	0	0
00126	002	5.659	-3.241	0	0	0	0
00126	003	157	-72	0	0	0	0
00126	004	-2	1	0	0	0	0
00126	005	-27	16	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00126	006	-78	45	0	0	0	0
00126	007	-91	49	0	0	0	0
00126	008	44	-22	0	0	0	0
00126	009	108	-59	0	0	0	0
00126	010	44	-22	0	0	0	0
00126	011	-4.865	2.360	0	0	0	0
00127	001	-7	-12	0	0	0	0
00127	002	-3	1	0	0	0	0
00127	003	7	-7	0	0	0	0
00127	004	-1	0	0	0	0	0
00127	005	0	0	0	0	0	0
00127	006	-1	0	0	0	0	0
00127	007	-1	1	0	0	0	0
00127	008	0	0	0	0	0	0
00127	009	-1	1	0	0	0	0
00127	010	0	0	0	0	0	0
00127	011	22	-27	0	0	0	0
00128	001	214	-81	0	0	0	0
00128	002	7	-47	0	0	0	0
00128	003	13	-7	0	0	0	0
00128	004	6	2	0	0	0	0
00128	005	5	1	0	0	0	0
00128	006	13	2	0	0	0	0
00128	007	5	6	0	0	0	0
00128	008	-5	-2	0	0	0	0
00128	009	-5	-5	0	0	0	0
00128	010	-5	-2	0	0	0	0
00128	011	115	-19	0	0	0	0
00129	001	48	-70	0	0	0	0
00129	002	7	-9	0	0	0	0
00129	003	-1	-1	0	0	0	0
00129	004	-16	17	0	0	0	0
00129	005	2	-2	0	0	0	0
00129	006	5	-7	0	0	0	0
00129	007	-4	5	0	0	0	0
00129	008	4	-4	0	0	0	0
00129	009	2	-2	0	0	0	0
00129	010	4	-4	0	0	0	0
00129	011	-177	191	0	0	0	0
00130	001	374	-633	0	0	0	0
00130	002	143	-242	0	0	0	0
00130	003	138	-232	0	0	0	0
00130	004	-1	2	0	0	0	0
00130	005	35	-59	0	0	0	0
00130	006	100	-170	0	0	0	0
00130	007	-250	424	0	0	0	0
00130	008	123	-210	0	0	0	0
00130	009	132	-224	0	0	0	0
00130	010	126	-215	0	0	0	0
00130	011	1.529	-2.457	0	0	0	0
00131	001	3	1	0	0	0	0
00131	002	0	0	0	0	0	0
00131	003	0	0	0	0	0	0
00131	004	0	0	0	0	0	0
00131	005	1	0	0	0	0	0
00131	006	2	1	0	0	0	0
00131	007	6	2	0	0	0	0
00131	008	-3	-1	0	0	0	0
00131	009	-3	-1	0	0	0	0
00131	010	-3	-1	0	0	0	0
00131	011	4	2	0	0	0	0
00132	001	307	-10.821	15.953	1.138	1.023	6
00132	002	28	-1.473	2.107	158	402	-3
00132	003	-66	-2.307	3.531	234	153	1
00132	004	-1	493	617	-11	26	1
00132	005	52	-445	592	46	61	0
00132	006	150	-1.281	1.706	132	176	-1
00132	007	-55	-17	79	-5	-267	3
00132	008	25	-26	-141	3	168	-2
00132	009	28	128	-164	-8	170	-2
00132	010	22	-27	-140	3	163	-2
00132	011	970	7.766	5.641	-471	-2.470	51
00133	001	-911	13.886	25.991	159	247	-40
00133	002	-54	5.150	7.499	-188	312	-70
00133	003	-405	4.391	7.855	23	66	-12
00133	004	-15	843	1.146	-35	-1	1
00133	005	-90	867	1.326	-24	9	-1
00133	006	-258	2.498	3.821	-68	27	-3
00133	007	-237	-468	-502	42	-239	55
00133	008	147	483	567	-39	158	-37
00133	009	155	187	135	-25	157	-37
00133	010	148	477	560	-39	156	-36
00133	011	-4.106	-33.313	-43.734	2.142	-3.572	841
00134	001	3.514	348	11.606	-110	-801	31
00134	002	1.404	-1.317	2.714	806	-198	-172

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00134	003	-160	165	2.492	-139	-376	35
00134	004	-225	-25	-217	28	-24	-6
00134	005	-107	5	115	-11	-42	3
00134	006	-307	14	333	-33	-120	8
00134	007	-1.965	72	-3.111	-33	-36	8
00134	008	1.202	-13	1.814	-1	38	0
00134	009	1.128	-79	1.694	43	36	-10
00134	010	1.181	-8	1.783	-4	37	1
00134	011	-41.505	-3.525	-63.003	2.201	-1.453	-481
00791	001	28	107	0	0	0	0
00791	002	44	42	0	0	0	0
00791	003	-25	38	0	0	0	0
00791	004	-1	0	0	0	0	0
00791	005	6	10	0	0	0	0
00791	006	18	29	0	0	0	0
00791	007	-86	-73	0	0	0	0
00791	008	61	37	0	0	0	0
00791	009	47	39	0	0	0	0
00791	010	61	38	0	0	0	0
00791	011	-4.004	300	0	0	0	0
00792	001	-128	-5	0	0	0	0
00792	002	-102	-7	0	0	0	0
00792	003	10	4	0	0	0	0
00792	004	1	0	0	0	0	0
00792	005	-18	-1	0	0	0	0
00792	006	-52	-4	0	0	0	0
00792	007	194	14	0	0	0	0
00792	008	-126	-10	0	0	0	0
00792	009	-105	-8	0	0	0	0
00792	010	-127	-10	0	0	0	0
00792	011	6.149	624	0	0	0	0
00793	001	9	-7	0	0	0	0
00793	002	5	-3	0	0	0	0
00793	003	2	-3	0	0	0	0
00793	004	0	0	0	0	0	0
00793	005	0	0	0	0	0	0
00793	006	0	1	0	0	0	0
00793	007	-9	5	0	0	0	0
00793	008	6	-3	0	0	0	0
00793	009	5	-3	0	0	0	0
00793	010	6	-3	0	0	0	0
00793	011	-202	54	0	0	0	0
00794	001	-44	14	0	0	0	0
00794	002	-20	7	0	0	0	0
00794	003	-14	5	0	0	0	0
00794	004	0	0	0	0	0	0
00794	005	1	0	0	0	0	0
00794	006	2	-1	0	0	0	0
00794	007	41	-13	0	0	0	0
00794	008	-24	8	0	0	0	0
00794	009	-22	7	0	0	0	0
00794	010	-25	8	0	0	0	0
00794	011	700	-231	0	0	0	0
00795	001	38	-189	0	0	0	0
00795	002	20	-92	0	0	0	0
00795	003	12	-60	0	0	0	0
00795	004	0	1	0	0	0	0
00795	005	-1	4	0	0	0	0
00795	006	-2	10	0	0	0	0
00795	007	-34	174	0	0	0	0
00795	008	21	-105	0	0	0	0
00795	009	19	-93	0	0	0	0
00795	010	21	-106	0	0	0	0
00795	011	-604	3.027	0	0	0	0
00796	001	52	27	0	0	0	0
00796	002	49	23	0	0	0	0
00796	003	7	4	0	0	0	0
00796	004	1	0	0	0	0	0
00796	005	-1	-1	0	0	0	0
00796	006	-3	-2	0	0	0	0
00796	007	-25	-15	0	0	0	0
00796	008	20	11	0	0	0	0
00796	009	21	11	0	0	0	0
00796	010	19	11	0	0	0	0
00796	011	-630	-342	0	0	0	0
00797	001	-42	29	0	0	0	0
00797	002	-36	25	0	0	0	0
00797	003	-7	5	0	0	0	0
00797	004	-1	0	0	0	0	0
00797	005	1	-1	0	0	0	0
00797	006	2	-2	0	0	0	0
00797	007	23	-16	0	0	0	0
00797	008	-17	12	0	0	0	0
00797	009	-17	12	0	0	0	0
00797	010	-16	11	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00797	011	527	-367	0	0	0	0
00798	001	8	-7	0	0	0	0
00798	002	13	-14	0	0	0	0
00798	003	2	-2	0	0	0	0
00798	004	0	0	0	0	0	0
00798	005	0	0	0	0	0	0
00798	006	1	-1	0	0	0	0
00798	007	-11	11	0	0	0	0
00798	008	7	-7	0	0	0	0
00798	009	7	-7	0	0	0	0
00798	010	7	-7	0	0	0	0
00798	011	-164	160	0	0	0	0
00799	001	-69	24	0	0	0	0
00799	002	-125	48	0	0	0	0
00799	003	-22	8	0	0	0	0
00799	004	2	-1	0	0	0	0
00799	005	-2	1	0	0	0	0
00799	006	-5	2	0	0	0	0
00799	007	100	-39	0	0	0	0
00799	008	-66	26	0	0	0	0
00799	009	-66	26	0	0	0	0
00799	010	-65	25	0	0	0	0
00799	011	1.512	-589	0	0	0	0
00800	001	85	-82	0	0	0	0
00800	002	102	-158	0	0	0	0
00800	003	25	-26	0	0	0	0
00800	004	0	2	0	0	0	0
00800	005	3	-2	0	0	0	0
00800	006	9	-6	0	0	0	0
00800	007	-75	128	0	0	0	0
00800	008	50	-85	0	0	0	0
00800	009	49	-85	0	0	0	0
00800	010	49	-83	0	0	0	0
00800	011	-1.173	1.924	0	0	0	0
00801	001	-30	21	0	0	0	0
00801	002	-16	-3	0	0	0	0
00801	003	-11	3	0	0	0	0
00801	004	0	1	0	0	0	0
00801	005	-1	1	0	0	0	0
00801	006	-4	3	0	0	0	0
00801	007	6	6	0	0	0	0
00801	008	-4	-4	0	0	0	0
00801	009	-3	-4	0	0	0	0
00801	010	-4	-4	0	0	0	0
00801	011	172	94	0	0	0	0
00802	001	3	7	0	0	0	0
00802	002	7	-8	0	0	0	0
00802	003	3	0	0	0	0	0
00802	004	0	1	0	0	0	0
00802	005	-1	0	0	0	0	0
00802	006	-2	-1	0	0	0	0
00802	007	-5	7	0	0	0	0
00802	008	3	-5	0	0	0	0
00802	009	3	-4	0	0	0	0
00802	010	3	-4	0	0	0	0
00802	011	-110	127	0	0	0	0
00803	001	45	102	0	0	0	0
00803	002	10	11	0	0	0	0
00803	003	5	13	0	0	0	0
00803	004	2	6	0	0	0	0
00803	005	2	3	0	0	0	0
00803	006	5	9	0	0	0	0
00803	007	-5	-2	0	0	0	0
00803	008	3	-1	0	0	0	0
00803	009	3	0	0	0	0	0
00803	010	3	-1	0	0	0	0
00803	011	-45	54	0	0	0	0
00804	001	-61	1	0	0	0	0
00804	002	-11	-14	0	0	0	0
00804	003	-8	-2	0	0	0	0
00804	004	-3	0	0	0	0	0
00804	005	-2	0	0	0	0	0
00804	006	-6	0	0	0	0	0
00804	007	6	15	0	0	0	0
00804	008	-3	-10	0	0	0	0
00804	009	-3	-10	0	0	0	0
00804	010	-3	-10	0	0	0	0
00804	011	28	216	0	0	0	0
00805	001	67	378	0	0	0	0
00805	002	12	43	0	0	0	0
00805	003	6	31	0	0	0	0
00805	004	3	18	0	0	0	0
00805	005	3	16	0	0	0	0
00805	006	8	47	0	0	0	0
00805	007	-7	-14	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00805	008	4	4	0	0	0	0
00805	009	4	5	0	0	0	0
00805	010	4	3	0	0	0	0
00805	011	-26	237	0	0	0	0
00806	001	-65	-748	0	0	0	0
00806	002	-9	-128	0	0	0	0
00806	003	-7	-103	0	0	0	0
00806	004	-2	-36	0	0	0	0
00806	005	-3	-26	0	0	0	0
00806	006	-8	-76	0	0	0	0
00806	007	3	31	0	0	0	0
00806	008	-1	-12	0	0	0	0
00806	009	-1	-14	0	0	0	0
00806	010	-1	-11	0	0	0	0
00806	011	-18	-109	0	0	0	0
00807	001	-18	-78	0	0	0	0
00807	002	-1	-27	0	0	0	0
00807	003	0	-23	0	0	0	0
00807	004	-4	1	0	0	0	0
00807	005	0	-4	0	0	0	0
00807	006	-1	-12	0	0	0	0
00807	007	0	9	0	0	0	0
00807	008	0	-6	0	0	0	0
00807	009	0	-5	0	0	0	0
00807	010	0	-6	0	0	0	0
00807	011	-38	108	0	0	0	0
00808	001	-16	-125	0	0	0	0
00808	002	-2	-19	0	0	0	0
00808	003	2	-10	0	0	0	0
00808	004	16	-13	0	0	0	0
00808	005	-1	-4	0	0	0	0
00808	006	-2	-12	0	0	0	0
00808	007	2	6	0	0	0	0
00808	008	-2	-2	0	0	0	0
00808	009	-1	-3	0	0	0	0
00808	010	-2	-2	0	0	0	0
00808	011	167	-88	0	0	0	0
00809	001	-223	171	0	0	0	0
00809	002	12	0	0	0	0	0
00809	003	-18	10	0	0	0	0
00809	004	-6	-11	0	0	0	0
00809	005	-7	5	0	0	0	0
00809	006	-20	15	0	0	0	0
00809	007	-8	0	0	0	0	0
00809	008	6	0	0	0	0	0
00809	009	8	-3	0	0	0	0
00809	010	6	0	0	0	0	0
00809	011	-71	-125	0	0	0	0
00810	001	345	-238	0	0	0	0
00810	002	-41	29	0	0	0	0
00810	003	19	-16	0	0	0	0
00810	004	17	-10	0	0	0	0
00810	005	10	-8	0	0	0	0
00810	006	29	-22	0	0	0	0
00810	007	17	-12	0	0	0	0
00810	008	-13	9	0	0	0	0
00810	009	-17	12	0	0	0	0
00810	010	-13	8	0	0	0	0
00810	011	236	-128	0	0	0	0
00811	001	96	212	0	0	0	0
00811	002	17	16	0	0	0	0
00811	003	2	-4	0	0	0	0
00811	004	1	3	0	0	0	0
00811	005	1	4	0	0	0	0
00811	006	4	11	0	0	0	0
00811	007	-1	1	0	0	0	0
00811	008	-1	-4	0	0	0	0
00811	009	0	-2	0	0	0	0
00811	010	-1	-4	0	0	0	0
00811	011	52	142	0	0	0	0
00812	001	48	235	0	0	0	0
00812	002	-15	-26	0	0	0	0
00812	003	-6	-15	0	0	0	0
00812	004	0	3	0	0	0	0
00812	005	1	6	0	0	0	0
00812	006	4	16	0	0	0	0
00812	007	0	-1	0	0	0	0
00812	008	-1	-4	0	0	0	0
00812	009	-1	-4	0	0	0	0
00812	010	-1	-4	0	0	0	0
00812	011	50	198	0	0	0	0
00813	001	-169	-126	0	0	0	0
00813	002	-3	-20	0	0	0	0
00813	003	8	3	0	0	0	0
00813	004	-3	-2	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00813	005	-4	-3	0	0	0	0
00813	006	-12	-9	0	0	0	0
00813	007	1	1	0	0	0	0
00813	008	3	2	0	0	0	0
00813	009	2	1	0	0	0	0
00813	010	3	2	0	0	0	0
00813	011	-142	-106	0	0	0	0
00814	001	121	43	0	0	0	0
00814	002	50	37	0	0	0	0
00814	003	23	26	0	0	0	0
00814	004	1	-1	0	0	0	0
00814	005	2	0	0	0	0	0
00814	006	6	0	0	0	0	0
00814	007	-2	-1	0	0	0	0
00814	008	-1	0	0	0	0	0
00814	009	1	1	0	0	0	0
00814	010	-1	0	0	0	0	0
00814	011	79	10	0	0	0	0
00815	001	-13	41	0	0	0	0
00815	002	-32	9	0	0	0	0
00815	003	-46	-10	0	0	0	0
00815	004	1	0	0	0	0	0
00815	005	1	1	0	0	0	0
00815	006	2	2	0	0	0	0
00815	007	0	-1	0	0	0	0
00815	008	-1	-1	0	0	0	0
00815	009	-1	0	0	0	0	0
00815	010	-1	-1	0	0	0	0
00815	011	66	65	0	0	0	0
00816	001	-78	24	0	0	0	0
00816	002	-35	-9	0	0	0	0
00816	003	6	-10	0	0	0	0
00816	004	0	1	0	0	0	0
00816	005	0	1	0	0	0	0
00816	006	-1	3	0	0	0	0
00816	007	2	0	0	0	0	0
00816	008	1	-1	0	0	0	0
00816	009	-2	-1	0	0	0	0
00816	010	1	-1	0	0	0	0
00816	011	-124	29	0	0	0	0
00817	001	-161	22	0	0	0	0
00817	002	3	-6	0	0	0	0
00817	003	6	1	0	0	0	0
00817	004	-3	0	0	0	0	0
00817	005	-4	1	0	0	0	0
00817	006	-13	2	0	0	0	0
00817	007	0	0	0	0	0	0
00817	008	3	0	0	0	0	0
00817	009	3	-1	0	0	0	0
00817	010	3	0	0	0	0	0
00817	011	-115	-3	0	0	0	0
00818	001	-171	-112	0	0	0	0
00818	002	-35	-12	0	0	0	0
00818	003	-21	-1	0	0	0	0
00818	004	0	-2	0	0	0	0
00818	005	-3	-2	0	0	0	0
00818	006	-7	-7	0	0	0	0
00818	007	2	0	0	0	0	0
00818	008	1	2	0	0	0	0
00818	009	0	1	0	0	0	0
00818	010	1	2	0	0	0	0
00818	011	-78	-84	0	0	0	0
00819	001	362	-418	0	0	0	0
00819	002	64	-71	0	0	0	0
00819	003	22	-33	0	0	0	0
00819	004	2	-2	0	0	0	0
00819	005	7	-7	0	0	0	0
00819	006	19	-21	0	0	0	0
00819	007	-2	3	0	0	0	0
00819	008	-4	5	0	0	0	0
00819	009	-1	2	0	0	0	0
00819	010	-4	5	0	0	0	0
00819	011	197	-252	0	0	0	0
00820	001	-394	140	0	0	0	0
00820	002	-38	10	0	0	0	0
00820	003	-34	18	0	0	0	0
00820	004	-2	0	0	0	0	0
00820	005	-7	3	0	0	0	0
00820	006	-22	7	0	0	0	0
00820	007	1	-1	0	0	0	0
00820	008	6	-2	0	0	0	0
00820	009	5	-2	0	0	0	0
00820	010	6	-2	0	0	0	0
00820	011	-213	101	0	0	0	0
00821	001	-320	-39	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00821	002	-85	12	0	0	0	0
00821	003	-45	1	0	0	0	0
00821	004	-2	0	0	0	0	0
00821	005	-7	0	0	0	0	0
00821	006	-20	-1	0	0	0	0
00821	007	0	0	0	0	0	0
00821	008	4	1	0	0	0	0
00821	009	3	0	0	0	0	0
00821	010	4	1	0	0	0	0
00821	011	-41	-70	0	0	0	0
00822	001	36	-98	0	0	0	0
00822	002	-38	-13	0	0	0	0
00822	003	-12	-10	0	0	0	0
00822	004	0	-1	0	0	0	0
00822	005	5	-3	0	0	0	0
00822	006	15	-9	0	0	0	0
00822	007	1	0	0	0	0	0
00822	008	-1	1	0	0	0	0
00822	009	-5	2	0	0	0	0
00822	010	-1	1	0	0	0	0
00822	011	-299	68	0	0	0	0
00823	001	18	7	0	0	0	0
00823	002	151	-36	0	0	0	0
00823	003	12	-5	0	0	0	0
00823	004	1	0	0	0	0	0
00823	005	-3	2	0	0	0	0
00823	006	-8	5	0	0	0	0
00823	007	-1	1	0	0	0	0
00823	008	-1	0	0	0	0	0
00823	009	4	-2	0	0	0	0
00823	010	-2	0	0	0	0	0
00823	011	275	-120	0	0	0	0
00824	001	11	0	0	0	0	0
00824	002	70	20	0	0	0	0
00824	003	9	1	0	0	0	0
00824	004	1	0	0	0	0	0
00824	005	-6	0	0	0	0	0
00824	006	-17	1	0	0	0	0
00824	007	-2	0	0	0	0	0
00824	008	0	0	0	0	0	0
00824	009	6	0	0	0	0	0
00824	010	-1	0	0	0	0	0
00824	011	476	-9	0	0	0	0
00825	001	-174	17	0	0	0	0
00825	002	-293	33	0	0	0	0
00825	003	-41	5	0	0	0	0
00825	004	-2	0	0	0	0	0
00825	005	6	-1	0	0	0	0
00825	006	17	-4	0	0	0	0
00825	007	3	-1	0	0	0	0
00825	008	4	0	0	0	0	0
00825	009	-8	2	0	0	0	0
00825	010	4	0	0	0	0	0
00825	011	-684	127	0	0	0	0
00826	001	153	-31	0	0	0	0
00826	002	234	-13	0	0	0	0
00826	003	21	-3	0	0	0	0
00826	004	1	0	0	0	0	0
00826	005	0	0	0	0	0	0
00826	006	0	-1	0	0	0	0
00826	007	-1	0	0	0	0	0
00826	008	-4	0	0	0	0	0
00826	009	2	0	0	0	0	0
00826	010	-4	1	0	0	0	0
00826	011	287	-43	0	0	0	0
00827	001	54	67	0	0	0	0
00827	002	-113	-75	0	0	0	0
00827	003	-10	-8	0	0	0	0
00827	004	0	0	0	0	0	0
00827	005	5	5	0	0	0	0
00827	006	14	14	0	0	0	0
00827	007	0	1	0	0	0	0
00827	008	0	-1	0	0	0	0
00827	009	-4	-4	0	0	0	0
00827	010	0	-1	0	0	0	0
00827	011	-230	-137	0	0	0	0
00828	001	-438	-119	0	0	0	0
00828	002	555	113	0	0	0	0
00828	003	39	33	0	0	0	0
00828	004	0	0	0	0	0	0
00828	005	-32	-9	0	0	0	0
00828	006	-91	-26	0	0	0	0
00828	007	-5	0	0	0	0	0
00828	008	6	3	0	0	0	0
00828	009	29	7	0	0	0	0
00828	010	4	2	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00828	011	1.008	198	0	0	0	0
00829	001	429	55	0	0	0	0
00829	002	-215	-88	0	0	0	0
00829	003	-203	-26	0	0	0	0
00829	004	3	0	0	0	0	0
00829	005	34	4	0	0	0	0
00829	006	98	12	0	0	0	0
00829	007	-2	-1	0	0	0	0
00829	008	-15	-1	0	0	0	0
00829	009	-23	-2	0	0	0	0
00829	010	-13	-1	0	0	0	0
00829	011	-329	-167	0	0	0	0
00830	001	-119	-31	0	0	0	0
00830	002	585	61	0	0	0	0
00830	003	24	25	0	0	0	0
00830	004	0	0	0	0	0	0
00830	005	-5	-3	0	0	0	0
00830	006	-16	-9	0	0	0	0
00830	007	4	1	0	0	0	0
00830	008	-5	0	0	0	0	0
00830	009	1	1	0	0	0	0
00830	010	-5	0	0	0	0	0
00830	011	1.132	157	0	0	0	0
00831	001	190	14	0	0	0	0
00831	002	-29	-2	0	0	0	0
00831	003	-200	-14	0	0	0	0
00831	004	1	0	0	0	0	0
00831	005	24	2	0	0	0	0
00831	006	68	5	0	0	0	0
00831	007	-7	-1	0	0	0	0
00831	008	-9	0	0	0	0	0
00831	009	-10	0	0	0	0	0
00831	010	-9	0	0	0	0	0
00831	011	-345	-54	0	0	0	0
00832	001	5	30	0	0	0	0
00832	002	154	-111	0	0	0	0
00832	003	-44	-8	0	0	0	0
00832	004	0	0	0	0	0	0
00832	005	4	2	0	0	0	0
00832	006	11	5	0	0	0	0
00832	007	1	-1	0	0	0	0
00832	008	-5	0	0	0	0	0
00832	009	-4	-1	0	0	0	0
00832	010	-5	0	0	0	0	0
00832	011	424	-166	0	0	0	0
00833	001	-189	-53	0	0	0	0
00833	002	922	173	0	0	0	0
00833	003	11	6	0	0	0	0
00833	004	0	0	0	0	0	0
00833	005	-9	-3	0	0	0	0
00833	006	-25	-8	0	0	0	0
00833	007	4	2	0	0	0	0
00833	008	-7	-1	0	0	0	0
00833	009	3	1	0	0	0	0
00833	010	-8	-2	0	0	0	0
00833	011	1.436	347	0	0	0	0
00834	001	255	28	0	0	0	0
00834	002	-564	-59	0	0	0	0
00834	003	-41	0	0	0	0	0
00834	004	1	0	0	0	0	0
00834	005	14	1	0	0	0	0
00834	006	40	3	0	0	0	0
00834	007	-8	-1	0	0	0	0
00834	008	4	1	0	0	0	0
00834	009	-2	0	0	0	0	0
00834	010	5	1	0	0	0	0
00834	011	-1.446	-214	0	0	0	0
00835	001	-31	15	0	0	0	0
00835	002	277	-248	0	0	0	0
00835	003	-24	-12	0	0	0	0
00835	004	0	0	0	0	0	0
00835	005	1	1	0	0	0	0
00835	006	2	4	0	0	0	0
00835	007	4	2	0	0	0	0
00835	008	-6	0	0	0	0	0
00835	009	-4	-3	0	0	0	0
00835	010	-6	0	0	0	0	0
00835	011	661	-54	0	0	0	0
00836	001	-99	-36	0	0	0	0
00836	002	1.787	532	0	0	0	0
00836	003	56	20	0	0	0	0
00836	004	-1	0	0	0	0	0
00836	005	-7	-3	0	0	0	0
00836	006	-21	-7	0	0	0	0
00836	007	-9	-3	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00836	008	-4	-1	0	0	0	0
00836	009	15	5	0	0	0	0
00836	010	-4	-1	0	0	0	0
00836	011	766	195	0	0	0	0
00837	001	194	25	0	0	0	0
00837	002	-2.561	-366	0	0	0	0
00837	003	-103	-13	0	0	0	0
00837	004	1	0	0	0	0	0
00837	005	13	2	0	0	0	0
00837	006	38	4	0	0	0	0
00837	007	16	3	0	0	0	0
00837	008	1	0	0	0	0	0
00837	009	-27	-4	0	0	0	0
00837	010	2	0	0	0	0	0
00837	011	-865	-46	0	0	0	0
00838	001	24	-119	0	0	0	0
00838	002	320	963	0	0	0	0
00838	003	21	-5	0	0	0	0
00838	004	0	0	0	0	0	0
00838	005	0	-3	0	0	0	0
00838	006	1	-8	0	0	0	0
00838	007	-6	-8	0	0	0	0
00838	008	3	-1	0	0	0	0
00838	009	7	12	0	0	0	0
00838	010	3	-1	0	0	0	0
00838	011	-432	150	0	0	0	0
00839	001	1.009	-164	0	0	0	0
00839	002	-7.248	949	0	0	0	0
00839	003	109	-21	0	0	0	0
00839	004	4	0	0	0	0	0
00839	005	20	-4	0	0	0	0
00839	006	56	-11	0	0	0	0
00839	007	47	-6	0	0	0	0
00839	008	22	-3	0	0	0	0
00839	009	-74	10	0	0	0	0
00839	010	24	-3	0	0	0	0
00839	011	-3.147	434	0	0	0	0
00840	001	65	39	0	0	0	0
00840	002	-780	-469	0	0	0	0
00840	003	-34	-22	0	0	0	0
00840	004	0	0	0	0	0	0
00840	005	4	3	0	0	0	0
00840	006	12	7	0	0	0	0
00840	007	15	10	0	0	0	0
00840	008	-9	-6	0	0	0	0
00840	009	-17	-11	0	0	0	0
00840	010	-9	-6	0	0	0	0
00840	011	1.021	670	0	0	0	0
00841	001	-16	-21	0	0	0	0
00841	002	168	219	0	0	0	0
00841	003	5	6	0	0	0	0
00841	004	0	0	0	0	0	0
00841	005	-1	-1	0	0	0	0
00841	006	-2	-3	0	0	0	0
00841	007	-3	-4	0	0	0	0
00841	008	1	2	0	0	0	0
00841	009	3	4	0	0	0	0
00841	010	1	2	0	0	0	0
00841	011	-145	-185	0	0	0	0
00842	001	0	0	0	0	0	0
00842	002	1	0	0	0	0	0
00842	003	0	0	0	0	0	0
00842	004	0	0	0	0	0	0
00842	005	0	0	0	0	0	0
00842	006	0	0	0	0	0	0
00842	007	0	0	0	0	0	0
00842	008	0	0	0	0	0	0
00842	009	0	0	0	0	0	0
00842	010	0	0	0	0	0	0
00842	011	-1	0	0	0	0	0
00843	001	0	0	0	0	0	0
00843	002	0	0	0	0	0	0
00843	003	0	0	0	0	0	0
00843	004	0	0	0	0	0	0
00843	005	0	0	0	0	0	0
00843	006	0	0	0	0	0	0
00843	007	0	0	0	0	0	0
00843	008	0	0	0	0	0	0
00843	009	0	0	0	0	0	0
00843	010	0	0	0	0	0	0
00843	011	0	0	0	0	0	0
00844	001	0	0	0	0	0	0
00844	002	0	0	0	0	0	0
00844	003	0	0	0	0	0	0
00844	004	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00844	005	0	0	0	0	0	0
00844	006	0	0	0	0	0	0
00844	007	0	0	0	0	0	0
00844	008	0	0	0	0	0	0
00844	009	0	0	0	0	0	0
00844	010	0	0	0	0	0	0
00844	011	0	0	0	0	0	0
00845	001	0	0	0	0	0	0
00845	002	0	0	0	0	0	0
00845	003	0	0	0	0	0	0
00845	004	0	0	0	0	0	0
00845	005	0	0	0	0	0	0
00845	006	0	0	0	0	0	0
00845	007	0	0	0	0	0	0
00845	008	0	0	0	0	0	0
00845	009	0	0	0	0	0	0
00845	010	0	0	0	0	0	0
00845	011	0	0	0	0	0	0
00846	001	0	0	0	0	0	0
00846	002	0	0	0	0	0	0
00846	003	0	0	0	0	0	0
00846	004	0	0	0	0	0	0
00846	005	0	0	0	0	0	0
00846	006	0	0	0	0	0	0
00846	007	0	0	0	0	0	0
00846	008	0	0	0	0	0	0
00846	009	0	0	0	0	0	0
00846	010	0	0	0	0	0	0
00846	011	-1	0	0	0	0	0
00847	001	0	0	0	0	0	0
00847	002	2	3	0	0	0	0
00847	003	0	0	0	0	0	0
00847	004	0	0	0	0	0	0
00847	005	0	0	0	0	0	0
00847	006	0	0	0	0	0	0
00847	007	-1	-1	0	0	0	0
00847	008	0	1	0	0	0	0
00847	009	0	1	0	0	0	0
00847	010	0	1	0	0	0	0
00847	011	24	45	0	0	0	0
00848	001	3	20	0	0	0	0
00848	002	-50	-332	0	0	0	0
00848	003	2	12	0	0	0	0
00848	004	1	9	0	0	0	0
00848	005	0	-2	0	0	0	0
00848	006	-1	-7	0	0	0	0
00848	007	18	117	0	0	0	0
00848	008	-12	-80	0	0	0	0
00848	009	-12	-82	0	0	0	0
00848	010	-12	-78	0	0	0	0
00848	011	-690	-4.564	0	0	0	0
00849	001	-14	-7	0	0	0	0
00849	002	223	113	0	0	0	0
00849	003	-8	-4	0	0	0	0
00849	004	-6	-3	0	0	0	0
00849	005	2	1	0	0	0	0
00849	006	5	2	0	0	0	0
00849	007	-79	-40	0	0	0	0
00849	008	54	27	0	0	0	0
00849	009	55	28	0	0	0	0
00849	010	53	27	0	0	0	0
00849	011	3.069	1.551	0	0	0	0
00850	001	1	1	0	0	0	0
00850	002	-16	-11	0	0	0	0
00850	003	1	0	0	0	0	0
00850	004	0	0	0	0	0	0
00850	005	0	0	0	0	0	0
00850	006	0	0	0	0	0	0
00850	007	6	4	0	0	0	0
00850	008	-4	-3	0	0	0	0
00850	009	-4	-3	0	0	0	0
00850	010	-4	-3	0	0	0	0
00850	011	-222	-148	0	0	0	0
00851	001	0	0	0	0	0	0
00851	002	-1	1	0	0	0	0
00851	003	0	0	0	0	0	0
00851	004	0	0	0	0	0	0
00851	005	0	0	0	0	0	0
00851	006	0	0	0	0	0	0
00851	007	0	0	0	0	0	0
00851	008	0	0	0	0	0	0
00851	009	0	0	0	0	0	0
00851	010	0	0	0	0	0	0
00851	011	1	0	0	0	0	0
00852	001	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00852	002	9	-8	0	0	0	0
00852	003	0	0	0	0	0	0
00852	004	0	0	0	0	0	0
00852	005	0	0	0	0	0	0
00852	006	0	0	0	0	0	0
00852	007	0	0	0	0	0	0
00852	008	0	0	0	0	0	0
00852	009	0	0	0	0	0	0
00852	010	0	0	0	0	0	0
00852	011	-32	26	0	0	0	0
00853	001	0	0	0	0	0	0
00853	002	-32	56	0	0	0	0
00853	003	0	1	0	0	0	0
00853	004	0	0	0	0	0	0
00853	005	0	0	0	0	0	0
00853	006	0	0	0	0	0	0
00853	007	1	-1	0	0	0	0
00853	008	-1	1	0	0	0	0
00853	009	-1	1	0	0	0	0
00853	010	-1	1	0	0	0	0
00853	011	110	-195	0	0	0	0
00854	001	-25	7	0	0	0	0
00854	002	3.516	-1.034	0	0	0	0
00854	003	46	-14	0	0	0	0
00854	004	1	0	0	0	0	0
00854	005	-10	3	0	0	0	0
00854	006	-28	8	0	0	0	0
00854	007	-68	20	0	0	0	0
00854	008	64	-19	0	0	0	0
00854	009	70	-20	0	0	0	0
00854	010	64	-19	0	0	0	0
00854	011	-12.229	3.595	0	0	0	0
00855	001	40	-26	0	0	0	0
00855	002	-5.642	3.735	0	0	0	0
00855	003	-74	49	0	0	0	0
00855	004	-2	1	0	0	0	0
00855	005	16	-10	0	0	0	0
00855	006	45	-30	0	0	0	0
00855	007	110	-73	0	0	0	0
00855	008	-103	68	0	0	0	0
00855	009	-112	74	0	0	0	0
00855	010	-102	68	0	0	0	0
00855	011	19.625	-12.994	0	0	0	0
00856	001	-48	58	0	0	0	0
00856	002	29	-35	0	0	0	0
00856	003	4	-5	0	0	0	0
00856	004	-2	2	0	0	0	0
00856	005	-6	7	0	0	0	0
00856	006	-16	19	0	0	0	0
00856	007	-29	36	0	0	0	0
00856	008	21	-25	0	0	0	0
00856	009	20	-24	0	0	0	0
00856	010	20	-24	0	0	0	0
00856	011	-606	727	0	0	0	0
00857	001	5	-3	0	0	0	0
00857	002	-5	3	0	0	0	0
00857	003	-3	2	0	0	0	0
00857	004	0	0	0	0	0	0
00857	005	1	-1	0	0	0	0
00857	006	3	-2	0	0	0	0
00857	007	15	-8	0	0	0	0
00857	008	-8	4	0	0	0	0
00857	009	-8	4	0	0	0	0
00857	010	-8	4	0	0	0	0
00857	011	80	-55	0	0	0	0
00858	001	-5	-10	0	0	0	0
00858	002	6	10	0	0	0	0
00858	003	4	7	0	0	0	0
00858	004	0	-1	0	0	0	0
00858	005	-1	-2	0	0	0	0
00858	006	-3	-6	0	0	0	0
00858	007	-15	-33	0	0	0	0
00858	008	8	18	0	0	0	0
00858	009	8	18	0	0	0	0
00858	010	8	18	0	0	0	0
00858	011	-117	-160	0	0	0	0
00859	001	-1	11	0	0	0	0
00859	002	0	-13	0	0	0	0
00859	003	0	-9	0	0	0	0
00859	004	0	1	0	0	0	0
00859	005	0	2	0	0	0	0
00859	006	0	5	0	0	0	0
00859	007	-2	27	0	0	0	0
00859	008	1	-15	0	0	0	0
00859	009	1	-15	0	0	0	0
00859	010	1	-15	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00859	011	-10	269	0	0	0	0
00860	001	6	0	0	0	0	0
00860	002	-4	-2	0	0	0	0
00860	003	-2	-1	0	0	0	0
00860	004	0	0	0	0	0	0
00860	005	1	0	0	0	0	0
00860	006	2	0	0	0	0	0
00860	007	18	-4	0	0	0	0
00860	008	-9	2	0	0	0	0
00860	009	-10	2	0	0	0	0
00860	010	-10	2	0	0	0	0
00860	011	51	117	0	0	0	0
00861	001	-5	-11	0	0	0	0
00861	002	3	3	0	0	0	0
00861	003	1	2	0	0	0	0
00861	004	0	0	0	0	0	0
00861	005	0	-1	0	0	0	0
00861	006	-1	-3	0	0	0	0
00861	007	-16	-37	0	0	0	0
00861	008	8	18	0	0	0	0
00861	009	8	19	0	0	0	0
00861	010	8	19	0	0	0	0
00861	011	-16	38	0	0	0	0
00862	001	-1	10	0	0	0	0
00862	002	0	-7	0	0	0	0
00862	003	0	-4	0	0	0	0
00862	004	0	0	0	0	0	0
00862	005	0	1	0	0	0	0
00862	006	-1	2	0	0	0	0
00862	007	-5	29	0	0	0	0
00862	008	2	-15	0	0	0	0
00862	009	2	-16	0	0	0	0
00862	010	2	-16	0	0	0	0
00862	011	-5	107	0	0	0	0
00863	001	6	0	0	0	0	0
00863	002	-2	-2	0	0	0	0
00863	003	-3	0	0	0	0	0
00863	004	0	0	0	0	0	0
00863	005	2	-1	0	0	0	0
00863	006	5	-2	0	0	0	0
00863	007	27	-5	0	0	0	0
00863	008	-13	2	0	0	0	0
00863	009	-14	3	0	0	0	0
00863	010	-14	2	0	0	0	0
00863	011	6	98	0	0	0	0
00864	001	-5	-11	0	0	0	0
00864	002	1	1	0	0	0	0
00864	003	3	5	0	0	0	0
00864	004	0	0	0	0	0	0
00864	005	-2	-4	0	0	0	0
00864	006	-5	-11	0	0	0	0
00864	007	-25	-55	0	0	0	0
00864	008	13	27	0	0	0	0
00864	009	13	28	0	0	0	0
00864	010	13	27	0	0	0	0
00864	011	13	74	0	0	0	0
00865	001	-2	10	0	0	0	0
00865	002	0	-3	0	0	0	0
00865	003	0	-5	0	0	0	0
00865	004	0	0	0	0	0	0
00865	005	0	3	0	0	0	0
00865	006	-1	8	0	0	0	0
00865	007	-5	44	0	0	0	0
00865	008	3	-23	0	0	0	0
00865	009	3	-23	0	0	0	0
00865	010	3	-23	0	0	0	0
00865	011	9	28	0	0	0	0
00866	001	3	5	0	0	0	0
00866	002	-1	-1	0	0	0	0
00866	003	-1	-1	0	0	0	0
00866	004	0	0	0	0	0	0
00866	005	1	1	0	0	0	0
00866	006	2	3	0	0	0	0
00866	007	14	17	0	0	0	0
00866	008	-7	-8	0	0	0	0
00866	009	-7	-9	0	0	0	0
00866	010	-7	-8	0	0	0	0
00866	011	5	7	0	0	0	0
00867	001	-104	-1.235	20.967	-105	-91	0
00867	002	204	-47	10.390	-8	240	-1
00867	003	-40	-1.229	25.279	-103	-31	0
00867	004	-10	-3	0	0	-11	0
00867	005	0	-127	407	-11	2	0
00867	006	1	-366	1.173	-31	5	-1
00867	007	-474	-135	-49	-7	-514	-3

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00867	008	312	-59	-39	-7	338	1
00867	009	290	1.131	-28	94	314	1
00867	010	267	-1.015	26	-88	291	2
00867	011	-1.590	170.826	9.041	14.364	-1.922	-76
00868	001	1.083	-1.687	8.355	730	694	86
00868	002	-118	337	791	-51	-64	2
00868	003	-68	1.015	473	-42	-45	-4
00868	004	-8	-484	44	63	4	1
00868	005	13	-48	124	19	14	2
00868	006	39	-140	358	56	41	5
00868	007	0	-311	-15	45	0	1
00868	008	-20	278	-114	-43	-12	-2
00868	009	-17	182	-59	-37	-11	-1
00868	010	-20	275	-116	-42	-12	-2
00868	011	964	-14.188	7.090	1.656	467	64
00869	001	935	-4.005	13.632	458	1.030	95
00869	002	-68	-632	1.030	59	-29	-9
00869	003	-19	611	1.061	-47	10	-6
00869	004	9	-395	284	38	12	1
00869	005	21	-96	280	11	24	2
00869	006	60	-278	809	31	70	6
00869	007	0	-216	140	21	-1	0
00869	008	-17	248	-288	-25	-17	-2
00869	009	-16	125	-236	-14	-15	-2
00869	010	-16	247	-286	-25	-16	-2
00869	011	673	-13.656	11.473	1.291	614	79
00870	001	867	-1.632	22.541	-93	1.591	-88
00870	002	-292	-985	1.940	160	-22	-18
00870	003	-222	519	2.054	-117	-13	0
00870	004	15	-201	408	26	25	-2
00870	005	25	-38	465	-1	40	-2
00870	006	73	-111	1.340	-2	116	-6
00870	007	3	-96	154	10	-1	1
00870	008	-20	122	-427	-12	-28	1
00870	009	-23	10	-350	7	-24	0
00870	010	-19	124	-426	-12	-27	1
00870	011	774	-8.353	16.745	1.089	1.025	-73
00871	001	56	-3.806	22.633	762	1.734	61
00871	002	-277	-1.391	2.281	182	84	37
00871	003	-200	749	2.125	-59	11	25
00871	004	13	-169	298	19	24	-1
00871	005	10	-57	435	12	41	0
00871	006	29	-165	1.255	35	120	1
00871	007	8	-74	50	5	-7	-1
00871	008	-9	142	-378	-20	-27	0
00871	009	-15	-14	-287	-1	-20	1
00871	010	-8	146	-379	-20	-27	0
00871	011	134	-10.882	16.306	1.426	1.165	26
00872	001	895	-3.137	20.620	199	1.961	21
00872	002	108	-1.463	2.617	111	166	2
00872	003	-44	462	1.695	-49	55	-12
00872	004	10	-120	229	9	23	0
00872	005	18	-49	369	3	44	0
00872	006	52	-143	1.065	8	126	1
00872	007	-8	-43	-12	3	-10	0
00872	008	-13	100	-328	-7	-29	0
00872	009	-4	-38	-193	4	-18	0
00872	010	-14	103	-332	-8	-29	-1
00872	011	824	-8.168	16.780	644	1.323	49
00873	001	1.598	-2.480	26.752	-190	2.240	0
00873	002	138	-1.424	3.839	172	282	-22
00873	003	-93	289	2.276	-92	79	-9
00873	004	23	-46	184	1	21	1
00873	005	34	-30	444	-6	46	1
00873	006	98	-88	1.280	-16	133	3
00873	007	-7	-3	-122	-1	-16	1
00873	008	-27	48	-369	2	-31	-1
00873	009	-13	-66	-174	18	-15	-2
00873	010	-27	52	-377	2	-31	-1
00873	011	1.499	-4.967	21.167	296	1.625	-14
00874	001	2.010	-2.196	26.150	329	1.837	-122
00874	002	299	-1.011	4.018	110	299	-11
00874	003	103	569	2.240	-55	110	-2
00874	004	19	-75	93	7	12	-2
00874	005	39	-41	401	5	34	-3
00874	006	112	-118	1.158	15	99	-8
00874	007	-12	-33	-204	1	-16	0
00874	008	-28	50	-328	-6	-23	2
00874	009	-12	-58	-117	6	-7	1
00874	010	-28	52	-339	-6	-23	2
00874	011	1.499	-3.824	21.561	525	1.335	-98
00875	001	3.420	-384	17.031	-295	1.765	-195
00875	002	731	-580	2.799	-11	326	-33
00875	003	413	529	1.282	-73	141	-15
00875	004	17	-47	19	1	10	-1

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00875	005	55	-19	239	-5	31	-3
00875	006	157	-54	689	-13	88	-10
00875	007	-24	-27	-184	2	-15	2
00875	008	-38	5	-194	4	-20	2
00875	009	-10	-59	-27	7	-4	1
00875	010	-40	6	-203	4	-21	2
00875	011	2.297	108	15.174	-218	1.230	-116
00876	001	-4.246	4.299	21.433	-1.970	120	-244
00876	002	-222	-515	-1.744	196	-135	32
00876	003	-971	271	1.156	-149	-57	-14
00876	004	442	242	1.026	-98	78	-11
00876	005	-111	124	566	-59	9	-7
00876	006	-320	357	1.631	-170	25	-21
00876	007	49	275	1.026	-112	39	-12
00876	008	10	-215	-845	87	-26	9
00876	009	91	-252	-947	104	-26	12
00876	010	10	-208	-823	84	-25	9
00876	011	2.083	4.043	21.036	-1.497	632	-153
00877	001	-6.513	2.875	12.756	-1.419	-366	149
00877	002	26	215	-1.009	52	19	-8
00877	003	-841	490	298	-145	-50	12
00877	004	640	106	507	-50	62	4
00877	005	-217	86	291	-42	-12	5
00877	006	-625	247	838	-122	-34	13
00877	007	-38	122	628	-70	0	5
00877	008	29	-97	-513	54	-2	-4
00877	009	172	-111	-555	66	11	-6
00877	010	26	-95	-501	52	-2	-4
00877	011	5.719	1.343	13.722	-785	599	46
00878	001	5.256	1.166	32.120	-736	884	121
00878	002	1.340	-669	550	365	291	-42
00878	003	922	-130	3.787	-10	195	13
00878	004	-57	195	1.282	-68	-11	7
00878	005	138	58	915	-33	22	5
00878	006	398	168	2.639	-94	63	13
00878	007	-172	215	859	-81	-41	9
00878	008	114	-137	-899	51	16	-5
00878	009	105	-174	-1.001	72	21	-8
00878	010	112	-131	-877	48	16	-5
00878	011	-8.929	2.069	20.288	-540	-781	25
00879	001	576	-776	30.702	67	-165	-76
00879	002	605	-299	2.583	360	28	-30
00879	003	-50	-179	4.756	58	-49	-15
00879	004	-234	-5	935	-21	-31	-4
00879	005	15	-12	885	-9	-5	-1
00879	006	43	-34	2.552	-27	-14	-4
00879	007	-147	20	364	-40	-16	-1
00879	008	184	0	-607	16	24	2
00879	009	157	-8	-659	33	21	1
00879	010	183	1	-595	15	24	2
00879	011	-12.342	-158	11.870	131	-1.480	-51
00880	001	1.522	-375	36.260	241	139	22
00880	002	1.435	-208	4.611	477	333	23
00880	003	706	-139	6.885	69	151	-3
00880	004	-270	-27	992	10	-66	8
00880	005	63	-1	1.073	-6	9	1
00880	006	180	-3	3.093	-17	26	2
00880	007	-263	13	130	-20	-70	5
00880	008	215	-2	-579	-1	57	-4
00880	009	203	-6	-609	19	55	-3
00880	010	211	-1	-570	-3	56	-4
00880	011	-12.583	179	10.882	577	-3.126	109
00881	001	-4.497	-123	34.050	318	-550	-13
00881	002	570	143	5.862	632	122	-40
00881	003	-673	-45	8.089	52	-37	3
00881	004	-407	-18	880	34	-50	-1
00881	005	-96	1	1.096	-2	-8	-1
00881	006	-277	4	3.159	-7	-23	-2
00881	007	-276	-10	-114	-7	-42	0
00881	008	317	3	-442	-14	42	1
00881	009	300	13	-468	12	40	-1
00881	010	312	3	-436	-16	41	1
00881	011	-15.775	549	5.656	1.160	-2.057	-129
00882	001	-686	-278	26.993	398	-13	1
00882	002	746	-482	6.059	775	69	-54
00882	003	-171	-38	7.514	73	-38	4
00882	004	-228	-68	555	44	-24	-6
00882	005	-1	-7	933	2	1	0
00882	006	-4	-19	2.689	6	3	0
00882	007	-141	-20	-395	-7	-19	-2
00882	008	175	28	-157	-19	21	3
00882	009	164	11	-183	12	20	0
00882	010	172	29	-157	-22	21	3
00882	011	-10.422	-1.111	-4.689	1.450	-1.201	-148
00883	001	-2.839	-129	30.065	241	-671	-13

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00883	002	423	-603	8.577	1.009	82	61
00883	003	-62	0	10.299	19	-61	0
00883	004	-244	-90	546	59	-56	1
00883	005	-44	0	1.135	-3	-13	0
00883	006	-127	1	3.272	-9	-37	1
00883	007	-160	-25	-679	-3	-56	-2
00883	008	194	34	-75	-26	56	0
00883	009	177	11	-96	17	52	3
00883	010	191	36	-77	-29	56	0
00883	011	-9.872	-1.455	-9.591	2.183	-2.584	141
00884	001	155	-270	24.393	307	197	10
00884	002	-99	-417	7.796	1.290	24	-10
00884	003	-297	-112	9.612	63	-7	2
00884	004	-75	-50	398	53	-5	3
00884	005	3	-12	990	4	5	0
00884	006	9	-33	2.853	11	13	0
00884	007	-28	-15	-714	-27	-19	3
00884	008	64	23	16	-19	14	-2
00884	009	56	13	-4	37	13	-3
00884	010	63	24	12	-23	14	-2
00884	011	-2.987	-573	-10.937	2.659	-552	-35
00885	001	-49	76	23.940	63	-105	4
00885	002	-547	-1.146	7.614	1.407	-113	11
00885	003	-397	59	9.692	-58	-134	5
00885	004	-60	-70	209	56	-25	1
00885	005	-39	7	914	-8	-22	0
00885	006	-112	19	2.634	-24	-64	1
00885	007	-260	23	-1.630	-39	-143	0
00885	008	199	17	622	-14	98	0
00885	009	178	-41	558	55	91	0
00885	010	197	22	610	-19	96	0
00885	011	-5.576	-3.147	-30.873	3.456	-3.011	29
00886	001	62	9.957	26.518	-2.065	31	3
00886	002	601	16.651	-877	33	605	3
00886	003	329	5.109	15.096	-1.078	283	9
00886	004	15	12	236	-23	6	1
00886	005	-19	352	1.891	-159	-15	-1
00886	006	-54	1.015	5.448	-459	-43	-2
00886	007	-449	-580	445	-34	-506	-1
00886	008	285	83	-128	7	321	1
00886	009	301	846	-736	42	340	1
00886	010	280	20	-86	5	315	1
00886	011	-4.106	22.710	-34.205	4.186	-4.665	3
00887	001	129	-3.760	22.103	1.369	-3	-16
00887	002	439	9.898	24.756	1.562	518	-10
00887	003	386	-2.591	12.485	786	330	-7
00887	004	19	-84	65	2	12	0
00887	005	-22	-524	975	66	-28	-1
00887	006	-65	-1.508	2.810	190	-81	-3
00887	007	-317	-438	-713	-63	-418	0
00887	008	208	-29	201	28	281	2
00887	009	216	712	994	68	292	1
00887	010	204	-89	139	26	276	2
00887	011	-2.679	28.661	38.684	2.965	-4.119	-61
00888	001	-3	4.285	25.861	774	-21	0
00888	002	196	10.095	251	1.322	212	-2
00888	003	76	2.030	18.523	325	49	0
00888	004	-6	-43	45	-5	-7	0
00888	005	-108	352	2.591	89	-91	-1
00888	006	-310	1.015	7.463	258	-261	-2
00888	007	-1.210	-402	426	-45	-1.084	-3
00888	008	647	-26	-46	1	579	2
00888	009	655	524	-714	50	592	1
00888	010	658	-66	-1	-3	589	2
00888	011	-2.968	30.862	-48.244	636	-1.861	-88
00889	001	-530	996	10.990	-1.586	46	-13
00889	002	-1.484	-14.967	4.668	10.730	-80	-113
00889	003	-39	-584	3.036	-18	32	-16
00889	004	1	5	-4	-5	0	0
00889	005	-29	57	336	-49	0	0
00889	006	-85	164	969	-142	-1	1
00889	007	40	237	-108	-129	0	4
00889	008	2	-109	-48	34	3	-3
00889	009	-29	-274	-34	167	0	-4
00889	010	2	-108	-47	31	3	-3
00889	011	1.161	12.344	-5.726	-2.980	-305	402
00890	001	941	955	24.252	-1.471	205	-39
00890	002	-312	-4.345	-3.618	7.010	-1.471	165
00890	003	407	100	6.393	-239	24	-6
00890	004	-1	2	-3	-3	1	0
00890	005	-22	21	657	-33	2	-1
00890	006	-62	61	1.894	-94	6	-3
00890	007	1	-31	-148	-41	16	0
00890	008	52	60	-49	-22	2	-1
00890	009	-9	5	-190	73	-21	1
00890	010	54	62	-44	-24	2	-1

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00890	011	-5.083	-8.136	-15.519	3.552	-178	204
00891	001	-376	203	21.686	-1.301	46	-51
00891	002	5.304	-2.598	4.629	6.155	381	658
00891	003	-47	-2	5.755	-252	25	27
00891	004	-5	1	-6	-3	0	0
00891	005	-27	2	561	-25	-1	-4
00891	006	-79	6	1.617	-73	-2	-10
00891	007	-73	-36	-223	-24	-7	-4
00891	008	51	53	-36	-32	7	0
00891	009	78	25	-58	53	6	7
00891	010	51	54	-34	-35	7	-1
00891	011	-5.907	-6.572	-14.193	4.864	-918	237
00892	001	-405	501	24.051	-1.412	-77	27
00892	002	575	-1.847	5.952	5.146	-85	-512
00892	003	-318	122	6.135	-334	-47	-15
00892	004	-5	0	-9	-3	-1	0
00892	005	-5	8	605	-25	-1	2
00892	006	-14	22	1.746	-72	-2	6
00892	007	-53	-35	-251	-12	-4	2
00892	008	52	45	-53	-36	6	1
00892	009	40	24	-59	39	3	-4
00892	010	52	45	-51	-38	6	1
00892	011	-7.389	-6.011	-13.806	5.282	-912	-239
00893	001	134	147	21.030	-1.243	115	5
00893	002	1.297	-1.849	5.699	3.976	132	-120
00893	003	7	24	5.104	-316	31	6
00893	004	-5	0	-8	-3	0	0
00893	005	7	3	513	-19	4	0
00893	006	20	8	1.480	-55	11	-1
00893	007	-79	-20	-233	-3	-8	-1
00893	008	62	32	-46	-36	5	2
00893	009	62	13	-37	26	5	1
00893	010	62	32	-45	-38	5	2
00893	011	-9.804	-4.234	-12.056	5.497	-1.004	-172
00894	001	-1.568	486	24.321	-1.516	-262	-87
00894	002	-132	-415	6.274	3.435	-156	183
00894	003	-261	203	5.591	-326	-64	15
00894	004	-5	0	-10	-4	-1	0
00894	005	-37	3	571	-30	-5	-5
00894	006	-107	9	1.646	-87	-15	-14
00894	007	-52	-36	-253	4	-5	3
00894	008	64	37	-83	-32	8	-1
00894	009	59	32	-56	25	6	1
00894	010	64	37	-82	-34	8	-1
00894	011	-8.342	-5.265	-9.408	5.800	-1.040	469
00895	001	763	532	23.675	-1.490	128	56
00895	002	-338	-941	6.314	3.266	-69	-292
00895	003	578	131	5.260	-317	103	-2
00895	004	-5	1	-11	-4	-1	0
00895	005	8	11	542	-29	1	2
00895	006	23	33	1.564	-85	2	7
00895	007	-79	-22	-257	2	-10	-1
00895	008	68	23	-85	-28	9	2
00895	009	63	12	-46	27	8	-1
00895	010	68	24	-85	-31	9	3
00895	011	-10.665	-4.197	-8.471	5.427	-1.365	-444
00896	001	-420	243	21.040	-1.362	-91	1
00896	002	117	-1.096	5.277	2.588	53	-72
00896	003	370	-34	4.460	-181	18	16
00896	004	-3	1	-10	-4	0	0
00896	005	-20	13	478	-36	-1	-1
00896	006	-56	37	1.377	-104	-4	-4
00896	007	-53	-12	-236	0	-4	0
00896	008	51	15	-83	-15	4	2
00896	009	56	1	-44	33	5	1
00896	010	51	15	-83	-18	4	2
00896	011	-7.486	-3.142	-7.002	4.415	-681	-159
00897	001	-979	713	23.812	-1.604	-204	-59
00897	002	-573	-538	6.263	2.105	-144	-2
00897	003	335	-70	4.648	-22	25	65
00897	004	-1	2	-11	-5	0	0
00897	005	-52	34	526	-58	-7	-8
00897	006	-149	98	1.516	-168	-21	-22
00897	007	-22	-13	-253	1	-3	2
00897	008	41	-1	-131	2	8	3
00897	009	44	-11	-65	46	7	3
00897	010	40	0	-133	-1	7	3
00897	011	-4.240	-2.502	-2.680	3.564	-806	84
00898	001	-2.117	870	21.644	-1.445	-630	17
00898	002	-559	-1.344	5.939	1.892	-146	-161
00898	003	-198	-184	3.993	87	-32	4
00898	004	0	5	-12	-6	-1	0
00898	005	-54	47	478	-61	-10	0
00898	006	-155	136	1.379	-176	-30	0
00898	007	1	-3	-252	-2	-4	-1

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00898	008	36	-9	-125	10	17	2
00898	009	31	-34	-48	51	12	1
00898	010	36	-6	-127	6	17	2
00898	011	-3.368	-2.410	-2.219	2.815	-1.859	-306
00899	001	-109	5.196	29.106	-106	-116	0
00899	002	329	2.025	11.653	-111	285	-1
00899	003	-128	3.027	22.856	-488	-121	-1
00899	004	-8	-2	1	0	-8	0
00899	005	76	654	2.777	67	54	0
00899	006	219	1.885	7.999	194	157	0
00899	007	-1.246	-87	-108	-8	-1.070	-5
00899	008	662	-65	6	5	576	2
00899	009	666	614	-512	79	574	3
00899	010	675	-596	430	-79	583	2
00899	011	-4.419	98.275	-74.703	9.855	-4.645	122
00900	001	-306	-1.267	23.119	61	-302	5
00900	002	547	-131	10.754	361	581	-6
00900	003	-173	337	17.188	456	-149	2
00900	004	-25	-4	-7	0	-26	0
00900	005	84	-385	2.325	-59	81	0
00900	006	243	-1.110	6.697	-169	234	-1
00900	007	-486	-124	-76	-14	-500	1
00900	008	322	-46	-60	-9	332	0
00900	009	334	992	130	111	347	0
00900	010	295	-829	-250	-70	308	-1
00900	011	-496	160.992	17.503	21.445	-1.198	181
00901	001	1.175	651	20.891	3	996	1
00901	002	465	-1.431	4.678	-95	491	-1
00901	003	413	-302	8.254	-36	336	1
00901	004	4	-112	246	-3	3	0
00901	005	8	-81	721	-6	-4	0
00901	006	24	-233	2.076	-19	-11	0
00901	007	-440	447	-199	27	-502	-3
00901	008	277	-476	161	-29	321	1
00901	009	257	-246	59	-16	301	1
00901	010	277	-473	159	-29	321	2
00901	011	-8.176	29.726	-11.696	1.907	-9.300	-38
00902	001	-4	1.215	25.111	168	-11	0
00902	002	396	14.905	6.640	2.084	415	-2
00902	003	54	339	22.804	60	48	0
00902	004	-8	-86	38	-12	-9	0
00902	005	-17	-191	619	-29	-16	0
00902	006	-49	-550	1.784	-83	-47	-1
00902	007	-596	-636	89	-89	-615	-3
00902	008	328	-15	-63	-3	340	1
00902	009	358	878	-203	125	370	1
00902	010	331	-81	-43	-12	343	1
00902	011	-1.015	48.740	12.589	6.961	-1.109	44
00903	001	1.535	861	22.212	-1.633	358	-6
00903	002	547	-772	5.376	884	83	9
00903	003	269	-42	3.693	-83	111	1
00903	004	-7	1	-14	-5	-2	0
00903	005	35	62	459	-74	9	0
00903	006	102	178	1.324	-212	26	-1
00903	007	-32	6	-255	-9	-10	0
00903	008	5	-9	-143	17	7	0
00903	009	12	-50	-59	63	6	0
00903	010	5	-6	-146	13	7	0
00903	011	-1.173	-2.692	644	2.415	-1.174	27
00904	001	-1.223	767	23.206	-1.869	-142	-49
00904	002	-557	289	5.641	492	-62	-62
00904	003	-373	30	3.536	-141	-36	-5
00904	004	-16	3	-6	-6	-2	0
00904	005	-15	27	448	-68	-1	-1
00904	006	-43	78	1.292	-197	-3	-2
00904	007	-14	-1	-245	-6	-1	0
00904	008	42	-15	-196	21	5	1
00904	009	29	-14	-77	55	3	0
00904	010	43	-14	-201	18	5	1
00904	011	-2.478	-195	7.311	1.674	-337	-62
00905	001	-990	940	20.970	-1.851	-3	47
00905	002	-20	171	4.958	134	29	78
00905	003	-226	1	3.008	-161	-15	11
00905	004	-13	5	-2	-9	-2	1
00905	005	-21	46	386	-58	0	-1
00905	006	-61	132	1.113	-167	1	-4
00905	007	-25	3	-226	-5	-6	-1
00905	008	54	-19	-176	24	8	-1
00905	009	55	-30	-58	45	9	2
00905	010	55	-18	-181	22	8	-1
00905	011	-3.889	-942	6.768	987	-732	177
00906	001	-4.660	744	24.738	-2.125	-561	-1
00906	002	-1.208	99	5.473	-155	-157	-22
00906	003	-1.009	50	3.186	-210	-119	-2
00906	004	-26	2	2	-10	-3	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00906	005	-70	33	429	-54	-8	2
00906	006	-203	95	1.238	-155	-22	6
00906	007	-13	2	-273	0	-1	1
00906	008	114	-12	-215	28	13	0
00906	009	88	-23	-50	36	9	-2
00906	010	117	-11	-223	27	13	0
00906	011	-8.365	-969	10.217	212	-973	-167
00907	001	-2.736	767	26.645	-2.134	-400	-7
00907	002	-724	687	5.568	-236	-82	-59
00907	003	-683	87	3.193	-213	-64	-4
00907	004	-27	6	20	-11	-3	0
00907	005	-46	8	441	-50	-6	1
00907	006	-132	24	1.271	-144	-18	3
00907	007	-36	-6	-268	1	-2	0
00907	008	108	-15	-269	29	12	0
00907	009	98	6	-77	32	10	-2
00907	010	110	-17	-279	28	13	1
00907	011	-8.194	1.066	15.237	-119	-950	-104
00908	001	-3.312	1.774	21.843	-2.222	-668	-3
00908	002	-510	704	4.280	-376	-82	12
00908	003	-785	220	2.345	-232	-128	5
00908	004	-21	12	16	-14	-4	0
00908	005	-61	36	346	-44	-12	-1
00908	006	-175	105	998	-127	-35	-4
00908	007	-23	-5	-221	3	-3	0
00908	008	93	-28	-225	31	17	0
00908	009	98	-12	-57	25	17	1
00908	010	94	-28	-233	31	17	0
00908	011	-5.846	847	13.582	-823	-1.064	98
00909	001	-2.061	1.941	24.609	-1.792	-113	138
00909	002	-295	486	4.509	-325	-9	36
00909	003	-899	238	2.267	-197	-69	19
00909	004	-5	12	24	-10	0	1
00909	005	-41	36	369	-33	-2	3
00909	006	-118	103	1.065	-95	-6	8
00909	007	-23	-6	-250	5	-2	0
00909	008	78	-26	-266	24	7	-2
00909	009	109	-14	-52	16	10	-1
00909	010	79	-26	-277	24	7	-2
00909	011	-5.088	932	17.944	-855	-511	21
00910	001	-1.720	3.560	15.164	-1.592	87	145
00910	002	-137	881	2.663	-292	42	14
00910	003	-877	494	1.291	-186	-39	13
00910	004	0	23	-6	-9	1	1
00910	005	-40	56	210	-28	1	3
00910	006	-115	162	606	-80	3	8
00910	007	-8	-15	-167	5	-2	0
00910	008	54	-45	-166	22	2	-2
00910	009	96	-16	-26	14	7	-2
00910	010	53	-47	-174	22	2	-2
00910	011	-2.735	2.471	12.477	-914	-106	78
00911	001	1.935	5.108	22.137	767	1.484	8
00911	002	676	74	5.624	129	587	2
00911	003	703	1.515	9.916	284	504	4
00911	004	-8	-34	8	2	-6	0
00911	005	152	198	941	28	116	1
00911	006	438	569	2.712	80	335	2
00911	007	-952	184	-654	11	-907	-3
00911	008	499	-262	445	-9	496	1
00911	009	506	-101	341	-7	485	1
00911	010	507	-259	445	-9	503	1
00911	011	-974	21.067	-14.785	142	-5.583	189
00912	001	1.547	5.305	9.215	-634	613	-60
00912	002	415	-561	-373	38	160	-9
00912	003	456	-417	128	18	133	-5
00912	004	39	-1.047	421	80	37	-7
00912	005	48	132	198	-17	21	-2
00912	006	138	381	571	-49	60	-6
00912	007	40	78	307	-11	-16	3
00912	008	-35	52	-278	0	4	-1
00912	009	-35	-154	-283	18	8	-2
00912	010	-35	55	-274	-1	4	-1
00912	011	36	-12.911	9.694	1.042	106	-45
00913	001	1.322	4.809	13.569	-601	795	-66
00913	002	306	-535	-55	44	183	-16
00913	003	283	-572	919	33	145	-13
00913	004	40	-782	841	63	33	-1
00913	005	47	97	331	-15	28	-3
00913	006	135	279	954	-44	81	-8
00913	007	-26	36	388	-9	-34	5
00913	008	7	139	-364	-8	15	-3
00913	009	9	-111	-379	15	18	-3
00913	010	6	141	-358	-8	14	-3
00913	011	-59	-18.870	11.921	1.591	-52	37
00914	001	625	2.636	13.669	-557	1.169	-179

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00914	002	127	-471	222	51	237	-32
00914	003	185	-795	1.295	61	168	-26
00914	004	14	-266	849	14	46	-8
00914	005	21	-6	348	-6	47	-6
00914	006	59	-16	1.005	-18	135	-18
00914	007	52	-58	345	-3	-90	8
00914	008	-39	203	-317	-14	48	-3
00914	009	-40	-11	-347	10	51	-4
00914	010	-39	203	-311	-14	46	-3
00914	011	595	-18.991	9.372	1.888	-311	-14
00915	001	478	-6.465	16.295	1.199	1.106	143
00915	002	144	-1.076	693	168	230	15
00915	003	67	-2.250	2.112	356	154	11
00915	004	9	-53	974	15	45	7
00915	005	37	-333	469	55	48	6
00915	006	107	-959	1.353	159	138	18
00915	007	-75	-252	370	39	-96	-5
00915	008	45	409	-359	-60	52	1
00915	009	47	207	-383	-33	55	2
00915	010	43	406	-353	-60	50	1
00915	011	-78	-26.213	11.535	3.776	-261	98
00916	001	480	-8.516	15.207	565	954	4
00916	002	53	-1.203	1.119	91	279	-7
00916	003	22	-2.553	2.481	209	124	0
00916	004	20	416	837	-49	34	0
00916	005	34	-416	503	30	52	0
00916	006	97	-1.200	1.450	87	151	0
00916	007	-15	-283	266	26	-168	7
00916	008	0	387	-301	-36	101	-5
00916	009	3	266	-296	-22	104	-5
00916	010	-1	382	-297	-35	98	-5
00916	011	756	-20.582	11.984	1.983	-1.077	111
00917	001	126	-8.612	14.726	262	989	39
00917	002	64	-1.180	1.564	37	334	3
00917	003	-53	-2.245	2.893	78	134	5
00917	004	-2	652	633	-59	31	2
00917	005	39	-411	524	16	58	1
00917	006	111	-1.184	1.510	47	168	4
00917	007	-80	-187	182	10	-216	0
00917	008	46	217	-214	-10	133	-1
00917	009	48	215	-231	-11	136	-1
00917	010	43	214	-212	-10	129	-1
00917	011	211	-8.382	7.813	329	-1.630	34
00918	001	-484	2.461	26.256	-523	-798	-6
00918	002	48	445	4.232	-90	100	1
00918	003	-16	932	8.643	-185	-138	1
00918	004	-3	0	-1	0	-6	0
00918	005	-84	88	760	-16	-93	-1
00918	006	-242	255	2.193	-46	-269	-4
00918	007	-1.377	158	49	-16	-1.352	-25
00918	008	703	-90	-56	9	706	13
00918	009	726	-134	-370	22	732	13
00918	010	699	-37	266	-4	704	13
00918	011	2.173	-9.947	-55.951	2.433	722	-10
00919	001	-260	-905	26.010	612	-768	-25
00919	002	65	-62	4.175	82	160	8
00919	003	23	-153	8.539	180	-134	12
00919	004	-2	0	-1	0	-8	0
00919	005	-33	-15	741	18	-64	-7
00919	006	-96	-42	2.138	52	-185	-21
00919	007	-978	-84	39	48	-1.329	-112
00919	008	485	38	-47	-24	689	57
00919	009	519	6	-273	-22	727	58
00919	010	489	86	182	-30	696	57
00919	011	4.059	-10.714	-39.983	1.133	1.405	-50
00920	001	-156	2.357	25.739	-516	-737	20
00920	002	65	422	4.192	-89	173	-2
00920	003	15	895	8.575	-195	-144	-9
00920	004	-2	0	-1	0	-8	0
00920	005	1	79	715	-15	-47	7
00920	006	3	229	2.063	-45	-136	20
00920	007	-734	161	-70	-31	-1.233	96
00920	008	355	-90	12	18	638	-48
00920	009	387	-176	-154	32	678	-50
00920	010	365	2	179	3	649	-48
00920	011	3.804	-21.045	-30.121	3.130	1.549	-135
00921	001	-36	1.283	26.547	-293	-619	3
00921	002	92	216	4.330	-40	234	3
00921	003	81	479	8.865	-97	-112	0
00921	004	-2	0	-1	0	-10	0
00921	005	-3	42	740	-9	-19	1
00921	006	-8	121	2.135	-27	-54	4
00921	007	-846	84	-37	-30	-1.148	16
00921	008	412	-47	-3	16	592	-8
00921	009	440	-137	-105	29	633	-8
00921	010	425	44	95	5	614	-7

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00921	011	2.333	-22.690	-18.317	2.769	353	-213
00922	001	-173	-3.041	27.152	929	-717	-26
00922	002	88	-410	4.416	129	263	19
00922	003	10	-968	9.042	302	-131	9
00922	004	-3	-2	-1	1	-12	-1
00922	005	22	-71	744	23	-12	-1
00922	006	65	-204	2.147	66	-34	-3
00922	007	-788	-124	-82	47	-1.126	-72
00922	008	375	65	21	-24	583	36
00922	009	407	-25	-8	-11	621	38
00922	010	399	171	45	-42	612	39
00922	011	1.950	-25.077	-4.899	3.819	-1.517	-261
00923	001	-177	3.094	27.271	-904	-727	29
00923	002	85	459	4.437	-139	269	-8
00923	003	5	996	9.094	-312	-132	-4
00923	004	-2	1	-1	-1	-13	0
00923	005	23	75	749	-22	-11	3
00923	006	67	216	2.160	-64	-32	8
00923	007	-747	162	-51	-59	-1.109	94
00923	008	355	-82	6	31	576	-46
00923	009	379	-187	31	48	611	-49
00923	010	386	9	-25	17	606	-48
00923	011	-703	-24.905	3.492	3.744	-2.283	-81
00924	001	-40	-1.318	26.477	365	-619	-2
00924	002	144	-179	4.281	42	313	6
00924	003	94	-486	8.825	109	-88	3
00924	004	-6	-2	0	0	-15	0
00924	005	5	-39	738	11	-8	0
00924	006	14	-111	2.129	32	-22	-1
00924	007	-730	-45	-60	20	-985	2
00924	008	360	31	8	-11	520	0
00924	009	374	-60	104	1	548	-1
00924	010	385	122	-94	-24	552	0
00924	011	-2.729	-23.580	16.991	3.025	-4.376	-273
00925	001	-182	-2.496	25.614	598	-731	-19
00925	002	115	-385	4.135	86	349	24
00925	003	31	-922	8.516	200	-88	16
00925	004	-5	-3	-1	0	-19	-1
00925	005	3	-77	713	18	-22	-4
00925	006	9	-221	2.057	53	-64	-10
00925	007	-683	-41	-53	11	-867	-47
00925	008	335	36	5	-8	476	26
00925	009	347	-58	170	7	493	26
00925	010	366	122	-163	-22	505	27
00925	011	-3.852	-22.690	29.144	3.519	-6.864	-515
00926	001	-224	992	26.492	-574	-742	24
00926	002	180	73	4.193	-75	384	-24
00926	003	62	184	8.710	-183	-56	-18
00926	004	-10	2	2	-1	-21	1
00926	005	-14	17	748	-14	-32	5
00926	006	-41	48	2.158	-42	-93	15
00926	007	-689	63	-40	-28	-868	78
00926	008	353	-30	-10	16	485	-42
00926	009	360	-77	221	22	499	-42
00926	010	381	3	-243	12	510	-42
00926	011	-5.685	-10.731	40.789	1.077	-7.588	372
00927	001	-501	-2.540	25.807	603	-783	7
00927	002	298	-410	4.088	98	406	-4
00927	003	65	-941	8.482	205	-35	-2
00927	004	-19	-4	3	0	-25	0
00927	005	-49	-84	740	18	-49	1
00927	006	-142	-241	2.135	52	-141	2
00927	007	-844	-50	-27	0	-705	17
00927	008	465	42	-18	-2	420	-9
00927	009	465	-10	296	12	424	-9
00927	010	480	85	-330	-15	432	-9
00927	011	-7.637	-11.448	55.776	2.685	-8.396	78
00928	001	168	-7.687	12.848	485	902	-4
00928	002	180	-1.227	1.931	48	475	-10
00928	003	-45	-1.451	3.105	67	160	-3
00928	004	-9	402	430	-35	18	0
00928	005	37	-298	475	17	53	0
00928	006	106	-859	1.370	48	152	0
00928	007	-171	134	-23	-4	-324	6
00928	008	106	-236	-31	11	209	-4
00928	009	106	7	-67	-4	209	-4
00928	010	103	-235	-31	11	205	-4
00928	011	-1.588	20.399	1.033	-1.117	-3.824	139
00929	001	828	410	19.719	-988	1.003	31
00929	002	386	144	3.710	-304	592	9
00929	003	115	710	5.299	-351	214	8
00929	004	16	277	537	-63	20	1
00929	005	68	18	756	-48	53	2
00929	006	195	51	2.179	-139	154	4
00929	007	-235	97	-198	30	-390	-2

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00929	008	150	-211	168	-18	255	1
00929	009	142	-34	4	-16	252	1
00929	010	146	-211	165	-18	251	1
00929	011	-3.097	17.048	-12.386	622	-5.326	-64
00930	001	-12	11	0	0	0	0
00930	002	13	-12	0	0	0	0
00930	003	-13	12	0	0	0	0
00930	004	0	0	0	0	0	0
00930	005	5	-4	0	0	0	0
00930	006	13	-12	0	0	0	0
00930	007	-90	84	0	0	0	0
00930	008	44	-41	0	0	0	0
00930	009	48	-45	0	0	0	0
00930	010	47	-44	0	0	0	0
00930	011	280	-278	0	0	0	0
00931	001	2	-1	0	0	0	0
00931	002	-3	1	0	0	0	0
00931	003	2	-2	0	0	0	0
00931	004	0	0	0	0	0	0
00931	005	-1	1	0	0	0	0
00931	006	-2	2	0	0	0	0
00931	007	15	-11	0	0	0	0
00931	008	-8	5	0	0	0	0
00931	009	-8	6	0	0	0	0
00931	010	-8	6	0	0	0	0
00931	011	-8	43	0	0	0	0
00932	001	0	0	0	0	0	0
00932	002	0	0	0	0	0	0
00932	003	0	0	0	0	0	0
00932	004	0	0	0	0	0	0
00932	005	0	0	0	0	0	0
00932	006	0	0	0	0	0	0
00932	007	0	0	0	0	0	0
00932	008	0	0	0	0	0	0
00932	009	0	0	0	0	0	0
00932	010	0	0	0	0	0	0
00932	011	0	-3	0	0	0	0
00933	001	0	0	0	0	0	0
00933	002	0	0	0	0	0	0
00933	003	0	0	0	0	0	0
00933	004	0	0	0	0	0	0
00933	005	0	0	0	0	0	0
00933	006	0	0	0	0	0	0
00933	007	0	0	0	0	0	0
00933	008	0	0	0	0	0	0
00933	009	0	0	0	0	0	0
00933	010	0	0	0	0	0	0
00933	011	-3	1	0	0	0	0
00934	001	0	0	0	0	0	0
00934	002	0	0	0	0	0	0
00934	003	0	0	0	0	0	0
00934	004	0	0	0	0	0	0
00934	005	0	0	0	0	0	0
00934	006	0	0	0	0	0	0
00934	007	0	0	0	0	0	0
00934	008	0	0	0	0	0	0
00934	009	0	0	0	0	0	0
00934	010	0	0	0	0	0	0
00934	011	0	0	0	0	0	0
00935	001	0	0	0	0	0	0
00935	002	0	0	0	0	0	0
00935	003	0	0	0	0	0	0
00935	004	0	0	0	0	0	0
00935	005	0	0	0	0	0	0
00935	006	0	0	0	0	0	0
00935	007	0	0	0	0	0	0
00935	008	0	0	0	0	0	0
00935	009	0	0	0	0	0	0
00935	010	0	0	0	0	0	0
00935	011	-1	-1	0	0	0	0
00936	001	1	1	0	0	0	0
00936	002	-1	-1	0	0	0	0
00936	003	-1	0	0	0	0	0
00936	004	0	0	0	0	0	0
00936	005	2	1	0	0	0	0
00936	006	5	3	0	0	0	0
00936	007	15	11	0	0	0	0
00936	008	-8	-6	0	0	0	0
00936	009	-8	-6	0	0	0	0
00936	010	-9	-6	0	0	0	0
00936	011	96	70	0	0	0	0
00937	001	-5	-5	0	0	0	0
00937	002	6	7	0	0	0	0
00937	003	3	3	0	0	0	0
00937	004	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00937	005	-9	-9	0	0	0	0
00937	006	-27	-27	0	0	0	0
00937	007	-90	-90	0	0	0	0
00937	008	49	49	0	0	0	0
00937	009	47	47	0	0	0	0
00937	010	49	49	0	0	0	0
00937	011	-561	-532	0	0	0	0
00938	001	-68	53	0	0	0	0
00938	002	-4	3	0	0	0	0
00938	003	-9	7	0	0	0	0
00938	004	0	0	0	0	0	0
00938	005	-13	11	0	0	0	0
00938	006	-39	30	0	0	0	0
00938	007	-125	96	0	0	0	0
00938	008	66	-51	0	0	0	0
00938	009	66	-51	0	0	0	0
00938	010	64	-49	0	0	0	0
00938	011	-95	74	0	0	0	0
00939	001	5	-3	0	0	0	0
00939	002	0	0	0	0	0	0
00939	003	1	-1	0	0	0	0
00939	004	0	0	0	0	0	0
00939	005	1	-1	0	0	0	0
00939	006	3	-2	0	0	0	0
00939	007	11	-6	0	0	0	0
00939	008	-6	3	0	0	0	0
00939	009	-6	3	0	0	0	0
00939	010	-6	3	0	0	0	0
00939	011	8	-5	0	0	0	0
00940	001	0	0	0	0	0	0
00940	002	0	0	0	0	0	0
00940	003	0	0	0	0	0	0
00940	004	0	0	0	0	0	0
00940	005	0	0	0	0	0	0
00940	006	0	0	0	0	0	0
00940	007	0	0	0	0	0	0
00940	008	0	0	0	0	0	0
00940	009	0	0	0	0	0	0
00940	010	0	0	0	0	0	0
00940	011	0	0	0	0	0	0
00941	001	0	0	0	0	0	0
00941	002	0	0	0	0	0	0
00941	003	0	0	0	0	0	0
00941	004	0	0	0	0	0	0
00941	005	0	0	0	0	0	0
00941	006	0	0	0	0	0	0
00941	007	0	0	0	0	0	0
00941	008	0	0	0	0	0	0
00941	009	0	0	0	0	0	0
00941	010	0	0	0	0	0	0
00941	011	0	0	0	0	0	0
00942	001	0	0	0	0	0	0
00942	002	0	0	0	0	0	0
00942	003	0	0	0	0	0	0
00942	004	0	0	0	0	0	0
00942	005	0	0	0	0	0	0
00942	006	0	0	0	0	0	0
00942	007	0	0	0	0	0	0
00942	008	0	0	0	0	0	0
00942	009	0	0	0	0	0	0
00942	010	0	0	0	0	0	0
00942	011	0	0	0	0	0	0
00943	001	0	0	0	0	0	0
00943	002	0	0	0	0	0	0
00943	003	0	0	0	0	0	0
00943	004	0	0	0	0	0	0
00943	005	0	0	0	0	0	0
00943	006	0	0	0	0	0	0
00943	007	0	0	0	0	0	0
00943	008	0	0	0	0	0	0
00943	009	0	0	0	0	0	0
00943	010	0	0	0	0	0	0
00943	011	0	0	0	0	0	0
00944	001	0	0	0	0	0	0
00944	002	0	0	0	0	0	0
00944	003	0	0	0	0	0	0
00944	004	0	0	0	0	0	0
00944	005	0	0	0	0	0	0
00944	006	0	0	0	0	0	0
00944	007	0	0	0	0	0	0
00944	008	0	0	0	0	0	0
00944	009	0	0	0	0	0	0
00944	010	0	0	0	0	0	0
00944	011	0	0	0	0	0	0
00945	001	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00945	002	0	0	0	0	0	0
00945	003	0	0	0	0	0	0
00945	004	0	0	0	0	0	0
00945	005	0	0	0	0	0	0
00945	006	0	0	0	0	0	0
00945	007	0	0	0	0	0	0
00945	008	0	0	0	0	0	0
00945	009	0	0	0	0	0	0
00945	010	0	0	0	0	0	0
00945	011	0	0	0	0	0	0
00946	001	0	0	0	0	0	0
00946	002	0	0	0	0	0	0
00946	003	0	0	0	0	0	0
00946	004	0	0	0	0	0	0
00946	005	0	0	0	0	0	0
00946	006	0	0	0	0	0	0
00946	007	0	0	0	0	0	0
00946	008	0	0	0	0	0	0
00946	009	0	0	0	0	0	0
00946	010	0	0	0	0	0	0
00946	011	0	0	0	0	0	0
00947	001	0	0	0	0	0	0
00947	002	0	0	0	0	0	0
00947	003	0	0	0	0	0	0
00947	004	0	0	0	0	0	0
00947	005	0	0	0	0	0	0
00947	006	0	0	0	0	0	0
00947	007	0	0	0	0	0	0
00947	008	0	0	0	0	0	0
00947	009	0	0	0	0	0	0
00947	010	0	0	0	0	0	0
00947	011	1	2	0	0	0	0
00948	001	2	1	0	0	0	0
00948	002	-2	-1	0	0	0	0
00948	003	2	1	0	0	0	0
00948	004	0	0	0	0	0	0
00948	005	-1	0	0	0	0	0
00948	006	-2	-1	0	0	0	0
00948	007	14	9	0	0	0	0
00948	008	-7	-4	0	0	0	0
00948	009	-7	-5	0	0	0	0
00948	010	-7	-5	0	0	0	0
00948	011	-23	-44	0	0	0	0
00949	001	-12	-11	0	0	0	0
00949	002	14	13	0	0	0	0
00949	003	-13	-12	0	0	0	0
00949	004	0	0	0	0	0	0
00949	005	5	4	0	0	0	0
00949	006	14	13	0	0	0	0
00949	007	-93	-85	0	0	0	0
00949	008	46	42	0	0	0	0
00949	009	50	46	0	0	0	0
00949	010	49	45	0	0	0	0
00949	011	286	267	0	0	0	0
00950	001	-5	4	0	0	0	0
00950	002	6	-7	0	0	0	0
00950	003	3	-3	0	0	0	0
00950	004	0	0	0	0	0	0
00950	005	-10	9	0	0	0	0
00950	006	-28	26	0	0	0	0
00950	007	-92	86	0	0	0	0
00950	008	50	-47	0	0	0	0
00950	009	48	-45	0	0	0	0
00950	010	51	-47	0	0	0	0
00950	011	-577	511	0	0	0	0
00951	001	1	0	0	0	0	0
00951	002	-1	1	0	0	0	0
00951	003	0	0	0	0	0	0
00951	004	0	0	0	0	0	0
00951	005	1	-1	0	0	0	0
00951	006	4	-3	0	0	0	0
00951	007	13	-9	0	0	0	0
00951	008	-7	5	0	0	0	0
00951	009	-7	5	0	0	0	0
00951	010	-7	5	0	0	0	0
00951	011	79	-60	0	0	0	0
00952	001	0	0	0	0	0	0
00952	002	0	0	0	0	0	0
00952	003	0	0	0	0	0	0
00952	004	0	0	0	0	0	0
00952	005	0	0	0	0	0	0
00952	006	0	0	0	0	0	0
00952	007	0	0	0	0	0	0
00952	008	0	0	0	0	0	0
00952	009	0	0	0	0	0	0
00952	010	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00952	011	0	0	0	0	0	0
00953	001	0	0	0	0	0	0
00953	002	0	0	0	0	0	0
00953	003	0	0	0	0	0	0
00953	004	0	0	0	0	0	0
00953	005	0	0	0	0	0	0
00953	006	0	0	0	0	0	0
00953	007	0	0	0	0	0	0
00953	008	0	0	0	0	0	0
00953	009	0	0	0	0	0	0
00953	010	0	0	0	0	0	0
00953	011	0	0	0	0	0	0
00954	001	0	0	0	0	0	0
00954	002	0	0	0	0	0	0
00954	003	0	0	0	0	0	0
00954	004	0	0	0	0	0	0
00954	005	0	0	0	0	0	0
00954	006	0	0	0	0	0	0
00954	007	0	0	0	0	0	0
00954	008	0	0	0	0	0	0
00954	009	0	0	0	0	0	0
00954	010	0	0	0	0	0	0
00954	011	0	0	0	0	0	0
00955	001	0	0	0	0	0	0
00955	002	0	0	0	0	0	0
00955	003	0	0	0	0	0	0
00955	004	0	0	0	0	0	0
00955	005	0	0	0	0	0	0
00955	006	0	0	0	0	0	0
00955	007	0	0	0	0	0	0
00955	008	0	0	0	0	0	0
00955	009	0	0	0	0	0	0
00955	010	0	0	0	0	0	0
00955	011	0	0	0	0	0	0
00956	001	0	0	0	0	0	0
00956	002	0	0	0	0	0	0
00956	003	0	0	0	0	0	0
00956	004	0	0	0	0	0	0
00956	005	0	0	0	0	0	0
00956	006	0	0	0	0	0	0
00956	007	0	0	0	0	0	0
00956	008	0	0	0	0	0	0
00956	009	0	0	0	0	0	0
00956	010	0	0	0	0	0	0
00956	011	0	0	0	0	0	0
00957	001	0	0	0	0	0	0
00957	002	0	0	0	0	0	0
00957	003	0	0	0	0	0	0
00957	004	0	0	0	0	0	0
00957	005	0	0	0	0	0	0
00957	006	0	0	0	0	0	0
00957	007	0	0	0	0	0	0
00957	008	0	0	0	0	0	0
00957	009	0	0	0	0	0	0
00957	010	0	0	0	0	0	0
00957	011	-1	-1	0	0	0	0
00958	001	1	0	0	0	0	0
00958	002	0	0	0	0	0	0
00958	003	0	0	0	0	0	0
00958	004	0	0	0	0	0	0
00958	005	0	0	0	0	0	0
00958	006	0	0	0	0	0	0
00958	007	-1	0	0	0	0	0
00958	008	0	0	0	0	0	0
00958	009	0	0	0	0	0	0
00958	010	0	0	0	0	0	0
00958	011	-17	-7	0	0	0	0
00959	001	-17	-13	0	0	0	0
00959	002	-6	-5	0	0	0	0
00959	003	-6	-5	0	0	0	0
00959	004	0	0	0	0	0	0
00959	005	-2	-1	0	0	0	0
00959	006	-5	-3	0	0	0	0
00959	007	11	9	0	0	0	0
00959	008	-6	-4	0	0	0	0
00959	009	-6	-5	0	0	0	0
00959	010	-6	-5	0	0	0	0
00959	011	-78	-34	0	0	0	0
00960	001	126	116	0	0	0	0
00960	002	47	46	0	0	0	0
00960	003	47	41	0	0	0	0
00960	004	0	0	0	0	0	0
00960	005	12	11	0	0	0	0
00960	006	34	32	0	0	0	0
00960	007	-83	-80	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00960	008	40	41	0	0	0	0
00960	009	44	43	0	0	0	0
00960	010	41	41	0	0	0	0
00960	011	616	278	0	0	0	0
00961	001	-53	-63	0	0	0	0
00961	002	-3	-3	0	0	0	0
00961	003	-7	-8	0	0	0	0
00961	004	0	0	0	0	0	0
00961	005	-10	-12	0	0	0	0
00961	006	-30	-36	0	0	0	0
00961	007	-98	-117	0	0	0	0
00961	008	52	62	0	0	0	0
00961	009	52	62	0	0	0	0
00961	010	50	60	0	0	0	0
00961	011	-74	-88	0	0	0	0
00962	001	0	0	0	0	0	0
00962	002	11	-8	0	0	0	0
00962	003	0	0	0	0	0	0
00962	004	0	0	0	0	0	0
00962	005	0	0	0	0	0	0
00962	006	0	0	0	0	0	0
00962	007	0	0	0	0	0	0
00962	008	0	0	0	0	0	0
00962	009	0	0	0	0	0	0
00962	010	0	0	0	0	0	0
00962	011	-40	27	0	0	0	0
00963	001	0	0	0	0	0	0
00963	002	0	0	0	0	0	0
00963	003	0	0	0	0	0	0
00963	004	0	0	0	0	0	0
00963	005	0	0	0	0	0	0
00963	006	0	0	0	0	0	0
00963	007	0	0	0	0	0	0
00963	008	0	0	0	0	0	0
00963	009	0	0	0	0	0	0
00963	010	0	0	0	0	0	0
00963	011	0	0	0	0	0	0
00964	001	0	0	0	0	0	0
00964	002	0	0	0	0	0	0
00964	003	0	0	0	0	0	0
00964	004	0	0	0	0	0	0
00964	005	0	0	0	0	0	0
00964	006	0	0	0	0	0	0
00964	007	0	0	0	0	0	0
00964	008	0	0	0	0	0	0
00964	009	0	0	0	0	0	0
00964	010	0	0	0	0	0	0
00964	011	0	0	0	0	0	0
00965	001	0	0	0	0	0	0
00965	002	0	0	0	0	0	0
00965	003	0	0	0	0	0	0
00965	004	0	0	0	0	0	0
00965	005	0	0	0	0	0	0
00965	006	0	0	0	0	0	0
00965	007	0	0	0	0	0	0
00965	008	0	0	0	0	0	0
00965	009	0	0	0	0	0	0
00965	010	0	0	0	0	0	0
00965	011	0	0	0	0	0	0
00966	001	0	0	0	0	0	0
00966	002	0	0	0	0	0	0
00966	003	0	0	0	0	0	0
00966	004	0	0	0	0	0	0
00966	005	0	0	0	0	0	0
00966	006	0	0	0	0	0	0
00966	007	0	0	0	0	0	0
00966	008	0	0	0	0	0	0
00966	009	0	0	0	0	0	0
00966	010	0	0	0	0	0	0
00966	011	0	0	0	0	0	0
00967	001	0	0	0	0	0	0
00967	002	0	0	0	0	0	0
00967	003	0	0	0	0	0	0
00967	004	0	0	0	0	0	0
00967	005	0	0	0	0	0	0
00967	006	0	0	0	0	0	0
00967	007	0	0	0	0	0	0
00967	008	0	0	0	0	0	0
00967	009	0	0	0	0	0	0
00967	010	0	0	0	0	0	0
00967	011	0	0	0	0	0	0
00968	001	0	0	0	0	0	0
00968	002	0	0	0	0	0	0
00968	003	0	0	0	0	0	0
00968	004	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00968	005	0	0	0	0	0	0
00968	006	0	0	0	0	0	0
00968	007	0	0	0	0	0	0
00968	008	0	0	0	0	0	0
00968	009	0	0	0	0	0	0
00968	010	0	0	0	0	0	0
00968	011	1	1	0	0	0	0
00969	001	5	3	0	0	0	0
00969	002	-3	-2	0	0	0	0
00969	003	-1	0	0	0	0	0
00969	004	0	0	0	0	0	0
00969	005	1	0	0	0	0	0
00969	006	2	1	0	0	0	0
00969	007	4	1	0	0	0	0
00969	008	-3	-1	0	0	0	0
00969	009	-3	-1	0	0	0	0
00969	010	-3	-1	0	0	0	0
00969	011	65	39	0	0	0	0
00970	001	-62	-48	0	0	0	0
00970	002	38	29	0	0	0	0
00970	003	6	4	0	0	0	0
00970	004	-3	-2	0	0	0	0
00970	005	-7	-6	0	0	0	0
00970	006	-21	-16	0	0	0	0
00970	007	-37	-27	0	0	0	0
00970	008	27	20	0	0	0	0
00970	009	25	19	0	0	0	0
00970	010	25	18	0	0	0	0
00970	011	-782	-609	0	0	0	0
01498	001	139	202	0	0	0	0
01498	002	-9	11	0	0	0	0
01498	003	15	12	0	0	0	0
01498	004	20	-3	0	0	0	0
01498	005	4	6	0	0	0	0
01498	006	12	19	0	0	0	0
01498	007	7	-3	0	0	0	0
01498	008	-7	1	0	0	0	0
01498	009	-6	0	0	0	0	0
01498	010	-6	1	0	0	0	0
01498	011	218	-65	0	0	0	0
01499	001	249	241	0	0	0	0
01499	002	36	31	0	0	0	0
01499	003	14	26	0	0	0	0
01499	004	2	1	0	0	0	0
01499	005	5	4	0	0	0	0
01499	006	13	12	0	0	0	0
01499	007	-1	-2	0	0	0	0
01499	008	-3	-3	0	0	0	0
01499	009	-1	-2	0	0	0	0
01499	010	-3	-3	0	0	0	0
01499	011	124	163	0	0	0	0
01500	001	-60	-13	0	0	0	0
01500	002	37	7	0	0	0	0
01500	003	6	0	0	0	0	0
01500	004	-3	0	0	0	0	0
01500	005	-7	-1	0	0	0	0
01500	006	-20	-4	0	0	0	0
01500	007	-43	-8	0	0	0	0
01500	008	29	6	0	0	0	0
01500	009	28	5	0	0	0	0
01500	010	28	5	0	0	0	0
01500	011	-748	-150	0	0	0	0
01501	001	-63	14	0	0	0	0
01501	002	-3	0	0	0	0	0
01501	003	-8	2	0	0	0	0
01501	004	0	0	0	0	0	0
01501	005	-12	3	0	0	0	0
01501	006	-36	8	0	0	0	0
01501	007	-120	31	0	0	0	0
01501	008	63	-16	0	0	0	0
01501	009	63	-16	0	0	0	0
01501	010	61	-16	0	0	0	0
01501	011	-88	21	0	0	0	0
01502	001	-36	-6	0	0	0	0
01502	002	199	77	0	0	0	0
01502	003	-6	5	0	0	0	0
01502	004	0	0	0	0	0	0
01502	005	-1	-1	0	0	0	0
01502	006	-2	-1	0	0	0	0
01502	007	-1	-2	0	0	0	0
01502	008	-1	1	0	0	0	0
01502	009	2	2	0	0	0	0
01502	010	-1	1	0	0	0	0
01502	011	142	-124	0	0	0	0
01503	001	-23	7	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01503	002	259	-61	0	0	0	0
01503	003	11	-1	0	0	0	0
01503	004	0	0	0	0	0	0
01503	005	-2	0	0	0	0	0
01503	006	-4	1	0	0	0	0
01503	007	-1	0	0	0	0	0
01503	008	0	0	0	0	0	0
01503	009	3	0	0	0	0	0
01503	010	0	0	0	0	0	0
01503	011	104	-43	0	0	0	0
01504	001	15	-18	0	0	0	0
01504	002	-224	73	0	0	0	0
01504	003	-2	4	0	0	0	0
01504	004	0	0	0	0	0	0
01504	005	1	-1	0	0	0	0
01504	006	2	-3	0	0	0	0
01504	007	0	0	0	0	0	0
01504	008	1	0	0	0	0	0
01504	009	-1	0	0	0	0	0
01504	010	1	0	0	0	0	0
01504	011	-179	105	0	0	0	0
01505	001	-22	21	0	0	0	0
01505	002	-7	-63	0	0	0	0
01505	003	6	-3	0	0	0	0
01505	004	0	0	0	0	0	0
01505	005	-1	1	0	0	0	0
01505	006	-4	3	0	0	0	0
01505	007	1	-1	0	0	0	0
01505	008	0	0	0	0	0	0
01505	009	0	0	0	0	0	0
01505	010	0	1	0	0	0	0
01505	011	83	-131	0	0	0	0
01506	001	-5	-10	0	0	0	0
01506	002	-50	31	0	0	0	0
01506	003	17	5	0	0	0	0
01506	004	0	0	0	0	0	0
01506	005	-2	-1	0	0	0	0
01506	006	-4	-2	0	0	0	0
01506	007	0	0	0	0	0	0
01506	008	1	0	0	0	0	0
01506	009	1	0	0	0	0	0
01506	010	1	0	0	0	0	0
01506	011	-88	55	0	0	0	0
01507	001	0	-20	0	0	0	0
01507	002	-84	11	0	0	0	0
01507	003	15	6	0	0	0	0
01507	004	0	0	0	0	0	0
01507	005	-1	-1	0	0	0	0
01507	006	-4	-4	0	0	0	0
01507	007	0	0	0	0	0	0
01507	008	2	1	0	0	0	0
01507	009	1	1	0	0	0	0
01507	010	2	1	0	0	0	0
01507	011	-136	8	0	0	0	0
01508	001	-23	36	0	0	0	0
01508	002	-26	-25	0	0	0	0
01508	003	30	-12	0	0	0	0
01508	004	0	0	0	0	0	0
01508	005	-2	3	0	0	0	0
01508	006	-6	8	0	0	0	0
01508	007	1	0	0	0	0	0
01508	008	2	-1	0	0	0	0
01508	009	0	-2	0	0	0	0
01508	010	2	-1	0	0	0	0
01508	011	-58	-41	0	0	0	0
01509	001	0	-21	0	0	0	0
01509	002	-20	15	0	0	0	0
01509	003	-2	1	0	0	0	0
01509	004	0	0	0	0	0	0
01509	005	1	-1	0	0	0	0
01509	006	2	-4	0	0	0	0
01509	007	0	0	0	0	0	0
01509	008	0	0	0	0	0	0
01509	009	-1	1	0	0	0	0
01509	010	0	0	0	0	0	0
01509	011	-23	34	0	0	0	0
01510	001	12	5	0	0	0	0
01510	002	24	2	0	0	0	0
01510	003	4	0	0	0	0	0
01510	004	0	0	0	0	0	0
01510	005	-1	0	0	0	0	0
01510	006	-2	1	0	0	0	0
01510	007	0	0	0	0	0	0
01510	008	0	0	0	0	0	0
01510	009	1	0	0	0	0	0
01510	010	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01510	011	73	-21	0	0	0	0
01511	001	-5	-1	0	0	0	0
01511	002	-40	-6	0	0	0	0
01511	003	-4	0	0	0	0	0
01511	004	0	0	0	0	0	0
01511	005	2	0	0	0	0	0
01511	006	5	0	0	0	0	0
01511	007	1	0	0	0	0	0
01511	008	0	0	0	0	0	0
01511	009	-2	0	0	0	0	0
01511	010	0	0	0	0	0	0
01511	011	-132	10	0	0	0	0
01512	001	34	14	0	0	0	0
01512	002	16	13	0	0	0	0
01512	003	8	3	0	0	0	0
01512	004	0	0	0	0	0	0
01512	005	0	0	0	0	0	0
01512	006	0	0	0	0	0	0
01512	007	0	0	0	0	0	0
01512	008	0	0	0	0	0	0
01512	009	0	0	0	0	0	0
01512	010	0	0	0	0	0	0
01512	011	59	17	0	0	0	0
01513	001	10	108	0	0	0	0
01513	002	1	15	0	0	0	0
01513	003	3	4	0	0	0	0
01513	004	0	1	0	0	0	0
01513	005	0	2	0	0	0	0
01513	006	1	6	0	0	0	0
01513	007	0	-1	0	0	0	0
01513	008	0	-1	0	0	0	0
01513	009	-1	-1	0	0	0	0
01513	010	0	-2	0	0	0	0
01513	011	-15	87	0	0	0	0
01514	001	1	-1	0	0	0	0
01514	002	-9	5	0	0	0	0
01514	003	0	0	0	0	0	0
01514	004	0	0	0	0	0	0
01514	005	0	0	0	0	0	0
01514	006	0	0	0	0	0	0
01514	007	0	0	0	0	0	0
01514	008	0	0	0	0	0	0
01514	009	0	0	0	0	0	0
01514	010	0	0	0	0	0	0
01514	011	2	-3	0	0	0	0
01515	001	2	0	0	0	0	0
01515	002	-26	3	0	0	0	0
01515	003	-1	0	0	0	0	0
01515	004	0	0	0	0	0	0
01515	005	0	0	0	0	0	0
01515	006	0	0	0	0	0	0
01515	007	0	0	0	0	0	0
01515	008	0	0	0	0	0	0
01515	009	0	0	0	0	0	0
01515	010	0	0	0	0	0	0
01515	011	-2	5	0	0	0	0
01516	001	0	1	0	0	0	0
01516	002	-9	-13	0	0	0	0
01516	003	-1	0	0	0	0	0
01516	004	0	0	0	0	0	0
01516	005	0	0	0	0	0	0
01516	006	0	0	0	0	0	0
01516	007	0	0	0	0	0	0
01516	008	0	0	0	0	0	0
01516	009	0	0	0	0	0	0
01516	010	0	0	0	0	0	0
01516	011	5	-10	0	0	0	0
01517	001	-1	-1	0	0	0	0
01517	002	6	4	0	0	0	0
01517	003	0	0	0	0	0	0
01517	004	0	0	0	0	0	0
01517	005	0	0	0	0	0	0
01517	006	0	0	0	0	0	0
01517	007	0	0	0	0	0	0
01517	008	0	0	0	0	0	0
01517	009	0	0	0	0	0	0
01517	010	0	0	0	0	0	0
01517	011	10	7	0	0	0	0
01518	001	0	0	0	0	0	0
01518	002	0	0	0	0	0	0
01518	003	0	0	0	0	0	0
01518	004	0	0	0	0	0	0
01518	005	0	0	0	0	0	0
01518	006	0	0	0	0	0	0
01518	007	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01518	008	0	0	0	0	0	0
01518	009	0	0	0	0	0	0
01518	010	0	0	0	0	0	0
01518	011	0	-2	0	0	0	0
01519	001	-2	1	0	0	0	0
01519	002	5	-3	0	0	0	0
01519	003	0	-1	0	0	0	0
01519	004	0	0	0	0	0	0
01519	005	0	0	0	0	0	0
01519	006	0	0	0	0	0	0
01519	007	0	0	0	0	0	0
01519	008	0	0	0	0	0	0
01519	009	0	0	0	0	0	0
01519	010	0	0	0	0	0	0
01519	011	10	-4	0	0	0	0
01520	001	-2	-1	0	0	0	0
01520	002	5	3	0	0	0	0
01520	003	0	1	0	0	0	0
01520	004	0	0	0	0	0	0
01520	005	0	0	0	0	0	0
01520	006	0	0	0	0	0	0
01520	007	0	0	0	0	0	0
01520	008	0	0	0	0	0	0
01520	009	0	0	0	0	0	0
01520	010	0	0	0	0	0	0
01520	011	9	5	0	0	0	0
01521	001	1	0	0	0	0	0
01521	002	-1	1	0	0	0	0
01521	003	0	0	0	0	0	0
01521	004	0	0	0	0	0	0
01521	005	0	0	0	0	0	0
01521	006	0	0	0	0	0	0
01521	007	0	0	0	0	0	0
01521	008	0	0	0	0	0	0
01521	009	0	0	0	0	0	0
01521	010	0	0	0	0	0	0
01521	011	-2	1	0	0	0	0
01522	001	0	1	0	0	0	0
01522	002	-3	1	0	0	0	0
01522	003	0	0	0	0	0	0
01522	004	0	0	0	0	0	0
01522	005	0	0	0	0	0	0
01522	006	0	0	0	0	0	0
01522	007	0	0	0	0	0	0
01522	008	0	0	0	0	0	0
01522	009	0	0	0	0	0	0
01522	010	0	0	0	0	0	0
01522	011	-8	2	0	0	0	0
01523	001	-1	-1	0	0	0	0
01523	002	-2	-2	0	0	0	0
01523	003	0	0	0	0	0	0
01523	004	0	0	0	0	0	0
01523	005	0	0	0	0	0	0
01523	006	0	0	0	0	0	0
01523	007	0	0	0	0	0	0
01523	008	0	0	0	0	0	0
01523	009	0	0	0	0	0	0
01523	010	0	0	0	0	0	0
01523	011	-4	-5	0	0	0	0
01524	001	0	-1	0	0	0	0
01524	002	0	1	0	0	0	0
01524	003	0	0	0	0	0	0
01524	004	0	0	0	0	0	0
01524	005	0	0	0	0	0	0
01524	006	0	0	0	0	0	0
01524	007	0	0	0	0	0	0
01524	008	0	0	0	0	0	0
01524	009	0	0	0	0	0	0
01524	010	0	0	0	0	0	0
01524	011	-2	2	0	0	0	0
01525	001	4	14	0	0	0	0
01525	002	-1	4	0	0	0	0
01525	003	-1	1	0	0	0	0
01525	004	0	0	0	0	0	0
01525	005	0	0	0	0	0	0
01525	006	0	1	0	0	0	0
01525	007	0	0	0	0	0	0
01525	008	0	0	0	0	0	0
01525	009	0	0	0	0	0	0
01525	010	0	0	0	0	0	0
01525	011	0	11	0	0	0	0
01526	001	0	0	0	0	0	0
01526	002	1	0	0	0	0	0
01526	003	0	0	0	0	0	0
01526	004	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01526	005	0	0	0	0	0	0
01526	006	0	0	0	0	0	0
01526	007	0	0	0	0	0	0
01526	008	0	0	0	0	0	0
01526	009	0	0	0	0	0	0
01526	010	0	0	0	0	0	0
01526	011	0	0	0	0	0	0
01527	001	0	0	0	0	0	0
01527	002	1	0	0	0	0	0
01527	003	0	0	0	0	0	0
01527	004	0	0	0	0	0	0
01527	005	0	0	0	0	0	0
01527	006	0	0	0	0	0	0
01527	007	0	0	0	0	0	0
01527	008	0	0	0	0	0	0
01527	009	0	0	0	0	0	0
01527	010	0	0	0	0	0	0
01527	011	0	0	0	0	0	0
01528	001	0	0	0	0	0	0
01528	002	0	0	0	0	0	0
01528	003	0	0	0	0	0	0
01528	004	0	0	0	0	0	0
01528	005	0	0	0	0	0	0
01528	006	0	0	0	0	0	0
01528	007	0	0	0	0	0	0
01528	008	0	0	0	0	0	0
01528	009	0	0	0	0	0	0
01528	010	0	0	0	0	0	0
01528	011	0	0	0	0	0	0
01529	001	0	0	0	0	0	0
01529	002	0	0	0	0	0	0
01529	003	0	0	0	0	0	0
01529	004	0	0	0	0	0	0
01529	005	0	0	0	0	0	0
01529	006	0	0	0	0	0	0
01529	007	0	0	0	0	0	0
01529	008	0	0	0	0	0	0
01529	009	0	0	0	0	0	0
01529	010	0	0	0	0	0	0
01529	011	0	0	0	0	0	0
01530	001	0	0	0	0	0	0
01530	002	0	0	0	0	0	0
01530	003	0	0	0	0	0	0
01530	004	0	0	0	0	0	0
01530	005	0	0	0	0	0	0
01530	006	0	0	0	0	0	0
01530	007	0	0	0	0	0	0
01530	008	0	0	0	0	0	0
01530	009	0	0	0	0	0	0
01530	010	0	0	0	0	0	0
01530	011	0	0	0	0	0	0
01531	001	0	0	0	0	0	0
01531	002	0	0	0	0	0	0
01531	003	0	0	0	0	0	0
01531	004	0	0	0	0	0	0
01531	005	0	0	0	0	0	0
01531	006	0	0	0	0	0	0
01531	007	0	0	0	0	0	0
01531	008	0	0	0	0	0	0
01531	009	0	0	0	0	0	0
01531	010	0	0	0	0	0	0
01531	011	0	0	0	0	0	0
01532	001	0	0	0	0	0	0
01532	002	0	0	0	0	0	0
01532	003	0	0	0	0	0	0
01532	004	0	0	0	0	0	0
01532	005	0	0	0	0	0	0
01532	006	0	0	0	0	0	0
01532	007	0	0	0	0	0	0
01532	008	0	0	0	0	0	0
01532	009	0	0	0	0	0	0
01532	010	0	0	0	0	0	0
01532	011	0	0	0	0	0	0
01533	001	0	0	0	0	0	0
01533	002	0	0	0	0	0	0
01533	003	0	0	0	0	0	0
01533	004	0	0	0	0	0	0
01533	005	0	0	0	0	0	0
01533	006	0	0	0	0	0	0
01533	007	0	0	0	0	0	0
01533	008	0	0	0	0	0	0
01533	009	0	0	0	0	0	0
01533	010	0	0	0	0	0	0
01533	011	0	0	0	0	0	0
01534	001	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01534	002	0	0	0	0	0	0
01534	003	0	0	0	0	0	0
01534	004	0	0	0	0	0	0
01534	005	0	0	0	0	0	0
01534	006	0	0	0	0	0	0
01534	007	0	0	0	0	0	0
01534	008	0	0	0	0	0	0
01534	009	0	0	0	0	0	0
01534	010	0	0	0	0	0	0
01534	011	0	0	0	0	0	0
01535	001	0	0	0	0	0	0
01535	002	0	0	0	0	0	0
01535	003	0	0	0	0	0	0
01535	004	0	0	0	0	0	0
01535	005	0	0	0	0	0	0
01535	006	0	0	0	0	0	0
01535	007	0	0	0	0	0	0
01535	008	0	0	0	0	0	0
01535	009	0	0	0	0	0	0
01535	010	0	0	0	0	0	0
01535	011	0	0	0	0	0	0
01536	001	2	0	0	0	0	0
01536	002	1	0	0	0	0	0
01536	003	0	0	0	0	0	0
01536	004	0	0	0	0	0	0
01536	005	0	0	0	0	0	0
01536	006	0	0	0	0	0	0
01536	007	0	0	0	0	0	0
01536	008	0	0	0	0	0	0
01536	009	0	0	0	0	0	0
01536	010	0	0	0	0	0	0
01536	011	1	0	0	0	0	0
01537	001	10	-26	0	0	0	0
01537	002	7	-3	0	0	0	0
01537	003	4	4	0	0	0	0
01537	004	0	-1	0	0	0	0
01537	005	0	-1	0	0	0	0
01537	006	0	-2	0	0	0	0
01537	007	0	0	0	0	0	0
01537	008	0	0	0	0	0	0
01537	009	0	0	0	0	0	0
01537	010	0	1	0	0	0	0
01537	011	6	-29	0	0	0	0
01538	001	0	0	0	0	0	0
01538	002	0	0	0	0	0	0
01538	003	0	0	0	0	0	0
01538	004	0	0	0	0	0	0
01538	005	0	0	0	0	0	0
01538	006	0	0	0	0	0	0
01538	007	0	0	0	0	0	0
01538	008	0	0	0	0	0	0
01538	009	0	0	0	0	0	0
01538	010	0	0	0	0	0	0
01538	011	0	0	0	0	0	0
01539	001	0	0	0	0	0	0
01539	002	0	0	0	0	0	0
01539	003	0	0	0	0	0	0
01539	004	0	0	0	0	0	0
01539	005	0	0	0	0	0	0
01539	006	0	0	0	0	0	0
01539	007	0	0	0	0	0	0
01539	008	0	0	0	0	0	0
01539	009	0	0	0	0	0	0
01539	010	0	0	0	0	0	0
01539	011	0	0	0	0	0	0
01540	001	0	0	0	0	0	0
01540	002	0	0	0	0	0	0
01540	003	0	0	0	0	0	0
01540	004	0	0	0	0	0	0
01540	005	0	0	0	0	0	0
01540	006	0	0	0	0	0	0
01540	007	0	0	0	0	0	0
01540	008	0	0	0	0	0	0
01540	009	0	0	0	0	0	0
01540	010	0	0	0	0	0	0
01540	011	0	0	0	0	0	0
01541	001	0	0	0	0	0	0
01541	002	0	0	0	0	0	0
01541	003	0	0	0	0	0	0
01541	004	0	0	0	0	0	0
01541	005	0	0	0	0	0	0
01541	006	0	0	0	0	0	0
01541	007	0	0	0	0	0	0
01541	008	0	0	0	0	0	0
01541	009	0	0	0	0	0	0
01541	010	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01541	011	0	0	0	0	0	0
01542	001	0	0	0	0	0	0
01542	002	0	0	0	0	0	0
01542	003	0	0	0	0	0	0
01542	004	0	0	0	0	0	0
01542	005	0	0	0	0	0	0
01542	006	0	0	0	0	0	0
01542	007	0	0	0	0	0	0
01542	008	0	0	0	0	0	0
01542	009	0	0	0	0	0	0
01542	010	0	0	0	0	0	0
01542	011	0	0	0	0	0	0
01543	001	0	0	0	0	0	0
01543	002	0	0	0	0	0	0
01543	003	0	0	0	0	0	0
01543	004	0	0	0	0	0	0
01543	005	0	0	0	0	0	0
01543	006	0	0	0	0	0	0
01543	007	0	0	0	0	0	0
01543	008	0	0	0	0	0	0
01543	009	0	0	0	0	0	0
01543	010	0	0	0	0	0	0
01543	011	-2	-1	0	0	0	0
01544	001	0	0	0	0	0	0
01544	002	0	0	0	0	0	0
01544	003	0	0	0	0	0	0
01544	004	0	0	0	0	0	0
01544	005	0	0	0	0	0	0
01544	006	0	0	0	0	0	0
01544	007	0	0	0	0	0	0
01544	008	0	0	0	0	0	0
01544	009	0	0	0	0	0	0
01544	010	0	0	0	0	0	0
01544	011	-1	1	0	0	0	0
01545	001	0	0	0	0	0	0
01545	002	0	0	0	0	0	0
01545	003	0	0	0	0	0	0
01545	004	0	0	0	0	0	0
01545	005	0	0	0	0	0	0
01545	006	0	0	0	0	0	0
01545	007	0	0	0	0	0	0
01545	008	0	0	0	0	0	0
01545	009	0	0	0	0	0	0
01545	010	0	0	0	0	0	0
01545	011	2	1	0	0	0	0
01546	001	0	0	0	0	0	0
01546	002	0	0	0	0	0	0
01546	003	0	0	0	0	0	0
01546	004	0	0	0	0	0	0
01546	005	0	0	0	0	0	0
01546	006	0	0	0	0	0	0
01546	007	0	0	0	0	0	0
01546	008	0	0	0	0	0	0
01546	009	0	0	0	0	0	0
01546	010	0	0	0	0	0	0
01546	011	2	-1	0	0	0	0
01547	001	0	0	0	0	0	0
01547	002	0	0	0	0	0	0
01547	003	0	0	0	0	0	0
01547	004	0	0	0	0	0	0
01547	005	0	0	0	0	0	0
01547	006	0	0	0	0	0	0
01547	007	0	0	0	0	0	0
01547	008	0	0	0	0	0	0
01547	009	0	0	0	0	0	0
01547	010	0	0	0	0	0	0
01547	011	0	0	0	0	0	0
01548	001	0	1	0	0	0	0
01548	002	0	1	0	0	0	0
01548	003	0	0	0	0	0	0
01548	004	0	0	0	0	0	0
01548	005	0	0	0	0	0	0
01548	006	0	0	0	0	0	0
01548	007	0	0	0	0	0	0
01548	008	0	0	0	0	0	0
01548	009	0	0	0	0	0	0
01548	010	0	0	0	0	0	0
01548	011	0	0	0	0	0	0
01549	001	-5	-10	0	0	0	0
01549	002	-3	-8	0	0	0	0
01549	003	-1	-5	0	0	0	0
01549	004	0	0	0	0	0	0
01549	005	0	0	0	0	0	0
01549	006	0	0	0	0	0	0
01549	007	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01549	008	0	0	0	0	0	0
01549	009	0	0	0	0	0	0
01549	010	0	0	0	0	0	0
01549	011	-3	-3	0	0	0	0
01550	001	0	0	0	0	0	0
01550	002	0	-1	0	0	0	0
01550	003	0	0	0	0	0	0
01550	004	0	0	0	0	0	0
01550	005	0	0	0	0	0	0
01550	006	0	0	0	0	0	0
01550	007	0	0	0	0	0	0
01550	008	0	0	0	0	0	0
01550	009	0	0	0	0	0	0
01550	010	0	0	0	0	0	0
01550	011	0	-10	0	0	0	0
01551	001	0	0	0	0	0	0
01551	002	0	0	0	0	0	0
01551	003	0	0	0	0	0	0
01551	004	0	0	0	0	0	0
01551	005	0	0	0	0	0	0
01551	006	0	0	0	0	0	0
01551	007	0	0	0	0	0	0
01551	008	0	0	0	0	0	0
01551	009	0	0	0	0	0	0
01551	010	0	0	0	0	0	0
01551	011	-4	3	0	0	0	0
01552	001	0	0	0	0	0	0
01552	002	0	0	0	0	0	0
01552	003	0	0	0	0	0	0
01552	004	0	0	0	0	0	0
01552	005	0	0	0	0	0	0
01552	006	0	0	0	0	0	0
01552	007	0	0	0	0	0	0
01552	008	0	0	0	0	0	0
01552	009	0	0	0	0	0	0
01552	010	0	0	0	0	0	0
01552	011	0	0	0	0	0	0
01553	001	0	0	0	0	0	0
01553	002	0	0	0	0	0	0
01553	003	0	0	0	0	0	0
01553	004	0	0	0	0	0	0
01553	005	0	0	0	0	0	0
01553	006	0	0	0	0	0	0
01553	007	0	0	0	0	0	0
01553	008	0	0	0	0	0	0
01553	009	0	0	0	0	0	0
01553	010	0	0	0	0	0	0
01553	011	0	0	0	0	0	0
01554	001	0	0	0	0	0	0
01554	002	1	0	0	0	0	0
01554	003	0	0	0	0	0	0
01554	004	0	0	0	0	0	0
01554	005	0	0	0	0	0	0
01554	006	0	0	0	0	0	0
01554	007	0	0	0	0	0	0
01554	008	0	0	0	0	0	0
01554	009	0	0	0	0	0	0
01554	010	0	0	0	0	0	0
01554	011	3	0	0	0	0	0
01555	001	0	0	0	0	0	0
01555	002	15	8	0	0	0	0
01555	003	0	0	0	0	0	0
01555	004	0	0	0	0	0	0
01555	005	0	0	0	0	0	0
01555	006	0	0	0	0	0	0
01555	007	2	1	0	0	0	0
01555	008	-1	-1	0	0	0	0
01555	009	-1	-1	0	0	0	0
01555	010	-1	-1	0	0	0	0
01555	011	58	32	0	0	0	0
01556	001	0	0	0	0	0	0
01556	002	-2	-18	0	0	0	0
01556	003	0	0	0	0	0	0
01556	004	0	0	0	0	0	0
01556	005	0	0	0	0	0	0
01556	006	0	0	0	0	0	0
01556	007	0	-2	0	0	0	0
01556	008	0	1	0	0	0	0
01556	009	0	1	0	0	0	0
01556	010	0	1	0	0	0	0
01556	011	-6	-68	0	0	0	0
01557	001	0	0	0	0	0	0
01557	002	-16	10	0	0	0	0
01557	003	0	0	0	0	0	0
01557	004	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01557	005	0	0	0	0	0	0
01557	006	0	0	0	0	0	0
01557	007	-1	1	0	0	0	0
01557	008	1	-1	0	0	0	0
01557	009	1	-1	0	0	0	0
01557	010	1	-1	0	0	0	0
01557	011	-61	38	0	0	0	0
01558	001	0	0	0	0	0	0
01558	002	-1	-1	0	0	0	0
01558	003	0	0	0	0	0	0
01558	004	0	0	0	0	0	0
01558	005	0	0	0	0	0	0
01558	006	0	0	0	0	0	0
01558	007	0	0	0	0	0	0
01558	008	0	0	0	0	0	0
01558	009	0	0	0	0	0	0
01558	010	0	0	0	0	0	0
01558	011	-1	-3	0	0	0	0
01559	001	0	0	0	0	0	0
01559	002	-1	0	0	0	0	0
01559	003	0	0	0	0	0	0
01559	004	0	0	0	0	0	0
01559	005	0	0	0	0	0	0
01559	006	0	0	0	0	0	0
01559	007	0	0	0	0	0	0
01559	008	0	0	0	0	0	0
01559	009	0	0	0	0	0	0
01559	010	0	0	0	0	0	0
01559	011	-2	1	0	0	0	0
01560	001	-2	1	0	0	0	0
01560	002	-1	0	0	0	0	0
01560	003	-1	0	0	0	0	0
01560	004	0	0	0	0	0	0
01560	005	0	0	0	0	0	0
01560	006	0	0	0	0	0	0
01560	007	0	0	0	0	0	0
01560	008	0	0	0	0	0	0
01560	009	0	0	0	0	0	0
01560	010	0	0	0	0	0	0
01560	011	-1	1	0	0	0	0
01561	001	23	-28	0	0	0	0
01561	002	1	15	0	0	0	0
01561	003	-1	3	0	0	0	0
01561	004	0	0	0	0	0	0
01561	005	0	0	0	0	0	0
01561	006	1	-1	0	0	0	0
01561	007	0	0	0	0	0	0
01561	008	0	1	0	0	0	0
01561	009	0	1	0	0	0	0
01561	010	0	1	0	0	0	0
01561	011	16	-19	0	0	0	0
01562	001	7	-18	0	0	0	0
01562	002	-109	295	0	0	0	0
01562	003	4	-11	0	0	0	0
01562	004	3	-8	0	0	0	0
01562	005	-1	2	0	0	0	0
01562	006	-2	6	0	0	0	0
01562	007	38	-104	0	0	0	0
01562	008	-26	71	0	0	0	0
01562	009	-27	73	0	0	0	0
01562	010	-26	70	0	0	0	0
01562	011	-1.496	4.061	0	0	0	0
01563	001	-1	0	0	0	0	0
01563	002	10	-7	0	0	0	0
01563	003	0	0	0	0	0	0
01563	004	0	0	0	0	0	0
01563	005	0	0	0	0	0	0
01563	006	0	0	0	0	0	0
01563	007	-4	2	0	0	0	0
01563	008	2	-2	0	0	0	0
01563	009	2	-2	0	0	0	0
01563	010	2	-2	0	0	0	0
01563	011	138	-94	0	0	0	0
01564	001	0	0	0	0	0	0
01564	002	0	0	0	0	0	0
01564	003	0	0	0	0	0	0
01564	004	0	0	0	0	0	0
01564	005	0	0	0	0	0	0
01564	006	0	0	0	0	0	0
01564	007	0	0	0	0	0	0
01564	008	0	0	0	0	0	0
01564	009	0	0	0	0	0	0
01564	010	0	0	0	0	0	0
01564	011	-3	6	0	0	0	0
01565	001	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01565	002	0	0	0	0	0	0
01565	003	0	0	0	0	0	0
01565	004	0	0	0	0	0	0
01565	005	0	0	0	0	0	0
01565	006	0	0	0	0	0	0
01565	007	0	0	0	0	0	0
01565	008	0	0	0	0	0	0
01565	009	0	0	0	0	0	0
01565	010	0	0	0	0	0	0
01565	011	0	-1	0	0	0	0
01566	001	0	0	0	0	0	0
01566	002	1	2	0	0	0	0
01566	003	0	0	0	0	0	0
01566	004	0	0	0	0	0	0
01566	005	0	0	0	0	0	0
01566	006	0	0	0	0	0	0
01566	007	0	0	0	0	0	0
01566	008	0	0	0	0	0	0
01566	009	0	0	0	0	0	0
01566	010	0	0	0	0	0	0
01566	011	4	6	0	0	0	0
01567	001	-1	0	0	0	0	0
01567	002	-44	-14	0	0	0	0
01567	003	0	0	0	0	0	0
01567	004	0	0	0	0	0	0
01567	005	0	0	0	0	0	0
01567	006	-1	0	0	0	0	0
01567	007	-5	-1	0	0	0	0
01567	008	4	1	0	0	0	0
01567	009	4	1	0	0	0	0
01567	010	4	1	0	0	0	0
01567	011	-172	-53	0	0	0	0
01568	001	44	5	0	0	0	0
01568	002	1.484	164	0	0	0	0
01568	003	2	1	0	0	0	0
01568	004	7	1	0	0	0	0
01568	005	7	1	0	0	0	0
01568	006	19	2	0	0	0	0
01568	007	155	17	0	0	0	0
01568	008	-127	-14	0	0	0	0
01568	009	-126	-14	0	0	0	0
01568	010	-126	-14	0	0	0	0
01568	011	5.756	637	0	0	0	0
01569	001	-14	-10	0	0	0	0
01569	002	-35	-220	0	0	0	0
01569	003	-13	-4	0	0	0	0
01569	004	1	0	0	0	0	0
01569	005	-1	-1	0	0	0	0
01569	006	-4	-4	0	0	0	0
01569	007	-12	-26	0	0	0	0
01569	008	8	20	0	0	0	0
01569	009	11	21	0	0	0	0
01569	010	8	20	0	0	0	0
01569	011	-197	-874	0	0	0	0
01570	001	-4	-1	0	0	0	0
01570	002	-8	16	0	0	0	0
01570	003	-1	-1	0	0	0	0
01570	004	-2	0	0	0	0	0
01570	005	0	0	0	0	0	0
01570	006	0	0	0	0	0	0
01570	007	-2	1	0	0	0	0
01570	008	1	-1	0	0	0	0
01570	009	1	-1	0	0	0	0
01570	010	1	-1	0	0	0	0
01570	011	-23	56	0	0	0	0
01571	001	3	-1	0	0	0	0
01571	002	7	-11	0	0	0	0
01571	003	-2	0	0	0	0	0
01571	004	2	0	0	0	0	0
01571	005	0	0	0	0	0	0
01571	006	0	0	0	0	0	0
01571	007	1	0	0	0	0	0
01571	008	-1	0	0	0	0	0
01571	009	-1	0	0	0	0	0
01571	010	-1	0	0	0	0	0
01571	011	27	-30	0	0	0	0
01572	001	-1	2	0	0	0	0
01572	002	8	7	0	0	0	0
01572	003	0	-1	0	0	0	0
01572	004	-2	1	0	0	0	0
01572	005	0	0	0	0	0	0
01572	006	0	0	0	0	0	0
01572	007	-1	0	0	0	0	0
01572	008	1	-1	0	0	0	0
01572	009	1	0	0	0	0	0
01572	010	1	-1	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01572	011	16	27	0	0	0	0
01573	001	-2	-2	0	0	0	0
01573	002	19	-6	0	0	0	0
01573	003	4	1	0	0	0	0
01573	004	-1	0	0	0	0	0
01573	005	-1	0	0	0	0	0
01573	006	-2	0	0	0	0	0
01573	007	-2	0	0	0	0	0
01573	008	1	0	0	0	0	0
01573	009	2	0	0	0	0	0
01573	010	1	0	0	0	0	0
01573	011	2	-13	0	0	0	0
01574	001	-4	-9	0	0	0	0
01574	002	73	142	0	0	0	0
01574	003	-3	-5	0	0	0	0
01574	004	-2	-4	0	0	0	0
01574	005	1	1	0	0	0	0
01574	006	1	3	0	0	0	0
01574	007	-26	-50	0	0	0	0
01574	008	17	34	0	0	0	0
01574	009	18	35	0	0	0	0
01574	010	17	34	0	0	0	0
01574	011	998	1.956	0	0	0	0
01575	001	0	1	0	0	0	0
01575	002	0	-11	0	0	0	0
01575	003	0	0	0	0	0	0
01575	004	0	0	0	0	0	0
01575	005	0	0	0	0	0	0
01575	006	0	0	0	0	0	0
01575	007	0	4	0	0	0	0
01575	008	0	-3	0	0	0	0
01575	009	0	-3	0	0	0	0
01575	010	0	-3	0	0	0	0
01575	011	0	-148	0	0	0	0
01576	001	0	0	0	0	0	0
01576	002	0	0	0	0	0	0
01576	003	0	0	0	0	0	0
01576	004	0	0	0	0	0	0
01576	005	0	0	0	0	0	0
01576	006	0	0	0	0	0	0
01576	007	0	0	0	0	0	0
01576	008	0	0	0	0	0	0
01576	009	0	0	0	0	0	0
01576	010	0	0	0	0	0	0
01576	011	0	3	0	0	0	0
01577	001	0	0	0	0	0	0
01577	002	0	1	0	0	0	0
01577	003	0	0	0	0	0	0
01577	004	0	0	0	0	0	0
01577	005	0	0	0	0	0	0
01577	006	0	0	0	0	0	0
01577	007	0	0	0	0	0	0
01577	008	0	0	0	0	0	0
01577	009	0	0	0	0	0	0
01577	010	0	0	0	0	0	0
01577	011	0	4	0	0	0	0
01578	001	0	-1	0	0	0	0
01578	002	0	-48	0	0	0	0
01578	003	0	0	0	0	0	0
01578	004	0	0	0	0	0	0
01578	005	0	0	0	0	0	0
01578	006	0	-1	0	0	0	0
01578	007	0	-5	0	0	0	0
01578	008	0	4	0	0	0	0
01578	009	0	4	0	0	0	0
01578	010	0	4	0	0	0	0
01578	011	1	-188	0	0	0	0
01579	001	-13	22	0	0	0	0
01579	002	-437	744	0	0	0	0
01579	003	0	1	0	0	0	0
01579	004	-2	3	0	0	0	0
01579	005	-2	3	0	0	0	0
01579	006	-5	10	0	0	0	0
01579	007	-45	77	0	0	0	0
01579	008	37	-64	0	0	0	0
01579	009	37	-63	0	0	0	0
01579	010	37	-63	0	0	0	0
01579	011	-1.693	2.886	0	0	0	0
01580	001	-8	-56	0	0	0	0
01580	002	-1.197	-422	0	0	0	0
01580	003	25	-42	0	0	0	0
01580	004	-9	4	0	0	0	0
01580	005	-3	-6	0	0	0	0
01580	006	-8	-17	0	0	0	0
01580	007	-105	-74	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01580	008	91	53	0	0	0	0
01580	009	83	64	0	0	0	0
01580	010	91	52	0	0	0	0
01580	011	-4.504	-1.855	0	0	0	0
01581	001	0	0	0	0	0	0
01581	002	-2	-1	0	0	0	0
01581	003	0	0	0	0	0	0
01581	004	0	0	0	0	0	0
01581	005	0	0	0	0	0	0
01581	006	0	0	0	0	0	0
01581	007	1	0	0	0	0	0
01581	008	-1	0	0	0	0	0
01581	009	-1	0	0	0	0	0
01581	010	-1	0	0	0	0	0
01581	011	-31	-18	0	0	0	0
01582	001	1	0	0	0	0	0
01582	002	-10	-7	0	0	0	0
01582	003	0	0	0	0	0	0
01582	004	0	0	0	0	0	0
01582	005	0	0	0	0	0	0
01582	006	0	0	0	0	0	0
01582	007	4	2	0	0	0	0
01582	008	-2	-2	0	0	0	0
01582	009	-2	-2	0	0	0	0
01582	010	-2	-2	0	0	0	0
01582	011	-137	-90	0	0	0	0
01583	001	0	0	0	0	0	0
01583	002	0	0	0	0	0	0
01583	003	0	0	0	0	0	0
01583	004	0	0	0	0	0	0
01583	005	0	0	0	0	0	0
01583	006	0	0	0	0	0	0
01583	007	0	0	0	0	0	0
01583	008	0	0	0	0	0	0
01583	009	0	0	0	0	0	0
01583	010	0	0	0	0	0	0
01583	011	4	6	0	0	0	0
01584	001	0	0	0	0	0	0
01584	002	0	0	0	0	0	0
01584	003	0	0	0	0	0	0
01584	004	0	0	0	0	0	0
01584	005	0	0	0	0	0	0
01584	006	0	0	0	0	0	0
01584	007	0	0	0	0	0	0
01584	008	0	0	0	0	0	0
01584	009	0	0	0	0	0	0
01584	010	0	0	0	0	0	0
01584	011	0	0	0	0	0	0
01585	001	0	0	0	0	0	0
01585	002	-1	2	0	0	0	0
01585	003	0	0	0	0	0	0
01585	004	0	0	0	0	0	0
01585	005	0	0	0	0	0	0
01585	006	0	0	0	0	0	0
01585	007	0	0	0	0	0	0
01585	008	0	0	0	0	0	0
01585	009	0	0	0	0	0	0
01585	010	0	0	0	0	0	0
01585	011	-5	7	0	0	0	0
01586	001	1	-1	0	0	0	0
01586	002	41	-29	0	0	0	0
01586	003	0	0	0	0	0	0
01586	004	0	0	0	0	0	0
01586	005	0	0	0	0	0	0
01586	006	1	0	0	0	0	0
01586	007	5	-3	0	0	0	0
01586	008	-4	2	0	0	0	0
01586	009	-4	2	0	0	0	0
01586	010	-4	2	0	0	0	0
01586	011	181	-99	0	0	0	0
01587	001	3	1	0	0	0	0
01587	002	67	6	0	0	0	0
01587	003	0	1	0	0	0	0
01587	004	0	0	0	0	0	0
01587	005	0	0	0	0	0	0
01587	006	1	0	0	0	0	0
01587	007	8	1	0	0	0	0
01587	008	-7	-1	0	0	0	0
01587	009	-7	-1	0	0	0	0
01587	010	-7	-1	0	0	0	0
01587	011	312	26	0	0	0	0
01588	001	11	4	0	0	0	0
01588	002	-8	-32	0	0	0	0
01588	003	11	5	0	0	0	0
01588	004	-1	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01588	005	1	0	0	0	0	0
01588	006	3	1	0	0	0	0
01588	007	6	-1	0	0	0	0
01588	008	-4	1	0	0	0	0
01588	009	-6	0	0	0	0	0
01588	010	-3	1	0	0	0	0
01588	011	41	-118	0	0	0	0
01589	001	4	-4	0	0	0	0
01589	002	3	9	0	0	0	0
01589	003	2	-2	0	0	0	0
01589	004	2	0	0	0	0	0
01589	005	0	0	0	0	0	0
01589	006	0	0	0	0	0	0
01589	007	1	-1	0	0	0	0
01589	008	-1	0	0	0	0	0
01589	009	-1	1	0	0	0	0
01589	010	-1	0	0	0	0	0
01589	011	1	22	0	0	0	0
01590	001	-4	-1	0	0	0	0
01590	002	-9	-16	0	0	0	0
01590	003	2	1	0	0	0	0
01590	004	-2	-1	0	0	0	0
01590	005	0	0	0	0	0	0
01590	006	0	0	0	0	0	0
01590	007	-1	0	0	0	0	0
01590	008	1	0	0	0	0	0
01590	009	1	0	0	0	0	0
01590	010	1	0	0	0	0	0
01590	011	-32	-43	0	0	0	0
01591	001	1	2	0	0	0	0
01591	002	-9	10	0	0	0	0
01591	003	0	-2	0	0	0	0
01591	004	2	1	0	0	0	0
01591	005	0	0	0	0	0	0
01591	006	0	0	0	0	0	0
01591	007	1	1	0	0	0	0
01591	008	-1	-1	0	0	0	0
01591	009	-1	0	0	0	0	0
01591	010	-1	-1	0	0	0	0
01591	011	-18	40	0	0	0	0
01592	001	-14	11	0	0	0	0
01592	002	-18	-9	0	0	0	0
01592	003	-5	2	0	0	0	0
01592	004	0	0	0	0	0	0
01592	005	0	1	0	0	0	0
01592	006	0	1	0	0	0	0
01592	007	2	0	0	0	0	0
01592	008	-1	0	0	0	0	0
01592	009	-1	-1	0	0	0	0
01592	010	0	0	0	0	0	0
01592	011	-7	-13	0	0	0	0
01593	001	-25	-31	0	0	0	0
01593	002	-11	8	0	0	0	0
01593	003	0	-2	0	0	0	0
01593	004	0	-2	0	0	0	0
01593	005	0	-1	0	0	0	0
01593	006	0	-3	0	0	0	0
01593	007	1	-2	0	0	0	0
01593	008	0	1	0	0	0	0
01593	009	-1	2	0	0	0	0
01593	010	0	1	0	0	0	0
01593	011	-26	-16	0	0	0	0
01594	001	-69	44	0	0	0	0
01594	002	9	0	0	0	0	0
01594	003	-4	4	0	0	0	0
01594	004	-4	3	0	0	0	0
01594	005	-2	1	0	0	0	0
01594	006	-6	4	0	0	0	0
01594	007	-3	0	0	0	0	0
01594	008	3	0	0	0	0	0
01594	009	3	-1	0	0	0	0
01594	010	2	0	0	0	0	0
01594	011	-51	18	0	0	0	0
01595	001	0	0	0	0	0	0
01595	002	4	-1	0	0	0	0
01595	003	0	0	0	0	0	0
01595	004	0	0	0	0	0	0
01595	005	0	0	0	0	0	0
01595	006	0	0	0	0	0	0
01595	007	0	0	0	0	0	0
01595	008	0	0	0	0	0	0
01595	009	0	0	0	0	0	0
01595	010	0	0	0	0	0	0
01595	011	-9	-1	0	0	0	0
01596	001	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01596	002	3	-2	0	0	0	0
01596	003	0	0	0	0	0	0
01596	004	0	0	0	0	0	0
01596	005	0	0	0	0	0	0
01596	006	0	0	0	0	0	0
01596	007	0	0	0	0	0	0
01596	008	0	0	0	0	0	0
01596	009	0	0	0	0	0	0
01596	010	0	0	0	0	0	0
01596	011	-3	8	0	0	0	0
01597	001	0	0	0	0	0	0
01597	002	0	0	0	0	0	0
01597	003	0	0	0	0	0	0
01597	004	0	0	0	0	0	0
01597	005	0	0	0	0	0	0
01597	006	0	0	0	0	0	0
01597	007	0	0	0	0	0	0
01597	008	0	0	0	0	0	0
01597	009	0	0	0	0	0	0
01597	010	0	0	0	0	0	0
01597	011	2	-2	0	0	0	0
01598	001	0	0	0	0	0	0
01598	002	0	0	0	0	0	0
01598	003	0	0	0	0	0	0
01598	004	0	0	0	0	0	0
01598	005	0	0	0	0	0	0
01598	006	0	0	0	0	0	0
01598	007	0	0	0	0	0	0
01598	008	0	0	0	0	0	0
01598	009	0	0	0	0	0	0
01598	010	0	0	0	0	0	0
01598	011	0	-1	0	0	0	0
01599	001	0	0	0	0	0	0
01599	002	-5	-6	0	0	0	0
01599	003	0	0	0	0	0	0
01599	004	0	0	0	0	0	0
01599	005	0	0	0	0	0	0
01599	006	0	0	0	0	0	0
01599	007	0	0	0	0	0	0
01599	008	0	0	0	0	0	0
01599	009	0	0	0	0	0	0
01599	010	0	0	0	0	0	0
01599	011	3	16	0	0	0	0
01600	001	3	2	0	0	0	0
01600	002	151	95	0	0	0	0
01600	003	1	1	0	0	0	0
01600	004	0	0	0	0	0	0
01600	005	0	0	0	0	0	0
01600	006	0	0	0	0	0	0
01600	007	-4	-2	0	0	0	0
01600	008	3	2	0	0	0	0
01600	009	3	2	0	0	0	0
01600	010	3	2	0	0	0	0
01600	011	-326	-191	0	0	0	0
01601	001	2	-2	0	0	0	0
01601	002	156	-96	0	0	0	0
01601	003	1	0	0	0	0	0
01601	004	0	0	0	0	0	0
01601	005	0	0	0	0	0	0
01601	006	0	0	0	0	0	0
01601	007	-4	2	0	0	0	0
01601	008	3	-2	0	0	0	0
01601	009	4	-2	0	0	0	0
01601	010	3	-2	0	0	0	0
01601	011	-320	184	0	0	0	0
01602	001	-1	0	0	0	0	0
01602	002	1	7	0	0	0	0
01602	003	-1	0	0	0	0	0
01602	004	0	0	0	0	0	0
01602	005	0	0	0	0	0	0
01602	006	0	0	0	0	0	0
01602	007	0	0	0	0	0	0
01602	008	0	0	0	0	0	0
01602	009	0	0	0	0	0	0
01602	010	0	0	0	0	0	0
01602	011	10	-8	0	0	0	0
01603	001	0	0	0	0	0	0
01603	002	1	-1	0	0	0	0
01603	003	0	0	0	0	0	0
01603	004	0	0	0	0	0	0
01603	005	0	0	0	0	0	0
01603	006	0	0	0	0	0	0
01603	007	0	0	0	0	0	0
01603	008	0	0	0	0	0	0
01603	009	0	0	0	0	0	0
01603	010	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01603	011	4	-1	0	0	0	0
01604	001	0	0	0	0	0	0
01604	002	1	1	0	0	0	0
01604	003	0	0	0	0	0	0
01604	004	0	0	0	0	0	0
01604	005	0	0	0	0	0	0
01604	006	0	0	0	0	0	0
01604	007	0	0	0	0	0	0
01604	008	0	0	0	0	0	0
01604	009	0	0	0	0	0	0
01604	010	0	0	0	0	0	0
01604	011	3	1	0	0	0	0
01605	001	2	-1	0	0	0	0
01605	002	1	-1	0	0	0	0
01605	003	0	0	0	0	0	0
01605	004	0	0	0	0	0	0
01605	005	0	0	0	0	0	0
01605	006	0	0	0	0	0	0
01605	007	0	0	0	0	0	0
01605	008	0	0	0	0	0	0
01605	009	0	0	0	0	0	0
01605	010	0	0	0	0	0	0
01605	011	2	-1	0	0	0	0
01606	001	3	1	0	0	0	0
01606	002	2	0	0	0	0	0
01606	003	0	0	0	0	0	0
01606	004	0	0	0	0	0	0
01606	005	0	0	0	0	0	0
01606	006	0	0	0	0	0	0
01606	007	0	0	0	0	0	0
01606	008	0	0	0	0	0	0
01606	009	0	0	0	0	0	0
01606	010	0	0	0	0	0	0
01606	011	3	0	0	0	0	0
01607	001	4	-2	0	0	0	0
01607	002	1	0	0	0	0	0
01607	003	0	0	0	0	0	0
01607	004	0	0	0	0	0	0
01607	005	0	0	0	0	0	0
01607	006	0	0	0	0	0	0
01607	007	0	0	0	0	0	0
01607	008	0	0	0	0	0	0
01607	009	0	0	0	0	0	0
01607	010	0	0	0	0	0	0
01607	011	5	0	0	0	0	0
01608	001	-6	47	0	0	0	0
01608	002	0	17	0	0	0	0
01608	003	1	15	0	0	0	0
01608	004	-1	2	0	0	0	0
01608	005	0	1	0	0	0	0
01608	006	-1	2	0	0	0	0
01608	007	0	-3	0	0	0	0
01608	008	0	2	0	0	0	0
01608	009	0	2	0	0	0	0
01608	010	0	2	0	0	0	0
01608	011	-14	-65	0	0	0	0
01609	001	1	-1	0	0	0	0
01609	002	-125	142	0	0	0	0
01609	003	-2	2	0	0	0	0
01609	004	0	0	0	0	0	0
01609	005	0	0	0	0	0	0
01609	006	1	-1	0	0	0	0
01609	007	2	-3	0	0	0	0
01609	008	-2	3	0	0	0	0
01609	009	-3	3	0	0	0	0
01609	010	-2	3	0	0	0	0
01609	011	437	-491	0	0	0	0
01610	001	-2	-2	0	0	0	0
01610	002	-105	70	0	0	0	0
01610	003	-3	0	0	0	0	0
01610	004	0	0	0	0	0	0
01610	005	1	0	0	0	0	0
01610	006	2	0	0	0	0	0
01610	007	0	-3	0	0	0	0
01610	008	-1	2	0	0	0	0
01610	009	0	2	0	0	0	0
01610	010	0	2	0	0	0	0
01610	011	318	-270	0	0	0	0
01611	001	-3	2	0	0	0	0
01611	002	7	-7	0	0	0	0
01611	003	-1	1	0	0	0	0
01611	004	0	0	0	0	0	0
01611	005	0	0	0	0	0	0
01611	006	1	-1	0	0	0	0
01611	007	-2	2	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01611	008	1	-1	0	0	0	0
01611	009	2	-1	0	0	0	0
01611	010	2	-1	0	0	0	0
01611	011	-70	54	0	0	0	0
01612	001	0	0	0	0	0	0
01612	002	0	0	0	0	0	0
01612	003	0	0	0	0	0	0
01612	004	0	0	0	0	0	0
01612	005	0	0	0	0	0	0
01612	006	0	0	0	0	0	0
01612	007	0	0	0	0	0	0
01612	008	0	0	0	0	0	0
01612	009	0	0	0	0	0	0
01612	010	0	0	0	0	0	0
01612	011	2	-4	0	0	0	0
01613	001	0	0	0	0	0	0
01613	002	0	-4	0	0	0	0
01613	003	0	0	0	0	0	0
01613	004	0	0	0	0	0	0
01613	005	0	0	0	0	0	0
01613	006	0	0	0	0	0	0
01613	007	0	0	0	0	0	0
01613	008	0	0	0	0	0	0
01613	009	0	0	0	0	0	0
01613	010	0	0	0	0	0	0
01613	011	-1	7	0	0	0	0
01614	001	0	3	0	0	0	0
01614	002	-8	161	0	0	0	0
01614	003	0	1	0	0	0	0
01614	004	0	0	0	0	0	0
01614	005	0	0	0	0	0	0
01614	006	0	0	0	0	0	0
01614	007	0	-4	0	0	0	0
01614	008	0	3	0	0	0	0
01614	009	0	3	0	0	0	0
01614	010	0	3	0	0	0	0
01614	011	17	-329	0	0	0	0
01615	001	-48	-7	0	0	0	0
01615	002	-2.333	-349	0	0	0	0
01615	003	-20	-3	0	0	0	0
01615	004	1	0	0	0	0	0
01615	005	-1	0	0	0	0	0
01615	006	-3	0	0	0	0	0
01615	007	55	8	0	0	0	0
01615	008	-41	-6	0	0	0	0
01615	009	-49	-7	0	0	0	0
01615	010	-41	-6	0	0	0	0
01615	011	4.763	716	0	0	0	0
01616	001	-2	-2	0	0	0	0
01616	002	-80	-120	0	0	0	0
01616	003	0	-1	0	0	0	0
01616	004	0	0	0	0	0	0
01616	005	0	0	0	0	0	0
01616	006	0	0	0	0	0	0
01616	007	2	3	0	0	0	0
01616	008	-1	-2	0	0	0	0
01616	009	-1	-3	0	0	0	0
01616	010	-1	-2	0	0	0	0
01616	011	160	246	0	0	0	0
01617	001	0	0	0	0	0	0
01617	002	-3	3	0	0	0	0
01617	003	0	0	0	0	0	0
01617	004	0	0	0	0	0	0
01617	005	0	0	0	0	0	0
01617	006	0	0	0	0	0	0
01617	007	0	0	0	0	0	0
01617	008	0	0	0	0	0	0
01617	009	0	0	0	0	0	0
01617	010	0	0	0	0	0	0
01617	011	4	-6	0	0	0	0
01618	001	0	0	0	0	0	0
01618	002	0	0	0	0	0	0
01618	003	0	0	0	0	0	0
01618	004	0	0	0	0	0	0
01618	005	0	0	0	0	0	0
01618	006	0	0	0	0	0	0
01618	007	0	0	0	0	0	0
01618	008	0	0	0	0	0	0
01618	009	0	0	0	0	0	0
01618	010	0	0	0	0	0	0
01618	011	0	0	0	0	0	0
01619	001	0	0	0	0	0	0
01619	002	0	0	0	0	0	0
01619	003	0	0	0	0	0	0
01619	004	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01619	005	0	0	0	0	0	0
01619	006	0	0	0	0	0	0
01619	007	0	0	0	0	0	0
01619	008	0	0	0	0	0	0
01619	009	0	0	0	0	0	0
01619	010	0	0	0	0	0	0
01619	011	0	0	0	0	0	0
01620	001	0	0	0	0	0	0
01620	002	0	0	0	0	0	0
01620	003	0	0	0	0	0	0
01620	004	0	0	0	0	0	0
01620	005	0	0	0	0	0	0
01620	006	0	0	0	0	0	0
01620	007	0	0	0	0	0	0
01620	008	0	0	0	0	0	0
01620	009	0	0	0	0	0	0
01620	010	0	0	0	0	0	0
01620	011	0	0	0	0	0	0
01621	001	0	1	0	0	0	0
01621	002	0	0	0	0	0	0
01621	003	0	0	0	0	0	0
01621	004	0	0	0	0	0	0
01621	005	0	0	0	0	0	0
01621	006	0	0	0	0	0	0
01621	007	0	0	0	0	0	0
01621	008	0	0	0	0	0	0
01621	009	0	0	0	0	0	0
01621	010	0	0	0	0	0	0
01621	011	0	3	0	0	0	0
01622	001	5	-14	0	0	0	0
01622	002	0	1	0	0	0	0
01622	003	0	-1	0	0	0	0
01622	004	0	-1	0	0	0	0
01622	005	0	-1	0	0	0	0
01622	006	1	-2	0	0	0	0
01622	007	1	-3	0	0	0	0
01622	008	-1	2	0	0	0	0
01622	009	-1	2	0	0	0	0
01622	010	-1	2	0	0	0	0
01622	011	16	-54	0	0	0	0
01623	001	5	19	0	0	0	0
01623	002	-541	-3.064	0	0	0	0
01623	003	-7	-42	0	0	0	0
01623	004	0	-1	0	0	0	0
01623	005	1	9	0	0	0	0
01623	006	4	26	0	0	0	0
01623	007	11	58	0	0	0	0
01623	008	-10	-55	0	0	0	0
01623	009	-11	-59	0	0	0	0
01623	010	-10	-54	0	0	0	0
01623	011	1.893	10.616	0	0	0	0
01624	001	42	-8	0	0	0	0
01624	002	-64	135	0	0	0	0
01624	003	20	-2	0	0	0	0
01624	004	2	0	0	0	0	0
01624	005	-7	1	0	0	0	0
01624	006	-21	3	0	0	0	0
01624	007	36	-9	0	0	0	0
01624	008	-22	6	0	0	0	0
01624	009	-25	7	0	0	0	0
01624	010	-27	7	0	0	0	0
01624	011	920	-597	0	0	0	0
01625	001	-1	3	0	0	0	0
01625	002	1	-8	0	0	0	0
01625	003	0	2	0	0	0	0
01625	004	0	0	0	0	0	0
01625	005	0	-1	0	0	0	0
01625	006	0	-2	0	0	0	0
01625	007	-1	3	0	0	0	0
01625	008	0	-2	0	0	0	0
01625	009	0	-2	0	0	0	0
01625	010	0	-2	0	0	0	0
01625	011	-12	84	0	0	0	0
01626	001	0	0	0	0	0	0
01626	002	0	1	0	0	0	0
01626	003	0	0	0	0	0	0
01626	004	0	0	0	0	0	0
01626	005	0	0	0	0	0	0
01626	006	0	0	0	0	0	0
01626	007	0	0	0	0	0	0
01626	008	0	0	0	0	0	0
01626	009	0	0	0	0	0	0
01626	010	0	0	0	0	0	0
01626	011	1	-4	0	0	0	0
01627	001	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01627	002	0	-18	0	0	0	0
01627	003	0	0	0	0	0	0
01627	004	0	0	0	0	0	0
01627	005	0	0	0	0	0	0
01627	006	0	0	0	0	0	0
01627	007	0	0	0	0	0	0
01627	008	0	0	0	0	0	0
01627	009	0	0	0	0	0	0
01627	010	0	0	0	0	0	0
01627	011	1	38	0	0	0	0
01628	001	-10	-70	0	0	0	0
01628	002	-478	-3.403	0	0	0	0
01628	003	-4	-30	0	0	0	0
01628	004	0	1	0	0	0	0
01628	005	0	-2	0	0	0	0
01628	006	-1	-5	0	0	0	0
01628	007	11	80	0	0	0	0
01628	008	-8	-59	0	0	0	0
01628	009	-10	-71	0	0	0	0
01628	010	-8	-59	0	0	0	0
01628	011	976	6.947	0	0	0	0
01629	001	-4	127	0	0	0	0
01629	002	-538	5.066	0	0	0	0
01629	003	-14	17	0	0	0	0
01629	004	0	-4	0	0	0	0
01629	005	2	8	0	0	0	0
01629	006	4	23	0	0	0	0
01629	007	19	-100	0	0	0	0
01629	008	-15	71	0	0	0	0
01629	009	-17	89	0	0	0	0
01629	010	-15	72	0	0	0	0
01629	011	1.188	-10.071	0	0	0	0
01630	001	5	-22	0	0	0	0
01630	002	-87	5	0	0	0	0
01630	003	-10	27	0	0	0	0
01630	004	-1	2	0	0	0	0
01630	005	2	-5	0	0	0	0
01630	006	5	-16	0	0	0	0
01630	007	8	-19	0	0	0	0
01630	008	-7	17	0	0	0	0
01630	009	-7	16	0	0	0	0
01630	010	-7	17	0	0	0	0
01630	011	262	-281	0	0	0	0
01631	001	0	1	0	0	0	0
01631	002	3	1	0	0	0	0
01631	003	0	0	0	0	0	0
01631	004	0	0	0	0	0	0
01631	005	0	0	0	0	0	0
01631	006	0	0	0	0	0	0
01631	007	0	0	0	0	0	0
01631	008	0	0	0	0	0	0
01631	009	0	0	0	0	0	0
01631	010	0	0	0	0	0	0
01631	011	-11	4	0	0	0	0
01632	001	0	0	0	0	0	0
01632	002	0	0	0	0	0	0
01632	003	0	0	0	0	0	0
01632	004	0	0	0	0	0	0
01632	005	0	0	0	0	0	0
01632	006	0	0	0	0	0	0
01632	007	0	0	0	0	0	0
01632	008	0	0	0	0	0	0
01632	009	0	0	0	0	0	0
01632	010	0	0	0	0	0	0
01632	011	0	0	0	0	0	0
01633	001	0	0	0	0	0	0
01633	002	0	0	0	0	0	0
01633	003	0	0	0	0	0	0
01633	004	0	0	0	0	0	0
01633	005	0	0	0	0	0	0
01633	006	0	0	0	0	0	0
01633	007	0	0	0	0	0	0
01633	008	0	0	0	0	0	0
01633	009	0	0	0	0	0	0
01633	010	0	0	0	0	0	0
01633	011	0	0	0	0	0	0
01634	001	0	0	0	0	0	0
01634	002	0	0	0	0	0	0
01634	003	0	0	0	0	0	0
01634	004	0	0	0	0	0	0
01634	005	0	0	0	0	0	0
01634	006	0	0	0	0	0	0
01634	007	0	0	0	0	0	0
01634	008	0	0	0	0	0	0
01634	009	0	0	0	0	0	0
01634	010	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01634	011	0	0	0	0	0	0
01635	001	-1	2	0	0	0	0
01635	002	0	0	0	0	0	0
01635	003	0	0	0	0	0	0
01635	004	0	0	0	0	0	0
01635	005	0	0	0	0	0	0
01635	006	0	0	0	0	0	0
01635	007	0	0	0	0	0	0
01635	008	0	0	0	0	0	0
01635	009	0	0	0	0	0	0
01635	010	0	0	0	0	0	0
01635	011	2	2	0	0	0	0
01636	001	2	-52	0	0	0	0
01636	002	3	1	0	0	0	0
01636	003	0	-6	0	0	0	0
01636	004	0	-3	0	0	0	0
01636	005	0	-1	0	0	0	0
01636	006	0	-3	0	0	0	0
01636	007	-3	-5	0	0	0	0
01636	008	2	4	0	0	0	0
01636	009	2	4	0	0	0	0
01636	010	2	4	0	0	0	0
01636	011	-34	-119	0	0	0	0
01637	001	1	10	0	0	0	0
01637	002	-182	-1.302	0	0	0	0
01637	003	-2	-17	0	0	0	0
01637	004	0	0	0	0	0	0
01637	005	0	3	0	0	0	0
01637	006	1	10	0	0	0	0
01637	007	4	27	0	0	0	0
01637	008	-4	-25	0	0	0	0
01637	009	-4	-27	0	0	0	0
01637	010	-4	-24	0	0	0	0
01637	011	615	4.532	0	0	0	0
01638	001	48	57	0	0	0	0
01638	002	30	8	0	0	0	0
01638	003	25	29	0	0	0	0
01638	004	3	3	0	0	0	0
01638	005	-9	-10	0	0	0	0
01638	006	-26	-30	0	0	0	0
01638	007	42	48	0	0	0	0
01638	008	-24	-28	0	0	0	0
01638	009	-28	-33	0	0	0	0
01638	010	-30	-35	0	0	0	0
01638	011	701	944	0	0	0	0
01639	001	28	-40	0	0	0	0
01639	002	-46	61	0	0	0	0
01639	003	13	-19	0	0	0	0
01639	004	2	-2	0	0	0	0
01639	005	-5	7	0	0	0	0
01639	006	-15	20	0	0	0	0
01639	007	26	-34	0	0	0	0
01639	008	-16	20	0	0	0	0
01639	009	-18	23	0	0	0	0
01639	010	-19	25	0	0	0	0
01639	011	604	-903	0	0	0	0
01640	001	0	1	0	0	0	0
01640	002	0	0	0	0	0	0
01640	003	0	0	0	0	0	0
01640	004	0	0	0	0	0	0
01640	005	0	0	0	0	0	0
01640	006	0	0	0	0	0	0
01640	007	1	0	0	0	0	0
01640	008	-1	0	0	0	0	0
01640	009	-1	0	0	0	0	0
01640	010	0	0	0	0	0	0
01640	011	-19	21	0	0	0	0
01641	001	0	0	0	0	0	0
01641	002	0	-4	0	0	0	0
01641	003	0	0	0	0	0	0
01641	004	0	0	0	0	0	0
01641	005	0	0	0	0	0	0
01641	006	0	0	0	0	0	0
01641	007	0	0	0	0	0	0
01641	008	0	0	0	0	0	0
01641	009	0	0	0	0	0	0
01641	010	0	0	0	0	0	0
01641	011	1	7	0	0	0	0
01642	001	0	3	0	0	0	0
01642	002	8	171	0	0	0	0
01642	003	0	2	0	0	0	0
01642	004	0	0	0	0	0	0
01642	005	0	0	0	0	0	0
01642	006	0	0	0	0	0	0
01642	007	0	-4	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01642	008	0	3	0	0	0	0
01642	009	0	4	0	0	0	0
01642	010	0	3	0	0	0	0
01642	011	-17	-353	0	0	0	0
01643	001	61	3	0	0	0	0
01643	002	2.886	-206	0	0	0	0
01643	003	24	-3	0	0	0	0
01643	004	-1	0	0	0	0	0
01643	005	2	1	0	0	0	0
01643	006	5	2	0	0	0	0
01643	007	-66	8	0	0	0	0
01643	008	49	-6	0	0	0	0
01643	009	59	-7	0	0	0	0
01643	010	49	-6	0	0	0	0
01643	011	-5.875	478	0	0	0	0
01644	001	1	-6	0	0	0	0
01644	002	1	46	0	0	0	0
01644	003	-1	1	0	0	0	0
01644	004	0	0	0	0	0	0
01644	005	0	-1	0	0	0	0
01644	006	1	-2	0	0	0	0
01644	007	2	-4	0	0	0	0
01644	008	-1	3	0	0	0	0
01644	009	-1	3	0	0	0	0
01644	010	-1	3	0	0	0	0
01644	011	17	-148	0	0	0	0
01645	001	0	1	0	0	0	0
01645	002	0	-4	0	0	0	0
01645	003	0	0	0	0	0	0
01645	004	0	0	0	0	0	0
01645	005	0	0	0	0	0	0
01645	006	0	0	0	0	0	0
01645	007	0	0	0	0	0	0
01645	008	0	0	0	0	0	0
01645	009	0	0	0	0	0	0
01645	010	0	0	0	0	0	0
01645	011	0	12	0	0	0	0
01646	001	0	0	0	0	0	0
01646	002	0	0	0	0	0	0
01646	003	0	0	0	0	0	0
01646	004	0	0	0	0	0	0
01646	005	0	0	0	0	0	0
01646	006	0	0	0	0	0	0
01646	007	0	0	0	0	0	0
01646	008	0	0	0	0	0	0
01646	009	0	0	0	0	0	0
01646	010	0	0	0	0	0	0
01646	011	0	0	0	0	0	0
01647	001	0	0	0	0	0	0
01647	002	0	0	0	0	0	0
01647	003	0	0	0	0	0	0
01647	004	0	0	0	0	0	0
01647	005	0	0	0	0	0	0
01647	006	0	0	0	0	0	0
01647	007	0	0	0	0	0	0
01647	008	0	0	0	0	0	0
01647	009	0	0	0	0	0	0
01647	010	0	0	0	0	0	0
01647	011	0	0	0	0	0	0
01648	001	0	0	0	0	0	0
01648	002	0	0	0	0	0	0
01648	003	0	0	0	0	0	0
01648	004	0	0	0	0	0	0
01648	005	0	0	0	0	0	0
01648	006	0	0	0	0	0	0
01648	007	0	0	0	0	0	0
01648	008	0	0	0	0	0	0
01648	009	0	0	0	0	0	0
01648	010	0	0	0	0	0	0
01648	011	-1	4	0	0	0	0
01649	001	-1	-4	0	0	0	0
01649	002	-1	3	0	0	0	0
01649	003	0	1	0	0	0	0
01649	004	0	0	0	0	0	0
01649	005	0	0	0	0	0	0
01649	006	0	-1	0	0	0	0
01649	007	1	-2	0	0	0	0
01649	008	-1	1	0	0	0	0
01649	009	-1	1	0	0	0	0
01649	010	-1	1	0	0	0	0
01649	011	17	-49	0	0	0	0
01650	001	1	8	0	0	0	0
01650	002	0	-6	0	0	0	0
01650	003	1	-4	0	0	0	0
01650	004	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01650	005	0	1	0	0	0	0
01650	006	0	4	0	0	0	0
01650	007	-5	20	0	0	0	0
01650	008	2	-11	0	0	0	0
01650	009	2	-11	0	0	0	0
01650	010	2	-11	0	0	0	0
01650	011	3	106	0	0	0	0
01651	001	0	-1	0	0	0	0
01651	002	0	1	0	0	0	0
01651	003	0	0	0	0	0	0
01651	004	0	0	0	0	0	0
01651	005	0	0	0	0	0	0
01651	006	0	0	0	0	0	0
01651	007	0	-1	0	0	0	0
01651	008	0	1	0	0	0	0
01651	009	0	1	0	0	0	0
01651	010	0	1	0	0	0	0
01651	011	-1	-9	0	0	0	0
01652	001	0	0	0	0	0	0
01652	002	0	0	0	0	0	0
01652	003	0	0	0	0	0	0
01652	004	0	0	0	0	0	0
01652	005	0	0	0	0	0	0
01652	006	0	0	0	0	0	0
01652	007	0	0	0	0	0	0
01652	008	0	0	0	0	0	0
01652	009	0	0	0	0	0	0
01652	010	0	0	0	0	0	0
01652	011	0	0	0	0	0	0
01653	001	0	0	0	0	0	0
01653	002	0	0	0	0	0	0
01653	003	0	0	0	0	0	0
01653	004	0	0	0	0	0	0
01653	005	0	0	0	0	0	0
01653	006	0	0	0	0	0	0
01653	007	0	0	0	0	0	0
01653	008	0	0	0	0	0	0
01653	009	0	0	0	0	0	0
01653	010	0	0	0	0	0	0
01653	011	0	0	0	0	0	0
01654	001	0	0	0	0	0	0
01654	002	0	1	0	0	0	0
01654	003	0	0	0	0	0	0
01654	004	0	0	0	0	0	0
01654	005	0	0	0	0	0	0
01654	006	0	0	0	0	0	0
01654	007	0	0	0	0	0	0
01654	008	0	0	0	0	0	0
01654	009	0	0	0	0	0	0
01654	010	0	0	0	0	0	0
01654	011	0	-4	0	0	0	0
01655	001	0	0	0	0	0	0
01655	002	41	20	0	0	0	0
01655	003	1	0	0	0	0	0
01655	004	0	0	0	0	0	0
01655	005	0	0	0	0	0	0
01655	006	0	-1	0	0	0	0
01655	007	-1	0	0	0	0	0
01655	008	1	0	0	0	0	0
01655	009	1	0	0	0	0	0
01655	010	1	0	0	0	0	0
01655	011	-144	-87	0	0	0	0
01656	001	-1	0	0	0	0	0
01656	002	22	23	0	0	0	0
01656	003	0	0	0	0	0	0
01656	004	0	0	0	0	0	0
01656	005	-1	2	0	0	0	0
01656	006	-2	6	0	0	0	0
01656	007	3	-12	0	0	0	0
01656	008	-2	9	0	0	0	0
01656	009	-2	9	0	0	0	0
01656	010	-1	6	0	0	0	0
01656	011	-189	236	0	0	0	0
01657	001	0	1	0	0	0	0
01657	002	-2	-6	0	0	0	0
01657	003	0	0	0	0	0	0
01657	004	0	0	0	0	0	0
01657	005	-1	-2	0	0	0	0
01657	006	-3	-6	0	0	0	0
01657	007	5	11	0	0	0	0
01657	008	-4	-8	0	0	0	0
01657	009	-4	-8	0	0	0	0
01657	010	-2	-6	0	0	0	0
01657	011	-126	-232	0	0	0	0
01658	001	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01658	002	0	1	0	0	0	0
01658	003	0	0	0	0	0	0
01658	004	0	0	0	0	0	0
01658	005	0	0	0	0	0	0
01658	006	0	0	0	0	0	0
01658	007	0	-1	0	0	0	0
01658	008	0	1	0	0	0	0
01658	009	0	1	0	0	0	0
01658	010	0	0	0	0	0	0
01658	011	0	17	0	0	0	0
01659	001	0	0	0	0	0	0
01659	002	4	-7	0	0	0	0
01659	003	0	0	0	0	0	0
01659	004	0	0	0	0	0	0
01659	005	0	0	0	0	0	0
01659	006	0	0	0	0	0	0
01659	007	0	0	0	0	0	0
01659	008	0	0	0	0	0	0
01659	009	0	0	0	0	0	0
01659	010	0	0	0	0	0	0
01659	011	-8	13	0	0	0	0
01660	001	-3	1	0	0	0	0
01660	002	-162	90	0	0	0	0
01660	003	-1	1	0	0	0	0
01660	004	0	0	0	0	0	0
01660	005	0	0	0	0	0	0
01660	006	0	0	0	0	0	0
01660	007	4	-1	0	0	0	0
01660	008	-3	1	0	0	0	0
01660	009	-4	2	0	0	0	0
01660	010	-3	1	0	0	0	0
01660	011	335	-183	0	0	0	0
01661	001	-11	16	0	0	0	0
01661	002	-289	-70	0	0	0	0
01661	003	-8	9	0	0	0	0
01661	004	0	-1	0	0	0	0
01661	005	-1	3	0	0	0	0
01661	006	-2	8	0	0	0	0
01661	007	26	-52	0	0	0	0
01661	008	-16	28	0	0	0	0
01661	009	-18	31	0	0	0	0
01661	010	-15	28	0	0	0	0
01661	011	700	-161	0	0	0	0
01662	001	-6	-18	0	0	0	0
01662	002	-29	-54	0	0	0	0
01662	003	-6	-10	0	0	0	0
01662	004	0	1	0	0	0	0
01662	005	-1	-3	0	0	0	0
01662	006	-2	-9	0	0	0	0
01662	007	19	55	0	0	0	0
01662	008	-11	-30	0	0	0	0
01662	009	-12	-34	0	0	0	0
01662	010	-11	-30	0	0	0	0
01662	011	169	414	0	0	0	0
01663	001	1	1	0	0	0	0
01663	002	-3	-1	0	0	0	0
01663	003	0	0	0	0	0	0
01663	004	0	0	0	0	0	0
01663	005	0	0	0	0	0	0
01663	006	0	0	0	0	0	0
01663	007	0	-1	0	0	0	0
01663	008	0	0	0	0	0	0
01663	009	0	0	0	0	0	0
01663	010	0	0	0	0	0	0
01663	011	10	0	0	0	0	0
01664	001	0	0	0	0	0	0
01664	002	0	0	0	0	0	0
01664	003	0	0	0	0	0	0
01664	004	0	0	0	0	0	0
01664	005	0	0	0	0	0	0
01664	006	0	0	0	0	0	0
01664	007	0	0	0	0	0	0
01664	008	0	0	0	0	0	0
01664	009	0	0	0	0	0	0
01664	010	0	0	0	0	0	0
01664	011	0	0	0	0	0	0
01665	001	0	0	0	0	0	0
01665	002	0	0	0	0	0	0
01665	003	0	0	0	0	0	0
01665	004	0	0	0	0	0	0
01665	005	0	0	0	0	0	0
01665	006	0	0	0	0	0	0
01665	007	0	0	0	0	0	0
01665	008	0	0	0	0	0	0
01665	009	0	0	0	0	0	0
01665	010	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01665	011	0	0	0	0	0	0
01666	001	0	0	0	0	0	0
01666	002	0	0	0	0	0	0
01666	003	0	0	0	0	0	0
01666	004	0	0	0	0	0	0
01666	005	0	0	0	0	0	0
01666	006	0	0	0	0	0	0
01666	007	0	0	0	0	0	0
01666	008	0	0	0	0	0	0
01666	009	0	0	0	0	0	0
01666	010	0	0	0	0	0	0
01666	011	0	-1	0	0	0	0
01667	001	0	-2	0	0	0	0
01667	002	1	-3	0	0	0	0
01667	003	0	-1	0	0	0	0
01667	004	0	0	0	0	0	0
01667	005	0	0	0	0	0	0
01667	006	0	0	0	0	0	0
01667	007	-1	2	0	0	0	0
01667	008	0	-1	0	0	0	0
01667	009	0	-1	0	0	0	0
01667	010	0	-1	0	0	0	0
01667	011	-10	33	0	0	0	0
01668	001	-1	28	0	0	0	0
01668	002	-3	96	0	0	0	0
01668	003	0	10	0	0	0	0
01668	004	0	-2	0	0	0	0
01668	005	0	0	0	0	0	0
01668	006	0	0	0	0	0	0
01668	007	2	-82	0	0	0	0
01668	008	-2	54	0	0	0	0
01668	009	-2	55	0	0	0	0
01668	010	-2	54	0	0	0	0
01668	011	34	-1.213	0	0	0	0
01669	001	4	-3	0	0	0	0
01669	002	-4	8	0	0	0	0
01669	003	-3	4	0	0	0	0
01669	004	0	0	0	0	0	0
01669	005	1	0	0	0	0	0
01669	006	3	0	0	0	0	0
01669	007	15	6	0	0	0	0
01669	008	-8	-2	0	0	0	0
01669	009	-8	-2	0	0	0	0
01669	010	-8	-1	0	0	0	0
01669	011	17	-279	0	0	0	0
01670	001	0	0	0	0	0	0
01670	002	0	0	0	0	0	0
01670	003	0	0	0	0	0	0
01670	004	0	0	0	0	0	0
01670	005	0	0	0	0	0	0
01670	006	0	0	0	0	0	0
01670	007	-1	-1	0	0	0	0
01670	008	0	1	0	0	0	0
01670	009	0	1	0	0	0	0
01670	010	0	1	0	0	0	0
01670	011	-12	-4	0	0	0	0
01671	001	0	0	0	0	0	0
01671	002	0	0	0	0	0	0
01671	003	0	0	0	0	0	0
01671	004	0	0	0	0	0	0
01671	005	0	0	0	0	0	0
01671	006	0	0	0	0	0	0
01671	007	0	0	0	0	0	0
01671	008	0	0	0	0	0	0
01671	009	0	0	0	0	0	0
01671	010	0	0	0	0	0	0
01671	011	0	0	0	0	0	0
01672	001	0	0	0	0	0	0
01672	002	0	0	0	0	0	0
01672	003	0	0	0	0	0	0
01672	004	0	0	0	0	0	0
01672	005	0	0	0	0	0	0
01672	006	0	0	0	0	0	0
01672	007	0	0	0	0	0	0
01672	008	0	0	0	0	0	0
01672	009	0	0	0	0	0	0
01672	010	0	0	0	0	0	0
01672	011	0	0	0	0	0	0
01673	001	0	0	0	0	0	0
01673	002	0	0	0	0	0	0
01673	003	0	0	0	0	0	0
01673	004	0	0	0	0	0	0
01673	005	0	0	0	0	0	0
01673	006	0	0	0	0	0	0
01673	007	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01673	008	0	0	0	0	0	0
01673	009	0	0	0	0	0	0
01673	010	0	0	0	0	0	0
01673	011	0	0	0	0	0	0
01674	001	0	0	0	0	0	0
01674	002	-1	1	0	0	0	0
01674	003	0	0	0	0	0	0
01674	004	0	0	0	0	0	0
01674	005	0	0	0	0	0	0
01674	006	0	0	0	0	0	0
01674	007	0	0	0	0	0	0
01674	008	0	0	0	0	0	0
01674	009	0	0	0	0	0	0
01674	010	0	0	0	0	0	0
01674	011	4	-2	0	0	0	0
01675	001	0	0	0	0	0	0
01675	002	-1	0	0	0	0	0
01675	003	0	0	0	0	0	0
01675	004	0	0	0	0	0	0
01675	005	0	0	0	0	0	0
01675	006	1	0	0	0	0	0
01675	007	-1	0	0	0	0	0
01675	008	1	0	0	0	0	0
01675	009	1	0	0	0	0	0
01675	010	1	0	0	0	0	0
01675	011	31	-8	0	0	0	0
01676	001	-1	1	0	0	0	0
01676	002	-6	3	0	0	0	0
01676	003	0	0	0	0	0	0
01676	004	1	0	0	0	0	0
01676	005	-3	1	0	0	0	0
01676	006	-7	4	0	0	0	0
01676	007	15	-8	0	0	0	0
01676	008	-11	6	0	0	0	0
01676	009	-10	5	0	0	0	0
01676	010	-7	4	0	0	0	0
01676	011	-367	196	0	0	0	0
01677	001	0	-1	0	0	0	0
01677	002	-3	-7	0	0	0	0
01677	003	0	0	0	0	0	0
01677	004	0	1	0	0	0	0
01677	005	-1	-3	0	0	0	0
01677	006	-3	-8	0	0	0	0
01677	007	7	17	0	0	0	0
01677	008	-5	-13	0	0	0	0
01677	009	-5	-12	0	0	0	0
01677	010	-3	-8	0	0	0	0
01677	011	-166	-425	0	0	0	0
01678	001	0	0	0	0	0	0
01678	002	0	0	0	0	0	0
01678	003	0	0	0	0	0	0
01678	004	0	0	0	0	0	0
01678	005	0	0	0	0	0	0
01678	006	0	0	0	0	0	0
01678	007	-1	-1	0	0	0	0
01678	008	1	1	0	0	0	0
01678	009	1	1	0	0	0	0
01678	010	0	0	0	0	0	0
01678	011	16	20	0	0	0	0
01679	001	0	0	0	0	0	0
01679	002	0	0	0	0	0	0
01679	003	0	0	0	0	0	0
01679	004	0	0	0	0	0	0
01679	005	0	0	0	0	0	0
01679	006	0	0	0	0	0	0
01679	007	0	0	0	0	0	0
01679	008	0	0	0	0	0	0
01679	009	0	0	0	0	0	0
01679	010	0	0	0	0	0	0
01679	011	0	-1	0	0	0	0
01680	001	0	0	0	0	0	0
01680	002	4	-2	0	0	0	0
01680	003	0	0	0	0	0	0
01680	004	0	0	0	0	0	0
01680	005	0	0	0	0	0	0
01680	006	0	0	0	0	0	0
01680	007	0	0	0	0	0	0
01680	008	0	0	0	0	0	0
01680	009	0	0	0	0	0	0
01680	010	0	0	0	0	0	0
01680	011	-8	4	0	0	0	0
01681	001	1	-2	0	0	0	0
01681	002	18	-11	0	0	0	0
01681	003	0	-1	0	0	0	0
01681	004	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01681	005	0	0	0	0	0	0
01681	006	0	-1	0	0	0	0
01681	007	-2	4	0	0	0	0
01681	008	1	-2	0	0	0	0
01681	009	1	-3	0	0	0	0
01681	010	1	-2	0	0	0	0
01681	011	-44	45	0	0	0	0
01682	001	-24	0	0	0	0	0
01682	002	-76	-14	0	0	0	0
01682	003	-19	0	0	0	0	0
01682	004	1	0	0	0	0	0
01682	005	-3	0	0	0	0	0
01682	006	-9	0	0	0	0	0
01682	007	70	0	0	0	0	0
01682	008	-39	0	0	0	0	0
01682	009	-43	0	0	0	0	0
01682	010	-38	0	0	0	0	0
01682	011	539	29	0	0	0	0
01683	001	0	1	0	0	0	0
01683	002	2	6	0	0	0	0
01683	003	0	1	0	0	0	0
01683	004	0	0	0	0	0	0
01683	005	0	0	0	0	0	0
01683	006	0	1	0	0	0	0
01683	007	-1	-4	0	0	0	0
01683	008	1	2	0	0	0	0
01683	009	1	3	0	0	0	0
01683	010	1	2	0	0	0	0
01683	011	-10	-34	0	0	0	0
01684	001	0	0	0	0	0	0
01684	002	0	0	0	0	0	0
01684	003	0	0	0	0	0	0
01684	004	0	0	0	0	0	0
01684	005	0	0	0	0	0	0
01684	006	0	0	0	0	0	0
01684	007	0	0	0	0	0	0
01684	008	0	0	0	0	0	0
01684	009	0	0	0	0	0	0
01684	010	0	0	0	0	0	0
01684	011	0	1	0	0	0	0
01685	001	0	0	0	0	0	0
01685	002	0	0	0	0	0	0
01685	003	0	0	0	0	0	0
01685	004	0	0	0	0	0	0
01685	005	0	0	0	0	0	0
01685	006	0	0	0	0	0	0
01685	007	0	0	0	0	0	0
01685	008	0	0	0	0	0	0
01685	009	0	0	0	0	0	0
01685	010	0	0	0	0	0	0
01685	011	0	0	0	0	0	0
01686	001	0	0	0	0	0	0
01686	002	0	0	0	0	0	0
01686	003	0	0	0	0	0	0
01686	004	0	0	0	0	0	0
01686	005	0	0	0	0	0	0
01686	006	0	0	0	0	0	0
01686	007	0	0	0	0	0	0
01686	008	0	0	0	0	0	0
01686	009	0	0	0	0	0	0
01686	010	0	0	0	0	0	0
01686	011	0	0	0	0	0	0
01687	001	0	0	0	0	0	0
01687	002	0	1	0	0	0	0
01687	003	0	0	0	0	0	0
01687	004	0	0	0	0	0	0
01687	005	0	0	0	0	0	0
01687	006	0	0	0	0	0	0
01687	007	0	0	0	0	0	0
01687	008	0	0	0	0	0	0
01687	009	0	0	0	0	0	0
01687	010	0	0	0	0	0	0
01687	011	1	-7	0	0	0	0
01688	001	0	-5	0	0	0	0
01688	002	1	-9	0	0	0	0
01688	003	0	-2	0	0	0	0
01688	004	0	0	0	0	0	0
01688	005	0	0	0	0	0	0
01688	006	0	0	0	0	0	0
01688	007	0	7	0	0	0	0
01688	008	0	-5	0	0	0	0
01688	009	0	-5	0	0	0	0
01688	010	0	-5	0	0	0	0
01688	011	-6	107	0	0	0	0
01689	001	-2	1	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01689	002	0	1	0	0	0	0
01689	003	0	0	0	0	0	0
01689	004	0	0	0	0	0	0
01689	005	0	0	0	0	0	0
01689	006	-1	1	0	0	0	0
01689	007	-7	6	0	0	0	0
01689	008	3	-3	0	0	0	0
01689	009	4	-3	0	0	0	0
01689	010	3	-3	0	0	0	0
01689	011	22	-81	0	0	0	0
01690	001	0	0	0	0	0	0
01690	002	0	0	0	0	0	0
01690	003	0	0	0	0	0	0
01690	004	0	0	0	0	0	0
01690	005	0	0	0	0	0	0
01690	006	0	0	0	0	0	0
01690	007	0	-1	0	0	0	0
01690	008	0	0	0	0	0	0
01690	009	0	0	0	0	0	0
01690	010	0	0	0	0	0	0
01690	011	0	4	0	0	0	0
01691	001	0	0	0	0	0	0
01691	002	0	0	0	0	0	0
01691	003	0	0	0	0	0	0
01691	004	0	0	0	0	0	0
01691	005	0	0	0	0	0	0
01691	006	0	0	0	0	0	0
01691	007	0	0	0	0	0	0
01691	008	0	0	0	0	0	0
01691	009	0	0	0	0	0	0
01691	010	0	0	0	0	0	0
01691	011	0	0	0	0	0	0
01692	001	0	0	0	0	0	0
01692	002	0	0	0	0	0	0
01692	003	0	0	0	0	0	0
01692	004	0	0	0	0	0	0
01692	005	0	0	0	0	0	0
01692	006	0	0	0	0	0	0
01692	007	0	0	0	0	0	0
01692	008	0	0	0	0	0	0
01692	009	0	0	0	0	0	0
01692	010	0	0	0	0	0	0
01692	011	0	0	0	0	0	0
01693	001	0	0	0	0	0	0
01693	002	0	0	0	0	0	0
01693	003	0	0	0	0	0	0
01693	004	0	0	0	0	0	0
01693	005	0	0	0	0	0	0
01693	006	0	0	0	0	0	0
01693	007	0	0	0	0	0	0
01693	008	0	0	0	0	0	0
01693	009	0	0	0	0	0	0
01693	010	0	0	0	0	0	0
01693	011	0	0	0	0	0	0
01694	001	0	0	0	0	0	0
01694	002	0	1	0	0	0	0
01694	003	0	0	0	0	0	0
01694	004	0	0	0	0	0	0
01694	005	0	0	0	0	0	0
01694	006	0	0	0	0	0	0
01694	007	0	-1	0	0	0	0
01694	008	0	1	0	0	0	0
01694	009	0	1	0	0	0	0
01694	010	0	0	0	0	0	0
01694	011	-1	11	0	0	0	0
01695	001	1	4	0	0	0	0
01695	002	-2	-10	0	0	0	0
01695	003	0	1	0	0	0	0
01695	004	0	1	0	0	0	0
01695	005	0	-1	0	0	0	0
01695	006	0	-3	0	0	0	0
01695	007	1	9	0	0	0	0
01695	008	-1	-8	0	0	0	0
01695	009	-1	-8	0	0	0	0
01695	010	-1	-5	0	0	0	0
01695	011	-20	-147	0	0	0	0
01696	001	13	-4	0	0	0	0
01696	002	-38	12	0	0	0	0
01696	003	2	-1	0	0	0	0
01696	004	2	-1	0	0	0	0
01696	005	-3	1	0	0	0	0
01696	006	-10	3	0	0	0	0
01696	007	33	-13	0	0	0	0
01696	008	-29	10	0	0	0	0
01696	009	-28	10	0	0	0	0
01696	010	-19	7	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01696	011	-482	119	0	0	0	0
01697	001	0	0	0	0	0	0
01697	002	0	1	0	0	0	0
01697	003	0	0	0	0	0	0
01697	004	0	0	0	0	0	0
01697	005	0	0	0	0	0	0
01697	006	0	0	0	0	0	0
01697	007	1	-2	0	0	0	0
01697	008	0	1	0	0	0	0
01697	009	0	1	0	0	0	0
01697	010	0	1	0	0	0	0
01697	011	35	-4	0	0	0	0
01698	001	0	0	0	0	0	0
01698	002	0	0	0	0	0	0
01698	003	0	0	0	0	0	0
01698	004	0	0	0	0	0	0
01698	005	0	0	0	0	0	0
01698	006	0	0	0	0	0	0
01698	007	0	0	0	0	0	0
01698	008	0	0	0	0	0	0
01698	009	0	0	0	0	0	0
01698	010	0	0	0	0	0	0
01698	011	-1	0	0	0	0	0
01699	001	0	0	0	0	0	0
01699	002	0	0	0	0	0	0
01699	003	0	0	0	0	0	0
01699	004	0	0	0	0	0	0
01699	005	0	0	0	0	0	0
01699	006	0	0	0	0	0	0
01699	007	0	0	0	0	0	0
01699	008	0	0	0	0	0	0
01699	009	0	0	0	0	0	0
01699	010	0	0	0	0	0	0
01699	011	0	0	0	0	0	0
01700	001	0	0	0	0	0	0
01700	002	-1	1	0	0	0	0
01700	003	0	0	0	0	0	0
01700	004	0	0	0	0	0	0
01700	005	0	0	0	0	0	0
01700	006	0	0	0	0	0	0
01700	007	0	0	0	0	0	0
01700	008	0	0	0	0	0	0
01700	009	0	0	0	0	0	0
01700	010	0	0	0	0	0	0
01700	011	1	-5	0	0	0	0
01701	001	1	0	0	0	0	0
01701	002	-9	-44	0	0	0	0
01701	003	-1	-7	0	0	0	0
01701	004	0	1	0	0	0	0
01701	005	0	0	0	0	0	0
01701	006	0	-1	0	0	0	0
01701	007	6	32	0	0	0	0
01701	008	-4	-20	0	0	0	0
01701	009	-4	-22	0	0	0	0
01701	010	-4	-19	0	0	0	0
01701	011	61	301	0	0	0	0
01702	001	1	0	0	0	0	0
01702	002	-8	43	0	0	0	0
01702	003	-1	7	0	0	0	0
01702	004	0	-1	0	0	0	0
01702	005	0	0	0	0	0	0
01702	006	0	1	0	0	0	0
01702	007	6	-32	0	0	0	0
01702	008	-4	20	0	0	0	0
01702	009	-4	22	0	0	0	0
01702	010	-4	19	0	0	0	0
01702	011	61	-301	0	0	0	0
01703	001	0	0	0	0	0	0
01703	002	0	-1	0	0	0	0
01703	003	0	0	0	0	0	0
01703	004	0	0	0	0	0	0
01703	005	0	0	0	0	0	0
01703	006	0	0	0	0	0	0
01703	007	0	0	0	0	0	0
01703	008	0	0	0	0	0	0
01703	009	0	0	0	0	0	0
01703	010	0	0	0	0	0	0
01703	011	0	4	0	0	0	0
01704	001	0	0	0	0	0	0
01704	002	0	0	0	0	0	0
01704	003	0	0	0	0	0	0
01704	004	0	0	0	0	0	0
01704	005	0	0	0	0	0	0
01704	006	0	0	0	0	0	0
01704	007	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01704	008	0	0	0	0	0	0
01704	009	0	0	0	0	0	0
01704	010	0	0	0	0	0	0
01704	011	0	0	0	0	0	0
01705	001	0	0	0	0	0	0
01705	002	0	0	0	0	0	0
01705	003	0	0	0	0	0	0
01705	004	0	0	0	0	0	0
01705	005	0	0	0	0	0	0
01705	006	0	0	0	0	0	0
01705	007	0	0	0	0	0	0
01705	008	0	0	0	0	0	0
01705	009	0	0	0	0	0	0
01705	010	0	0	0	0	0	0
01705	011	0	0	0	0	0	0
01706	001	0	0	0	0	0	0
01706	002	0	0	0	0	0	0
01706	003	0	0	0	0	0	0
01706	004	0	0	0	0	0	0
01706	005	0	0	0	0	0	0
01706	006	0	0	0	0	0	0
01706	007	0	0	0	0	0	0
01706	008	0	0	0	0	0	0
01706	009	0	0	0	0	0	0
01706	010	0	0	0	0	0	0
01706	011	0	0	0	0	0	0
01707	001	0	0	0	0	0	0
01707	002	0	0	0	0	0	0
01707	003	0	0	0	0	0	0
01707	004	0	0	0	0	0	0
01707	005	0	0	0	0	0	0
01707	006	0	0	0	0	0	0
01707	007	0	0	0	0	0	0
01707	008	0	0	0	0	0	0
01707	009	0	0	0	0	0	0
01707	010	0	0	0	0	0	0
01707	011	6	5	0	0	0	0
01708	001	8	-68	0	0	0	0
01708	002	7	-60	0	0	0	0
01708	003	1	-11	0	0	0	0
01708	004	0	-1	0	0	0	0
01708	005	0	1	0	0	0	0
01708	006	0	4	0	0	0	0
01708	007	-4	38	0	0	0	0
01708	008	3	-28	0	0	0	0
01708	009	3	-29	0	0	0	0
01708	010	3	-27	0	0	0	0
01708	011	-94	869	0	0	0	0
01709	001	8	2	0	0	0	0
01709	002	-4	9	0	0	0	0
01709	003	-2	4	0	0	0	0
01709	004	0	-1	0	0	0	0
01709	005	1	1	0	0	0	0
01709	006	2	4	0	0	0	0
01709	007	25	20	0	0	0	0
01709	008	-13	-9	0	0	0	0
01709	009	-13	-10	0	0	0	0
01709	010	-13	-8	0	0	0	0
01709	011	28	-295	0	0	0	0
01710	001	0	0	0	0	0	0
01710	002	0	0	0	0	0	0
01710	003	0	0	0	0	0	0
01710	004	0	0	0	0	0	0
01710	005	0	0	0	0	0	0
01710	006	0	0	0	0	0	0
01710	007	-1	0	0	0	0	0
01710	008	1	0	0	0	0	0
01710	009	1	0	0	0	0	0
01710	010	1	0	0	0	0	0
01710	011	-1	2	0	0	0	0
01711	001	0	0	0	0	0	0
01711	002	0	0	0	0	0	0
01711	003	0	0	0	0	0	0
01711	004	0	0	0	0	0	0
01711	005	0	0	0	0	0	0
01711	006	0	0	0	0	0	0
01711	007	0	0	0	0	0	0
01711	008	0	0	0	0	0	0
01711	009	0	0	0	0	0	0
01711	010	0	0	0	0	0	0
01711	011	0	0	0	0	0	0
01712	001	0	0	0	0	0	0
01712	002	0	0	0	0	0	0
01712	003	0	0	0	0	0	0
01712	004	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01712	005	0	0	0	0	0	0
01712	006	0	0	0	0	0	0
01712	007	0	0	0	0	0	0
01712	008	0	0	0	0	0	0
01712	009	0	0	0	0	0	0
01712	010	0	0	0	0	0	0
01712	011	0	0	0	0	0	0
01713	001	0	0	0	0	0	0
01713	002	0	0	0	0	0	0
01713	003	0	0	0	0	0	0
01713	004	0	0	0	0	0	0
01713	005	0	0	0	0	0	0
01713	006	0	0	0	0	0	0
01713	007	0	0	0	0	0	0
01713	008	0	0	0	0	0	0
01713	009	0	0	0	0	0	0
01713	010	0	0	0	0	0	0
01713	011	0	0	0	0	0	0
01714	001	0	0	0	0	0	0
01714	002	0	0	0	0	0	0
01714	003	0	0	0	0	0	0
01714	004	0	0	0	0	0	0
01714	005	0	0	0	0	0	0
01714	006	0	0	0	0	0	0
01714	007	0	0	0	0	0	0
01714	008	0	0	0	0	0	0
01714	009	0	0	0	0	0	0
01714	010	0	0	0	0	0	0
01714	011	0	-1	0	0	0	0
01715	001	0	0	0	0	0	0
01715	002	-1	0	0	0	0	0
01715	003	0	0	0	0	0	0
01715	004	0	0	0	0	0	0
01715	005	0	0	0	0	0	0
01715	006	0	0	0	0	0	0
01715	007	2	0	0	0	0	0
01715	008	-2	0	0	0	0	0
01715	009	-2	0	0	0	0	0
01715	010	-1	0	0	0	0	0
01715	011	9	12	0	0	0	0
01716	001	1	3	0	0	0	0
01716	002	-3	-5	0	0	0	0
01716	003	0	-1	0	0	0	0
01716	004	0	1	0	0	0	0
01716	005	0	-1	0	0	0	0
01716	006	0	-4	0	0	0	0
01716	007	6	-20	0	0	0	0
01716	008	-4	8	0	0	0	0
01716	009	-4	7	0	0	0	0
01716	010	-3	11	0	0	0	0
01716	011	24	-509	0	0	0	0
01717	001	-2	-2	0	0	0	0
01717	002	5	4	0	0	0	0
01717	003	-1	1	0	0	0	0
01717	004	0	0	0	0	0	0
01717	005	0	1	0	0	0	0
01717	006	1	3	0	0	0	0
01717	007	-11	17	0	0	0	0
01717	008	7	-7	0	0	0	0
01717	009	7	-6	0	0	0	0
01717	010	6	-10	0	0	0	0
01717	011	-41	426	0	0	0	0
01718	001	0	0	0	0	0	0
01718	002	0	0	0	0	0	0
01718	003	0	0	0	0	0	0
01718	004	0	0	0	0	0	0
01718	005	0	0	0	0	0	0
01718	006	0	0	0	0	0	0
01718	007	0	-1	0	0	0	0
01718	008	0	1	0	0	0	0
01718	009	0	0	0	0	0	0
01718	010	0	1	0	0	0	0
01718	011	0	-31	0	0	0	0
01719	001	0	0	0	0	0	0
01719	002	0	0	0	0	0	0
01719	003	0	0	0	0	0	0
01719	004	0	0	0	0	0	0
01719	005	0	0	0	0	0	0
01719	006	0	0	0	0	0	0
01719	007	0	0	0	0	0	0
01719	008	0	0	0	0	0	0
01719	009	0	0	0	0	0	0
01719	010	0	0	0	0	0	0
01719	011	0	1	0	0	0	0
01720	001	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01720	002	0	0	0	0	0	0
01720	003	0	0	0	0	0	0
01720	004	0	0	0	0	0	0
01720	005	0	0	0	0	0	0
01720	006	0	0	0	0	0	0
01720	007	0	0	0	0	0	0
01720	008	0	0	0	0	0	0
01720	009	0	0	0	0	0	0
01720	010	0	0	0	0	0	0
01720	011	0	0	0	0	0	0
01721	001	0	0	0	0	0	0
01721	002	-3	0	0	0	0	0
01721	003	0	0	0	0	0	0
01721	004	0	0	0	0	0	0
01721	005	0	0	0	0	0	0
01721	006	0	0	0	0	0	0
01721	007	5	0	0	0	0	0
01721	008	-3	0	0	0	0	0
01721	009	-3	0	0	0	0	0
01721	010	-3	0	0	0	0	0
01721	011	8	2	0	0	0	0
01722	001	0	0	0	0	0	0
01722	002	-3	0	0	0	0	0
01722	003	0	0	0	0	0	0
01722	004	0	0	0	0	0	0
01722	005	0	0	0	0	0	0
01722	006	0	0	0	0	0	0
01722	007	5	0	0	0	0	0
01722	008	-3	0	0	0	0	0
01722	009	-3	0	0	0	0	0
01722	010	-3	0	0	0	0	0
01722	011	8	-2	0	0	0	0
01723	001	0	0	0	0	0	0
01723	002	0	0	0	0	0	0
01723	003	0	0	0	0	0	0
01723	004	0	0	0	0	0	0
01723	005	0	0	0	0	0	0
01723	006	0	0	0	0	0	0
01723	007	0	0	0	0	0	0
01723	008	0	0	0	0	0	0
01723	009	0	0	0	0	0	0
01723	010	0	0	0	0	0	0
01723	011	0	0	0	0	0	0
01724	001	0	0	0	0	0	0
01724	002	0	0	0	0	0	0
01724	003	0	0	0	0	0	0
01724	004	0	0	0	0	0	0
01724	005	0	0	0	0	0	0
01724	006	0	0	0	0	0	0
01724	007	0	0	0	0	0	0
01724	008	0	0	0	0	0	0
01724	009	0	0	0	0	0	0
01724	010	0	0	0	0	0	0
01724	011	0	0	0	0	0	0
01725	001	0	0	0	0	0	0
01725	002	0	0	0	0	0	0
01725	003	0	0	0	0	0	0
01725	004	0	0	0	0	0	0
01725	005	0	0	0	0	0	0
01725	006	0	0	0	0	0	0
01725	007	0	0	0	0	0	0
01725	008	0	0	0	0	0	0
01725	009	0	0	0	0	0	0
01725	010	0	0	0	0	0	0
01725	011	0	0	0	0	0	0
01726	001	0	0	0	0	0	0
01726	002	0	0	0	0	0	0
01726	003	0	0	0	0	0	0
01726	004	0	0	0	0	0	0
01726	005	0	0	0	0	0	0
01726	006	0	0	0	0	0	0
01726	007	0	0	0	0	0	0
01726	008	0	0	0	0	0	0
01726	009	0	0	0	0	0	0
01726	010	0	0	0	0	0	0
01726	011	0	0	0	0	0	0
01727	001	1	-2	0	0	0	0
01727	002	1	-4	0	0	0	0
01727	003	0	0	0	0	0	0
01727	004	0	0	0	0	0	0
01727	005	0	0	0	0	0	0
01727	006	0	0	0	0	0	0
01727	007	-1	-1	0	0	0	0
01727	008	1	0	0	0	0	0
01727	009	1	0	0	0	0	0
01727	010	1	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01727	011	-22	7	0	0	0	0
01728	001	-2	-1	0	0	0	0
01728	002	2	2	0	0	0	0
01728	003	1	1	0	0	0	0
01728	004	0	0	0	0	0	0
01728	005	0	0	0	0	0	0
01728	006	0	0	0	0	0	0
01728	007	-5	-1	0	0	0	0
01728	008	2	1	0	0	0	0
01728	009	2	1	0	0	0	0
01728	010	3	1	0	0	0	0
01728	011	-34	-87	0	0	0	0
01729	001	0	0	0	0	0	0
01729	002	0	0	0	0	0	0
01729	003	0	0	0	0	0	0
01729	004	0	0	0	0	0	0
01729	005	0	0	0	0	0	0
01729	006	0	0	0	0	0	0
01729	007	0	0	0	0	0	0
01729	008	0	0	0	0	0	0
01729	009	0	0	0	0	0	0
01729	010	0	0	0	0	0	0
01729	011	0	5	0	0	0	0
01730	001	0	0	0	0	0	0
01730	002	0	0	0	0	0	0
01730	003	0	0	0	0	0	0
01730	004	0	0	0	0	0	0
01730	005	0	0	0	0	0	0
01730	006	0	0	0	0	0	0
01730	007	0	0	0	0	0	0
01730	008	0	0	0	0	0	0
01730	009	0	0	0	0	0	0
01730	010	0	0	0	0	0	0
01730	011	0	0	0	0	0	0
01731	001	0	0	0	0	0	0
01731	002	0	0	0	0	0	0
01731	003	0	0	0	0	0	0
01731	004	0	0	0	0	0	0
01731	005	0	0	0	0	0	0
01731	006	0	0	0	0	0	0
01731	007	0	0	0	0	0	0
01731	008	0	0	0	0	0	0
01731	009	0	0	0	0	0	0
01731	010	0	0	0	0	0	0
01731	011	0	0	0	0	0	0
01732	001	0	0	0	0	0	0
01732	002	0	0	0	0	0	0
01732	003	0	0	0	0	0	0
01732	004	0	0	0	0	0	0
01732	005	0	0	0	0	0	0
01732	006	0	0	0	0	0	0
01732	007	0	0	0	0	0	0
01732	008	0	0	0	0	0	0
01732	009	0	0	0	0	0	0
01732	010	0	0	0	0	0	0
01732	011	0	-1	0	0	0	0
01733	001	0	0	0	0	0	0
01733	002	0	-1	0	0	0	0
01733	003	0	0	0	0	0	0
01733	004	0	0	0	0	0	0
01733	005	0	0	0	0	0	0
01733	006	0	0	0	0	0	0
01733	007	0	2	0	0	0	0
01733	008	0	-1	0	0	0	0
01733	009	0	-1	0	0	0	0
01733	010	0	-1	0	0	0	0
01733	011	1	21	0	0	0	0
01734	001	0	-1	0	0	0	0
01734	002	-1	7	0	0	0	0
01734	003	0	-2	0	0	0	0
01734	004	0	0	0	0	0	0
01734	005	0	0	0	0	0	0
01734	006	0	-1	0	0	0	0
01734	007	4	-26	0	0	0	0
01734	008	-2	15	0	0	0	0
01734	009	-2	14	0	0	0	0
01734	010	-2	15	0	0	0	0
01734	011	41	-279	0	0	0	0
01735	001	5	2	0	0	0	0
01735	002	-24	-9	0	0	0	0
01735	003	6	2	0	0	0	0
01735	004	1	0	0	0	0	0
01735	005	1	0	0	0	0	0
01735	006	2	0	0	0	0	0
01735	007	93	30	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01735	008	-54	-18	0	0	0	0
01735	009	-49	-16	0	0	0	0
01735	010	-53	-17	0	0	0	0
01735	011	971	290	0	0	0	0
01736	001	0	0	0	0	0	0
01736	002	0	-1	0	0	0	0
01736	003	0	0	0	0	0	0
01736	004	0	0	0	0	0	0
01736	005	0	0	0	0	0	0
01736	006	0	0	0	0	0	0
01736	007	-2	1	0	0	0	0
01736	008	1	-1	0	0	0	0
01736	009	1	-1	0	0	0	0
01736	010	1	-1	0	0	0	0
01736	011	-36	5	0	0	0	0
01737	001	0	0	0	0	0	0
01737	002	0	0	0	0	0	0
01737	003	0	0	0	0	0	0
01737	004	0	0	0	0	0	0
01737	005	0	0	0	0	0	0
01737	006	0	0	0	0	0	0
01737	007	0	0	0	0	0	0
01737	008	0	0	0	0	0	0
01737	009	0	0	0	0	0	0
01737	010	0	0	0	0	0	0
01737	011	1	0	0	0	0	0
01738	001	0	0	0	0	0	0
01738	002	0	0	0	0	0	0
01738	003	0	0	0	0	0	0
01738	004	0	0	0	0	0	0
01738	005	0	0	0	0	0	0
01738	006	0	0	0	0	0	0
01738	007	0	0	0	0	0	0
01738	008	0	0	0	0	0	0
01738	009	0	0	0	0	0	0
01738	010	0	0	0	0	0	0
01738	011	0	0	0	0	0	0
01739	001	0	0	0	0	0	0
01739	002	0	0	0	0	0	0
01739	003	0	0	0	0	0	0
01739	004	0	0	0	0	0	0
01739	005	0	0	0	0	0	0
01739	006	0	0	0	0	0	0
01739	007	0	1	0	0	0	0
01739	008	0	0	0	0	0	0
01739	009	0	0	0	0	0	0
01739	010	0	0	0	0	0	0
01739	011	0	-3	0	0	0	0
01740	001	0	-1	0	0	0	0
01740	002	-4	19	0	0	0	0
01740	003	0	2	0	0	0	0
01740	004	0	0	0	0	0	0
01740	005	0	-3	0	0	0	0
01740	006	1	-8	0	0	0	0
01740	007	13	-61	0	0	0	0
01740	008	-7	31	0	0	0	0
01740	009	-7	34	0	0	0	0
01740	010	-7	32	0	0	0	0
01740	011	-18	156	0	0	0	0
01741	001	0	1	0	0	0	0
01741	002	-4	-19	0	0	0	0
01741	003	0	-2	0	0	0	0
01741	004	0	0	0	0	0	0
01741	005	0	3	0	0	0	0
01741	006	1	8	0	0	0	0
01741	007	13	61	0	0	0	0
01741	008	-7	-31	0	0	0	0
01741	009	-7	-34	0	0	0	0
01741	010	-7	-32	0	0	0	0
01741	011	-18	-156	0	0	0	0
01742	001	0	0	0	0	0	0
01742	002	0	0	0	0	0	0
01742	003	0	0	0	0	0	0
01742	004	0	0	0	0	0	0
01742	005	0	0	0	0	0	0
01742	006	0	0	0	0	0	0
01742	007	0	-1	0	0	0	0
01742	008	0	0	0	0	0	0
01742	009	0	0	0	0	0	0
01742	010	0	0	0	0	0	0
01742	011	0	3	0	0	0	0
01743	001	0	0	0	0	0	0
01743	002	0	0	0	0	0	0
01743	003	0	0	0	0	0	0
01743	004	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01743	005	0	0	0	0	0	0
01743	006	0	0	0	0	0	0
01743	007	0	0	0	0	0	0
01743	008	0	0	0	0	0	0
01743	009	0	0	0	0	0	0
01743	010	0	0	0	0	0	0
01743	011	0	0	0	0	0	0
01744	001	0	0	0	0	0	0
01744	002	0	0	0	0	0	0
01744	003	0	0	0	0	0	0
01744	004	0	0	0	0	0	0
01744	005	0	0	0	0	0	0
01744	006	0	0	0	0	0	0
01744	007	0	0	0	0	0	0
01744	008	0	0	0	0	0	0
01744	009	0	0	0	0	0	0
01744	010	0	0	0	0	0	0
01744	011	0	0	0	0	0	0
01745	001	0	0	0	0	0	0
01745	002	0	0	0	0	0	0
01745	003	0	0	0	0	0	0
01745	004	0	0	0	0	0	0
01745	005	0	0	0	0	0	0
01745	006	0	0	0	0	0	0
01745	007	0	0	0	0	0	0
01745	008	0	0	0	0	0	0
01745	009	0	0	0	0	0	0
01745	010	0	0	0	0	0	0
01745	011	0	0	0	0	0	0
01746	001	0	1	0	0	0	0
01746	002	0	1	0	0	0	0
01746	003	0	0	0	0	0	0
01746	004	0	0	0	0	0	0
01746	005	0	0	0	0	0	0
01746	006	0	0	0	0	0	0
01746	007	0	-1	0	0	0	0
01746	008	0	0	0	0	0	0
01746	009	0	0	0	0	0	0
01746	010	0	0	0	0	0	0
01746	011	9	-10	0	0	0	0
01747	001	-6	68	0	0	0	0
01747	002	-3	32	0	0	0	0
01747	003	-2	22	0	0	0	0
01747	004	0	0	0	0	0	0
01747	005	0	-1	0	0	0	0
01747	006	0	-4	0	0	0	0
01747	007	5	-64	0	0	0	0
01747	008	-3	38	0	0	0	0
01747	009	-3	34	0	0	0	0
01747	010	-3	38	0	0	0	0
01747	011	98	-1.096	0	0	0	0
01748	001	4	3	0	0	0	0
01748	002	-2	4	0	0	0	0
01748	003	-2	0	0	0	0	0
01748	004	0	0	0	0	0	0
01748	005	1	2	0	0	0	0
01748	006	3	5	0	0	0	0
01748	007	18	20	0	0	0	0
01748	008	-9	-10	0	0	0	0
01748	009	-9	-10	0	0	0	0
01748	010	-9	-9	0	0	0	0
01748	011	50	-187	0	0	0	0
01749	001	0	0	0	0	0	0
01749	002	0	0	0	0	0	0
01749	003	0	0	0	0	0	0
01749	004	0	0	0	0	0	0
01749	005	0	0	0	0	0	0
01749	006	0	0	0	0	0	0
01749	007	-2	2	0	0	0	0
01749	008	1	-1	0	0	0	0
01749	009	1	-1	0	0	0	0
01749	010	1	-1	0	0	0	0
01749	011	4	2	0	0	0	0
01750	001	0	0	0	0	0	0
01750	002	0	0	0	0	0	0
01750	003	0	0	0	0	0	0
01750	004	0	0	0	0	0	0
01750	005	0	0	0	0	0	0
01750	006	0	0	0	0	0	0
01750	007	0	0	0	0	0	0
01750	008	0	0	0	0	0	0
01750	009	0	0	0	0	0	0
01750	010	0	0	0	0	0	0
01750	011	0	0	0	0	0	0
01751	001	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01751	002	0	0	0	0	0	0
01751	003	0	0	0	0	0	0
01751	004	0	0	0	0	0	0
01751	005	0	0	0	0	0	0
01751	006	0	0	0	0	0	0
01751	007	0	0	0	0	0	0
01751	008	0	0	0	0	0	0
01751	009	0	0	0	0	0	0
01751	010	0	0	0	0	0	0
01751	011	0	0	0	0	0	0
01752	001	0	0	0	0	0	0
01752	002	0	0	0	0	0	0
01752	003	0	0	0	0	0	0
01752	004	0	0	0	0	0	0
01752	005	0	0	0	0	0	0
01752	006	0	0	0	0	0	0
01752	007	0	0	0	0	0	0
01752	008	0	0	0	0	0	0
01752	009	0	0	0	0	0	0
01752	010	0	0	0	0	0	0
01752	011	0	0	0	0	0	0
01753	001	0	0	0	0	0	0
01753	002	0	0	0	0	0	0
01753	003	0	0	0	0	0	0
01753	004	0	0	0	0	0	0
01753	005	0	0	0	0	0	0
01753	006	0	0	0	0	0	0
01753	007	0	0	0	0	0	0
01753	008	0	0	0	0	0	0
01753	009	0	0	0	0	0	0
01753	010	0	0	0	0	0	0
01753	011	1	0	0	0	0	0
01754	001	0	0	0	0	0	0
01754	002	1	0	0	0	0	0
01754	003	0	0	0	0	0	0
01754	004	0	0	0	0	0	0
01754	005	0	0	0	0	0	0
01754	006	0	0	0	0	0	0
01754	007	-3	0	0	0	0	0
01754	008	2	0	0	0	0	0
01754	009	2	0	0	0	0	0
01754	010	2	0	0	0	0	0
01754	011	-36	-5	0	0	0	0
01755	001	4	2	0	0	0	0
01755	002	-10	-5	0	0	0	0
01755	003	4	2	0	0	0	0
01755	004	0	0	0	0	0	0
01755	005	-2	-1	0	0	0	0
01755	006	-5	-3	0	0	0	0
01755	007	24	12	0	0	0	0
01755	008	-15	-7	0	0	0	0
01755	009	-13	-6	0	0	0	0
01755	010	-14	-7	0	0	0	0
01755	011	405	202	0	0	0	0
01756	001	2	-5	0	0	0	0
01756	002	-5	12	0	0	0	0
01756	003	2	-5	0	0	0	0
01756	004	0	0	0	0	0	0
01756	005	-1	2	0	0	0	0
01756	006	-2	5	0	0	0	0
01756	007	12	-28	0	0	0	0
01756	008	-7	17	0	0	0	0
01756	009	-6	15	0	0	0	0
01756	010	-7	16	0	0	0	0
01756	011	191	-459	0	0	0	0
01757	001	0	0	0	0	0	0
01757	002	1	-1	0	0	0	0
01757	003	0	0	0	0	0	0
01757	004	0	0	0	0	0	0
01757	005	0	0	0	0	0	0
01757	006	0	0	0	0	0	0
01757	007	-2	2	0	0	0	0
01757	008	1	-1	0	0	0	0
01757	009	1	-1	0	0	0	0
01757	010	1	-1	0	0	0	0
01757	011	-18	22	0	0	0	0
01758	001	0	0	0	0	0	0
01758	002	0	0	0	0	0	0
01758	003	0	0	0	0	0	0
01758	004	0	0	0	0	0	0
01758	005	0	0	0	0	0	0
01758	006	0	0	0	0	0	0
01758	007	0	0	0	0	0	0
01758	008	0	0	0	0	0	0
01758	009	0	0	0	0	0	0
01758	010	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01758	011	1	-1	0	0	0	0
01759	001	0	0	0	0	0	0
01759	002	0	0	0	0	0	0
01759	003	0	0	0	0	0	0
01759	004	0	0	0	0	0	0
01759	005	0	0	0	0	0	0
01759	006	0	0	0	0	0	0
01759	007	0	0	0	0	0	0
01759	008	0	0	0	0	0	0
01759	009	0	0	0	0	0	0
01759	010	0	0	0	0	0	0
01759	011	0	-1	0	0	0	0
01760	001	0	0	0	0	0	0
01760	002	1	2	0	0	0	0
01760	003	0	0	0	0	0	0
01760	004	0	0	0	0	0	0
01760	005	0	0	0	0	0	0
01760	006	0	-1	0	0	0	0
01760	007	-2	-6	0	0	0	0
01760	008	1	3	0	0	0	0
01760	009	1	4	0	0	0	0
01760	010	1	3	0	0	0	0
01760	011	3	28	0	0	0	0
01761	001	0	0	0	0	0	0
01761	002	-38	0	0	0	0	0
01761	003	-4	0	0	0	0	0
01761	004	1	0	0	0	0	0
01761	005	7	0	0	0	0	0
01761	006	19	0	0	0	0	0
01761	007	97	0	0	0	0	0
01761	008	-50	0	0	0	0	0
01761	009	-56	0	0	0	0	0
01761	010	-52	0	0	0	0	0
01761	011	-511	-1	0	0	0	0
01762	001	0	0	0	0	0	0
01762	002	1	-2	0	0	0	0
01762	003	0	0	0	0	0	0
01762	004	0	0	0	0	0	0
01762	005	0	0	0	0	0	0
01762	006	0	1	0	0	0	0
01762	007	-2	6	0	0	0	0
01762	008	1	-3	0	0	0	0
01762	009	1	-4	0	0	0	0
01762	010	1	-3	0	0	0	0
01762	011	4	-29	0	0	0	0
01763	001	0	0	0	0	0	0
01763	002	0	0	0	0	0	0
01763	003	0	0	0	0	0	0
01763	004	0	0	0	0	0	0
01763	005	0	0	0	0	0	0
01763	006	0	0	0	0	0	0
01763	007	0	0	0	0	0	0
01763	008	0	0	0	0	0	0
01763	009	0	0	0	0	0	0
01763	010	0	0	0	0	0	0
01763	011	0	1	0	0	0	0
01764	001	0	0	0	0	0	0
01764	002	0	0	0	0	0	0
01764	003	0	0	0	0	0	0
01764	004	0	0	0	0	0	0
01764	005	0	0	0	0	0	0
01764	006	0	0	0	0	0	0
01764	007	0	0	0	0	0	0
01764	008	0	0	0	0	0	0
01764	009	0	0	0	0	0	0
01764	010	0	0	0	0	0	0
01764	011	0	0	0	0	0	0
01765	001	0	0	0	0	0	0
01765	002	0	0	0	0	0	0
01765	003	0	0	0	0	0	0
01765	004	0	0	0	0	0	0
01765	005	0	0	0	0	0	0
01765	006	0	0	0	0	0	0
01765	007	0	0	0	0	0	0
01765	008	0	0	0	0	0	0
01765	009	0	0	0	0	0	0
01765	010	0	0	0	0	0	0
01765	011	0	-1	0	0	0	0
01766	001	0	0	0	0	0	0
01766	002	0	0	0	0	0	0
01766	003	0	0	0	0	0	0
01766	004	0	0	0	0	0	0
01766	005	0	0	0	0	0	0
01766	006	0	0	0	0	0	0
01766	007	0	1	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01766	008	0	0	0	0	0	0
01766	009	0	0	0	0	0	0
01766	010	0	0	0	0	0	0
01766	011	5	14	0	0	0	0
01767	001	2	6	0	0	0	0
01767	002	2	4	0	0	0	0
01767	003	0	1	0	0	0	0
01767	004	0	0	0	0	0	0
01767	005	0	1	0	0	0	0
01767	006	1	2	0	0	0	0
01767	007	-3	-7	0	0	0	0
01767	008	2	5	0	0	0	0
01767	009	2	4	0	0	0	0
01767	010	2	5	0	0	0	0
01767	011	-92	-184	0	0	0	0
01768	001	1	-7	0	0	0	0
01768	002	1	2	0	0	0	0
01768	003	1	2	0	0	0	0
01768	004	0	0	0	0	0	0
01768	005	0	-2	0	0	0	0
01768	006	0	-5	0	0	0	0
01768	007	-4	-29	0	0	0	0
01768	008	2	15	0	0	0	0
01768	009	2	15	0	0	0	0
01768	010	2	15	0	0	0	0
01768	011	0	-14	0	0	0	0
01769	001	0	1	0	0	0	0
01769	002	0	0	0	0	0	0
01769	003	0	0	0	0	0	0
01769	004	0	0	0	0	0	0
01769	005	0	0	0	0	0	0
01769	006	0	0	0	0	0	0
01769	007	0	2	0	0	0	0
01769	008	0	-1	0	0	0	0
01769	009	0	-1	0	0	0	0
01769	010	0	-1	0	0	0	0
01769	011	0	1	0	0	0	0
01770	001	0	0	0	0	0	0
01770	002	0	0	0	0	0	0
01770	003	0	0	0	0	0	0
01770	004	0	0	0	0	0	0
01770	005	0	0	0	0	0	0
01770	006	0	0	0	0	0	0
01770	007	0	0	0	0	0	0
01770	008	0	0	0	0	0	0
01770	009	0	0	0	0	0	0
01770	010	0	0	0	0	0	0
01770	011	0	0	0	0	0	0
01771	001	0	0	0	0	0	0
01771	002	0	0	0	0	0	0
01771	003	0	0	0	0	0	0
01771	004	0	0	0	0	0	0
01771	005	0	0	0	0	0	0
01771	006	0	0	0	0	0	0
01771	007	0	0	0	0	0	0
01771	008	0	0	0	0	0	0
01771	009	0	0	0	0	0	0
01771	010	0	0	0	0	0	0
01771	011	0	0	0	0	0	0
01772	001	0	0	0	0	0	0
01772	002	0	0	0	0	0	0
01772	003	0	0	0	0	0	0
01772	004	0	0	0	0	0	0
01772	005	0	0	0	0	0	0
01772	006	0	0	0	0	0	0
01772	007	0	0	0	0	0	0
01772	008	0	0	0	0	0	0
01772	009	0	0	0	0	0	0
01772	010	0	0	0	0	0	0
01772	011	0	1	0	0	0	0
01773	001	0	0	0	0	0	0
01773	002	0	1	0	0	0	0
01773	003	0	0	0	0	0	0
01773	004	0	0	0	0	0	0
01773	005	0	0	0	0	0	0
01773	006	0	0	0	0	0	0
01773	007	0	-2	0	0	0	0
01773	008	0	1	0	0	0	0
01773	009	0	1	0	0	0	0
01773	010	0	1	0	0	0	0
01773	011	-2	-19	0	0	0	0
01774	001	2	4	0	0	0	0
01774	002	-4	-9	0	0	0	0
01774	003	2	4	0	0	0	0
01774	004	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01774	005	-1	-1	0	0	0	0
01774	006	-2	-4	0	0	0	0
01774	007	13	22	0	0	0	0
01774	008	-7	-13	0	0	0	0
01774	009	-7	-12	0	0	0	0
01774	010	-7	-13	0	0	0	0
01774	011	104	332	0	0	0	0
01775	001	2	-3	0	0	0	0
01775	002	-4	8	0	0	0	0
01775	003	2	-3	0	0	0	0
01775	004	0	0	0	0	0	0
01775	005	-1	1	0	0	0	0
01775	006	-2	4	0	0	0	0
01775	007	14	-19	0	0	0	0
01775	008	-8	12	0	0	0	0
01775	009	-7	10	0	0	0	0
01775	010	-8	11	0	0	0	0
01775	011	122	-292	0	0	0	0
01776	001	0	0	0	0	0	0
01776	002	0	-1	0	0	0	0
01776	003	0	0	0	0	0	0
01776	004	0	0	0	0	0	0
01776	005	0	0	0	0	0	0
01776	006	0	0	0	0	0	0
01776	007	0	2	0	0	0	0
01776	008	0	-1	0	0	0	0
01776	009	0	-1	0	0	0	0
01776	010	0	-1	0	0	0	0
01776	011	3	27	0	0	0	0
01777	001	0	0	0	0	0	0
01777	002	0	0	0	0	0	0
01777	003	0	0	0	0	0	0
01777	004	0	0	0	0	0	0
01777	005	0	0	0	0	0	0
01777	006	0	0	0	0	0	0
01777	007	0	0	0	0	0	0
01777	008	0	0	0	0	0	0
01777	009	0	0	0	0	0	0
01777	010	0	0	0	0	0	0
01777	011	0	-1	0	0	0	0
01778	001	0	0	0	0	0	0
01778	002	0	1	0	0	0	0
01778	003	0	0	0	0	0	0
01778	004	0	0	0	0	0	0
01778	005	0	0	0	0	0	0
01778	006	0	-1	0	0	0	0
01778	007	0	-2	0	0	0	0
01778	008	0	1	0	0	0	0
01778	009	0	1	0	0	0	0
01778	010	0	1	0	0	0	0
01778	011	-1	2	0	0	0	0
01779	001	1	1	0	0	0	0
01779	002	-11	-30	0	0	0	0
01779	003	-1	-3	0	0	0	0
01779	004	0	1	0	0	0	0
01779	005	3	6	0	0	0	0
01779	006	8	18	0	0	0	0
01779	007	38	86	0	0	0	0
01779	008	-20	-45	0	0	0	0
01779	009	-21	-49	0	0	0	0
01779	010	-20	-46	0	0	0	0
01779	011	-80	-329	0	0	0	0
01780	001	0	-1	0	0	0	0
01780	002	-11	30	0	0	0	0
01780	003	-1	3	0	0	0	0
01780	004	0	-1	0	0	0	0
01780	005	3	-6	0	0	0	0
01780	006	8	-18	0	0	0	0
01780	007	34	-85	0	0	0	0
01780	008	-18	44	0	0	0	0
01780	009	-20	49	0	0	0	0
01780	010	-18	45	0	0	0	0
01780	011	-99	336	0	0	0	0
01781	001	0	0	0	0	0	0
01781	002	0	-1	0	0	0	0
01781	003	0	0	0	0	0	0
01781	004	0	0	0	0	0	0
01781	005	0	0	0	0	0	0
01781	006	0	0	0	0	0	0
01781	007	0	2	0	0	0	0
01781	008	0	-1	0	0	0	0
01781	009	0	-1	0	0	0	0
01781	010	0	-1	0	0	0	0
01781	011	0	-2	0	0	0	0
01782	001	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01782	002	0	0	0	0	0	0
01782	003	0	0	0	0	0	0
01782	004	0	0	0	0	0	0
01782	005	0	0	0	0	0	0
01782	006	0	0	0	0	0	0
01782	007	0	0	0	0	0	0
01782	008	0	0	0	0	0	0
01782	009	0	0	0	0	0	0
01782	010	0	0	0	0	0	0
01782	011	0	0	0	0	0	0
01783	001	0	0	0	0	0	0
01783	002	0	0	0	0	0	0
01783	003	0	0	0	0	0	0
01783	004	0	0	0	0	0	0
01783	005	0	0	0	0	0	0
01783	006	0	0	0	0	0	0
01783	007	0	0	0	0	0	0
01783	008	0	0	0	0	0	0
01783	009	0	0	0	0	0	0
01783	010	0	0	0	0	0	0
01783	011	0	0	0	0	0	0
01784	001	0	0	0	0	0	0
01784	002	0	0	0	0	0	0
01784	003	0	0	0	0	0	0
01784	004	0	0	0	0	0	0
01784	005	0	0	0	0	0	0
01784	006	0	0	0	0	0	0
01784	007	0	0	0	0	0	0
01784	008	0	0	0	0	0	0
01784	009	0	0	0	0	0	0
01784	010	0	0	0	0	0	0
01784	011	1	6	0	0	0	0
01785	001	0	5	0	0	0	0
01785	002	0	3	0	0	0	0
01785	003	0	0	0	0	0	0
01785	004	0	0	0	0	0	0
01785	005	0	1	0	0	0	0
01785	006	0	2	0	0	0	0
01785	007	0	-6	0	0	0	0
01785	008	0	4	0	0	0	0
01785	009	0	3	0	0	0	0
01785	010	0	4	0	0	0	0
01785	011	12	-172	0	0	0	0
01786	001	-33	-146	0	0	0	0
01786	002	-20	-96	0	0	0	0
01786	003	-4	-11	0	0	0	0
01786	004	0	1	0	0	0	0
01786	005	-4	-18	0	0	0	0
01786	006	-11	-52	0	0	0	0
01786	007	38	180	0	0	0	0
01786	008	-23	-112	0	0	0	0
01786	009	-21	-97	0	0	0	0
01786	010	-23	-112	0	0	0	0
01786	011	863	4.452	0	0	0	0
01790	001	0	0	0	0	0	0
01790	002	0	0	0	0	0	0
01790	003	0	0	0	0	0	0
01790	004	0	0	0	0	0	0
01790	005	0	0	0	0	0	0
01790	006	0	0	0	0	0	0
01790	007	0	0	0	0	0	0
01790	008	0	0	0	0	0	0
01790	009	0	0	0	0	0	0
01790	010	0	0	0	0	0	0
01790	011	0	0	0	0	0	0
01811	001	0	0	0	0	0	0
01811	002	0	0	0	0	0	0
01811	003	0	0	0	0	0	0
01811	004	0	0	0	0	0	0
01811	005	0	0	0	0	0	0
01811	006	0	0	0	0	0	0
01811	007	0	0	0	0	0	0
01811	008	0	0	0	0	0	0
01811	009	0	0	0	0	0	0
01811	010	0	0	0	0	0	0
01811	011	0	0	0	0	0	0
01812	001	0	0	0	0	0	0
01812	002	0	0	0	0	0	0
01812	003	0	0	0	0	0	0
01812	004	0	0	0	0	0	0
01812	005	0	0	0	0	0	0
01812	006	0	0	0	0	0	0
01812	007	0	0	0	0	0	0
01812	008	0	0	0	0	0	0
01812	009	0	0	0	0	0	0
01812	010	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per tipologie di carico non sismiche

Id_{Nd}	CC	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01812	011	0	0	0	0	0	0

LEGENDA:

Id_{Nd} Identificativo del nodo.
CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
F_X, F_Y, F_Z, M_X, M_Y, M_Z Reazioni vincolari relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.

NODI - REAZIONI VINCOLARI ESTERNE PER EFFETTO DEL SISMA

Nodi - Reazioni vincolari esterne per effetto del sisma

Id_{Nd}	Dir	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00030	X	-5.278	-3.107	4.677	-78	-252	34
00030	Y	-1.123	-7.390	-3.947	1.280	105	-25
00030	Z	77	285	85	38	11	2
00042	X	-3.419	311	-974	-474	-6.675	-483
00042	Y	3.201	-1.789	-7.454	2.894	5.390	391
00042	Z	38	15	106	19	62	3
00043	X	-2.747	3.293	2.922	-5.149	-6.168	-481
00043	Y	-2.751	-3.671	10.767	6.068	5.173	370
00043	Z	29	53	710	70	47	3
00045	X	-279	3.567	-2.912	-5.261	-2.100	-459
00045	Y	-1.582	-4.074	-2.921	6.297	-2.665	346
00045	Z	61	28	5.429	38	167	3
00047	X	-2.374	289	-6.235	-524	-4.738	-484
00047	Y	1.561	-2.030	-724	3.287	-2.630	277
00047	Z	15	7	1.021	11	24	5
00076	X	-9.293	100	-10.495	99	-679	-24
00076	Y	-3.404	-393	-2.610	216	-429	-50
00076	Z	272	28	463	9	2	2
00078	X	-3.112	3.259	-4.234	-796	-222	195
00078	Y	-486	1.009	-1.994	1.455	156	-358
00078	Z	76	67	121	13	4	3
00079	X	2.191	-2.284	-6.105	-1.322	336	-228
00079	Y	-5.456	-1.262	-3.564	2.718	-321	385
00079	Z	82	30	291	38	6	5
00080	X	-9.560	-1.281	12.223	94	-496	33
00080	Y	-5.534	981	8.109	142	-136	37
00080	Z	115	15	22	5	24	1
00081	X	2.152	-479	1.230	-291	412	22
00081	Y	1.889	199	1.255	-206	356	20
00081	Z	107	15	16	4	13	1
00091	X	105	520	1.268	-23	212	-50
00091	Y	52	-7.264	-15.718	-50	55	-13
00091	Z	3	132	263	1	3	1
00092	X	398	918	-1.730	20	173	39
00092	Y	98	-5.367	12.247	20	35	8
00092	Z	2	10	77	3	2	1
00093	X	115	2.072	4.609	6	-283	66
00093	Y	40	-5.714	-12.854	-24	-50	11
00093	Z	4	51	118	1	4	1
00094	X	204	2.117	-4.573	-10	-244	-54
00094	Y	-51	-5.937	12.723	38	-47	-11
00094	Z	1	50	107	1	3	1
00097	X	163	1.501	3.701	12	225	-52
00097	Y	60	-3.490	-9.060	-57	-29	7
00097	Z	1	43	85	1	1	0
00098	X	144	1.784	-4.677	72	219	49
00098	Y	-11	-4.307	11.228	-151	-75	-19
00098	Z	1	57	104	2	4	1
00099	X	-63	111	588	36	297	-66
00099	Y	-8	-1.936	-8.646	-427	82	-18
00099	Z	1	61	213	9	4	1
00100	X	603	354	-520	-22	249	55
00100	Y	62	-5.425	7.975	363	71	16
00100	Z	2	154	207	11	4	1
00101	X	-73	359	2.586	152	300	-67
00101	Y	28	-875	-6.778	-416	-81	18
00101	Z	2	17	79	4	5	1
00102	X	618	1.821	-3.015	-94	257	58
00102	Y	-86	-3.877	6.502	226	-76	-17
00102	Z	1	40	50	4	4	1
00103	X	617	3.523	9.571	549	443	-84
00103	Y	-437	-4.532	-12.501	-723	449	-88
00103	Z	2	11	32	2	2	0
00104	X	-149	3.617	-9.848	569	296	58
00104	Y	314	-4.556	12.633	-740	-340	-67
00104	Z	5	11	34	2	1	0
00105	X	258	-1.836	-2.607	79	194	-44
00105	Y	64	-6.341	-11.356	158	33	-8
00105	Z	3	52	109	1	3	1
00106	X	76	1.238	-2.098	148	211	51
00106	Y	-91	-7.227	13.151	161	34	-9

Id_{Nd}	Dir	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00106	Z	2	138	236	3	3	1
00107	X	-1.849	1.780	3.731	-379	131	-32
00107	Y	2.301	-2.965	348	289	111	39
00107	Z	159	111	73	11	9	2
00120	X	-185	-1.085	-3.450	-146	360	-84
00120	Y	77	-1.166	-4.729	-197	-114	31
00120	Z	74	428	328	17	23	5
00121	X	722	2.072	-1.615	311	207	45
00121	Y	153	-5.028	4.917	601	-94	27
00121	Z	77	1.350	2.310	31	5	0
00122	X	180	-2.869	-5.808	59	261	-64
00122	Y	-38	-6.952	-12.166	237	-124	33
00122	Z	46	385	431	9	5	1
00123	X	559	-2.792	5.184	125	232	57
00123	Y	86	-3.289	6.324	199	-49	-14
00123	Z	40	1.227	1.830	57	3	1
00124	X	-3	1	0	0	0	0
00124	Y	3	-1	0	0	0	0
00124	Z	0	0	0	0	0	0
00125	X	-11	-25	0	0	0	0
00125	Y	9	19	0	0	0	0
00125	Z	0	0	0	0	0	0
00126	X	-840	480	0	0	0	0
00126	Y	1.518	-878	0	0	0	0
00126	Z	13	8	0	0	0	0
00127	X	-33	21	0	0	0	0
00127	Y	-29	19	0	0	0	0
00127	Z	2	1	0	0	0	0
00128	X	-10	64	0	0	0	0
00128	Y	-22	-81	0	0	0	0
00128	Z	3	1	0	0	0	0
00129	X	49	-59	0	0	0	0
00129	Y	-62	71	0	0	0	0
00129	Z	3	4	0	0	0	0
00130	X	181	-307	0	0	0	0
00130	Y	-66	110	0	0	0	0
00130	Z	10	17	0	0	0	0
00131	X	-4	-1	0	0	0	0
00131	Y	-4	-1	0	0	0	0
00131	Z	0	0	0	0	0	0
00132	X	202	-2.557	2.933	241	197	-5
00132	Y	-53	4.493	789	-335	-135	5
00132	Z	6	124	236	5	3	0
00133	X	523	-5.129	-4.854	508	234	-55
00133	Y	161	-8.490	-12.605	392	-172	38
00133	Z	19	439	374	54	3	1
00134	X	-36.096	185	-54.898	-20	-797	7
00134	Y	-3.212	-79	-5.092	224	-53	-46
00134	Z	147	36	176	29	9	6
00791	X	69	52	0	0	0	0
00791	Y	58	-17	0	0	0	0
00791	Z	2	3	0	0	0	0
00792	X	-129	-11	0	0	0	0
00792	Y	-80	-10	0	0	0	0
00792	Z	1	0	0	0	0	0
00793	X	7	-5	0	0	0	0
00793	Y	-2	4	0	0	0	0
00793	Z	0	0	0	0	0	0
00794	X	-31	10	0	0	0	0
00794	Y	16	-5	0	0	0	0
00794	Z	0	0	0	0	0	0
00795	X	26	-134	0	0	0	0
00795	Y	-12	66	0	0	0	0
00795	Z	0	2	0	0	0	0
00796	X	53	24	0	0	0	0
00796	Y	-16	-6	0	0	0	0
00796	Z	1	0	0	0	0	0
00797	X	-37	27	0	0	0	0
00797	Y	9	-7	0	0	0	0
00797	Z	1	1	0	0	0	0
00798	X	11	-11	0	0	0	0
00798	Y	-7	8	0	0	0	0
00798	Z	0	0	0	0	0	0
00799	X	-99	39	0	0	0	0
00799	Y	67	-25	0	0	0	0
00799	Z	1	0	0	0	0	0
00800	X	77	-125	0	0	0	0
00800	Y	-62	82	0	0	0	0
00800	Z	1	1	0	0	0	0
00801	X	-13	-7	0	0	0	0
00801	Y	22	1	0	0	0	0
00801	Z	1	0	0	0	0	0
00802	X	7	-11	0	0	0	0
00802	Y	-6	12	0	0	0	0

Id_{Nd}	Dir	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00802	Z	0	1	0	0	0	0
00803	X	14	28	0	0	0	0
00803	Y	-4	10	0	0	0	0
00803	Z	0	1	0	0	0	0
00804	X	-16	-12	0	0	0	0
00804	Y	3	17	0	0	0	0
00804	Z	0	0	0	0	0	0
00805	X	16	98	0	0	0	0
00805	Y	-3	27	0	0	0	0
00805	Z	0	2	0	0	0	0
00806	X	-14	-138	0	0	0	0
00806	Y	-3	-70	0	0	0	0
00806	Z	0	8	0	0	0	0
00807	X	-4	-14	0	0	0	0
00807	Y	-11	10	0	0	0	0
00807	Z	1	0	0	0	0	0
00808	X	-38	-20	0	0	0	0
00808	Y	60	-32	0	0	0	0
00808	Z	3	2	0	0	0	0
00809	X	-66	82	0	0	0	0
00809	Y	80	-103	0	0	0	0
00809	Z	2	4	0	0	0	0
00810	X	48	-59	0	0	0	0
00810	Y	-132	104	0	0	0	0
00810	Z	5	3	0	0	0	0
00811	X	-17	-6	0	0	0	0
00811	Y	25	35	0	0	0	0
00811	Z	1	1	0	0	0	0
00812	X	34	82	0	0	0	0
00812	Y	8	35	0	0	0	0
00812	Z	0	0	0	0	0	0
00813	X	-58	-43	0	0	0	0
00813	Y	-39	-39	0	0	0	0
00813	Z	2	3	0	0	0	0
00814	X	42	13	0	0	0	0
00814	Y	44	18	0	0	0	0
00814	Z	3	1	0	0	0	0
00815	X	13	25	0	0	0	0
00815	Y	9	24	0	0	0	0
00815	Z	1	2	0	0	0	0
00816	X	-53	6	0	0	0	0
00816	Y	-53	2	0	0	0	0
00816	Z	4	0	0	0	0	0
00817	X	-29	-1	0	0	0	0
00817	Y	-14	-2	0	0	0	0
00817	Z	1	1	0	0	0	0
00818	X	-58	-31	0	0	0	0
00818	Y	-56	-22	0	0	0	0
00818	Z	1	1	0	0	0	0
00819	X	138	-129	0	0	0	0
00819	Y	121	-111	0	0	0	0
00819	Z	5	4	0	0	0	0
00820	X	-126	25	0	0	0	0
00820	Y	-73	7	0	0	0	0
00820	Z	1	1	0	0	0	0
00821	X	-59	-26	0	0	0	0
00821	Y	-39	-14	0	0	0	0
00821	Z	1	1	0	0	0	0
00822	X	-27	-10	0	0	0	0
00822	Y	-26	7	0	0	0	0
00822	Z	5	1	0	0	0	0
00823	X	40	-13	0	0	0	0
00823	Y	41	-13	0	0	0	0
00823	Z	2	1	0	0	0	0
00824	X	92	-5	0	0	0	0
00824	Y	75	-3	0	0	0	0
00824	Z	6	1	0	0	0	0
00825	X	-167	28	0	0	0	0
00825	Y	-146	23	0	0	0	0
00825	Z	2	1	0	0	0	0
00826	X	102	-14	0	0	0	0
00826	Y	90	-10	0	0	0	0
00826	Z	5	0	0	0	0	0
00827	X	-46	-11	0	0	0	0
00827	Y	-46	-21	0	0	0	0
00827	Z	0	1	0	0	0	0
00828	X	76	15	0	0	0	0
00828	Y	159	32	0	0	0	0
00828	Z	6	1	0	0	0	0
00829	X	-83	19	0	0	0	0
00829	Y	-111	-22	0	0	0	0
00829	Z	2	1	0	0	0	0
00830	X	-183	-24	0	0	0	0
00830	Y	151	19	0	0	0	0

Id_{Nd}	Dir	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00830	Z	6	1	0	0	0	0
00831	X	-79	-6	0	0	0	0
00831	Y	-130	-10	0	0	0	0
00831	Z	5	0	0	0	0	0
00832	X	-39	16	0	0	0	0
00832	Y	67	-31	0	0	0	0
00832	Z	1	0	0	0	0	0
00833	X	-148	-27	0	0	0	0
00833	Y	275	51	0	0	0	0
00833	Z	1	0	0	0	0	0
00834	X	86	10	0	0	0	0
00834	Y	-167	-19	0	0	0	0
00834	Z	1	0	0	0	0	0
00835	X	-56	40	0	0	0	0
00835	Y	94	-66	0	0	0	0
00835	Z	1	0	0	0	0	0
00836	X	-298	-88	0	0	0	0
00836	Y	493	144	0	0	0	0
00836	Z	3	1	0	0	0	0
00837	X	423	60	0	0	0	0
00837	Y	-689	-97	0	0	0	0
00837	Z	5	1	0	0	0	0
00838	X	-53	-157	0	0	0	0
00838	Y	76	262	0	0	0	0
00838	Z	0	3	0	0	0	0
00839	X	1.193	-146	0	0	0	0
00839	Y	-2.004	273	0	0	0	0
00839	Z	26	4	0	0	0	0
00840	X	113	67	0	0	0	0
00840	Y	-205	-123	0	0	0	0
00840	Z	1	1	0	0	0	0
00841	X	-25	-33	0	0	0	0
00841	Y	45	58	0	0	0	0
00841	Z	0	0	0	0	0	0
00842	X	0	0	0	0	0	0
00842	Y	0	0	0	0	0	0
00842	Z	0	0	0	0	0	0
00843	X	0	0	0	0	0	0
00843	Y	0	0	0	0	0	0
00843	Z	0	0	0	0	0	0
00844	X	0	0	0	0	0	0
00844	Y	0	0	0	0	0	0
00844	Z	0	0	0	0	0	0
00845	X	0	0	0	0	0	0
00845	Y	0	0	0	0	0	0
00845	Z	0	0	0	0	0	0
00846	X	0	0	0	0	0	0
00846	Y	0	0	0	0	0	0
00846	Z	0	0	0	0	0	0
00847	X	-3	-6	0	0	0	0
00847	Y	2	5	0	0	0	0
00847	Z	0	0	0	0	0	0
00848	X	91	601	0	0	0	0
00848	Y	-68	-453	0	0	0	0
00848	Z	1	4	0	0	0	0
00849	X	-404	-204	0	0	0	0
00849	Y	304	154	0	0	0	0
00849	Z	3	1	0	0	0	0
00850	X	29	19	0	0	0	0
00850	Y	-22	-15	0	0	0	0
00850	Z	0	0	0	0	0	0
00851	X	0	0	0	0	0	0
00851	Y	0	0	0	0	0	0
00851	Z	0	0	0	0	0	0
00852	X	1	-1	0	0	0	0
00852	Y	-1	1	0	0	0	0
00852	Z	0	0	0	0	0	0
00853	X	-4	7	0	0	0	0
00853	Y	3	-5	0	0	0	0
00853	Z	0	0	0	0	0	0
00854	X	442	-130	0	0	0	0
00854	Y	-340	100	0	0	0	0
00854	Z	3	1	0	0	0	0
00855	X	-710	470	0	0	0	0
00855	Y	546	-361	0	0	0	0
00855	Z	4	3	0	0	0	0
00856	X	45	-55	0	0	0	0
00856	Y	-53	64	0	0	0	0
00856	Z	0	0	0	0	0	0
00857	X	-18	10	0	0	0	0
00857	Y	10	-6	0	0	0	0
00857	Z	0	0	0	0	0	0
00858	X	23	39	0	0	0	0
00858	Y	-13	-20	0	0	0	0

Id_{Nd}	Dir	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00858	Z	0	0	0	0	0	0
00859	X	1	-48	0	0	0	0
00859	Y	1	28	0	0	0	0
00859	Z	0	0	0	0	0	0
00860	X	-17	-6	0	0	0	0
00860	Y	3	9	0	0	0	0
00860	Z	0	0	0	0	0	0
00861	X	14	22	0	0	0	0
00861	Y	-2	12	0	0	0	0
00861	Z	0	0	0	0	0	0
00862	X	3	-31	0	0	0	0
00862	Y	3	8	0	0	0	0
00862	Z	0	0	0	0	0	0
00863	X	-16	-8	0	0	0	0
00863	Y	-12	11	0	0	0	0
00863	Z	0	0	0	0	0	0
00864	X	14	31	0	0	0	0
00864	Y	14	36	0	0	0	0
00864	Z	0	0	0	0	0	0
00865	X	3	-25	0	0	0	0
00865	Y	4	-22	0	0	0	0
00865	Z	0	0	0	0	0	0
00866	X	-6	-8	0	0	0	0
00866	Y	-7	-9	0	0	0	0
00866	Z	0	0	0	0	0	0
00867	X	-509	-2.511	123	-208	-558	-1
00867	Y	-90	6.915	-330	583	-101	0
00867	Z	6	60	10	5	6	0
00868	X	281	-9.616	3.946	942	83	11
00868	Y	108	-4.095	2.154	254	62	11
00868	Z	25	247	42	17	9	0
00869	X	250	-9.928	5.595	908	170	30
00869	Y	87	-5.026	1.904	442	94	14
00869	Z	5	281	59	25	3	0
00870	X	219	-7.191	7.598	1.074	314	-31
00870	Y	52	-4.374	2.787	723	184	-29
00870	Z	10	247	85	42	2	2
00871	X	48	-9.222	7.054	1.082	399	20
00871	Y	-102	-6.052	3.231	720	303	22
00871	Z	9	306	75	33	11	1
00872	X	304	-7.576	8.372	616	479	17
00872	Y	260	-5.289	4.933	435	384	16
00872	Z	14	277	149	23	15	1
00873	X	470	-5.489	10.535	670	619	-14
00873	Y	349	-4.291	7.089	591	513	-17
00873	Z	22	230	205	35	23	1
00874	X	546	-5.185	10.456	592	541	-27
00874	Y	422	-4.106	7.604	470	470	-17
00874	Z	24	237	199	25	22	1
00875	X	973	-2.618	7.690	96	543	-61
00875	Y	773	-2.485	6.043	118	476	-53
00875	Z	43	167	166	10	23	2
00876	X	-2.678	951	9.213	-420	-163	-43
00876	Y	2.197	-1.727	-4.390	763	-100	105
00876	Z	51	49	80	20	3	3
00877	X	-2.890	537	6.896	-364	-212	43
00877	Y	4.781	-506	1.914	476	413	-54
00877	Z	181	11	44	10	17	1
00878	X	-9.058	145	6.816	-67	-798	14
00878	Y	-1.809	-1.961	-4.650	847	-88	-103
00878	Z	204	56	53	29	11	4
00879	X	-10.300	-177	2.001	-165	-1.206	-14
00879	Y	-2.575	-380	-2.700	568	-309	-16
00879	Z	263	21	33	24	31	2
00880	X	-9.394	-198	1.086	217	-2.319	3
00880	Y	-1.663	-476	-1.697	543	-371	-26
00880	Z	192	41	69	33	43	1
00881	X	-10.376	-114	-1.817	214	-1.332	-3
00881	Y	-1.805	-189	-1.427	478	-194	12
00881	Z	216	19	113	37	24	0
00882	X	-7.567	-58	-7.804	172	-931	-1
00882	Y	-1.661	-164	-1.660	455	-202	-9
00882	Z	184	38	54	40	22	3
00883	X	-5.810	-161	-10.906	204	-1.676	-15
00883	Y	-1.044	-336	-1.549	478	-252	-6
00883	Z	117	64	123	50	28	1
00884	X	-2.837	-49	-10.810	67	-587	14
00884	Y	-850	-187	-1.292	447	-105	13
00884	Z	97	36	133	50	12	2
00885	X	-5.607	-51	-27.334	76	-2.641	3
00885	Y	-663	-328	-2.770	459	-251	3
00885	Z	62	63	80	56	15	1
00886	X	380	-760	-1.158	118	418	9
00886	Y	73	5.550	-3.946	279	59	3

Id_{Nd}	Dir	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00886	Z	6	91	33	2	6	0
00887	X	319	-690	-1.200	-97	384	-15
00887	Y	100	5.137	5.529	333	65	-4
00887	Z	6	66	96	6	6	0
00888	X	653	-307	545	-27	596	-2
00888	Y	173	3.714	-4.570	451	161	0
00888	Z	10	58	106	12	9	0
00889	X	162	2.313	-4.705	-1.572	51	18
00889	Y	513	-3.910	-1.441	3.024	-60	-23
00889	Z	4	27	170	34	2	0
00890	X	-2.160	741	-6.147	-1.047	189	-27
00890	Y	1.366	-1.308	-4.993	2.073	-499	49
00890	Z	40	17	393	30	6	1
00891	X	-3.086	542	-5.300	-949	-370	-109
00891	Y	330	-766	-1.998	1.825	91	177
00891	Z	26	5	320	26	5	1
00892	X	-2.888	382	-5.510	-783	-396	86
00892	Y	-1.322	-624	-1.685	1.579	-229	-142
00892	Z	38	6	351	27	6	1
00893	X	-3.307	373	-4.184	-606	-343	23
00893	Y	-1.329	-571	-961	1.234	-143	-38
00893	Z	49	4	288	21	6	0
00894	X	-2.737	138	-3.250	-494	-335	-28
00894	Y	-1.398	-292	-517	1.084	-214	54
00894	Z	32	1	314	21	4	0
00895	X	-2.587	184	-2.794	-465	-347	47
00895	Y	-1.498	-372	-622	1.025	-212	-88
00895	Z	51	1	301	20	8	0
00896	X	-1.892	178	-1.857	-318	-222	16
00896	Y	-988	-368	-837	776	-99	-29
00896	Z	25	6	262	15	2	0
00897	X	520	-48	-523	-211	-145	25
00897	Y	-607	-222	1.960	566	-137	43
00897	Z	3	2	274	14	1	2
00898	X	-715	261	-342	-206	-667	54
00898	Y	-602	-320	2.161	462	-350	-44
00898	Z	20	5	254	10	6	2
00899	X	676	-1.375	947	-201	597	-2
00899	Y	-185	3.651	-3.360	478	-164	0
00899	Z	12	23	65	5	10	0
00900	X	446	-2.152	-738	-270	467	1
00900	Y	-74	5.755	1.644	631	-88	1
00900	Z	4	59	11	4	5	0
00901	X	376	3.769	599	227	402	-4
00901	Y	-117	6.256	-2.476	384	-112	-3
00901	Z	23	529	800	27	21	0
00902	X	367	-640	240	-89	384	-1
00902	Y	86	6.145	1.907	851	88	0
00902	Z	6	82	78	10	6	0
00903	X	-575	-349	1.517	111	-436	8
00903	Y	-277	-380	3.284	252	-130	6
00903	Z	26	24	246	10	13	0
00904	X	-1.261	149	4.221	-108	-154	-27
00904	Y	-169	121	4.637	82	-32	-23
00904	Z	10	20	225	8	1	2
00905	X	-1.865	-56	4.027	-261	-319	43
00905	Y	-244	-111	4.423	-99	-41	38
00905	Z	28	39	199	12	8	0
00906	X	-3.387	-36	5.907	-437	-390	-31
00906	Y	-810	-78	6.051	-253	-115	-25
00906	Z	28	23	250	6	3	2
00907	X	-3.001	325	8.134	-505	-365	-16
00907	Y	-417	273	7.024	-303	-78	-16
00907	Z	63	14	241	5	4	1
00908	X	-2.107	446	7.280	-655	-404	10
00908	Y	-297	307	6.173	-397	-63	9
00908	Z	61	16	189	2	9	2
00909	X	-976	534	9.668	-533	-94	28
00909	Y	-1.220	360	7.887	-333	128	18
00909	Z	106	4	231	4	12	0
00910	X	864	998	6.760	-471	99	46
00910	Y	1.620	672	5.320	-285	168	27
00910	Z	111	26	127	5	12	0
00911	X	665	2.108	-2.826	38	606	-4
00911	Y	-112	3.937	-2.807	101	-63	-4
00911	Z	73	640	1.240	51	59	0
00912	X	-87	4.466	5.576	-428	-11	-9
00912	Y	212	-7.167	541	638	165	-16
00912	Z	32	377	10	32	13	1
00913	X	97	3.503	6.099	-367	69	-4
00913	Y	136	-8.823	842	818	113	2
00913	Z	16	465	43	40	10	0
00914	X	-35	1.898	5.218	-308	152	-31
00914	Y	126	-7.660	1.260	872	48	-16

Id_{Nd}	Dir	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00914	Z	8	425	38	46	6	2
00915	X	68	1.881	5.245	381	138	38
00915	Y	-38	-7.280	981	978	62	10
00915	Z	2	489	111	69	6	1
00916	X	95	-2.673	4.283	203	120	-7
00916	Y	70	-4.594	353	494	-42	9
00916	Z	3	357	196	33	2	0
00917	X	130	-2.637	3.259	127	158	11
00917	Y	-36	-683	561	21	-74	5
00917	Z	11	142	184	3	2	0
00918	X	616	2.349	12.725	-567	882	10
00918	Y	643	-2.736	-16.840	707	797	11
00918	Z	3	4	44	1	4	0
00919	X	462	2.326	8.949	-261	782	63
00919	Y	384	-2.369	-11.981	252	660	58
00919	Z	2	9	32	1	3	0
00920	X	399	4.457	6.594	-687	704	-55
00920	Y	170	-4.917	-8.778	779	551	-64
00920	Z	1	11	22	1	3	0
00921	X	474	4.642	3.862	-588	549	-15
00921	Y	-157	-4.948	-5.270	654	278	-22
00921	Z	1	14	13	1	3	0
00922	X	521	4.999	824	-781	505	79
00922	Y	-77	-5.342	-1.393	848	-128	-24
00922	Z	2	15	4	2	2	0
00923	X	477	4.987	-1.142	-774	495	-58
00923	Y	-72	-5.324	1.391	849	-93	-28
00923	Z	2	15	9	2	2	0
00924	X	506	4.630	-4.103	-600	436	18
00924	Y	-108	-4.977	5.198	672	-86	-20
00924	Z	2	13	18	1	2	0
00925	X	482	4.540	-6.875	-710	451	88
00925	Y	-157	-5.002	8.765	810	-340	-55
00925	Z	2	10	27	1	2	0
00926	X	515	2.325	-9.456	-279	504	-92
00926	Y	-253	-2.360	12.266	276	-425	46
00926	Z	2	10	40	1	2	0
00927	X	672	2.351	-12.834	-593	524	-13
00927	Y	-538	-2.750	16.609	735	-581	10
00927	Z	2	3	50	1	2	0
00928	X	232	-1.311	1.976	152	265	-10
00928	Y	-146	7.404	-1.197	-451	-227	11
00928	Z	12	338	210	22	3	0
00929	X	298	-532	1.433	167	348	5
00929	Y	-404	5.499	-5.048	73	-360	-13
00929	Z	16	396	168	19	6	0
00930	X	45	-42	0	0	0	0
00930	Y	-12	11	0	0	0	0
00930	Z	1	1	0	0	0	0
00931	X	-8	5	0	0	0	0
00931	Y	2	-1	0	0	0	0
00931	Z	0	0	0	0	0	0
00932	X	0	0	0	0	0	0
00932	Y	0	0	0	0	0	0
00932	Z	0	0	0	0	0	0
00933	X	0	0	0	0	0	0
00933	Y	0	0	0	0	0	0
00933	Z	0	0	0	0	0	0
00934	X	0	0	0	0	0	0
00934	Y	0	0	0	0	0	0
00934	Z	0	0	0	0	0	0
00935	X	0	0	0	0	0	0
00935	Y	0	0	0	0	0	0
00935	Z	0	0	0	0	0	0
00936	X	-8	-6	0	0	0	0
00936	Y	-2	-2	0	0	0	0
00936	Z	0	0	0	0	0	0
00937	X	48	48	0	0	0	0
00937	Y	13	13	0	0	0	0
00937	Z	1	1	0	0	0	0
00938	X	87	-68	0	0	0	0
00938	Y	90	-70	0	0	0	0
00938	Z	0	0	0	0	0	0
00939	X	-7	-5	0	0	0	0
00939	Y	-8	4	0	0	0	0
00939	Z	0	0	0	0	0	0
00940	X	0	0	0	0	0	0
00940	Y	0	0	0	0	0	0
00940	Z	0	0	0	0	0	0
00941	X	0	0	0	0	0	0
00941	Y	0	0	0	0	0	0
00941	Z	0	0	0	0	0	0
00942	X	0	0	0	0	0	0
00942	Y	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	Dir	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00942	Z	0	0	0	0	0	0
00943	X	0	0	0	0	0	0
00943	Y	0	0	0	0	0	0
00943	Z	0	0	0	0	0	0
00944	X	0	0	0	0	0	0
00944	Y	0	0	0	0	0	0
00944	Z	0	0	0	0	0	0
00945	X	0	0	0	0	0	0
00945	Y	0	0	0	0	0	0
00945	Z	0	0	0	0	0	0
00946	X	0	0	0	0	0	0
00946	Y	0	0	0	0	0	0
00946	Z	0	0	0	0	0	0
00947	X	0	0	0	0	0	0
00947	Y	0	0	0	0	0	0
00947	Z	0	0	0	0	0	0
00948	X	-7	-4	0	0	0	0
00948	Y	2	1	0	0	0	0
00948	Z	0	0	0	0	0	0
00949	X	47	43	0	0	0	0
00949	Y	-12	-11	0	0	0	0
00949	Z	1	1	0	0	0	0
00950	X	50	-46	0	0	0	0
00950	Y	14	-13	0	0	0	0
00950	Z	1	1	0	0	0	0
00951	X	-7	5	0	0	0	0
00951	Y	-2	1	0	0	0	0
00951	Z	0	0	0	0	0	0
00952	X	0	0	0	0	0	0
00952	Y	0	0	0	0	0	0
00952	Z	0	0	0	0	0	0
00953	X	0	0	0	0	0	0
00953	Y	0	0	0	0	0	0
00953	Z	0	0	0	0	0	0
00954	X	0	0	0	0	0	0
00954	Y	0	0	0	0	0	0
00954	Z	0	0	0	0	0	0
00955	X	0	0	0	0	0	0
00955	Y	0	0	0	0	0	0
00955	Z	0	0	0	0	0	0
00956	X	0	0	0	0	0	0
00956	Y	0	0	0	0	0	0
00956	Z	0	0	0	0	0	0
00957	X	0	0	0	0	0	0
00957	Y	0	0	0	0	0	0
00957	Z	0	0	0	0	0	0
00958	X	0	0	0	0	0	0
00958	Y	0	0	0	0	0	0
00958	Z	0	0	0	0	0	0
00959	X	-8	-6	0	0	0	0
00959	Y	3	2	0	0	0	0
00959	Z	0	0	0	0	0	0
00960	X	61	56	0	0	0	0
00960	Y	-24	-18	0	0	0	0
00960	Z	4	3	0	0	0	0
00961	X	68	81	0	0	0	0
00961	Y	70	84	0	0	0	0
00961	Z	0	0	0	0	0	0
00962	X	1	-1	0	0	0	0
00962	Y	-1	1	0	0	0	0
00962	Z	0	0	0	0	0	0
00963	X	0	0	0	0	0	0
00963	Y	0	0	0	0	0	0
00963	Z	0	0	0	0	0	0
00964	X	0	0	0	0	0	0
00964	Y	0	0	0	0	0	0
00964	Z	0	0	0	0	0	0
00965	X	0	0	0	0	0	0
00965	Y	0	0	0	0	0	0
00965	Z	0	0	0	0	0	0
00966	X	0	0	0	0	0	0
00966	Y	0	0	0	0	0	0
00966	Z	0	0	0	0	0	0
00967	X	0	0	0	0	0	0
00967	Y	0	0	0	0	0	0
00967	Z	0	0	0	0	0	0
00968	X	0	0	0	0	0	0
00968	Y	0	0	0	0	0	0
00968	Z	0	0	0	0	0	0
00969	X	-6	-2	0	0	0	0
00969	Y	6	3	0	0	0	0
00969	Z	0	0	0	0	0	0
00970	X	59	45	0	0	0	0
00970	Y	-68	-53	0	0	0	0

Id_{Nd}	Dir	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00970	Z	0	0	0	0	0	0
01498	X	7	79	0	0	0	0
01498	Y	-7	-68	0	0	0	0
01498	Z	2	3	0	0	0	0
01499	X	103	52	0	0	0	0
01499	Y	81	33	0	0	0	0
01499	Z	3	0	0	0	0	0
01500	X	62	10	0	0	0	0
01500	Y	-67	-14	0	0	0	0
01500	Z	0	0	0	0	0	0
01501	X	81	-19	0	0	0	0
01501	Y	84	-20	0	0	0	0
01501	Z	0	0	0	0	0	0
01502	X	-33	-11	0	0	0	0
01502	Y	56	20	0	0	0	0
01502	Z	1	0	0	0	0	0
01503	X	-43	10	0	0	0	0
01503	Y	70	-17	0	0	0	0
01503	Z	1	0	0	0	0	0
01504	X	39	-12	0	0	0	0
01504	Y	-64	20	0	0	0	0
01504	Z	0	0	0	0	0	0
01505	X	4	10	0	0	0	0
01505	Y	8	-19	0	0	0	0
01505	Z	0	0	0	0	0	0
01506	X	12	-5	0	0	0	0
01506	Y	-23	8	0	0	0	0
01506	Z	0	0	0	0	0	0
01507	X	26	5	0	0	0	0
01507	Y	-28	4	0	0	0	0
01507	Z	0	0	0	0	0	0
01508	X	13	-7	0	0	0	0
01508	Y	-21	-8	0	0	0	0
01508	Z	1	0	0	0	0	0
01509	X	-3	1	0	0	0	0
01509	Y	-5	4	0	0	0	0
01509	Z	0	0	0	0	0	0
01510	X	15	-3	0	0	0	0
01510	Y	14	-2	0	0	0	0
01510	Z	1	1	0	0	0	0
01511	X	-23	3	0	0	0	0
01511	Y	-20	2	0	0	0	0
01511	Z	1	0	0	0	0	0
01512	X	12	5	0	0	0	0
01512	Y	9	4	0	0	0	0
01512	Z	1	0	0	0	0	0
01513	X	1	29	0	0	0	0
01513	Y	-4	25	0	0	0	0
01513	Z	1	2	0	0	0	0
01514	X	1	-1	0	0	0	0
01514	Y	-2	1	0	0	0	0
01514	Z	0	0	0	0	0	0
01515	X	4	-1	0	0	0	0
01515	Y	-7	1	0	0	0	0
01515	Z	0	0	0	0	0	0
01516	X	2	2	0	0	0	0
01516	Y	-2	-4	0	0	0	0
01516	Z	0	0	0	0	0	0
01517	X	-1	-1	0	0	0	0
01517	Y	2	1	0	0	0	0
01517	Z	0	0	0	0	0	0
01518	X	0	0	0	0	0	0
01518	Y	0	0	0	0	0	0
01518	Z	0	0	0	0	0	0
01519	X	-1	1	0	0	0	0
01519	Y	1	-1	0	0	0	0
01519	Z	0	0	0	0	0	0
01520	X	-1	-1	0	0	0	0
01520	Y	1	1	0	0	0	0
01520	Z	0	0	0	0	0	0
01521	X	0	0	0	0	0	0
01521	Y	0	0	0	0	0	0
01521	Z	0	0	0	0	0	0
01522	X	-2	1	0	0	0	0
01522	Y	-2	0	0	0	0	0
01522	Z	0	0	0	0	0	0
01523	X	-1	-1	0	0	0	0
01523	Y	-1	-1	0	0	0	0
01523	Z	0	0	0	0	0	0
01524	X	0	0	0	0	0	0
01524	Y	0	0	0	0	0	0
01524	Z	0	0	0	0	0	0
01525	X	0	5	0	0	0	0
01525	Y	0	4	0	0	0	0

Id_{Nd}	Dir	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01525	Z	0	0	0	0	0	0
01526	X	0	0	0	0	0	0
01526	Y	0	0	0	0	0	0
01526	Z	0	0	0	0	0	0
01527	X	0	0	0	0	0	0
01527	Y	0	0	0	0	0	0
01527	Z	0	0	0	0	0	0
01528	X	0	0	0	0	0	0
01528	Y	0	0	0	0	0	0
01528	Z	0	0	0	0	0	0
01529	X	0	0	0	0	0	0
01529	Y	0	0	0	0	0	0
01529	Z	0	0	0	0	0	0
01530	X	0	0	0	0	0	0
01530	Y	0	0	0	0	0	0
01530	Z	0	0	0	0	0	0
01531	X	0	0	0	0	0	0
01531	Y	0	0	0	0	0	0
01531	Z	0	0	0	0	0	0
01532	X	0	0	0	0	0	0
01532	Y	0	0	0	0	0	0
01532	Z	0	0	0	0	0	0
01533	X	0	0	0	0	0	0
01533	Y	0	0	0	0	0	0
01533	Z	0	0	0	0	0	0
01534	X	0	0	0	0	0	0
01534	Y	0	0	0	0	0	0
01534	Z	0	0	0	0	0	0
01535	X	0	0	0	0	0	0
01535	Y	0	0	0	0	0	0
01535	Z	0	0	0	0	0	0
01536	X	1	0	0	0	0	0
01536	Y	1	0	0	0	0	0
01536	Z	0	0	0	0	0	0
01537	X	4	-10	0	0	0	0
01537	Y	4	-9	0	0	0	0
01537	Z	0	1	0	0	0	0
01538	X	0	0	0	0	0	0
01538	Y	0	0	0	0	0	0
01538	Z	0	0	0	0	0	0
01539	X	0	0	0	0	0	0
01539	Y	0	0	0	0	0	0
01539	Z	0	0	0	0	0	0
01540	X	0	0	0	0	0	0
01540	Y	0	0	0	0	0	0
01540	Z	0	0	0	0	0	0
01541	X	0	0	0	0	0	0
01541	Y	0	0	0	0	0	0
01541	Z	0	0	0	0	0	0
01542	X	0	0	0	0	0	0
01542	Y	0	0	0	0	0	0
01542	Z	0	0	0	0	0	0
01543	X	0	0	0	0	0	0
01543	Y	0	0	0	0	0	0
01543	Z	0	0	0	0	0	0
01544	X	0	0	0	0	0	0
01544	Y	0	0	0	0	0	0
01544	Z	0	0	0	0	0	0
01545	X	0	0	0	0	0	0
01545	Y	0	0	0	0	0	0
01545	Z	0	0	0	0	0	0
01546	X	0	0	0	0	0	0
01546	Y	0	0	0	0	0	0
01546	Z	0	0	0	0	0	0
01547	X	0	0	0	0	0	0
01547	Y	0	0	0	0	0	0
01547	Z	0	0	0	0	0	0
01548	X	0	0	0	0	0	0
01548	Y	0	0	0	0	0	0
01548	Z	0	0	0	0	0	0
01549	X	-2	-3	0	0	0	0
01549	Y	-2	-4	0	0	0	0
01549	Z	0	0	0	0	0	0
01550	X	0	1	0	0	0	0
01550	Y	0	-1	0	0	0	0
01550	Z	0	0	0	0	0	0
01551	X	0	0	0	0	0	0
01551	Y	0	0	0	0	0	0
01551	Z	0	0	0	0	0	0
01552	X	0	0	0	0	0	0
01552	Y	0	0	0	0	0	0
01552	Z	0	0	0	0	0	0
01553	X	0	0	0	0	0	0
01553	Y	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	Dir	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01553	Z	0	0	0	0	0	0
01554	X	0	0	0	0	0	0
01554	Y	0	0	0	0	0	0
01554	Z	0	0	0	0	0	0
01555	X	5	3	0	0	0	0
01555	Y	-3	-2	0	0	0	0
01555	Z	0	0	0	0	0	0
01556	X	0	-6	0	0	0	0
01556	Y	0	3	0	0	0	0
01556	Z	0	0	0	0	0	0
01557	X	-5	3	0	0	0	0
01557	Y	3	2	0	0	0	0
01557	Z	0	0	0	0	0	0
01558	X	0	0	0	0	0	0
01558	Y	0	0	0	0	0	0
01558	Z	0	0	0	0	0	0
01559	X	0	0	0	0	0	0
01559	Y	0	0	0	0	0	0
01559	Z	0	0	0	0	0	0
01560	X	0	1	0	0	0	0
01560	Y	-1	0	0	0	0	0
01560	Z	0	0	0	0	0	0
01561	X	2	-2	0	0	0	0
01561	Y	3	7	0	0	0	0
01561	Z	0	2	0	0	0	0
01562	X	197	-534	0	0	0	0
01562	Y	-148	403	0	0	0	0
01562	Z	1	3	0	0	0	0
01563	X	-18	12	0	0	0	0
01563	Y	14	-9	0	0	0	0
01563	Z	0	0	0	0	0	0
01564	X	0	-1	0	0	0	0
01564	Y	0	1	0	0	0	0
01564	Z	0	0	0	0	0	0
01565	X	0	0	0	0	0	0
01565	Y	0	0	0	0	0	0
01565	Z	0	0	0	0	0	0
01566	X	0	1	0	0	0	0
01566	Y	0	0	0	0	0	0
01566	Z	0	0	0	0	0	0
01567	X	-16	-5	0	0	0	0
01567	Y	9	3	0	0	0	0
01567	Z	0	0	0	0	0	0
01568	X	520	58	0	0	0	0
01568	Y	-298	-33	0	0	0	0
01568	Z	5	1	0	0	0	0
01569	X	-35	-84	0	0	0	0
01569	Y	29	51	0	0	0	0
01569	Z	2	2	0	0	0	0
01570	X	-7	3	0	0	0	0
01570	Y	-6	-3	0	0	0	0
01570	Z	1	0	0	0	0	0
01571	X	4	1	0	0	0	0
01571	Y	5	2	0	0	0	0
01571	Z	1	0	0	0	0	0
01572	X	-1	1	0	0	0	0
01572	Y	3	-4	0	0	0	0
01572	Z	1	0	0	0	0	0
01573	X	-8	1	0	0	0	0
01573	Y	29	-7	0	0	0	0
01573	Z	2	0	0	0	0	0
01574	X	-131	-257	0	0	0	0
01574	Y	99	194	0	0	0	0
01574	Z	1	2	0	0	0	0
01575	X	0	20	0	0	0	0
01575	Y	0	-15	0	0	0	0
01575	Z	0	0	0	0	0	0
01576	X	0	0	0	0	0	0
01576	Y	0	0	0	0	0	0
01576	Z	0	0	0	0	0	0
01577	X	0	0	0	0	0	0
01577	Y	0	0	0	0	0	0
01577	Z	0	0	0	0	0	0
01578	X	0	-17	0	0	0	0
01578	Y	0	10	0	0	0	0
01578	Z	0	0	0	0	0	0
01579	X	-152	261	0	0	0	0
01579	Y	87	-149	0	0	0	0
01579	Z	2	3	0	0	0	0
01580	X	-369	-226	0	0	0	0
01580	Y	-199	158	0	0	0	0
01580	Z	3	9	0	0	0	0
01581	X	4	2	0	0	0	0
01581	Y	-3	-2	0	0	0	0

Id_{Nd}	Dir	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01581	Z	0	0	0	0	0	0
01582	X	18	12	0	0	0	0
01582	Y	-14	-9	0	0	0	0
01582	Z	0	0	0	0	0	0
01583	X	0	-1	0	0	0	0
01583	Y	0	1	0	0	0	0
01583	Z	0	0	0	0	0	0
01584	X	0	0	0	0	0	0
01584	Y	0	0	0	0	0	0
01584	Z	0	0	0	0	0	0
01585	X	0	1	0	0	0	0
01585	Y	0	0	0	0	0	0
01585	Z	0	0	0	0	0	0
01586	X	16	-9	0	0	0	0
01586	Y	-9	5	0	0	0	0
01586	Z	0	0	0	0	0	0
01587	X	28	3	0	0	0	0
01587	Y	-16	-2	0	0	0	0
01587	Z	0	0	0	0	0	0
01588	X	18	-4	0	0	0	0
01588	Y	-18	-4	0	0	0	0
01588	Z	2	0	0	0	0	0
01589	X	5	-4	0	0	0	0
01589	Y	6	0	0	0	0	0
01589	Z	1	0	0	0	0	0
01590	X	-4	2	0	0	0	0
01590	Y	-4	2	0	0	0	0
01590	Z	1	0	0	0	0	0
01591	X	0	1	0	0	0	0
01591	Y	-3	-6	0	0	0	0
01591	Z	0	0	0	0	0	0
01592	X	-9	1	0	0	0	0
01592	Y	-27	-11	0	0	0	0
01592	Z	1	1	0	0	0	0
01593	X	4	-2	0	0	0	0
01593	Y	-18	19	0	0	0	0
01593	Z	0	1	0	0	0	0
01594	X	-8	2	0	0	0	0
01594	Y	27	-10	0	0	0	0
01594	Z	1	0	0	0	0	0
01595	X	0	0	0	0	0	0
01595	Y	0	0	0	0	0	0
01595	Z	0	0	0	0	0	0
01596	X	0	-1	0	0	0	0
01596	Y	0	0	0	0	0	0
01596	Z	0	0	0	0	0	0
01597	X	0	0	0	0	0	0
01597	Y	0	0	0	0	0	0
01597	Z	0	0	0	0	0	0
01598	X	0	0	0	0	0	0
01598	Y	0	0	0	0	0	0
01598	Z	0	0	0	0	0	0
01599	X	0	1	0	0	0	0
01599	Y	0	-1	0	0	0	0
01599	Z	0	0	0	0	0	0
01600	X	-14	-8	0	0	0	0
01600	Y	11	6	0	0	0	0
01600	Z	0	0	0	0	0	0
01601	X	-14	8	0	0	0	0
01601	Y	12	-7	0	0	0	0
01601	Z	0	0	0	0	0	0
01602	X	-1	-1	0	0	0	0
01602	Y	1	1	0	0	0	0
01602	Z	0	0	0	0	0	0
01603	X	0	0	0	0	0	0
01603	Y	0	-1	0	0	0	0
01603	Z	0	0	0	0	0	0
01604	X	0	0	0	0	0	0
01604	Y	0	0	0	0	0	0
01604	Z	0	0	0	0	0	0
01605	X	0	0	0	0	0	0
01605	Y	1	0	0	0	0	0
01605	Z	0	0	0	0	0	0
01606	X	0	0	0	0	0	0
01606	Y	2	0	0	0	0	0
01606	Z	0	0	0	0	0	0
01607	X	0	0	0	0	0	0
01607	Y	1	0	0	0	0	0
01607	Z	0	0	0	0	0	0
01608	X	-4	-4	0	0	0	0
01608	Y	-2	6	0	0	0	0
01608	Z	0	1	0	0	0	0
01609	X	-16	18	0	0	0	0
01609	Y	12	-14	0	0	0	0

Id_{Nd}	Dir	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01609	Z	0	0	0	0	0	0
01610	X	-15	8	0	0	0	0
01610	Y	11	-6	0	0	0	0
01610	Z	0	0	0	0	0	0
01611	X	2	-1	0	0	0	0
01611	Y	-1	0	0	0	0	0
01611	Z	0	0	0	0	0	0
01612	X	0	0	0	0	0	0
01612	Y	0	0	0	0	0	0
01612	Z	0	0	0	0	0	0
01613	X	0	0	0	0	0	0
01613	Y	0	0	0	0	0	0
01613	Z	0	0	0	0	0	0
01614	X	1	-14	0	0	0	0
01614	Y	-1	11	0	0	0	0
01614	Z	0	0	0	0	0	0
01615	X	197	30	0	0	0	0
01615	Y	-159	-24	0	0	0	0
01615	Z	1	0	0	0	0	0
01616	X	7	10	0	0	0	0
01616	Y	-6	-8	0	0	0	0
01616	Z	0	0	0	0	0	0
01617	X	0	0	0	0	0	0
01617	Y	0	0	0	0	0	0
01617	Z	0	0	0	0	0	0
01618	X	0	0	0	0	0	0
01618	Y	0	0	0	0	0	0
01618	Z	0	0	0	0	0	0
01619	X	0	0	0	0	0	0
01619	Y	0	0	0	0	0	0
01619	Z	0	0	0	0	0	0
01620	X	0	0	0	0	0	0
01620	Y	0	0	0	0	0	0
01620	Z	0	0	0	0	0	0
01621	X	0	0	0	0	0	0
01621	Y	0	0	0	0	0	0
01621	Z	0	0	0	0	0	0
01622	X	2	-5	0	0	0	0
01622	Y	1	-5	0	0	0	0
01622	Z	0	0	0	0	0	0
01623	X	-68	-387	0	0	0	0
01623	Y	52	297	0	0	0	0
01623	Z	0	2	0	0	0	0
01624	X	-30	13	0	0	0	0
01624	Y	12	-10	0	0	0	0
01624	Z	1	0	0	0	0	0
01625	X	0	-2	0	0	0	0
01625	Y	0	1	0	0	0	0
01625	Z	0	0	0	0	0	0
01626	X	0	0	0	0	0	0
01626	Y	0	0	0	0	0	0
01626	Z	0	0	0	0	0	0
01627	X	0	2	0	0	0	0
01627	Y	0	-1	0	0	0	0
01627	Z	0	0	0	0	0	0
01628	X	40	287	0	0	0	0
01628	Y	-33	-232	0	0	0	0
01628	Z	0	2	0	0	0	0
01629	X	51	-412	0	0	0	0
01629	Y	-35	352	0	0	0	0
01629	Z	0	3	0	0	0	0
01630	X	14	29	0	0	0	0
01630	Y	4	-6	0	0	0	0
01630	Z	0	0	0	0	0	0
01631	X	-1	1	0	0	0	0
01631	Y	0	0	0	0	0	0
01631	Z	0	0	0	0	0	0
01632	X	0	0	0	0	0	0
01632	Y	0	0	0	0	0	0
01632	Z	0	0	0	0	0	0
01633	X	0	0	0	0	0	0
01633	Y	0	0	0	0	0	0
01633	Z	0	0	0	0	0	0
01634	X	0	0	0	0	0	0
01634	Y	0	0	0	0	0	0
01634	Z	0	0	0	0	0	0
01635	X	0	0	0	0	0	0
01635	Y	0	0	0	0	0	0
01635	Z	0	0	0	0	0	0
01636	X	2	-17	0	0	0	0
01636	Y	-3	-13	0	0	0	0
01636	Z	0	1	0	0	0	0
01637	X	-23	-163	0	0	0	0
01637	Y	18	126	0	0	0	0

Id_{Nd}	Dir	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01637	Z	0	1	0	0	0	0
01638	X	46	50	0	0	0	0
01638	Y	24	25	0	0	0	0
01638	Z	1	1	0	0	0	0
01639	X	-22	28	0	0	0	0
01639	Y	8	-11	0	0	0	0
01639	Z	0	1	0	0	0	0
01640	X	-1	0	0	0	0	0
01640	Y	0	0	0	0	0	0
01640	Z	0	0	0	0	0	0
01641	X	0	0	0	0	0	0
01641	Y	0	0	0	0	0	0
01641	Z	0	0	0	0	0	0
01642	X	-1	-15	0	0	0	0
01642	Y	1	12	0	0	0	0
01642	Z	0	0	0	0	0	0
01643	X	-242	24	0	0	0	0
01643	Y	197	14	0	0	0	0
01643	Z	1	0	0	0	0	0
01644	X	-2	-11	0	0	0	0
01644	Y	0	-4	0	0	0	0
01644	Z	0	0	0	0	0	0
01645	X	0	1	0	0	0	0
01645	Y	0	0	0	0	0	0
01645	Z	0	0	0	0	0	0
01646	X	0	0	0	0	0	0
01646	Y	0	0	0	0	0	0
01646	Z	0	0	0	0	0	0
01647	X	0	0	0	0	0	0
01647	Y	0	0	0	0	0	0
01647	Z	0	0	0	0	0	0
01648	X	0	0	0	0	0	0
01648	Y	0	0	0	0	0	0
01648	Z	0	0	0	0	0	0
01649	X	-1	4	0	0	0	0
01649	Y	1	-4	0	0	0	0
01649	Z	0	0	0	0	0	0
01650	X	5	-22	0	0	0	0
01650	Y	-1	13	0	0	0	0
01650	Z	0	0	0	0	0	0
01651	X	0	2	0	0	0	0
01651	Y	0	-1	0	0	0	0
01651	Z	0	0	0	0	0	0
01652	X	0	0	0	0	0	0
01652	Y	0	0	0	0	0	0
01652	Z	0	0	0	0	0	0
01653	X	0	0	0	0	0	0
01653	Y	0	0	0	0	0	0
01653	Z	0	0	0	0	0	0
01654	X	0	0	0	0	0	0
01654	Y	0	0	0	0	0	0
01654	Z	0	0	0	0	0	0
01655	X	5	3	0	0	0	0
01655	Y	-4	2	0	0	0	0
01655	Z	0	0	0	0	0	0
01656	X	6	11	0	0	0	0
01656	Y	2	-3	0	0	0	0
01656	Z	0	0	0	0	0	0
01657	X	-5	-11	0	0	0	0
01657	Y	1	1	0	0	0	0
01657	Z	0	0	0	0	0	0
01658	X	0	1	0	0	0	0
01658	Y	0	0	0	0	0	0
01658	Z	0	0	0	0	0	0
01659	X	0	1	0	0	0	0
01659	Y	0	0	0	0	0	0
01659	Z	0	0	0	0	0	0
01660	X	14	-8	0	0	0	0
01660	Y	-11	-6	0	0	0	0
01660	Z	0	0	0	0	0	0
01661	X	29	34	0	0	0	0
01661	Y	-19	7	0	0	0	0
01661	Z	0	1	0	0	0	0
01662	X	-13	-35	0	0	0	0
01662	Y	-2	-7	0	0	0	0
01662	Z	0	1	0	0	0	0
01663	X	1	1	0	0	0	0
01663	Y	0	0	0	0	0	0
01663	Z	0	0	0	0	0	0
01664	X	0	0	0	0	0	0
01664	Y	0	0	0	0	0	0
01664	Z	0	0	0	0	0	0
01665	X	0	0	0	0	0	0
01665	Y	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	Dir	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01665	Z	0	0	0	0	0	0
01666	X	0	0	0	0	0	0
01666	Y	0	0	0	0	0	0
01666	Z	0	0	0	0	0	0
01667	X	1	-2	0	0	0	0
01667	Y	-1	2	0	0	0	0
01667	Z	0	0	0	0	0	0
01668	X	-2	79	0	0	0	0
01668	Y	1	-44	0	0	0	0
01668	Z	0	1	0	0	0	0
01669	X	-15	26	0	0	0	0
01669	Y	5	-24	0	0	0	0
01669	Z	0	0	0	0	0	0
01670	X	1	1	0	0	0	0
01670	Y	-1	0	0	0	0	0
01670	Z	0	0	0	0	0	0
01671	X	0	0	0	0	0	0
01671	Y	0	0	0	0	0	0
01671	Z	0	0	0	0	0	0
01672	X	0	0	0	0	0	0
01672	Y	0	0	0	0	0	0
01672	Z	0	0	0	0	0	0
01673	X	0	0	0	0	0	0
01673	Y	0	0	0	0	0	0
01673	Z	0	0	0	0	0	0
01674	X	0	0	0	0	0	0
01674	Y	0	0	0	0	0	0
01674	Z	0	0	0	0	0	0
01675	X	-2	0	0	0	0	0
01675	Y	0	0	0	0	0	0
01675	Z	0	0	0	0	0	0
01676	X	-15	7	0	0	0	0
01676	Y	2	-1	0	0	0	0
01676	Z	0	0	0	0	0	0
01677	X	-7	-17	0	0	0	0
01677	Y	1	2	0	0	0	0
01677	Z	0	0	0	0	0	0
01678	X	1	1	0	0	0	0
01678	Y	0	0	0	0	0	0
01678	Z	0	0	0	0	0	0
01679	X	0	0	0	0	0	0
01679	Y	0	0	0	0	0	0
01679	Z	0	0	0	0	0	0
01680	X	0	0	0	0	0	0
01680	Y	0	0	0	0	0	0
01680	Z	0	0	0	0	0	0
01681	X	-2	-3	0	0	0	0
01681	Y	1	-1	0	0	0	0
01681	Z	0	0	0	0	0	0
01682	X	-46	1	0	0	0	0
01682	Y	-9	-1	0	0	0	0
01682	Z	1	0	0	0	0	0
01683	X	1	3	0	0	0	0
01683	Y	0	1	0	0	0	0
01683	Z	0	0	0	0	0	0
01684	X	0	0	0	0	0	0
01684	Y	0	0	0	0	0	0
01684	Z	0	0	0	0	0	0
01685	X	0	0	0	0	0	0
01685	Y	0	0	0	0	0	0
01685	Z	0	0	0	0	0	0
01686	X	0	0	0	0	0	0
01686	Y	0	0	0	0	0	0
01686	Z	0	0	0	0	0	0
01687	X	0	0	0	0	0	0
01687	Y	0	0	0	0	0	0
01687	Z	0	0	0	0	0	0
01688	X	1	-7	0	0	0	0
01688	Y	-1	4	0	0	0	0
01688	Z	0	0	0	0	0	0
01689	X	4	-4	0	0	0	0
01689	Y	3	-5	0	0	0	0
01689	Z	0	0	0	0	0	0
01690	X	0	0	0	0	0	0
01690	Y	0	0	0	0	0	0
01690	Z	0	0	0	0	0	0
01691	X	0	0	0	0	0	0
01691	Y	0	0	0	0	0	0
01691	Z	0	0	0	0	0	0
01692	X	0	0	0	0	0	0
01692	Y	0	0	0	0	0	0
01692	Z	0	0	0	0	0	0
01693	X	0	0	0	0	0	0
01693	Y	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	Dir	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01693	Z	0	0	0	0	0	0
01694	X	0	-1	0	0	0	0
01694	Y	0	0	0	0	0	0
01694	Z	0	0	0	0	0	0
01695	X	3	17	0	0	0	0
01695	Y	1	3	0	0	0	0
01695	Z	0	0	0	0	0	0
01696	X	62	-21	0	0	0	0
01696	Y	12	-4	0	0	0	0
01696	Z	1	0	0	0	0	0
01697	X	0	-1	0	0	0	0
01697	Y	0	0	0	0	0	0
01697	Z	0	0	0	0	0	0
01698	X	0	0	0	0	0	0
01698	Y	0	0	0	0	0	0
01698	Z	0	0	0	0	0	0
01699	X	0	0	0	0	0	0
01699	Y	0	0	0	0	0	0
01699	Z	0	0	0	0	0	0
01700	X	0	0	0	0	0	0
01700	Y	0	0	0	0	0	0
01700	Z	0	0	0	0	0	0
01701	X	-5	-25	0	0	0	0
01701	Y	-1	-5	0	0	0	0
01701	Z	0	0	0	0	0	0
01702	X	-5	25	0	0	0	0
01702	Y	-1	5	0	0	0	0
01702	Z	0	0	0	0	0	0
01703	X	0	0	0	0	0	0
01703	Y	0	0	0	0	0	0
01703	Z	0	0	0	0	0	0
01704	X	0	0	0	0	0	0
01704	Y	0	0	0	0	0	0
01704	Z	0	0	0	0	0	0
01705	X	0	0	0	0	0	0
01705	Y	0	0	0	0	0	0
01705	Z	0	0	0	0	0	0
01706	X	0	0	0	0	0	0
01706	Y	0	0	0	0	0	0
01706	Z	0	0	0	0	0	0
01707	X	1	0	0	0	0	0
01707	Y	0	0	0	0	0	0
01707	Z	0	0	0	0	0	0
01708	X	7	-61	0	0	0	0
01708	Y	-2	15	0	0	0	0
01708	Z	0	1	0	0	0	0
01709	X	-20	35	0	0	0	0
01709	Y	3	-43	0	0	0	0
01709	Z	0	0	0	0	0	0
01710	X	1	0	0	0	0	0
01710	Y	0	0	0	0	0	0
01710	Z	0	0	0	0	0	0
01711	X	0	0	0	0	0	0
01711	Y	0	0	0	0	0	0
01711	Z	0	0	0	0	0	0
01712	X	0	0	0	0	0	0
01712	Y	0	0	0	0	0	0
01712	Z	0	0	0	0	0	0
01713	X	0	0	0	0	0	0
01713	Y	0	0	0	0	0	0
01713	Z	0	0	0	0	0	0
01714	X	0	0	0	0	0	0
01714	Y	0	0	0	0	0	0
01714	Z	0	0	0	0	0	0
01715	X	3	0	0	0	0	0
01715	Y	0	0	0	0	0	0
01715	Z	0	0	0	0	0	0
01716	X	7	-4	0	0	0	0
01716	Y	1	1	0	0	0	0
01716	Z	0	0	0	0	0	0
01717	X	-12	4	0	0	0	0
01717	Y	-2	0	0	0	0	0
01717	Z	0	0	0	0	0	0
01718	X	0	0	0	0	0	0
01718	Y	0	0	0	0	0	0
01718	Z	0	0	0	0	0	0
01719	X	0	0	0	0	0	0
01719	Y	0	0	0	0	0	0
01719	Z	0	0	0	0	0	0
01720	X	0	0	0	0	0	0
01720	Y	0	0	0	0	0	0
01720	Z	0	0	0	0	0	0
01721	X	-3	0	0	0	0	0
01721	Y	-1	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	Dir	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01721	Z	0	0	0	0	0	0
01722	X	-3	0	0	0	0	0
01722	Y	-1	0	0	0	0	0
01722	Z	0	0	0	0	0	0
01723	X	0	0	0	0	0	0
01723	Y	0	0	0	0	0	0
01723	Z	0	0	0	0	0	0
01724	X	0	0	0	0	0	0
01724	Y	0	0	0	0	0	0
01724	Z	0	0	0	0	0	0
01725	X	0	0	0	0	0	0
01725	Y	0	0	0	0	0	0
01725	Z	0	0	0	0	0	0
01726	X	0	0	0	0	0	0
01726	Y	0	0	0	0	0	0
01726	Z	0	0	0	0	0	0
01727	X	1	-5	0	0	0	0
01727	Y	0	-3	0	0	0	0
01727	Z	0	0	0	0	0	0
01728	X	6	7	0	0	0	0
01728	Y	-3	-6	0	0	0	0
01728	Z	0	0	0	0	0	0
01729	X	0	-1	0	0	0	0
01729	Y	0	0	0	0	0	0
01729	Z	0	0	0	0	0	0
01730	X	0	0	0	0	0	0
01730	Y	0	0	0	0	0	0
01730	Z	0	0	0	0	0	0
01731	X	0	0	0	0	0	0
01731	Y	0	0	0	0	0	0
01731	Z	0	0	0	0	0	0
01732	X	0	0	0	0	0	0
01732	Y	0	0	0	0	0	0
01732	Z	0	0	0	0	0	0
01733	X	0	2	0	0	0	0
01733	Y	0	0	0	0	0	0
01733	Z	0	0	0	0	0	0
01734	X	3	-21	0	0	0	0
01734	Y	1	-4	0	0	0	0
01734	Z	0	0	0	0	0	0
01735	X	76	25	0	0	0	0
01735	Y	13	4	0	0	0	0
01735	Z	1	0	0	0	0	0
01736	X	1	-1	0	0	0	0
01736	Y	0	0	0	0	0	0
01736	Z	0	0	0	0	0	0
01737	X	0	0	0	0	0	0
01737	Y	0	0	0	0	0	0
01737	Z	0	0	0	0	0	0
01738	X	0	0	0	0	0	0
01738	Y	0	0	0	0	0	0
01738	Z	0	0	0	0	0	0
01739	X	0	0	0	0	0	0
01739	Y	0	0	0	0	0	0
01739	Z	0	0	0	0	0	0
01740	X	-7	32	0	0	0	0
01740	Y	-2	9	0	0	0	0
01740	Z	0	1	0	0	0	0
01741	X	-7	-32	0	0	0	0
01741	Y	-2	-9	0	0	0	0
01741	Z	0	1	0	0	0	0
01742	X	0	0	0	0	0	0
01742	Y	0	0	0	0	0	0
01742	Z	0	0	0	0	0	0
01743	X	0	0	0	0	0	0
01743	Y	0	0	0	0	0	0
01743	Z	0	0	0	0	0	0
01744	X	0	0	0	0	0	0
01744	Y	0	0	0	0	0	0
01744	Z	0	0	0	0	0	0
01745	X	0	0	0	0	0	0
01745	Y	0	0	0	0	0	0
01745	Z	0	0	0	0	0	0
01746	X	-1	1	0	0	0	0
01746	Y	0	0	0	0	0	0
01746	Z	0	0	0	0	0	0
01747	X	-4	49	0	0	0	0
01747	Y	2	-25	0	0	0	0
01747	Z	0	1	0	0	0	0
01748	X	-11	-17	0	0	0	0
01748	Y	-7	-25	0	0	0	0
01748	Z	0	0	0	0	0	0
01749	X	1	-1	0	0	0	0
01749	Y	1	-1	0	0	0	0

Id_{Nd}	Dir	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01749	Z	0	0	0	0	0	0
01750	X	0	0	0	0	0	0
01750	Y	0	0	0	0	0	0
01750	Z	0	0	0	0	0	0
01751	X	0	0	0	0	0	0
01751	Y	0	0	0	0	0	0
01751	Z	0	0	0	0	0	0
01752	X	0	0	0	0	0	0
01752	Y	0	0	0	0	0	0
01752	Z	0	0	0	0	0	0
01753	X	0	0	0	0	0	0
01753	Y	0	0	0	0	0	0
01753	Z	0	0	0	0	0	0
01754	X	2	1	0	0	0	0
01754	Y	-1	0	0	0	0	0
01754	Z	0	0	0	0	0	0
01755	X	-16	-8	0	0	0	0
01755	Y	5	2	0	0	0	0
01755	Z	0	0	0	0	0	0
01756	X	-8	19	0	0	0	0
01756	Y	2	-6	0	0	0	0
01756	Z	0	0	0	0	0	0
01757	X	1	-1	0	0	0	0
01757	Y	0	0	0	0	0	0
01757	Z	0	0	0	0	0	0
01758	X	0	0	0	0	0	0
01758	Y	0	0	0	0	0	0
01758	Z	0	0	0	0	0	0
01759	X	0	0	0	0	0	0
01759	Y	0	0	0	0	0	0
01759	Z	0	0	0	0	0	0
01760	X	1	4	0	0	0	0
01760	Y	0	1	0	0	0	0
01760	Z	0	0	0	0	0	0
01761	X	-57	0	0	0	0	0
01761	Y	-16	0	0	0	0	0
01761	Z	1	0	0	0	0	0
01762	X	1	-4	0	0	0	0
01762	Y	0	-1	0	0	0	0
01762	Z	0	0	0	0	0	0
01763	X	0	0	0	0	0	0
01763	Y	0	0	0	0	0	0
01763	Z	0	0	0	0	0	0
01764	X	0	0	0	0	0	0
01764	Y	0	0	0	0	0	0
01764	Z	0	0	0	0	0	0
01765	X	0	0	0	0	0	0
01765	Y	0	0	0	0	0	0
01765	Z	0	0	0	0	0	0
01766	X	0	0	0	0	0	0
01766	Y	0	0	0	0	0	0
01766	Z	0	0	0	0	0	0
01767	X	2	5	0	0	0	0
01767	Y	1	-1	0	0	0	0
01767	Z	0	0	0	0	0	0
01768	X	4	15	0	0	0	0
01768	Y	-1	15	0	0	0	0
01768	Z	0	0	0	0	0	0
01769	X	0	-1	0	0	0	0
01769	Y	0	-1	0	0	0	0
01769	Z	0	0	0	0	0	0
01770	X	0	0	0	0	0	0
01770	Y	0	0	0	0	0	0
01770	Z	0	0	0	0	0	0
01771	X	0	0	0	0	0	0
01771	Y	0	0	0	0	0	0
01771	Z	0	0	0	0	0	0
01772	X	0	0	0	0	0	0
01772	Y	0	0	0	0	0	0
01772	Z	0	0	0	0	0	0
01773	X	0	1	0	0	0	0
01773	Y	0	0	0	0	0	0
01773	Z	0	0	0	0	0	0
01774	X	-8	-14	0	0	0	0
01774	Y	2	4	0	0	0	0
01774	Z	0	0	0	0	0	0
01775	X	-8	12	0	0	0	0
01775	Y	2	-4	0	0	0	0
01775	Z	0	0	0	0	0	0
01776	X	0	-1	0	0	0	0
01776	Y	0	0	0	0	0	0
01776	Z	0	0	0	0	0	0
01777	X	0	0	0	0	0	0
01777	Y	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per effetto del sisma

Id_{Nd}	Dir	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
		[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01777	Z	0	0	0	0	0	0
01778	X	0	1	0	0	0	0
01778	Y	0	0	0	0	0	0
01778	Z	0	0	0	0	0	0
01779	X	-21	-49	0	0	0	0
01779	Y	-6	-14	0	0	0	0
01779	Z	0	1	0	0	0	0
01780	X	-19	49	0	0	0	0
01780	Y	-6	14	0	0	0	0
01780	Z	0	1	0	0	0	0
01781	X	0	-1	0	0	0	0
01781	Y	0	0	0	0	0	0
01781	Z	0	0	0	0	0	0
01782	X	0	0	0	0	0	0
01782	Y	0	0	0	0	0	0
01782	Z	0	0	0	0	0	0
01783	X	0	0	0	0	0	0
01783	Y	0	0	0	0	0	0
01783	Z	0	0	0	0	0	0
01784	X	0	0	0	0	0	0
01784	Y	0	0	0	0	0	0
01784	Z	0	0	0	0	0	0
01785	X	0	4	0	0	0	0
01785	Y	0	2	0	0	0	0
01785	Z	0	0	0	0	0	0
01786	X	-23	-112	0	0	0	0
01786	Y	10	53	0	0	0	0
01786	Z	0	1	0	0	0	0
01790	X	0	0	0	0	0	0
01790	Y	0	0	0	0	0	0
01790	Z	0	0	0	0	0	0
01811	X	0	0	0	0	0	0
01811	Y	0	0	0	0	0	0
01811	Z	0	0	0	0	0	0
01812	X	0	0	0	0	0	0
01812	Y	0	0	0	0	0	0
01812	Z	0	0	0	0	0	0

LEGENDA:

Id_{Nd} Identificativo del nodo.
Dir Direzione del sisma.
F_X, F_Y, F_Z, M_X, M_Y, M_Z Reazioni vincolari relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.

NODI - REAZIONI VINCOLARI ESTERNE PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE

Nodi - Reazioni vincolari esterne per eccentricità accidentale

Id_{Nd}	Dir	e	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
			[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00030	X	+	-302	-517	14	28	-21	4
00030	X	-	302	517	-14	-28	21	-4
00030	Y	+	-365	-624	18	34	-25	5
00030	Y	-	365	624	-18	-34	25	-5
00042	X	+	-655	69	-1.005	-100	-1.057	-104
00042	X	-	655	-69	1.005	100	1.057	104
00042	Y	+	-789	83	-1.219	-121	-1.272	-125
00042	Y	-	789	-83	1.219	121	1.272	125
00043	X	+	-548	419	2.169	-698	-1.002	-74
00043	X	-	548	-419	-2.169	698	1.002	74
00043	Y	+	-660	503	2.629	-839	-1.206	-88
00043	Y	-	660	-503	-2.629	839	1.206	88
00045	X	+	-162	497	-487	-726	-387	-94
00045	X	-	162	-497	487	726	387	94
00045	Y	+	-194	596	-589	-872	-465	-113
00045	Y	-	194	-596	589	872	465	113
00047	X	+	-328	99	426	-167	-544	-101
00047	X	-	328	-99	-426	167	544	101
00047	Y	+	-395	120	517	-202	-654	-122
00047	Y	-	395	-120	-517	202	654	122
00076	X	+	650	0	863	-5	29	1
00076	X	-	-650	0	-863	5	-29	-1
00076	Y	+	782	0	1.040	-7	34	1
00076	Y	-	-782	0	-1.040	7	-34	-1
00078	X	+	-52	277	71	-160	-17	37
00078	X	-	52	-277	-71	160	17	-37
00078	Y	+	-62	335	86	-192	-21	45
00078	Y	-	62	-335	-86	192	21	-45
00079	X	+	669	-344	164	-254	47	-37
00079	X	-	-669	344	-164	254	-47	37
00079	Y	+	806	-417	196	-304	57	-44
00079	Y	-	-806	417	-196	304	-57	44
00080	X	+	579	-165	-638	22	42	6
00080	X	-	-579	165	638	-22	-42	-6
00080	Y	+	696	-199	-767	27	50	8

Id_{Nd}	Dir	e	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
			[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00080	Y	-	-696	199	767	-27	-50	-8
00081	X	+	340	-258	21	11	34	5
00081	X	-	-340	258	-21	-11	-34	-5
00081	Y	+	411	-311	26	13	41	7
00081	Y	-	-411	311	-26	-13	-41	-7
00091	X	+	49	107	211	-1	17	-4
00091	X	-	-49	-107	-211	1	-17	4
00091	Y	+	59	129	255	-1	20	-5
00091	Y	-	-59	-129	-255	1	-20	5
00092	X	+	12	46	-135	2	10	2
00092	X	-	-12	-46	135	-2	-10	-2
00092	Y	+	15	57	-165	3	13	3
00092	Y	-	-15	-57	165	-3	-13	-3
00093	X	+	12	343	774	2	-3	1
00093	X	-	-12	-343	-774	-2	3	-1
00093	Y	+	15	414	935	2	-4	1
00093	Y	-	-15	-414	-935	-2	4	-1
00094	X	+	24	359	-759	-3	-2	0
00094	X	-	-24	-359	759	3	2	0
00094	Y	+	29	433	-916	-4	-3	0
00094	Y	-	-29	-433	916	4	3	0
00097	X	+	62	263	708	8	22	-6
00097	X	-	-62	-263	-708	-8	-22	6
00097	Y	+	74	317	855	10	27	-7
00097	Y	-	-74	-317	-855	-10	-27	7
00098	X	+	-8	332	-886	15	-1	-1
00098	X	-	8	-332	886	-15	1	1
00098	Y	+	-10	401	-1.071	18	-2	-1
00098	Y	-	10	-401	1.071	-18	2	1
00099	X	+	10	31	129	6	20	-4
00099	X	-	-10	-31	-129	-6	-20	4
00099	Y	+	12	37	156	7	25	-5
00099	Y	-	-12	-37	-156	-7	-25	5
00100	X	+	75	69	-93	-6	30	7
00100	X	-	-75	-69	93	6	-30	-7
00100	Y	+	91	83	-112	-7	37	9
00100	Y	-	-91	-83	112	7	-37	-9
00101	X	+	12	66	446	26	20	-4
00101	X	-	-12	-66	-446	-26	-20	4
00101	Y	+	14	79	539	31	24	-5
00101	Y	-	-14	-79	-539	-31	-24	5
00102	X	+	62	326	-541	-17	29	7
00102	X	-	-62	-326	541	17	-29	-7
00102	Y	+	76	394	-653	-20	36	9
00102	Y	-	-76	-394	653	20	-36	-9
00103	X	+	89	517	1.332	72	13	-2
00103	X	-	-89	-517	-1.332	-72	-13	2
00103	Y	+	107	624	1.608	87	16	-3
00103	Y	-	-107	-624	-1.608	-87	-16	3
00104	X	+	-12	490	-1.345	79	56	10
00104	X	-	12	-490	1.345	-79	-56	-10
00104	Y	+	-13	591	-1.624	95	68	13
00104	Y	-	13	-591	1.624	-95	-68	-13
00105	X	+	70	-73	-68	4	21	-5
00105	X	-	-70	73	68	-4	-21	5
00105	Y	+	86	-85	-79	5	26	-6
00105	Y	-	-86	85	79	-5	-26	6
00106	X	+	-34	135	-307	4	3	0
00106	X	-	34	-135	307	-4	-3	0
00106	Y	+	-42	166	-374	5	4	0
00106	Y	-	42	-166	374	-5	-4	0
00107	X	+	-42	-19	184	-7	7	0
00107	X	-	42	19	-184	7	-7	0
00107	Y	+	-51	-22	222	-8	8	-1
00107	Y	-	51	22	-222	8	-8	1
00120	X	+	3	-87	-293	-9	13	-2
00120	X	-	-3	87	293	9	-13	2
00120	Y	+	3	-105	-353	-11	16	-3
00120	Y	-	-3	105	353	11	-16	3
00121	X	+	143	-141	127	25	45	11
00121	X	-	-143	141	-127	-25	-45	-11
00121	Y	+	175	-169	152	30	55	14
00121	Y	-	-175	169	-152	-30	-55	-14
00122	X	+	9	-319	-610	8	9	-2
00122	X	-	-9	319	610	-8	-9	2
00122	Y	+	10	-384	-735	9	10	-2
00122	Y	-	-10	384	735	-9	-10	2
00123	X	+	84	-174	369	9	31	8
00123	X	-	-84	174	-369	-9	-31	-8
00123	Y	+	103	-210	445	11	38	10
00123	Y	-	-103	210	-445	-11	-38	-10
00124	X	+	-1	0	0	0	0	0
00124	X	-	1	0	0	0	0	0
00124	Y	+	-1	0	0	0	0	0
00124	Y	-	1	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	Dir	e	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
			[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00125	X	+	-2	-4	0	0	0	0
00125	X	-	2	4	0	0	0	0
00125	Y	+	-2	-5	0	0	0	0
00125	Y	-	2	5	0	0	0	0
00126	X	+	-164	93	0	0	0	0
00126	X	-	164	-93	0	0	0	0
00126	Y	+	-196	111	0	0	0	0
00126	Y	-	196	-111	0	0	0	0
00127	X	+	-10	7	0	0	0	0
00127	X	-	10	-7	0	0	0	0
00127	Y	+	-12	9	0	0	0	0
00127	Y	-	12	-9	0	0	0	0
00128	X	+	-5	4	0	0	0	0
00128	X	-	5	-4	0	0	0	0
00128	Y	+	-6	5	0	0	0	0
00128	Y	-	6	-5	0	0	0	0
00129	X	+	1	-1	0	0	0	0
00129	X	-	-1	1	0	0	0	0
00129	Y	+	1	-1	0	0	0	0
00129	Y	-	-1	1	0	0	0	0
00130	X	+	5	-9	0	0	0	0
00130	X	-	-5	9	0	0	0	0
00130	Y	+	6	-11	0	0	0	0
00130	Y	-	-6	11	0	0	0	0
00131	X	+	0	0	0	0	0	0
00131	X	-	0	0	0	0	0	0
00131	Y	+	0	0	0	0	0	0
00131	Y	-	0	0	0	0	0	0
00132	X	+	26	31	92	0	11	0
00132	X	-	-26	-31	-92	0	-11	0
00132	Y	+	32	38	111	0	13	0
00132	Y	-	-32	-38	-111	0	-13	0
00133	X	+	47	-473	-606	31	4	-1
00133	X	-	-47	473	606	-31	-4	1
00133	Y	+	56	-570	-731	37	4	-1
00133	Y	-	-56	570	731	-37	-4	1
00134	X	+	-1.836	-14	-2.857	12	-37	-2
00134	X	-	1.836	14	2.857	-12	37	2
00134	Y	+	-2.220	-16	-3.453	14	-45	-3
00134	Y	-	2.220	16	3.453	-14	45	3
00791	X	+	20	1	0	0	0	0
00791	X	-	-20	-1	0	0	0	0
00791	Y	+	24	1	0	0	0	0
00791	Y	-	-24	-1	0	0	0	0
00792	X	+	-33	-3	0	0	0	0
00792	X	-	33	3	0	0	0	0
00792	Y	+	-40	-4	0	0	0	0
00792	Y	-	40	4	0	0	0	0
00793	X	+	1	0	0	0	0	0
00793	X	-	-1	0	0	0	0	0
00793	Y	+	1	0	0	0	0	0
00793	Y	-	-1	0	0	0	0	0
00794	X	+	-1	0	0	0	0	0
00794	X	-	1	0	0	0	0	0
00794	Y	+	-1	0	0	0	0	0
00794	Y	-	1	0	0	0	0	0
00795	X	+	1	-4	0	0	0	0
00795	X	-	-1	4	0	0	0	0
00795	Y	+	1	-5	0	0	0	0
00795	Y	-	-1	5	0	0	0	0
00796	X	+	8	3	0	0	0	0
00796	X	-	-8	-3	0	0	0	0
00796	Y	+	10	3	0	0	0	0
00796	Y	-	-10	-3	0	0	0	0
00797	X	+	-5	4	0	0	0	0
00797	X	-	5	-4	0	0	0	0
00797	Y	+	-6	5	0	0	0	0
00797	Y	-	6	-5	0	0	0	0
00798	X	+	0	0	0	0	0	0
00798	X	-	0	0	0	0	0	0
00798	Y	+	0	0	0	0	0	0
00798	Y	-	0	0	0	0	0	0
00799	X	+	-1	0	0	0	0	0
00799	X	-	1	0	0	0	0	0
00799	Y	+	-2	1	0	0	0	0
00799	Y	-	2	-1	0	0	0	0
00800	X	+	2	-2	0	0	0	0
00800	X	-	-2	2	0	0	0	0
00800	Y	+	2	-2	0	0	0	0
00800	Y	-	-2	2	0	0	0	0
00801	X	+	0	1	0	0	0	0
00801	X	-	0	-1	0	0	0	0
00801	Y	+	0	1	0	0	0	0
00801	Y	-	0	-1	0	0	0	0
00802	X	+	-1	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	Dir	e	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
			[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00802	X	-	1	0	0	0	0	0
00802	Y	+	-1	0	0	0	0	0
00802	Y	-	1	0	0	0	0	0
00803	X	+	1	2	0	0	0	0
00803	X	-	-1	-2	0	0	0	0
00803	Y	+	1	3	0	0	0	0
00803	Y	-	-1	-3	0	0	0	0
00804	X	+	-1	0	0	0	0	0
00804	X	-	1	0	0	0	0	0
00804	Y	+	-2	0	0	0	0	0
00804	Y	-	2	0	0	0	0	0
00805	X	+	1	5	0	0	0	0
00805	X	-	-1	-5	0	0	0	0
00805	Y	+	1	6	0	0	0	0
00805	Y	-	-1	-6	0	0	0	0
00806	X	+	-1	-5	0	0	0	0
00806	X	-	1	5	0	0	0	0
00806	Y	+	-1	-6	0	0	0	0
00806	Y	-	1	6	0	0	0	0
00807	X	+	0	1	0	0	0	0
00807	X	-	0	-1	0	0	0	0
00807	Y	+	0	1	0	0	0	0
00807	Y	-	0	-1	0	0	0	0
00808	X	+	0	-1	0	0	0	0
00808	X	-	0	1	0	0	0	0
00808	Y	+	0	-1	0	0	0	0
00808	Y	-	0	1	0	0	0	0
00809	X	+	-1	1	0	0	0	0
00809	X	-	1	-1	0	0	0	0
00809	Y	+	-2	2	0	0	0	0
00809	Y	-	2	-2	0	0	0	0
00810	X	+	-5	1	0	0	0	0
00810	X	-	5	-1	0	0	0	0
00810	Y	+	-6	1	0	0	0	0
00810	Y	-	6	-1	0	0	0	0
00811	X	+	-2	-2	0	0	0	0
00811	X	-	2	2	0	0	0	0
00811	Y	+	-3	-2	0	0	0	0
00811	Y	-	3	2	0	0	0	0
00812	X	+	3	6	0	0	0	0
00812	X	-	-3	-6	0	0	0	0
00812	Y	+	4	8	0	0	0	0
00812	Y	-	-4	-8	0	0	0	0
00813	X	+	-2	0	0	0	0	0
00813	X	-	2	0	0	0	0	0
00813	Y	+	-2	1	0	0	0	0
00813	Y	-	2	-1	0	0	0	0
00814	X	+	2	1	0	0	0	0
00814	X	-	-2	-1	0	0	0	0
00814	Y	+	2	2	0	0	0	0
00814	Y	-	-2	-2	0	0	0	0
00815	X	+	2	2	0	0	0	0
00815	X	-	-2	-2	0	0	0	0
00815	Y	+	2	2	0	0	0	0
00815	Y	-	-2	-2	0	0	0	0
00816	X	+	-3	1	0	0	0	0
00816	X	-	3	-1	0	0	0	0
00816	Y	+	-3	1	0	0	0	0
00816	Y	-	3	-1	0	0	0	0
00817	X	+	-1	0	0	0	0	0
00817	X	-	1	0	0	0	0	0
00817	Y	+	-1	0	0	0	0	0
00817	Y	-	1	0	0	0	0	0
00818	X	+	-3	-1	0	0	0	0
00818	X	-	3	1	0	0	0	0
00818	Y	+	-3	-1	0	0	0	0
00818	Y	-	3	1	0	0	0	0
00819	X	+	12	-4	0	0	0	0
00819	X	-	-12	4	0	0	0	0
00819	Y	+	14	-4	0	0	0	0
00819	Y	-	-14	4	0	0	0	0
00820	X	+	-4	-6	0	0	0	0
00820	X	-	4	6	0	0	0	0
00820	Y	+	-5	-8	0	0	0	0
00820	Y	-	5	8	0	0	0	0
00821	X	+	-7	1	0	0	0	0
00821	X	-	7	-1	0	0	0	0
00821	Y	+	-8	1	0	0	0	0
00821	Y	-	8	-1	0	0	0	0
00822	X	+	-3	-1	0	0	0	0
00822	X	-	3	1	0	0	0	0
00822	Y	+	-4	-2	0	0	0	0
00822	Y	-	4	2	0	0	0	0
00823	X	+	-2	0	0	0	0	0
00823	X	-	2	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	Dir	e	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
			[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00823	Y	+	-3	0	0	0	0	0
00823	Y	-	3	0	0	0	0	0
00824	X	+	-2	0	0	0	0	0
00824	X	-	2	0	0	0	0	0
00824	Y	+	-3	0	0	0	0	0
00824	Y	-	3	0	0	0	0	0
00825	X	+	-7	0	0	0	0	0
00825	X	-	7	0	0	0	0	0
00825	Y	+	-9	1	0	0	0	0
00825	Y	-	9	-1	0	0	0	0
00826	X	+	-2	-1	0	0	0	0
00826	X	-	2	1	0	0	0	0
00826	Y	+	-3	-1	0	0	0	0
00826	Y	-	3	1	0	0	0	0
00827	X	+	0	0	0	0	0	0
00827	X	-	0	0	0	0	0	0
00827	Y	+	0	0	0	0	0	0
00827	Y	-	0	0	0	0	0	0
00828	X	+	-1	2	0	0	0	0
00828	X	-	1	-2	0	0	0	0
00828	Y	+	-2	3	0	0	0	0
00828	Y	-	2	-3	0	0	0	0
00829	X	+	-19	-3	0	0	0	0
00829	X	-	19	3	0	0	0	0
00829	Y	+	-23	-4	0	0	0	0
00829	Y	-	23	4	0	0	0	0
00830	X	+	5	4	0	0	0	0
00830	X	-	-5	-4	0	0	0	0
00830	Y	+	6	5	0	0	0	0
00830	Y	-	-6	-5	0	0	0	0
00831	X	+	-32	-3	0	0	0	0
00831	X	-	32	3	0	0	0	0
00831	Y	+	-39	-3	0	0	0	0
00831	Y	-	39	3	0	0	0	0
00832	X	+	-7	1	0	0	0	0
00832	X	-	7	-1	0	0	0	0
00832	Y	+	-8	1	0	0	0	0
00832	Y	-	8	-1	0	0	0	0
00833	X	+	-14	-1	0	0	0	0
00833	X	-	14	1	0	0	0	0
00833	Y	+	-17	-1	0	0	0	0
00833	Y	-	17	1	0	0	0	0
00834	X	+	-7	0	0	0	0	0
00834	X	-	7	0	0	0	0	0
00834	Y	+	-9	0	0	0	0	0
00834	Y	-	9	0	0	0	0	0
00835	X	+	-9	5	0	0	0	0
00835	X	-	9	-5	0	0	0	0
00835	Y	+	-10	6	0	0	0	0
00835	Y	-	10	-6	0	0	0	0
00836	X	+	-38	-10	0	0	0	0
00836	X	-	38	10	0	0	0	0
00836	Y	+	-46	-12	0	0	0	0
00836	Y	-	46	12	0	0	0	0
00837	X	+	46	8	0	0	0	0
00837	X	-	-46	-8	0	0	0	0
00837	Y	+	55	10	0	0	0	0
00837	Y	-	-55	-10	0	0	0	0
00838	X	+	-14	-26	0	0	0	0
00838	X	-	14	26	0	0	0	0
00838	Y	+	-17	-31	0	0	0	0
00838	Y	-	17	31	0	0	0	0
00839	X	+	187	-24	0	0	0	0
00839	X	-	-187	24	0	0	0	0
00839	Y	+	224	-29	0	0	0	0
00839	Y	-	-224	29	0	0	0	0
00840	X	+	23	14	0	0	0	0
00840	X	-	-23	-14	0	0	0	0
00840	Y	+	28	17	0	0	0	0
00840	Y	-	-28	-17	0	0	0	0
00841	X	+	-5	-6	0	0	0	0
00841	X	-	5	6	0	0	0	0
00841	Y	+	-6	-8	0	0	0	0
00841	Y	-	6	8	0	0	0	0
00842	X	+	0	0	0	0	0	0
00842	X	-	0	0	0	0	0	0
00842	Y	+	0	0	0	0	0	0
00842	Y	-	0	0	0	0	0	0
00843	X	+	0	0	0	0	0	0
00843	X	-	0	0	0	0	0	0
00843	Y	+	0	0	0	0	0	0
00843	Y	-	0	0	0	0	0	0
00844	X	+	0	0	0	0	0	0
00844	X	-	0	0	0	0	0	0
00844	Y	+	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	Dir	e	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
			[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00844	Y	-	0	0	0	0	0	0
00845	X	+	0	0	0	0	0	0
00845	X	-	0	0	0	0	0	0
00845	Y	+	0	0	0	0	0	0
00845	Y	-	0	0	0	0	0	0
00846	X	+	0	0	0	0	0	0
00846	X	-	0	0	0	0	0	0
00846	Y	+	0	0	0	0	0	0
00846	Y	-	0	0	0	0	0	0
00847	X	+	-1	-1	0	0	0	0
00847	X	-	1	1	0	0	0	0
00847	Y	+	-1	-1	0	0	0	0
00847	Y	-	1	1	0	0	0	0
00848	X	+	19	123	0	0	0	0
00848	X	-	-19	-123	0	0	0	0
00848	Y	+	22	147	0	0	0	0
00848	Y	-	-22	-147	0	0	0	0
00849	X	+	-82	-42	0	0	0	0
00849	X	-	82	42	0	0	0	0
00849	Y	+	-99	-50	0	0	0	0
00849	Y	-	99	50	0	0	0	0
00850	X	+	6	4	0	0	0	0
00850	X	-	-6	-4	0	0	0	0
00850	Y	+	7	5	0	0	0	0
00850	Y	-	-7	-5	0	0	0	0
00851	X	+	0	0	0	0	0	0
00851	X	-	0	0	0	0	0	0
00851	Y	+	0	0	0	0	0	0
00851	Y	-	0	0	0	0	0	0
00852	X	+	0	0	0	0	0	0
00852	X	-	0	0	0	0	0	0
00852	Y	+	0	0	0	0	0	0
00852	Y	-	0	0	0	0	0	0
00853	X	+	-1	1	0	0	0	0
00853	X	-	1	-1	0	0	0	0
00853	Y	+	-1	1	0	0	0	0
00853	Y	-	1	-1	0	0	0	0
00854	X	+	68	-20	0	0	0	0
00854	X	-	-68	20	0	0	0	0
00854	Y	+	81	-24	0	0	0	0
00854	Y	-	-81	24	0	0	0	0
00855	X	+	-109	72	0	0	0	0
00855	X	-	109	-72	0	0	0	0
00855	Y	+	-130	86	0	0	0	0
00855	Y	-	130	-86	0	0	0	0
00856	X	+	8	-10	0	0	0	0
00856	X	-	-8	10	0	0	0	0
00856	Y	+	10	-12	0	0	0	0
00856	Y	-	-10	12	0	0	0	0
00857	X	+	-3	1	0	0	0	0
00857	X	-	3	-1	0	0	0	0
00857	Y	+	-3	2	0	0	0	0
00857	Y	-	3	-2	0	0	0	0
00858	X	+	4	6	0	0	0	0
00858	X	-	-4	-6	0	0	0	0
00858	Y	+	5	7	0	0	0	0
00858	Y	-	-5	-7	0	0	0	0
00859	X	+	0	-9	0	0	0	0
00859	X	-	0	9	0	0	0	0
00859	Y	+	0	-10	0	0	0	0
00859	Y	-	0	10	0	0	0	0
00860	X	+	-3	-1	0	0	0	0
00860	X	-	3	1	0	0	0	0
00860	Y	+	-4	-1	0	0	0	0
00860	Y	-	4	1	0	0	0	0
00861	X	+	3	4	0	0	0	0
00861	X	-	-3	-4	0	0	0	0
00861	Y	+	3	5	0	0	0	0
00861	Y	-	-3	-5	0	0	0	0
00862	X	+	0	-7	0	0	0	0
00862	X	-	0	7	0	0	0	0
00862	Y	+	0	-8	0	0	0	0
00862	Y	-	0	8	0	0	0	0
00863	X	+	-3	-1	0	0	0	0
00863	X	-	3	1	0	0	0	0
00863	Y	+	-4	-1	0	0	0	0
00863	Y	-	4	1	0	0	0	0
00864	X	+	3	5	0	0	0	0
00864	X	-	-3	-5	0	0	0	0
00864	Y	+	3	6	0	0	0	0
00864	Y	-	-3	-6	0	0	0	0
00865	X	+	0	-5	0	0	0	0
00865	X	-	0	5	0	0	0	0
00865	Y	+	0	-7	0	0	0	0
00865	Y	-	0	7	0	0	0	0

Id_{Nd}	Dir	e	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
			[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00866	X	+	-1	-1	0	0	0	0
00866	X	-	1	1	0	0	0	0
00866	Y	+	-1	-2	0	0	0	0
00866	Y	-	1	2	0	0	0	0
00867	X	+	-3	-421	30	-35	-8	0
00867	X	-	3	421	-30	35	8	0
00867	Y	+	-3	-509	37	-42	-10	0
00867	Y	-	3	509	-37	42	10	0
00868	X	+	-17	-870	119	73	-3	0
00868	X	-	17	870	-119	-73	3	0
00868	Y	+	-21	-1.050	143	88	-4	0
00868	Y	-	21	1.050	-143	-88	4	0
00869	X	+	14	-904	213	80	4	2
00869	X	-	-14	904	-213	-80	-4	-2
00869	Y	+	18	-1.092	257	96	5	3
00869	Y	-	-18	1.092	-257	-96	-5	-3
00870	X	+	10	-739	222	122	9	0
00870	X	-	-10	739	-222	-122	-9	0
00870	Y	+	11	-892	269	148	11	0
00870	Y	-	-11	892	-269	-148	-11	0
00871	X	+	-11	-929	105	97	13	2
00871	X	-	11	929	-105	-97	-13	-2
00871	Y	+	-14	-1.121	127	117	15	2
00871	Y	-	14	1.121	-127	-117	-15	-2
00872	X	+	20	-830	306	69	18	2
00872	X	-	-20	830	-306	-69	-18	-2
00872	Y	+	25	-1.002	370	83	21	2
00872	Y	-	-25	1.002	-370	-83	-21	-2
00873	X	+	18	-681	335	108	21	1
00873	X	-	-18	681	-335	-108	-21	-1
00873	Y	+	22	-821	405	130	26	1
00873	Y	-	-22	821	-405	-130	-26	-1
00874	X	+	6	-765	251	79	22	1
00874	X	-	-6	765	-251	-79	-22	-1
00874	Y	+	7	-924	303	96	26	1
00874	Y	-	-7	924	-303	-96	-26	-1
00875	X	+	42	-596	242	40	28	-2
00875	X	-	-42	596	-242	-40	-28	2
00875	Y	+	50	-720	292	48	33	-2
00875	Y	-	-50	720	-292	-48	-33	2
00876	X	+	41	5	282	4	2	3
00876	X	-	-41	-5	-282	-4	-2	-3
00876	Y	+	48	6	341	5	2	4
00876	Y	-	-48	-6	-341	-5	-2	-4
00877	X	+	30	-6	230	-2	3	1
00877	X	-	-30	6	-230	2	-3	-1
00877	Y	+	36	-8	278	-2	3	1
00877	Y	-	-36	8	-278	2	-3	-1
00878	X	+	-649	-41	104	18	-56	-3
00878	X	-	649	41	-104	-18	56	3
00878	Y	+	-784	-50	126	22	-68	-4
00878	Y	-	784	50	-126	-22	68	4
00879	X	+	-702	10	-113	10	-80	1
00879	X	-	702	-10	113	-10	80	-1
00879	Y	+	-849	13	-137	12	-97	2
00879	Y	-	849	-13	137	-12	97	-2
00880	X	+	-590	-10	-125	13	-142	2
00880	X	-	590	10	125	-13	142	-2
00880	Y	+	-713	-12	-151	15	-171	2
00880	Y	-	713	12	151	-15	171	-2
00881	X	+	-604	-11	-198	19	-75	0
00881	X	-	604	11	198	-19	75	0
00881	Y	+	-729	-13	-240	23	-90	1
00881	Y	-	729	13	240	-23	90	-1
00882	X	+	-473	-9	-479	18	-59	-1
00882	X	-	473	9	479	-18	59	1
00882	Y	+	-572	-10	-579	21	-71	-1
00882	Y	-	572	10	579	-21	71	1
00883	X	+	-321	-32	-574	28	-92	2
00883	X	-	321	32	574	-28	92	-2
00883	Y	+	-388	-39	-694	34	-111	3
00883	Y	-	388	39	694	-34	111	-3
00884	X	+	-204	-28	-531	25	-38	2
00884	X	-	204	28	531	-25	38	-2
00884	Y	+	-246	-34	-641	30	-46	3
00884	Y	-	246	34	641	-30	46	-3
00885	X	+	-327	-25	-1.388	28	-140	1
00885	X	-	327	25	1.388	-28	140	-1
00885	Y	+	-395	-29	-1.677	33	-169	1
00885	Y	-	395	29	1.677	-33	169	-1
00886	X	+	42	-138	-43	9	31	1
00886	X	-	-42	138	43	-9	-31	-1
00886	Y	+	51	-166	-52	10	38	2
00886	Y	-	-51	166	52	-10	-38	-2
00887	X	+	41	-25	-141	-14	25	-2

Id_{Nd}	Dir	e	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
			[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00887	X	-	-41	25	141	14	-25	2
00887	Y	+	50	-30	-171	-17	31	-2
00887	Y	-	-50	30	171	17	-31	2
00888	X	+	59	-47	83	-6	46	0
00888	X	-	-59	47	-83	6	-46	0
00888	Y	+	72	-57	101	-7	56	0
00888	Y	-	-72	57	-101	7	-56	0
00889	X	+	88	429	10	-305	7	4
00889	X	-	-88	-429	-10	305	-7	-4
00889	Y	+	106	515	12	-366	9	5
00889	Y	-	-106	-515	-12	366	-9	-5
00890	X	+	270	89	378	-187	59	-2
00890	X	-	-270	-89	-378	187	-59	2
00890	Y	+	328	105	454	-224	71	-2
00890	Y	-	-328	-105	-454	224	-71	2
00891	X	+	114	21	108	-153	19	-11
00891	X	-	-114	-21	-108	153	-19	11
00891	Y	+	140	23	130	-183	23	-13
00891	Y	-	-140	-23	-130	183	-23	13
00892	X	+	231	22	141	-131	37	11
00892	X	-	-231	-22	-141	131	-37	-11
00892	Y	+	280	25	170	-156	44	13
00892	Y	-	-280	-25	-170	156	-44	-13
00893	X	+	206	23	110	-91	18	4
00893	X	-	-206	-23	-110	91	-18	-4
00893	Y	+	248	27	132	-109	22	5
00893	Y	-	-248	-27	-132	109	-22	-5
00894	X	+	217	-37	93	-67	30	3
00894	X	-	-217	37	-93	67	-30	-3
00894	Y	+	262	-46	112	-79	36	4
00894	Y	-	-262	46	-112	79	-36	-4
00895	X	+	193	-3	119	-66	28	5
00895	X	-	-193	3	-119	66	-28	-5
00895	Y	+	232	-4	144	-78	33	6
00895	Y	-	-232	4	-144	78	-33	-6
00896	X	+	120	-6	121	-40	9	3
00896	X	-	-120	6	-121	40	-9	-3
00896	Y	+	144	-8	146	-47	11	4
00896	Y	-	-144	8	-146	47	-11	-4
00897	X	+	72	-37	82	-13	12	10
00897	X	-	-72	37	-82	13	-12	-10
00897	Y	+	86	-46	100	-16	15	12
00897	Y	-	-86	46	-100	16	-15	-12
00898	X	+	24	-7	107	-3	32	0
00898	X	-	-24	7	-107	3	-32	0
00898	Y	+	28	-8	129	-3	38	0
00898	Y	-	-28	8	-129	3	-38	0
00899	X	+	61	-234	152	-35	44	0
00899	X	-	-61	234	-152	35	-44	0
00899	Y	+	74	-282	184	-42	54	0
00899	Y	-	-74	282	-184	42	-54	0
00900	X	+	26	-375	-102	-54	18	0
00900	X	-	-26	375	102	54	-18	0
00900	Y	+	32	-452	-123	-66	22	1
00900	Y	-	-32	452	123	66	-22	-1
00901	X	+	16	354	-102	19	28	-1
00901	X	-	-16	-354	102	-19	-28	1
00901	Y	+	18	427	-122	23	34	-1
00901	Y	-	-18	-427	122	-23	-34	1
00902	X	+	28	-74	25	-10	21	0
00902	X	-	-28	74	-25	10	-21	0
00902	Y	+	34	-90	29	-13	26	0
00902	Y	-	-34	90	-29	13	-26	0
00903	X	+	57	30	225	-23	29	0
00903	X	-	-57	-30	-225	23	-29	0
00903	Y	+	69	37	272	-28	35	0
00903	Y	-	-69	-37	-272	28	-35	0
00904	X	+	71	-3	155	-20	7	1
00904	X	-	-71	3	-155	20	-7	-1
00904	Y	+	86	-4	188	-24	8	1
00904	Y	-	-86	4	-188	24	-8	-1
00905	X	+	140	8	191	-19	27	2
00905	X	-	-140	-8	-191	19	-27	-2
00905	Y	+	169	9	231	-23	33	3
00905	Y	-	-169	-9	-231	23	-33	-3
00906	X	+	241	17	301	-24	23	1
00906	X	-	-241	-17	-301	24	-23	-1
00906	Y	+	290	22	363	-29	28	1
00906	Y	-	-290	-22	-363	29	-28	-1
00907	X	+	317	0	269	-22	28	1
00907	X	-	-317	0	-269	22	-28	-1
00907	Y	+	382	-1	325	-27	33	1
00907	Y	-	-382	1	-325	27	-33	-1
00908	X	+	285	20	253	-24	45	1
00908	X	-	-285	-20	-253	24	-45	-1

Id_{Nd}	Dir	e	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
			[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00908	Y	+	343	24	306	-30	54	1
00908	Y	-	-343	-24	-306	30	-54	-1
00909	X	+	482	35	363	-18	49	3
00909	X	-	-482	-35	-363	18	-49	-3
00909	Y	+	581	43	439	-22	60	4
00909	Y	-	-581	-43	-439	22	-60	-4
00910	X	+	476	29	207	-9	39	1
00910	X	-	-476	-29	-207	9	-39	-1
00910	Y	+	575	35	250	-11	47	2
00910	Y	-	-575	-35	-250	11	-47	-2
00911	X	+	27	213	-195	3	46	-1
00911	X	-	-27	-213	195	-3	-46	1
00911	Y	+	32	257	-235	4	55	-1
00911	Y	-	-32	-257	235	-4	-55	1
00912	X	+	-14	30	187	-2	-1	-1
00912	X	-	14	-30	-187	2	1	1
00912	Y	+	-17	37	226	-3	-2	-1
00912	Y	-	17	-37	-226	3	2	1
00913	X	+	-3	-112	157	9	0	0
00913	X	-	3	112	-157	-9	0	0
00913	Y	+	-3	-134	190	11	0	0
00913	Y	-	3	134	-190	-11	0	0
00914	X	+	-6	-205	125	20	5	-1
00914	X	-	6	205	-125	-20	-5	1
00914	Y	+	-7	-246	152	24	6	-1
00914	Y	-	7	246	-152	-24	-6	1
00915	X	+	2	-351	140	53	6	2
00915	X	-	-2	351	-140	-53	-6	-2
00915	Y	+	2	-422	170	63	7	2
00915	Y	-	-2	422	-170	-63	-7	-2
00916	X	+	8	-314	162	29	6	0
00916	X	-	-8	314	-162	-29	-6	0
00916	Y	+	10	-377	196	35	8	0
00916	Y	-	-10	377	-196	-35	-8	0
00917	X	+	13	-167	101	8	9	1
00917	X	-	-13	167	-101	-8	-9	-1
00917	Y	+	15	-200	122	10	11	1
00917	Y	-	-15	200	-122	-10	-11	-1
00918	X	+	70	320	1.723	-77	31	2
00918	X	-	-70	-320	-1.723	77	-31	-2
00918	Y	+	84	386	2.080	-93	38	2
00918	Y	-	-84	-386	-2.080	93	-38	-2
00919	X	+	110	356	1.205	-45	47	13
00919	X	-	-110	-356	-1.205	45	-47	-13
00919	Y	+	134	430	1.455	-54	57	16
00919	Y	-	-134	-430	-1.455	54	-57	-16
00920	X	+	80	634	903	-96	43	-8
00920	X	-	-80	-634	-903	96	-43	8
00920	Y	+	97	765	1.090	-116	52	-10
00920	Y	-	-97	-765	-1.090	116	-52	10
00921	X	+	98	677	525	-83	57	0
00921	X	-	-98	-677	-525	83	-57	0
00921	Y	+	118	818	634	-100	69	0
00921	Y	-	-118	-818	-634	100	-69	0
00922	X	+	110	744	112	-118	71	16
00922	X	-	-110	-744	-112	118	-71	-16
00922	Y	+	134	899	135	-142	86	20
00922	Y	-	-134	-899	-135	142	-86	-20
00923	X	+	73	723	-148	-109	68	-10
00923	X	-	-73	-723	148	109	-68	10
00923	Y	+	89	873	-178	-131	83	-12
00923	Y	-	-89	-873	178	131	-83	12
00924	X	+	89	686	-554	-89	66	3
00924	X	-	-89	-686	554	89	-66	-3
00924	Y	+	108	828	-669	-107	81	3
00924	Y	-	-108	-828	669	107	-81	-3
00925	X	+	85	666	-937	-103	84	15
00925	X	-	-85	-666	937	103	-84	-15
00925	Y	+	103	804	-1.131	-125	102	19
00925	Y	-	-103	-804	1.131	125	-102	-19
00926	X	+	67	344	-1.284	-40	93	-15
00926	X	-	-67	-344	1.284	40	-93	15
00926	Y	+	81	416	-1.550	-49	113	-18
00926	Y	-	-81	-416	1.550	49	-113	18
00927	X	+	106	342	-1.754	-83	99	-1
00927	X	-	-106	-342	1.754	83	-99	1
00927	Y	+	129	413	-2.117	-101	119	-1
00927	Y	-	-129	-413	2.117	101	-119	1
00928	X	+	29	206	39	-9	8	0
00928	X	-	-29	-206	-39	9	-8	0
00928	Y	+	36	248	48	-11	10	1
00928	Y	-	-36	-248	-48	11	-10	-1
00929	X	+	3	204	-118	7	3	0
00929	X	-	-3	-204	118	-7	-3	0
00929	Y	+	3	246	-142	9	4	0

Id_{Nd}	Dir	e	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
			[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00929	Y	-	-3	-246	142	-9	-4	0
00930	X	+	3	-3	0	0	0	0
00930	X	-	-3	3	0	0	0	0
00930	Y	+	3	-3	0	0	0	0
00930	Y	-	-3	3	0	0	0	0
00931	X	+	-1	0	0	0	0	0
00931	X	-	1	0	0	0	0	0
00931	Y	+	-1	0	0	0	0	0
00931	Y	-	1	0	0	0	0	0
00932	X	+	0	0	0	0	0	0
00932	X	-	0	0	0	0	0	0
00932	Y	+	0	0	0	0	0	0
00932	Y	-	0	0	0	0	0	0
00933	X	+	0	0	0	0	0	0
00933	X	-	0	0	0	0	0	0
00933	Y	+	0	0	0	0	0	0
00933	Y	-	0	0	0	0	0	0
00934	X	+	0	0	0	0	0	0
00934	X	-	0	0	0	0	0	0
00934	Y	+	0	0	0	0	0	0
00934	Y	-	0	0	0	0	0	0
00935	X	+	0	0	0	0	0	0
00935	X	-	0	0	0	0	0	0
00935	Y	+	0	0	0	0	0	0
00935	Y	-	0	0	0	0	0	0
00936	X	+	-1	0	0	0	0	0
00936	X	-	1	0	0	0	0	0
00936	Y	+	-1	0	0	0	0	0
00936	Y	-	1	0	0	0	0	0
00937	X	+	3	3	0	0	0	0
00937	X	-	-3	-3	0	0	0	0
00937	Y	+	4	4	0	0	0	0
00937	Y	-	-4	-4	0	0	0	0
00938	X	+	2	-1	0	0	0	0
00938	X	-	-2	1	0	0	0	0
00938	Y	+	3	-2	0	0	0	0
00938	Y	-	-3	2	0	0	0	0
00939	X	+	0	0	0	0	0	0
00939	X	-	0	0	0	0	0	0
00939	Y	+	0	0	0	0	0	0
00939	Y	-	0	0	0	0	0	0
00940	X	+	0	0	0	0	0	0
00940	X	-	0	0	0	0	0	0
00940	Y	+	0	0	0	0	0	0
00940	Y	-	0	0	0	0	0	0
00941	X	+	0	0	0	0	0	0
00941	X	-	0	0	0	0	0	0
00941	Y	+	0	0	0	0	0	0
00941	Y	-	0	0	0	0	0	0
00942	X	+	0	0	0	0	0	0
00942	X	-	0	0	0	0	0	0
00942	Y	+	0	0	0	0	0	0
00942	Y	-	0	0	0	0	0	0
00943	X	+	0	0	0	0	0	0
00943	X	-	0	0	0	0	0	0
00943	Y	+	0	0	0	0	0	0
00943	Y	-	0	0	0	0	0	0
00944	X	+	0	0	0	0	0	0
00944	X	-	0	0	0	0	0	0
00944	Y	+	0	0	0	0	0	0
00944	Y	-	0	0	0	0	0	0
00945	X	+	0	0	0	0	0	0
00945	X	-	0	0	0	0	0	0
00945	Y	+	0	0	0	0	0	0
00945	Y	-	0	0	0	0	0	0
00946	X	+	0	0	0	0	0	0
00946	X	-	0	0	0	0	0	0
00946	Y	+	0	0	0	0	0	0
00946	Y	-	0	0	0	0	0	0
00947	X	+	0	0	0	0	0	0
00947	X	-	0	0	0	0	0	0
00947	Y	+	0	0	0	0	0	0
00947	Y	-	0	0	0	0	0	0
00948	X	+	0	0	0	0	0	0
00948	X	-	0	0	0	0	0	0
00948	Y	+	-1	0	0	0	0	0
00948	Y	-	1	0	0	0	0	0
00949	X	+	3	3	0	0	0	0
00949	X	-	-3	-3	0	0	0	0
00949	Y	+	4	3	0	0	0	0
00949	Y	-	-4	-3	0	0	0	0
00950	X	+	3	-3	0	0	0	0
00950	X	-	-3	3	0	0	0	0
00950	Y	+	4	-4	0	0	0	0
00950	Y	-	-4	4	0	0	0	0

Id_{Nd}	Dir	e	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
			[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00951	X	+	0	0	0	0	0	0
00951	X	-	0	0	0	0	0	0
00951	Y	+	-1	0	0	0	0	0
00951	Y	-	1	0	0	0	0	0
00952	X	+	0	0	0	0	0	0
00952	X	-	0	0	0	0	0	0
00952	Y	+	0	0	0	0	0	0
00952	Y	-	0	0	0	0	0	0
00953	X	+	0	0	0	0	0	0
00953	X	-	0	0	0	0	0	0
00953	Y	+	0	0	0	0	0	0
00953	Y	-	0	0	0	0	0	0
00954	X	+	0	0	0	0	0	0
00954	X	-	0	0	0	0	0	0
00954	Y	+	0	0	0	0	0	0
00954	Y	-	0	0	0	0	0	0
00955	X	+	0	0	0	0	0	0
00955	X	-	0	0	0	0	0	0
00955	Y	+	0	0	0	0	0	0
00955	Y	-	0	0	0	0	0	0
00956	X	+	0	0	0	0	0	0
00956	X	-	0	0	0	0	0	0
00956	Y	+	0	0	0	0	0	0
00956	Y	-	0	0	0	0	0	0
00957	X	+	0	0	0	0	0	0
00957	X	-	0	0	0	0	0	0
00957	Y	+	0	0	0	0	0	0
00957	Y	-	0	0	0	0	0	0
00958	X	+	0	0	0	0	0	0
00958	X	-	0	0	0	0	0	0
00958	Y	+	0	0	0	0	0	0
00958	Y	-	0	0	0	0	0	0
00959	X	+	0	0	0	0	0	0
00959	X	-	0	0	0	0	0	0
00959	Y	+	0	0	0	0	0	0
00959	Y	-	0	0	0	0	0	0
00960	X	+	1	3	0	0	0	0
00960	X	-	-1	-3	0	0	0	0
00960	Y	+	2	3	0	0	0	0
00960	Y	-	-2	-3	0	0	0	0
00961	X	+	2	2	0	0	0	0
00961	X	-	-2	-2	0	0	0	0
00961	Y	+	2	3	0	0	0	0
00961	Y	-	-2	-3	0	0	0	0
00962	X	+	0	0	0	0	0	0
00962	X	-	0	0	0	0	0	0
00962	Y	+	0	0	0	0	0	0
00962	Y	-	0	0	0	0	0	0
00963	X	+	0	0	0	0	0	0
00963	X	-	0	0	0	0	0	0
00963	Y	+	0	0	0	0	0	0
00963	Y	-	0	0	0	0	0	0
00964	X	+	0	0	0	0	0	0
00964	X	-	0	0	0	0	0	0
00964	Y	+	0	0	0	0	0	0
00964	Y	-	0	0	0	0	0	0
00965	X	+	0	0	0	0	0	0
00965	X	-	0	0	0	0	0	0
00965	Y	+	0	0	0	0	0	0
00965	Y	-	0	0	0	0	0	0
00966	X	+	0	0	0	0	0	0
00966	X	-	0	0	0	0	0	0
00966	Y	+	0	0	0	0	0	0
00966	Y	-	0	0	0	0	0	0
00967	X	+	0	0	0	0	0	0
00967	X	-	0	0	0	0	0	0
00967	Y	+	0	0	0	0	0	0
00967	Y	-	0	0	0	0	0	0
00968	X	+	0	0	0	0	0	0
00968	X	-	0	0	0	0	0	0
00968	Y	+	0	0	0	0	0	0
00968	Y	-	0	0	0	0	0	0
00969	X	+	-1	0	0	0	0	0
00969	X	-	1	0	0	0	0	0
00969	Y	+	-1	-1	0	0	0	0
00969	Y	-	1	1	0	0	0	0
00970	X	+	11	8	0	0	0	0
00970	X	-	-11	-8	0	0	0	0
00970	Y	+	13	10	0	0	0	0
00970	Y	-	-13	-10	0	0	0	0
01498	X	+	1	2	0	0	0	0
01498	X	-	-1	-2	0	0	0	0
01498	Y	+	1	2	0	0	0	0
01498	Y	-	-1	-2	0	0	0	0
01499	X	+	10	-6	0	0	0	0

Id_{Nd}	Dir	e	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
			[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01499	X	-	-10	6	0	0	0	0
01499	Y	+	12	-7	0	0	0	0
01499	Y	-	-12	7	0	0	0	0
01500	X	+	11	1	0	0	0	0
01500	X	-	-11	-1	0	0	0	0
01500	Y	+	13	2	0	0	0	0
01500	Y	-	-13	-2	0	0	0	0
01501	X	+	2	-1	0	0	0	0
01501	X	-	-2	1	0	0	0	0
01501	Y	+	3	-1	0	0	0	0
01501	Y	-	-3	1	0	0	0	0
01502	X	+	-5	-2	0	0	0	0
01502	X	-	5	2	0	0	0	0
01502	Y	+	-5	-3	0	0	0	0
01502	Y	-	5	3	0	0	0	0
01503	X	+	-4	1	0	0	0	0
01503	X	-	4	-1	0	0	0	0
01503	Y	+	-5	1	0	0	0	0
01503	Y	-	5	-1	0	0	0	0
01504	X	+	5	0	0	0	0	0
01504	X	-	-5	0	0	0	0	0
01504	Y	+	6	0	0	0	0	0
01504	Y	-	-6	0	0	0	0	0
01505	X	+	3	0	0	0	0	0
01505	X	-	-3	0	0	0	0	0
01505	Y	+	3	0	0	0	0	0
01505	Y	-	-3	0	0	0	0	0
01506	X	+	3	0	0	0	0	0
01506	X	-	-3	0	0	0	0	0
01506	Y	+	4	0	0	0	0	0
01506	Y	-	-4	0	0	0	0	0
01507	X	+	2	0	0	0	0	0
01507	X	-	-2	0	0	0	0	0
01507	Y	+	3	0	0	0	0	0
01507	Y	-	-3	0	0	0	0	0
01508	X	+	3	-1	0	0	0	0
01508	X	-	-3	1	0	0	0	0
01508	Y	+	4	-1	0	0	0	0
01508	Y	-	-4	1	0	0	0	0
01509	X	+	0	0	0	0	0	0
01509	X	-	0	0	0	0	0	0
01509	Y	+	0	0	0	0	0	0
01509	Y	-	0	0	0	0	0	0
01510	X	+	1	0	0	0	0	0
01510	X	-	-1	0	0	0	0	0
01510	Y	+	2	0	0	0	0	0
01510	Y	-	-2	0	0	0	0	0
01511	X	+	1	0	0	0	0	0
01511	X	-	-1	0	0	0	0	0
01511	Y	+	1	0	0	0	0	0
01511	Y	-	-1	0	0	0	0	0
01512	X	+	2	0	0	0	0	0
01512	X	-	-2	0	0	0	0	0
01512	Y	+	2	0	0	0	0	0
01512	Y	-	-2	0	0	0	0	0
01513	X	+	1	0	0	0	0	0
01513	X	-	-1	0	0	0	0	0
01513	Y	+	1	-1	0	0	0	0
01513	Y	-	-1	1	0	0	0	0
01514	X	+	0	0	0	0	0	0
01514	X	-	0	0	0	0	0	0
01514	Y	+	0	0	0	0	0	0
01514	Y	-	0	0	0	0	0	0
01515	X	+	1	0	0	0	0	0
01515	X	-	-1	0	0	0	0	0
01515	Y	+	1	0	0	0	0	0
01515	Y	-	-1	0	0	0	0	0
01516	X	+	0	0	0	0	0	0
01516	X	-	0	0	0	0	0	0
01516	Y	+	0	0	0	0	0	0
01516	Y	-	0	0	0	0	0	0
01517	X	+	0	0	0	0	0	0
01517	X	-	0	0	0	0	0	0
01517	Y	+	0	0	0	0	0	0
01517	Y	-	0	0	0	0	0	0
01518	X	+	0	0	0	0	0	0
01518	X	-	0	0	0	0	0	0
01518	Y	+	0	0	0	0	0	0
01518	Y	-	0	0	0	0	0	0
01519	X	+	0	0	0	0	0	0
01519	X	-	0	0	0	0	0	0
01519	Y	+	0	0	0	0	0	0
01519	Y	-	0	0	0	0	0	0
01520	X	+	0	0	0	0	0	0
01520	X	-	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	Dir	e	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
			[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01520	Y	+	0	0	0	0	0	0
01520	Y	-	0	0	0	0	0	0
01521	X	+	0	0	0	0	0	0
01521	X	-	0	0	0	0	0	0
01521	Y	+	0	0	0	0	0	0
01521	Y	-	0	0	0	0	0	0
01522	X	+	0	0	0	0	0	0
01522	X	-	0	0	0	0	0	0
01522	Y	+	0	0	0	0	0	0
01522	Y	-	0	0	0	0	0	0
01523	X	+	0	0	0	0	0	0
01523	X	-	0	0	0	0	0	0
01523	Y	+	0	0	0	0	0	0
01523	Y	-	0	0	0	0	0	0
01524	X	+	0	0	0	0	0	0
01524	X	-	0	0	0	0	0	0
01524	Y	+	0	0	0	0	0	0
01524	Y	-	0	0	0	0	0	0
01525	X	+	0	0	0	0	0	0
01525	X	-	0	0	0	0	0	0
01525	Y	+	0	0	0	0	0	0
01525	Y	-	0	0	0	0	0	0
01526	X	+	0	0	0	0	0	0
01526	X	-	0	0	0	0	0	0
01526	Y	+	0	0	0	0	0	0
01526	Y	-	0	0	0	0	0	0
01527	X	+	0	0	0	0	0	0
01527	X	-	0	0	0	0	0	0
01527	Y	+	0	0	0	0	0	0
01527	Y	-	0	0	0	0	0	0
01528	X	+	0	0	0	0	0	0
01528	X	-	0	0	0	0	0	0
01528	Y	+	0	0	0	0	0	0
01528	Y	-	0	0	0	0	0	0
01529	X	+	0	0	0	0	0	0
01529	X	-	0	0	0	0	0	0
01529	Y	+	0	0	0	0	0	0
01529	Y	-	0	0	0	0	0	0
01530	X	+	0	0	0	0	0	0
01530	X	-	0	0	0	0	0	0
01530	Y	+	0	0	0	0	0	0
01530	Y	-	0	0	0	0	0	0
01531	X	+	0	0	0	0	0	0
01531	X	-	0	0	0	0	0	0
01531	Y	+	0	0	0	0	0	0
01531	Y	-	0	0	0	0	0	0
01532	X	+	0	0	0	0	0	0
01532	X	-	0	0	0	0	0	0
01532	Y	+	0	0	0	0	0	0
01532	Y	-	0	0	0	0	0	0
01533	X	+	0	0	0	0	0	0
01533	X	-	0	0	0	0	0	0
01533	Y	+	0	0	0	0	0	0
01533	Y	-	0	0	0	0	0	0
01534	X	+	0	0	0	0	0	0
01534	X	-	0	0	0	0	0	0
01534	Y	+	0	0	0	0	0	0
01534	Y	-	0	0	0	0	0	0
01535	X	+	0	0	0	0	0	0
01535	X	-	0	0	0	0	0	0
01535	Y	+	0	0	0	0	0	0
01535	Y	-	0	0	0	0	0	0
01536	X	+	0	0	0	0	0	0
01536	X	-	0	0	0	0	0	0
01536	Y	+	0	0	0	0	0	0
01536	Y	-	0	0	0	0	0	0
01537	X	+	0	-3	0	0	0	0
01537	X	-	0	3	0	0	0	0
01537	Y	+	0	-3	0	0	0	0
01537	Y	-	0	3	0	0	0	0
01538	X	+	0	0	0	0	0	0
01538	X	-	0	0	0	0	0	0
01538	Y	+	0	0	0	0	0	0
01538	Y	-	0	0	0	0	0	0
01539	X	+	0	0	0	0	0	0
01539	X	-	0	0	0	0	0	0
01539	Y	+	0	0	0	0	0	0
01539	Y	-	0	0	0	0	0	0
01540	X	+	0	0	0	0	0	0
01540	X	-	0	0	0	0	0	0
01540	Y	+	0	0	0	0	0	0
01540	Y	-	0	0	0	0	0	0
01541	X	+	0	0	0	0	0	0
01541	X	-	0	0	0	0	0	0
01541	Y	+	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	Dir	e	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
			[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01541	Y	-	0	0	0	0	0	0
01542	X	+	0	0	0	0	0	0
01542	X	-	0	0	0	0	0	0
01542	Y	+	0	0	0	0	0	0
01542	Y	-	0	0	0	0	0	0
01543	X	+	0	0	0	0	0	0
01543	X	-	0	0	0	0	0	0
01543	Y	+	0	0	0	0	0	0
01543	Y	-	0	0	0	0	0	0
01544	X	+	0	0	0	0	0	0
01544	X	-	0	0	0	0	0	0
01544	Y	+	0	0	0	0	0	0
01544	Y	-	0	0	0	0	0	0
01545	X	+	0	0	0	0	0	0
01545	X	-	0	0	0	0	0	0
01545	Y	+	0	0	0	0	0	0
01545	Y	-	0	0	0	0	0	0
01546	X	+	0	0	0	0	0	0
01546	X	-	0	0	0	0	0	0
01546	Y	+	0	0	0	0	0	0
01546	Y	-	0	0	0	0	0	0
01547	X	+	0	0	0	0	0	0
01547	X	-	0	0	0	0	0	0
01547	Y	+	0	0	0	0	0	0
01547	Y	-	0	0	0	0	0	0
01548	X	+	0	0	0	0	0	0
01548	X	-	0	0	0	0	0	0
01548	Y	+	0	0	0	0	0	0
01548	Y	-	0	0	0	0	0	0
01549	X	+	0	0	0	0	0	0
01549	X	-	0	0	0	0	0	0
01549	Y	+	0	0	0	0	0	0
01549	Y	-	0	0	0	0	0	0
01550	X	+	0	0	0	0	0	0
01550	X	-	0	0	0	0	0	0
01550	Y	+	0	0	0	0	0	0
01550	Y	-	0	0	0	0	0	0
01551	X	+	0	0	0	0	0	0
01551	X	-	0	0	0	0	0	0
01551	Y	+	0	0	0	0	0	0
01551	Y	-	0	0	0	0	0	0
01552	X	+	0	0	0	0	0	0
01552	X	-	0	0	0	0	0	0
01552	Y	+	0	0	0	0	0	0
01552	Y	-	0	0	0	0	0	0
01553	X	+	0	0	0	0	0	0
01553	X	-	0	0	0	0	0	0
01553	Y	+	0	0	0	0	0	0
01553	Y	-	0	0	0	0	0	0
01554	X	+	0	0	0	0	0	0
01554	X	-	0	0	0	0	0	0
01554	Y	+	0	0	0	0	0	0
01554	Y	-	0	0	0	0	0	0
01555	X	+	1	1	0	0	0	0
01555	X	-	-1	-1	0	0	0	0
01555	Y	+	1	1	0	0	0	0
01555	Y	-	-1	-1	0	0	0	0
01556	X	+	0	-1	0	0	0	0
01556	X	-	0	1	0	0	0	0
01556	Y	+	0	-2	0	0	0	0
01556	Y	-	0	2	0	0	0	0
01557	X	+	-1	1	0	0	0	0
01557	X	-	1	-1	0	0	0	0
01557	Y	+	-1	1	0	0	0	0
01557	Y	-	1	-1	0	0	0	0
01558	X	+	0	0	0	0	0	0
01558	X	-	0	0	0	0	0	0
01558	Y	+	0	0	0	0	0	0
01558	Y	-	0	0	0	0	0	0
01559	X	+	0	0	0	0	0	0
01559	X	-	0	0	0	0	0	0
01559	Y	+	0	0	0	0	0	0
01559	Y	-	0	0	0	0	0	0
01560	X	+	0	0	0	0	0	0
01560	X	-	0	0	0	0	0	0
01560	Y	+	0	0	0	0	0	0
01560	Y	-	0	0	0	0	0	0
01561	X	+	0	-2	0	0	0	0
01561	X	-	0	2	0	0	0	0
01561	Y	+	0	-2	0	0	0	0
01561	Y	-	0	2	0	0	0	0
01562	X	+	40	-109	0	0	0	0
01562	X	-	-40	109	0	0	0	0
01562	Y	+	48	-131	0	0	0	0
01562	Y	-	-48	131	0	0	0	0

Id_{Nd}	Dir	e	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
			[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01563	X	+	-4	3	0	0	0	0
01563	X	-	4	-3	0	0	0	0
01563	Y	+	-4	3	0	0	0	0
01563	Y	-	4	-3	0	0	0	0
01564	X	+	0	0	0	0	0	0
01564	X	-	0	0	0	0	0	0
01564	Y	+	0	0	0	0	0	0
01564	Y	-	0	0	0	0	0	0
01565	X	+	0	0	0	0	0	0
01565	X	-	0	0	0	0	0	0
01565	Y	+	0	0	0	0	0	0
01565	Y	-	0	0	0	0	0	0
01566	X	+	0	0	0	0	0	0
01566	X	-	0	0	0	0	0	0
01566	Y	+	0	0	0	0	0	0
01566	Y	-	0	0	0	0	0	0
01567	X	+	-3	-1	0	0	0	0
01567	X	-	3	1	0	0	0	0
01567	Y	+	-4	-1	0	0	0	0
01567	Y	-	4	1	0	0	0	0
01568	X	+	109	12	0	0	0	0
01568	X	-	-109	-12	0	0	0	0
01568	Y	+	131	15	0	0	0	0
01568	Y	-	-131	-15	0	0	0	0
01569	X	+	-6	-17	0	0	0	0
01569	X	-	6	17	0	0	0	0
01569	Y	+	-7	-21	0	0	0	0
01569	Y	-	7	21	0	0	0	0
01570	X	+	-2	1	0	0	0	0
01570	X	-	2	-1	0	0	0	0
01570	Y	+	-2	1	0	0	0	0
01570	Y	-	2	-1	0	0	0	0
01571	X	+	0	0	0	0	0	0
01571	X	-	0	0	0	0	0	0
01571	Y	+	0	0	0	0	0	0
01571	Y	-	0	0	0	0	0	0
01572	X	+	-1	0	0	0	0	0
01572	X	-	1	0	0	0	0	0
01572	Y	+	-1	0	0	0	0	0
01572	Y	-	1	0	0	0	0	0
01573	X	+	0	0	0	0	0	0
01573	X	-	0	0	0	0	0	0
01573	Y	+	0	0	0	0	0	0
01573	Y	-	0	0	0	0	0	0
01574	X	+	-27	-53	0	0	0	0
01574	X	-	27	53	0	0	0	0
01574	Y	+	-32	-63	0	0	0	0
01574	Y	-	32	63	0	0	0	0
01575	X	+	0	4	0	0	0	0
01575	X	-	0	-4	0	0	0	0
01575	Y	+	0	5	0	0	0	0
01575	Y	-	0	-5	0	0	0	0
01576	X	+	0	0	0	0	0	0
01576	X	-	0	0	0	0	0	0
01576	Y	+	0	0	0	0	0	0
01576	Y	-	0	0	0	0	0	0
01577	X	+	0	0	0	0	0	0
01577	X	-	0	0	0	0	0	0
01577	Y	+	0	0	0	0	0	0
01577	Y	-	0	0	0	0	0	0
01578	X	+	0	-4	0	0	0	0
01578	X	-	0	4	0	0	0	0
01578	Y	+	0	-4	0	0	0	0
01578	Y	-	0	4	0	0	0	0
01579	X	+	-32	54	0	0	0	0
01579	X	-	32	-54	0	0	0	0
01579	Y	+	-38	65	0	0	0	0
01579	Y	-	38	-65	0	0	0	0
01580	X	+	-80	-43	0	0	0	0
01580	X	-	80	43	0	0	0	0
01580	Y	+	-96	-52	0	0	0	0
01580	Y	-	96	52	0	0	0	0
01581	X	+	1	0	0	0	0	0
01581	X	-	-1	0	0	0	0	0
01581	Y	+	1	1	0	0	0	0
01581	Y	-	-1	-1	0	0	0	0
01582	X	+	4	2	0	0	0	0
01582	X	-	-4	-2	0	0	0	0
01582	Y	+	4	3	0	0	0	0
01582	Y	-	-4	-3	0	0	0	0
01583	X	+	0	0	0	0	0	0
01583	X	-	0	0	0	0	0	0
01583	Y	+	0	0	0	0	0	0
01583	Y	-	0	0	0	0	0	0
01584	X	+	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	Dir	e	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
			[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01584	X	-	0	0	0	0	0	0
01584	Y	+	0	0	0	0	0	0
01584	Y	-	0	0	0	0	0	0
01585	X	+	0	0	0	0	0	0
01585	X	-	0	0	0	0	0	0
01585	Y	+	0	0	0	0	0	0
01585	Y	-	0	0	0	0	0	0
01586	X	+	3	-2	0	0	0	0
01586	X	-	-3	2	0	0	0	0
01586	Y	+	4	-2	0	0	0	0
01586	Y	-	-4	2	0	0	0	0
01587	X	+	6	1	0	0	0	0
01587	X	-	-6	-1	0	0	0	0
01587	Y	+	7	1	0	0	0	0
01587	Y	-	-7	-1	0	0	0	0
01588	X	+	3	-1	0	0	0	0
01588	X	-	-3	1	0	0	0	0
01588	Y	+	3	-1	0	0	0	0
01588	Y	-	-3	1	0	0	0	0
01589	X	+	2	0	0	0	0	0
01589	X	-	-2	0	0	0	0	0
01589	Y	+	2	0	0	0	0	0
01589	Y	-	-2	0	0	0	0	0
01590	X	+	0	0	0	0	0	0
01590	X	-	0	0	0	0	0	0
01590	Y	+	1	0	0	0	0	0
01590	Y	-	-1	0	0	0	0	0
01591	X	+	1	0	0	0	0	0
01591	X	-	-1	0	0	0	0	0
01591	Y	+	1	0	0	0	0	0
01591	Y	-	-1	0	0	0	0	0
01592	X	+	0	-1	0	0	0	0
01592	X	-	0	1	0	0	0	0
01592	Y	+	0	-1	0	0	0	0
01592	Y	-	0	1	0	0	0	0
01593	X	+	0	1	0	0	0	0
01593	X	-	0	-1	0	0	0	0
01593	Y	+	0	1	0	0	0	0
01593	Y	-	0	-1	0	0	0	0
01594	X	+	1	-1	0	0	0	0
01594	X	-	-1	1	0	0	0	0
01594	Y	+	1	-1	0	0	0	0
01594	Y	-	-1	1	0	0	0	0
01595	X	+	0	0	0	0	0	0
01595	X	-	0	0	0	0	0	0
01595	Y	+	0	0	0	0	0	0
01595	Y	-	0	0	0	0	0	0
01596	X	+	0	0	0	0	0	0
01596	X	-	0	0	0	0	0	0
01596	Y	+	0	0	0	0	0	0
01596	Y	-	0	0	0	0	0	0
01597	X	+	0	0	0	0	0	0
01597	X	-	0	0	0	0	0	0
01597	Y	+	0	0	0	0	0	0
01597	Y	-	0	0	0	0	0	0
01598	X	+	0	0	0	0	0	0
01598	X	-	0	0	0	0	0	0
01598	Y	+	0	0	0	0	0	0
01598	Y	-	0	0	0	0	0	0
01599	X	+	0	0	0	0	0	0
01599	X	-	0	0	0	0	0	0
01599	Y	+	0	0	0	0	0	0
01599	Y	-	0	0	0	0	0	0
01600	X	+	-3	-2	0	0	0	0
01600	X	-	3	2	0	0	0	0
01600	Y	+	-4	-2	0	0	0	0
01600	Y	-	4	2	0	0	0	0
01601	X	+	-3	2	0	0	0	0
01601	X	-	3	-2	0	0	0	0
01601	Y	+	-4	2	0	0	0	0
01601	Y	-	4	-2	0	0	0	0
01602	X	+	0	0	0	0	0	0
01602	X	-	0	0	0	0	0	0
01602	Y	+	0	0	0	0	0	0
01602	Y	-	0	0	0	0	0	0
01603	X	+	0	0	0	0	0	0
01603	X	-	0	0	0	0	0	0
01603	Y	+	0	0	0	0	0	0
01603	Y	-	0	0	0	0	0	0
01604	X	+	0	0	0	0	0	0
01604	X	-	0	0	0	0	0	0
01604	Y	+	0	0	0	0	0	0
01604	Y	-	0	0	0	0	0	0
01605	X	+	0	0	0	0	0	0
01605	X	-	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	Dir	e	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
			[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01605	Y	+	0	0	0	0	0	0
01605	Y	-	0	0	0	0	0	0
01606	X	+	0	0	0	0	0	0
01606	X	-	0	0	0	0	0	0
01606	Y	+	0	0	0	0	0	0
01606	Y	-	0	0	0	0	0	0
01607	X	+	0	0	0	0	0	0
01607	X	-	0	0	0	0	0	0
01607	Y	+	0	0	0	0	0	0
01607	Y	-	0	0	0	0	0	0
01608	X	+	0	-1	0	0	0	0
01608	X	-	0	1	0	0	0	0
01608	Y	+	0	-1	0	0	0	0
01608	Y	-	0	1	0	0	0	0
01609	X	+	-2	3	0	0	0	0
01609	X	-	2	-3	0	0	0	0
01609	Y	+	-3	3	0	0	0	0
01609	Y	-	3	-3	0	0	0	0
01610	X	+	-2	1	0	0	0	0
01610	X	-	2	-1	0	0	0	0
01610	Y	+	-3	2	0	0	0	0
01610	Y	-	3	-2	0	0	0	0
01611	X	+	0	0	0	0	0	0
01611	X	-	0	0	0	0	0	0
01611	Y	+	0	0	0	0	0	0
01611	Y	-	0	0	0	0	0	0
01612	X	+	0	0	0	0	0	0
01612	X	-	0	0	0	0	0	0
01612	Y	+	0	0	0	0	0	0
01612	Y	-	0	0	0	0	0	0
01613	X	+	0	0	0	0	0	0
01613	X	-	0	0	0	0	0	0
01613	Y	+	0	0	0	0	0	0
01613	Y	-	0	0	0	0	0	0
01614	X	+	0	-3	0	0	0	0
01614	X	-	0	3	0	0	0	0
01614	Y	+	0	-4	0	0	0	0
01614	Y	-	0	4	0	0	0	0
01615	X	+	42	6	0	0	0	0
01615	X	-	-42	-6	0	0	0	0
01615	Y	+	51	8	0	0	0	0
01615	Y	-	-51	-8	0	0	0	0
01616	X	+	1	2	0	0	0	0
01616	X	-	-1	-2	0	0	0	0
01616	Y	+	2	3	0	0	0	0
01616	Y	-	-2	-3	0	0	0	0
01617	X	+	0	0	0	0	0	0
01617	X	-	0	0	0	0	0	0
01617	Y	+	0	0	0	0	0	0
01617	Y	-	0	0	0	0	0	0
01618	X	+	0	0	0	0	0	0
01618	X	-	0	0	0	0	0	0
01618	Y	+	0	0	0	0	0	0
01618	Y	-	0	0	0	0	0	0
01619	X	+	0	0	0	0	0	0
01619	X	-	0	0	0	0	0	0
01619	Y	+	0	0	0	0	0	0
01619	Y	-	0	0	0	0	0	0
01620	X	+	0	0	0	0	0	0
01620	X	-	0	0	0	0	0	0
01620	Y	+	0	0	0	0	0	0
01620	Y	-	0	0	0	0	0	0
01621	X	+	0	0	0	0	0	0
01621	X	-	0	0	0	0	0	0
01621	Y	+	0	0	0	0	0	0
01621	Y	-	0	0	0	0	0	0
01622	X	+	0	0	0	0	0	0
01622	X	-	0	0	0	0	0	0
01622	Y	+	0	0	0	0	0	0
01622	Y	-	0	0	0	0	0	0
01623	X	+	-10	-59	0	0	0	0
01623	X	-	10	59	0	0	0	0
01623	Y	+	-12	-71	0	0	0	0
01623	Y	-	12	71	0	0	0	0
01624	X	+	1	2	0	0	0	0
01624	X	-	-1	-2	0	0	0	0
01624	Y	+	1	3	0	0	0	0
01624	Y	-	-1	-3	0	0	0	0
01625	X	+	0	0	0	0	0	0
01625	X	-	0	0	0	0	0	0
01625	Y	+	0	0	0	0	0	0
01625	Y	-	0	0	0	0	0	0
01626	X	+	0	0	0	0	0	0
01626	X	-	0	0	0	0	0	0
01626	Y	+	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	Dir	e	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
			[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01626	Y	-	0	0	0	0	0	0
01627	X	+	0	0	0	0	0	0
01627	X	-	0	0	0	0	0	0
01627	Y	+	0	0	0	0	0	0
01627	Y	-	0	0	0	0	0	0
01628	X	+	9	62	0	0	0	0
01628	X	-	-9	-62	0	0	0	0
01628	Y	+	10	74	0	0	0	0
01628	Y	-	-10	-74	0	0	0	0
01629	X	+	10	-92	0	0	0	0
01629	X	-	-10	92	0	0	0	0
01629	Y	+	12	-111	0	0	0	0
01629	Y	-	-12	111	0	0	0	0
01630	X	+	1	0	0	0	0	0
01630	X	-	-1	0	0	0	0	0
01630	Y	+	2	0	0	0	0	0
01630	Y	-	-2	0	0	0	0	0
01631	X	+	0	0	0	0	0	0
01631	X	-	0	0	0	0	0	0
01631	Y	+	0	0	0	0	0	0
01631	Y	-	0	0	0	0	0	0
01632	X	+	0	0	0	0	0	0
01632	X	-	0	0	0	0	0	0
01632	Y	+	0	0	0	0	0	0
01632	Y	-	0	0	0	0	0	0
01633	X	+	0	0	0	0	0	0
01633	X	-	0	0	0	0	0	0
01633	Y	+	0	0	0	0	0	0
01633	Y	-	0	0	0	0	0	0
01634	X	+	0	0	0	0	0	0
01634	X	-	0	0	0	0	0	0
01634	Y	+	0	0	0	0	0	0
01634	Y	-	0	0	0	0	0	0
01635	X	+	0	0	0	0	0	0
01635	X	-	0	0	0	0	0	0
01635	Y	+	0	0	0	0	0	0
01635	Y	-	0	0	0	0	0	0
01636	X	+	0	-1	0	0	0	0
01636	X	-	0	1	0	0	0	0
01636	Y	+	0	-1	0	0	0	0
01636	Y	-	0	1	0	0	0	0
01637	X	+	-4	-25	0	0	0	0
01637	X	-	4	25	0	0	0	0
01637	Y	+	-4	-30	0	0	0	0
01637	Y	-	4	30	0	0	0	0
01638	X	+	3	3	0	0	0	0
01638	X	-	-3	-3	0	0	0	0
01638	Y	+	3	3	0	0	0	0
01638	Y	-	-3	-3	0	0	0	0
01639	X	+	0	-1	0	0	0	0
01639	X	-	0	1	0	0	0	0
01639	Y	+	0	-1	0	0	0	0
01639	Y	-	0	1	0	0	0	0
01640	X	+	0	0	0	0	0	0
01640	X	-	0	0	0	0	0	0
01640	Y	+	0	0	0	0	0	0
01640	Y	-	0	0	0	0	0	0
01641	X	+	0	0	0	0	0	0
01641	X	-	0	0	0	0	0	0
01641	Y	+	0	0	0	0	0	0
01641	Y	-	0	0	0	0	0	0
01642	X	+	0	-3	0	0	0	0
01642	X	-	0	3	0	0	0	0
01642	Y	+	0	-4	0	0	0	0
01642	Y	-	0	4	0	0	0	0
01643	X	+	-53	4	0	0	0	0
01643	X	-	53	-4	0	0	0	0
01643	Y	+	-63	5	0	0	0	0
01643	Y	-	63	-5	0	0	0	0
01644	X	+	0	-1	0	0	0	0
01644	X	-	0	1	0	0	0	0
01644	Y	+	0	-2	0	0	0	0
01644	Y	-	0	2	0	0	0	0
01645	X	+	0	0	0	0	0	0
01645	X	-	0	0	0	0	0	0
01645	Y	+	0	0	0	0	0	0
01645	Y	-	0	0	0	0	0	0
01646	X	+	0	0	0	0	0	0
01646	X	-	0	0	0	0	0	0
01646	Y	+	0	0	0	0	0	0
01646	Y	-	0	0	0	0	0	0
01647	X	+	0	0	0	0	0	0
01647	X	-	0	0	0	0	0	0
01647	Y	+	0	0	0	0	0	0
01647	Y	-	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	Dir	e	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
			[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01648	X	+	0	0	0	0	0	0
01648	X	-	0	0	0	0	0	0
01648	Y	+	0	0	0	0	0	0
01648	Y	-	0	0	0	0	0	0
01649	X	+	0	0	0	0	0	0
01649	X	-	0	0	0	0	0	0
01649	Y	+	0	0	0	0	0	0
01649	Y	-	0	0	0	0	0	0
01650	X	+	1	-3	0	0	0	0
01650	X	-	-1	3	0	0	0	0
01650	Y	+	1	-4	0	0	0	0
01650	Y	-	-1	4	0	0	0	0
01651	X	+	0	0	0	0	0	0
01651	X	-	0	0	0	0	0	0
01651	Y	+	0	0	0	0	0	0
01651	Y	-	0	0	0	0	0	0
01652	X	+	0	0	0	0	0	0
01652	X	-	0	0	0	0	0	0
01652	Y	+	0	0	0	0	0	0
01652	Y	-	0	0	0	0	0	0
01653	X	+	0	0	0	0	0	0
01653	X	-	0	0	0	0	0	0
01653	Y	+	0	0	0	0	0	0
01653	Y	-	0	0	0	0	0	0
01654	X	+	0	0	0	0	0	0
01654	X	-	0	0	0	0	0	0
01654	Y	+	0	0	0	0	0	0
01654	Y	-	0	0	0	0	0	0
01655	X	+	1	0	0	0	0	0
01655	X	-	-1	0	0	0	0	0
01655	Y	+	1	0	0	0	0	0
01655	Y	-	-1	0	0	0	0	0
01656	X	+	0	2	0	0	0	0
01656	X	-	0	-2	0	0	0	0
01656	Y	+	0	2	0	0	0	0
01656	Y	-	0	-2	0	0	0	0
01657	X	+	-1	-1	0	0	0	0
01657	X	-	1	1	0	0	0	0
01657	Y	+	-1	-1	0	0	0	0
01657	Y	-	1	1	0	0	0	0
01658	X	+	0	0	0	0	0	0
01658	X	-	0	0	0	0	0	0
01658	Y	+	0	0	0	0	0	0
01658	Y	-	0	0	0	0	0	0
01659	X	+	0	0	0	0	0	0
01659	X	-	0	0	0	0	0	0
01659	Y	+	0	0	0	0	0	0
01659	Y	-	0	0	0	0	0	0
01660	X	+	3	-2	0	0	0	0
01660	X	-	-3	2	0	0	0	0
01660	Y	+	4	-2	0	0	0	0
01660	Y	-	-4	2	0	0	0	0
01661	X	+	3	6	0	0	0	0
01661	X	-	-3	-6	0	0	0	0
01661	Y	+	4	7	0	0	0	0
01661	Y	-	-4	-7	0	0	0	0
01662	X	+	-1	-4	0	0	0	0
01662	X	-	1	4	0	0	0	0
01662	Y	+	-2	-5	0	0	0	0
01662	Y	-	2	5	0	0	0	0
01663	X	+	0	0	0	0	0	0
01663	X	-	0	0	0	0	0	0
01663	Y	+	0	0	0	0	0	0
01663	Y	-	0	0	0	0	0	0
01664	X	+	0	0	0	0	0	0
01664	X	-	0	0	0	0	0	0
01664	Y	+	0	0	0	0	0	0
01664	Y	-	0	0	0	0	0	0
01665	X	+	0	0	0	0	0	0
01665	X	-	0	0	0	0	0	0
01665	Y	+	0	0	0	0	0	0
01665	Y	-	0	0	0	0	0	0
01666	X	+	0	0	0	0	0	0
01666	X	-	0	0	0	0	0	0
01666	Y	+	0	0	0	0	0	0
01666	Y	-	0	0	0	0	0	0
01667	X	+	0	0	0	0	0	0
01667	X	-	0	0	0	0	0	0
01667	Y	+	0	0	0	0	0	0
01667	Y	-	0	0	0	0	0	0
01668	X	+	0	1	0	0	0	0
01668	X	-	0	-1	0	0	0	0
01668	Y	+	0	1	0	0	0	0
01668	Y	-	0	-1	0	0	0	0
01669	X	+	-2	5	0	0	0	0

Id_{Nd}	Dir	e	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
			[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01669	X	-	2	-5	0	0	0	0
01669	Y	+	-3	6	0	0	0	0
01669	Y	-	3	-6	0	0	0	0
01670	X	+	0	0	0	0	0	0
01670	X	-	0	0	0	0	0	0
01670	Y	+	0	0	0	0	0	0
01670	Y	-	0	0	0	0	0	0
01671	X	+	0	0	0	0	0	0
01671	X	-	0	0	0	0	0	0
01671	Y	+	0	0	0	0	0	0
01671	Y	-	0	0	0	0	0	0
01672	X	+	0	0	0	0	0	0
01672	X	-	0	0	0	0	0	0
01672	Y	+	0	0	0	0	0	0
01672	Y	-	0	0	0	0	0	0
01673	X	+	0	0	0	0	0	0
01673	X	-	0	0	0	0	0	0
01673	Y	+	0	0	0	0	0	0
01673	Y	-	0	0	0	0	0	0
01674	X	+	0	0	0	0	0	0
01674	X	-	0	0	0	0	0	0
01674	Y	+	0	0	0	0	0	0
01674	Y	-	0	0	0	0	0	0
01675	X	+	0	0	0	0	0	0
01675	X	-	0	0	0	0	0	0
01675	Y	+	0	0	0	0	0	0
01675	Y	-	0	0	0	0	0	0
01676	X	+	-2	1	0	0	0	0
01676	X	-	2	-1	0	0	0	0
01676	Y	+	-2	1	0	0	0	0
01676	Y	-	2	-1	0	0	0	0
01677	X	+	-1	-2	0	0	0	0
01677	X	-	1	2	0	0	0	0
01677	Y	+	-1	-2	0	0	0	0
01677	Y	-	1	2	0	0	0	0
01678	X	+	0	0	0	0	0	0
01678	X	-	0	0	0	0	0	0
01678	Y	+	0	0	0	0	0	0
01678	Y	-	0	0	0	0	0	0
01679	X	+	0	0	0	0	0	0
01679	X	-	0	0	0	0	0	0
01679	Y	+	0	0	0	0	0	0
01679	Y	-	0	0	0	0	0	0
01680	X	+	0	0	0	0	0	0
01680	X	-	0	0	0	0	0	0
01680	Y	+	0	0	0	0	0	0
01680	Y	-	0	0	0	0	0	0
01681	X	+	0	0	0	0	0	0
01681	X	-	0	0	0	0	0	0
01681	Y	+	0	0	0	0	0	0
01681	Y	-	0	0	0	0	0	0
01682	X	+	-5	0	0	0	0	0
01682	X	-	5	0	0	0	0	0
01682	Y	+	-7	0	0	0	0	0
01682	Y	-	7	0	0	0	0	0
01683	X	+	0	0	0	0	0	0
01683	X	-	0	0	0	0	0	0
01683	Y	+	0	0	0	0	0	0
01683	Y	-	0	0	0	0	0	0
01684	X	+	0	0	0	0	0	0
01684	X	-	0	0	0	0	0	0
01684	Y	+	0	0	0	0	0	0
01684	Y	-	0	0	0	0	0	0
01685	X	+	0	0	0	0	0	0
01685	X	-	0	0	0	0	0	0
01685	Y	+	0	0	0	0	0	0
01685	Y	-	0	0	0	0	0	0
01686	X	+	0	0	0	0	0	0
01686	X	-	0	0	0	0	0	0
01686	Y	+	0	0	0	0	0	0
01686	Y	-	0	0	0	0	0	0
01687	X	+	0	0	0	0	0	0
01687	X	-	0	0	0	0	0	0
01687	Y	+	0	0	0	0	0	0
01687	Y	-	0	0	0	0	0	0
01688	X	+	0	0	0	0	0	0
01688	X	-	0	0	0	0	0	0
01688	Y	+	0	0	0	0	0	0
01688	Y	-	0	0	0	0	0	0
01689	X	+	1	0	0	0	0	0
01689	X	-	-1	0	0	0	0	0
01689	Y	+	1	0	0	0	0	0
01689	Y	-	-1	0	0	0	0	0
01690	X	+	0	0	0	0	0	0
01690	X	-	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	Dir	e	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
			[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01690	Y	+	0	0	0	0	0	0
01690	Y	-	0	0	0	0	0	0
01691	X	+	0	0	0	0	0	0
01691	X	-	0	0	0	0	0	0
01691	Y	+	0	0	0	0	0	0
01691	Y	-	0	0	0	0	0	0
01692	X	+	0	0	0	0	0	0
01692	X	-	0	0	0	0	0	0
01692	Y	+	0	0	0	0	0	0
01692	Y	-	0	0	0	0	0	0
01693	X	+	0	0	0	0	0	0
01693	X	-	0	0	0	0	0	0
01693	Y	+	0	0	0	0	0	0
01693	Y	-	0	0	0	0	0	0
01694	X	+	0	0	0	0	0	0
01694	X	-	0	0	0	0	0	0
01694	Y	+	0	0	0	0	0	0
01694	Y	-	0	0	0	0	0	0
01695	X	+	0	0	0	0	0	0
01695	X	-	0	0	0	0	0	0
01695	Y	+	0	0	0	0	0	0
01695	Y	-	0	0	0	0	0	0
01696	X	+	1	0	0	0	0	0
01696	X	-	-1	0	0	0	0	0
01696	Y	+	1	0	0	0	0	0
01696	Y	-	-1	0	0	0	0	0
01697	X	+	0	0	0	0	0	0
01697	X	-	0	0	0	0	0	0
01697	Y	+	0	0	0	0	0	0
01697	Y	-	0	0	0	0	0	0
01698	X	+	0	0	0	0	0	0
01698	X	-	0	0	0	0	0	0
01698	Y	+	0	0	0	0	0	0
01698	Y	-	0	0	0	0	0	0
01699	X	+	0	0	0	0	0	0
01699	X	-	0	0	0	0	0	0
01699	Y	+	0	0	0	0	0	0
01699	Y	-	0	0	0	0	0	0
01700	X	+	0	0	0	0	0	0
01700	X	-	0	0	0	0	0	0
01700	Y	+	0	0	0	0	0	0
01700	Y	-	0	0	0	0	0	0
01701	X	+	0	-2	0	0	0	0
01701	X	-	0	2	0	0	0	0
01701	Y	+	0	-2	0	0	0	0
01701	Y	-	0	2	0	0	0	0
01702	X	+	0	2	0	0	0	0
01702	X	-	0	-2	0	0	0	0
01702	Y	+	0	2	0	0	0	0
01702	Y	-	0	-2	0	0	0	0
01703	X	+	0	0	0	0	0	0
01703	X	-	0	0	0	0	0	0
01703	Y	+	0	0	0	0	0	0
01703	Y	-	0	0	0	0	0	0
01704	X	+	0	0	0	0	0	0
01704	X	-	0	0	0	0	0	0
01704	Y	+	0	0	0	0	0	0
01704	Y	-	0	0	0	0	0	0
01705	X	+	0	0	0	0	0	0
01705	X	-	0	0	0	0	0	0
01705	Y	+	0	0	0	0	0	0
01705	Y	-	0	0	0	0	0	0
01706	X	+	0	0	0	0	0	0
01706	X	-	0	0	0	0	0	0
01706	Y	+	0	0	0	0	0	0
01706	Y	-	0	0	0	0	0	0
01707	X	+	0	0	0	0	0	0
01707	X	-	0	0	0	0	0	0
01707	Y	+	0	0	0	0	0	0
01707	Y	-	0	0	0	0	0	0
01708	X	+	1	-9	0	0	0	0
01708	X	-	-1	9	0	0	0	0
01708	Y	+	1	-10	0	0	0	0
01708	Y	-	-1	10	0	0	0	0
01709	X	+	-4	6	0	0	0	0
01709	X	-	4	-6	0	0	0	0
01709	Y	+	-5	7	0	0	0	0
01709	Y	-	5	-7	0	0	0	0
01710	X	+	0	0	0	0	0	0
01710	X	-	0	0	0	0	0	0
01710	Y	+	0	0	0	0	0	0
01710	Y	-	0	0	0	0	0	0
01711	X	+	0	0	0	0	0	0
01711	X	-	0	0	0	0	0	0
01711	Y	+	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	Dir	e	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
			[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01711	Y	-	0	0	0	0	0	0
01712	X	+	0	0	0	0	0	0
01712	X	-	0	0	0	0	0	0
01712	Y	+	0	0	0	0	0	0
01712	Y	-	0	0	0	0	0	0
01713	X	+	0	0	0	0	0	0
01713	X	-	0	0	0	0	0	0
01713	Y	+	0	0	0	0	0	0
01713	Y	-	0	0	0	0	0	0
01714	X	+	0	0	0	0	0	0
01714	X	-	0	0	0	0	0	0
01714	Y	+	0	0	0	0	0	0
01714	Y	-	0	0	0	0	0	0
01715	X	+	0	0	0	0	0	0
01715	X	-	0	0	0	0	0	0
01715	Y	+	0	0	0	0	0	0
01715	Y	-	0	0	0	0	0	0
01716	X	+	0	0	0	0	0	0
01716	X	-	0	0	0	0	0	0
01716	Y	+	0	0	0	0	0	0
01716	Y	-	0	0	0	0	0	0
01717	X	+	0	0	0	0	0	0
01717	X	-	0	0	0	0	0	0
01717	Y	+	0	0	0	0	0	0
01717	Y	-	0	0	0	0	0	0
01718	X	+	0	0	0	0	0	0
01718	X	-	0	0	0	0	0	0
01718	Y	+	0	0	0	0	0	0
01718	Y	-	0	0	0	0	0	0
01719	X	+	0	0	0	0	0	0
01719	X	-	0	0	0	0	0	0
01719	Y	+	0	0	0	0	0	0
01719	Y	-	0	0	0	0	0	0
01720	X	+	0	0	0	0	0	0
01720	X	-	0	0	0	0	0	0
01720	Y	+	0	0	0	0	0	0
01720	Y	-	0	0	0	0	0	0
01721	X	+	0	0	0	0	0	0
01721	X	-	0	0	0	0	0	0
01721	Y	+	0	0	0	0	0	0
01721	Y	-	0	0	0	0	0	0
01722	X	+	0	0	0	0	0	0
01722	X	-	0	0	0	0	0	0
01722	Y	+	0	0	0	0	0	0
01722	Y	-	0	0	0	0	0	0
01723	X	+	0	0	0	0	0	0
01723	X	-	0	0	0	0	0	0
01723	Y	+	0	0	0	0	0	0
01723	Y	-	0	0	0	0	0	0
01724	X	+	0	0	0	0	0	0
01724	X	-	0	0	0	0	0	0
01724	Y	+	0	0	0	0	0	0
01724	Y	-	0	0	0	0	0	0
01725	X	+	0	0	0	0	0	0
01725	X	-	0	0	0	0	0	0
01725	Y	+	0	0	0	0	0	0
01725	Y	-	0	0	0	0	0	0
01726	X	+	0	0	0	0	0	0
01726	X	-	0	0	0	0	0	0
01726	Y	+	0	0	0	0	0	0
01726	Y	-	0	0	0	0	0	0
01727	X	+	0	-1	0	0	0	0
01727	X	-	0	1	0	0	0	0
01727	Y	+	0	-1	0	0	0	0
01727	Y	-	0	1	0	0	0	0
01728	X	+	1	1	0	0	0	0
01728	X	-	-1	-1	0	0	0	0
01728	Y	+	1	1	0	0	0	0
01728	Y	-	-1	-1	0	0	0	0
01729	X	+	0	0	0	0	0	0
01729	X	-	0	0	0	0	0	0
01729	Y	+	0	0	0	0	0	0
01729	Y	-	0	0	0	0	0	0
01730	X	+	0	0	0	0	0	0
01730	X	-	0	0	0	0	0	0
01730	Y	+	0	0	0	0	0	0
01730	Y	-	0	0	0	0	0	0
01731	X	+	0	0	0	0	0	0
01731	X	-	0	0	0	0	0	0
01731	Y	+	0	0	0	0	0	0
01731	Y	-	0	0	0	0	0	0
01732	X	+	0	0	0	0	0	0
01732	X	-	0	0	0	0	0	0
01732	Y	+	0	0	0	0	0	0
01732	Y	-	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	Dir	e	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
			[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01733	X	+	0	0	0	0	0	0
01733	X	-	0	0	0	0	0	0
01733	Y	+	0	0	0	0	0	0
01733	Y	-	0	0	0	0	0	0
01734	X	+	0	0	0	0	0	0
01734	X	-	0	0	0	0	0	0
01734	Y	+	0	0	0	0	0	0
01734	Y	-	0	0	0	0	0	0
01735	X	+	1	0	0	0	0	0
01735	X	-	-1	0	0	0	0	0
01735	Y	+	1	0	0	0	0	0
01735	Y	-	-1	0	0	0	0	0
01736	X	+	0	0	0	0	0	0
01736	X	-	0	0	0	0	0	0
01736	Y	+	0	0	0	0	0	0
01736	Y	-	0	0	0	0	0	0
01737	X	+	0	0	0	0	0	0
01737	X	-	0	0	0	0	0	0
01737	Y	+	0	0	0	0	0	0
01737	Y	-	0	0	0	0	0	0
01738	X	+	0	0	0	0	0	0
01738	X	-	0	0	0	0	0	0
01738	Y	+	0	0	0	0	0	0
01738	Y	-	0	0	0	0	0	0
01739	X	+	0	0	0	0	0	0
01739	X	-	0	0	0	0	0	0
01739	Y	+	0	0	0	0	0	0
01739	Y	-	0	0	0	0	0	0
01740	X	+	0	3	0	0	0	0
01740	X	-	0	-3	0	0	0	0
01740	Y	+	-1	3	0	0	0	0
01740	Y	-	1	-3	0	0	0	0
01741	X	+	0	-3	0	0	0	0
01741	X	-	0	3	0	0	0	0
01741	Y	+	-1	-3	0	0	0	0
01741	Y	-	1	3	0	0	0	0
01742	X	+	0	0	0	0	0	0
01742	X	-	0	0	0	0	0	0
01742	Y	+	0	0	0	0	0	0
01742	Y	-	0	0	0	0	0	0
01743	X	+	0	0	0	0	0	0
01743	X	-	0	0	0	0	0	0
01743	Y	+	0	0	0	0	0	0
01743	Y	-	0	0	0	0	0	0
01744	X	+	0	0	0	0	0	0
01744	X	-	0	0	0	0	0	0
01744	Y	+	0	0	0	0	0	0
01744	Y	-	0	0	0	0	0	0
01745	X	+	0	0	0	0	0	0
01745	X	-	0	0	0	0	0	0
01745	Y	+	0	0	0	0	0	0
01745	Y	-	0	0	0	0	0	0
01746	X	+	0	0	0	0	0	0
01746	X	-	0	0	0	0	0	0
01746	Y	+	0	0	0	0	0	0
01746	Y	-	0	0	0	0	0	0
01747	X	+	0	1	0	0	0	0
01747	X	-	0	-1	0	0	0	0
01747	Y	+	0	2	0	0	0	0
01747	Y	-	0	-2	0	0	0	0
01748	X	+	-3	1	0	0	0	0
01748	X	-	3	-1	0	0	0	0
01748	Y	+	-3	1	0	0	0	0
01748	Y	-	3	-1	0	0	0	0
01749	X	+	0	0	0	0	0	0
01749	X	-	0	0	0	0	0	0
01749	Y	+	0	0	0	0	0	0
01749	Y	-	0	0	0	0	0	0
01750	X	+	0	0	0	0	0	0
01750	X	-	0	0	0	0	0	0
01750	Y	+	0	0	0	0	0	0
01750	Y	-	0	0	0	0	0	0
01751	X	+	0	0	0	0	0	0
01751	X	-	0	0	0	0	0	0
01751	Y	+	0	0	0	0	0	0
01751	Y	-	0	0	0	0	0	0
01752	X	+	0	0	0	0	0	0
01752	X	-	0	0	0	0	0	0
01752	Y	+	0	0	0	0	0	0
01752	Y	-	0	0	0	0	0	0
01753	X	+	0	0	0	0	0	0
01753	X	-	0	0	0	0	0	0
01753	Y	+	0	0	0	0	0	0
01753	Y	-	0	0	0	0	0	0
01754	X	+	0	0	0	0	0	0

Id_{Nd}	Dir	e	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
			[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01754	X	-	0	0	0	0	0	0
01754	Y	+	0	0	0	0	0	0
01754	Y	-	0	0	0	0	0	0
01755	X	+	-2	-1	0	0	0	0
01755	X	-	2	1	0	0	0	0
01755	Y	+	-2	-1	0	0	0	0
01755	Y	-	2	1	0	0	0	0
01756	X	+	-1	2	0	0	0	0
01756	X	-	1	-2	0	0	0	0
01756	Y	+	-1	3	0	0	0	0
01756	Y	-	1	-3	0	0	0	0
01757	X	+	0	0	0	0	0	0
01757	X	-	0	0	0	0	0	0
01757	Y	+	0	0	0	0	0	0
01757	Y	-	0	0	0	0	0	0
01758	X	+	0	0	0	0	0	0
01758	X	-	0	0	0	0	0	0
01758	Y	+	0	0	0	0	0	0
01758	Y	-	0	0	0	0	0	0
01759	X	+	0	0	0	0	0	0
01759	X	-	0	0	0	0	0	0
01759	Y	+	0	0	0	0	0	0
01759	Y	-	0	0	0	0	0	0
01760	X	+	0	0	0	0	0	0
01760	X	-	0	0	0	0	0	0
01760	Y	+	0	1	0	0	0	0
01760	Y	-	0	-1	0	0	0	0
01761	X	+	-8	0	0	0	0	0
01761	X	-	8	0	0	0	0	0
01761	Y	+	-9	0	0	0	0	0
01761	Y	-	9	0	0	0	0	0
01762	X	+	0	0	0	0	0	0
01762	X	-	0	0	0	0	0	0
01762	Y	+	0	-1	0	0	0	0
01762	Y	-	0	1	0	0	0	0
01763	X	+	0	0	0	0	0	0
01763	X	-	0	0	0	0	0	0
01763	Y	+	0	0	0	0	0	0
01763	Y	-	0	0	0	0	0	0
01764	X	+	0	0	0	0	0	0
01764	X	-	0	0	0	0	0	0
01764	Y	+	0	0	0	0	0	0
01764	Y	-	0	0	0	0	0	0
01765	X	+	0	0	0	0	0	0
01765	X	-	0	0	0	0	0	0
01765	Y	+	0	0	0	0	0	0
01765	Y	-	0	0	0	0	0	0
01766	X	+	0	0	0	0	0	0
01766	X	-	0	0	0	0	0	0
01766	Y	+	0	0	0	0	0	0
01766	Y	-	0	0	0	0	0	0
01767	X	+	1	1	0	0	0	0
01767	X	-	-1	-1	0	0	0	0
01767	Y	+	1	1	0	0	0	0
01767	Y	-	-1	-1	0	0	0	0
01768	X	+	1	3	0	0	0	0
01768	X	-	-1	-3	0	0	0	0
01768	Y	+	1	3	0	0	0	0
01768	Y	-	-1	-3	0	0	0	0
01769	X	+	0	0	0	0	0	0
01769	X	-	0	0	0	0	0	0
01769	Y	+	0	0	0	0	0	0
01769	Y	-	0	0	0	0	0	0
01770	X	+	0	0	0	0	0	0
01770	X	-	0	0	0	0	0	0
01770	Y	+	0	0	0	0	0	0
01770	Y	-	0	0	0	0	0	0
01771	X	+	0	0	0	0	0	0
01771	X	-	0	0	0	0	0	0
01771	Y	+	0	0	0	0	0	0
01771	Y	-	0	0	0	0	0	0
01772	X	+	0	0	0	0	0	0
01772	X	-	0	0	0	0	0	0
01772	Y	+	0	0	0	0	0	0
01772	Y	-	0	0	0	0	0	0
01773	X	+	0	0	0	0	0	0
01773	X	-	0	0	0	0	0	0
01773	Y	+	0	0	0	0	0	0
01773	Y	-	0	0	0	0	0	0
01774	X	+	-1	-2	0	0	0	0
01774	X	-	1	2	0	0	0	0
01774	Y	+	-1	-2	0	0	0	0
01774	Y	-	1	2	0	0	0	0
01775	X	+	-1	2	0	0	0	0
01775	X	-	1	-2	0	0	0	0

Id_{Nd}	Dir	e	F_X	F_Y	F_Z	M_X	M_Y	M_Z
			[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
01775	Y	+	-1	2	0	0	0	0
01775	Y	-	1	-2	0	0	0	0
01776	X	+	0	0	0	0	0	0
01776	X	-	0	0	0	0	0	0
01776	Y	+	0	0	0	0	0	0
01776	Y	-	0	0	0	0	0	0
01777	X	+	0	0	0	0	0	0
01777	X	-	0	0	0	0	0	0
01777	Y	+	0	0	0	0	0	0
01777	Y	-	0	0	0	0	0	0
01778	X	+	0	0	0	0	0	0
01778	X	-	0	0	0	0	0	0
01778	Y	+	0	0	0	0	0	0
01778	Y	-	0	0	0	0	0	0
01779	X	+	-2	-6	0	0	0	0
01779	X	-	2	6	0	0	0	0
01779	Y	+	-3	-8	0	0	0	0
01779	Y	-	3	8	0	0	0	0
01780	X	+	-2	6	0	0	0	0
01780	X	-	2	-6	0	0	0	0
01780	Y	+	-3	8	0	0	0	0
01780	Y	-	3	-8	0	0	0	0
01781	X	+	0	0	0	0	0	0
01781	X	-	0	0	0	0	0	0
01781	Y	+	0	0	0	0	0	0
01781	Y	-	0	0	0	0	0	0
01782	X	+	0	0	0	0	0	0
01782	X	-	0	0	0	0	0	0
01782	Y	+	0	0	0	0	0	0
01782	Y	-	0	0	0	0	0	0
01783	X	+	0	0	0	0	0	0
01783	X	-	0	0	0	0	0	0
01783	Y	+	0	0	0	0	0	0
01783	Y	-	0	0	0	0	0	0
01784	X	+	0	0	0	0	0	0
01784	X	-	0	0	0	0	0	0
01784	Y	+	0	0	0	0	0	0
01784	Y	-	0	0	0	0	0	0
01785	X	+	0	1	0	0	0	0
01785	X	-	0	-1	0	0	0	0
01785	Y	+	0	1	0	0	0	0
01785	Y	-	0	-1	0	0	0	0
01786	X	+	-5	-25	0	0	0	0
01786	X	-	5	25	0	0	0	0
01786	Y	+	-6	-31	0	0	0	0
01786	Y	-	6	31	0	0	0	0
01790	X	+	0	0	0	0	0	0
01790	X	-	0	0	0	0	0	0
01790	Y	+	0	0	0	0	0	0
01790	Y	-	0	0	0	0	0	0
01811	X	+	0	0	0	0	0	0
01811	X	-	0	0	0	0	0	0
01811	Y	+	0	0	0	0	0	0
01811	Y	-	0	0	0	0	0	0
01812	X	+	0	0	0	0	0	0
01812	X	-	0	0	0	0	0	0
01812	Y	+	0	0	0	0	0	0
01812	Y	-	0	0	0	0	0	0

LEGENDA:

Id_{Nd} Identificativo del nodo.
Dir Direzione del sisma.
e Segno dell'eccentricità accidentale.
F_X, F_Y, F_Z, M_X, M_Y, M_Z Reazioni vincolari relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.

NODI - REAZIONI VINCOLARI ESTERNE PER TIPOLOGIE DI CARICO NON SISMICHE..... pag. 2
NODI - REAZIONI VINCOLARI ESTERNE PER EFFETTO DEL SISMA..... pag. 64
NODI - REAZIONI VINCOLARI ESTERNE PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE..... pag. 82

[redacted]

Dati generali di verifica

Id_{Nd}	Pos	Stato	$Id_{Pil,sup}$	σ_{cR}	σ_{tR}	f_{yk}	f_{fk}	$N_{d,max}$	$A_{S,st}$	CS		R_f
										η	ξ	
				[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N]				
Nodo 14	E	NC	Pilastro 1	7,06	1,13	450,00	-	29.599	4/ϕ8/9/2	VNR	VNR	NO
Nodo 15	E	NC	Pilastro 2	7,06	1,13	450,00	-	51.027	4/ϕ8/9/2	VNR	VNR	NO
Nodo 16	E	NC	Pilastro 4	7,06	1,13	450,00	-	43.423	4/ϕ8/8/2	VNR	VNR	NO
Nodo 17	E	NC	Pilastro 3	7,06	1,13	450,00	-	36.456	4/ϕ8/8/2	VNR	VNR	NO
Nodo 35	E	NC	Pilastro 2	7,06	1,13	450,00	-	34.666	4/ϕ8/8/2	VNR	VNR	NO
Nodo 36	E	NC	Pilastro 1	7,06	1,13	450,00	-	14.613	4/ϕ8/8/2	VNR	VNR	NO
Nodo 59	E	NC	-	7,06	1,13	450,00	-	0	-	VNR	VNR	NO
Nodo 61	E	NC	-	7,06	1,13	450,00	-	0	-	VNR	VNR	NO

[redacted]

Dati indicati per direzione

Id_{Nd}	Dir	Id_{Tr}	b_j	h_{jw}	A_{sup}/M^+	A_i/M^-	Or_{Vjd}	$V_{c,\eta}$	$V_{c,\xi}$	σ_η	σ_ξ	$V_{jsd,sup}$	$V_{jsd,inf}$	V_{jsr}	h_{jc}
			[cm]	[cm]	[cm²;N·m]	[cm²;N·m]		[N]	[N]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N]	[N]	[cm]
Nodo 14	1	Trave 1-3	30	36	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
	2	Trave 1-2	35	21	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
Nodo 15	1	Trave 2-4	30	36	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
	2	Trave 1-2	35	21	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
Nodo 16	1	Trave 2-4	30	36	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
		Trave 4-P16	30	36	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
Nodo 17	1	Trave 1-3	30	36	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
		Trave 3-P14	30	36	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
Nodo 35	1	Trave 1-2	30	36	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
Nodo 36	1	Trave 1-2	30	36	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
Nodo 59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nodo 61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

LEGENDA:

Dir Direzione di verifica.
Id_{Tr} Identificativo delle travi che definiscono la direzione.
b_j Larghezza effettiva del nodo relativo alla trave esaminata.
h_{jw} Distanza tra le armature superiori ed inferiori della trave.
A_{sup}/M^+ Se Or. V_{jd}= A -> Armatura superiore a flessione; se Or. V_{jd}= M -> Massimo momento di calcolo nella sezione della trave a contatto con il nodo.
A_i/M^- Se Or. V_{jd}= A -> Armatura inferiore a flessione; se Or. V_{jd}= M -> Minimo momento di calcolo nella sezione della trave a contatto con il nodo.
Or_{Vjd} Origine del taglio nel nodo per la direzione considerata: [A] = taglio derivante dalle armature delle travi concorrenti nel nodo; [M] = taglio derivante dai momenti agenti agli estremi delle travi concorrenti nel nodo.
V_{jsr} Forza orizzontale resistente del rinforzo e delle staffe; [-] = rinforzo non presente.
h_{jc} Distanza, tra le giaciture più esterne delle armature del pilastro, nella direzione in esame.
Id_{rf} Identificativo dell'intervento.
Pos Posizione del nodo: [I] = interno; [E] = esterno
C/NC Identificativo dello stato del nodo ([NC] = Non Confinato; [C] = Confinato).
$Id_{pil.sup}$ Identificativo del pilastro al di sopra del nodo.
σ_{cR} Resistenza di calcolo a compressione del calcestruzzo per la verifica del nodo.
σ_{tR} Resistenza di calcolo a trazione del calcestruzzo per la verifica del nodo.
f_{yk} Resistenza caratteristica allo snervamento delle staffe nel nodo.
f_{fk} Resistenza caratteristica ultima del rinforzo in FRP; [-] = rinforzo non presente.
$N_{Ed,max}$ Sforzo normale massimo nel pilastro al di sopra del nodo.
A_{sw} Staffe nel nodo (numero di staffe/diametro in mm/passo in cm/numero di bracci; [-] = assenza di staffe nel nodo).
CS Coefficiente di sicurezza: [η] = a compressione; [ξ] = a trazione; [f] = relativo al rinforzo e alle staffe ([NS] = Non Significativo per valori di CS >= 100).
R_f [SI] = elemento con presenza di rinforzo; [NO] = elemento senza rinforzo.
V_c Tagli nel pilastro al di sopra del nodo impiegato per la verifica: [η] = tensione principale di compressione; [ξ] = tensione principale di trazione
σ Tensioni principali di progetto: [η] = compressione; [ξ] = trazione; [-] = rinforzo presente.
V_{jsd} Forze orizzontali di progetto del rinforzo e delle staffe superiori e inferiori; [-] = rinforzo non presente.

[redacted]

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	$N_{Ed,s}$	$M_{Ed,3,s}$	$N_{Ed,i}$	$M_{Ed,3,i}$	$A_{s,s}$	$A_{s,i}$	CS_s	$(X/d)_s$	CS_i	$(X/d)_i$	R_f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm²]	[cm²]					
Piano Sottotetto							**Travata: Trave 2-1a-S6**					
Trave 1a-2	0%	-	-	-13.890	22.743	3,08	3,08	-	0,11	1,72	0,10	NO
	12,5%	-	-	-13.890	22.743	3,08	3,08	-	0,11	1,72	0,10	NO
	25%	-	-	-13.890	22.743	3,08	3,08	-	0,11	1,72	0,10	NO
	37,5%	-	-	-13.890	22.743	3,08	3,08	-	0,11	1,72	0,10	NO
	50%	-	-	-13.890	22.743	3,08	3,08	-	0,11	1,72	0,10	NO
	62,5%	-	-	-13.890	22.743	3,08	3,08	-	0,11	1,72	0,10	NO
	75%	-	-	-13.890	22.743	3,08	3,08	-	0,11	1,72	0,10	NO
	87,5%	-	-	-13.890	22.743	3,08	3,08	-	0,11	1,72	0,10	NO
	100%	-	-	-13.890	22.743	3,08	3,08	-	0,11	1,72	0,10	NO
Trave S6-1a	0%	-	-	-11.117	7.859	3,08	3,08	-	0,11	5,04	0,11	NO
	12,5%	-	-	-11.117	7.859	3,08	3,08	-	0,11	5,04	0,11	NO
	25%	-	-	-11.117	7.859	3,08	3,08	-	0,11	5,04	0,11	NO
	37,5%	-	-	-11.117	7.859	3,08	3,08	-	0,11	5,04	0,11	NO
	50%	-	-	-11.117	7.859	3,08	3,08	-	0,11	5,04	0,11	NO
	62,5%	-	-	-11.117	7.859	3,08	3,08	-	0,11	5,04	0,11	NO
	75%	-	-	-11.117	7.859	3,08	3,08	-	0,11	5,04	0,11	NO
	87,5%	-	-	-11.117	7.859	3,08	3,08	-	0,11	5,04	0,11	NO
	100%	-	-	-11.117	7.859	3,08	3,08	-	0,11	5,04	0,11	NO
Piano Sottotetto							**Travata: Trave 4-2a-P11**					

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	$N_{Ed,s}$	$M_{Ed,3,s}$	$N_{Ed,i}$	$M_{Ed,3,i}$	$A_{s,s}$	$A_{s,i}$	CS_s	$(X/d)_s$	CS_i	$(X/d)_i$	R_f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm²]	[cm²]					
Trave 2a-4	0%	-	-	858	19.522	3,08	3,08	-	0,11	2,13	0,11	NO
	12,5%	-	-	858	19.522	3,08	3,08	-	0,11	2,13	0,11	NO
	25%	-	-	858	19.522	3,08	3,08	-	0,11	2,13	0,11	NO
	37,5%	-	-	858	19.522	3,08	3,08	-	0,11	2,13	0,11	NO
	50%	-	-	858	19.522	3,08	3,08	-	0,11	2,13	0,11	NO
	62,5%	-	-	858	19.522	3,08	3,08	-	0,11	2,13	0,11	NO
	75%	-	-	858	19.522	3,08	3,08	-	0,11	2,13	0,11	NO
	87,5%	-	-	858	19.522	3,08	3,08	-	0,11	2,13	0,11	NO
	100%	-	-	858	19.522	3,08	3,08	-	0,11	2,13	0,11	NO
Trave P11-2a	0%	1.594	6.492	-302	13.535	3,08	3,08	6,42	0,11	3,06	0,11	NO
	12,5%	1.594	6.492	566	16.917	3,08	3,08	6,42	0,11	2,45	0,11	NO
	25%	1.594	6.492	566	20.289	3,08	3,08	6,42	0,11	2,05	0,11	NO
	37,5%	1.594	6.492	566	20.868	3,08	3,08	6,42	0,11	1,99	0,11	NO
	50%	1.594	6.492	566	20.868	3,08	3,08	6,42	0,11	1,99	0,11	NO
	62,5%	1.594	6.492	566	20.868	3,08	3,08	6,42	0,11	1,99	0,11	NO
	75%	1.594	5.913	566	20.868	3,08	3,08	7,05	0,11	1,99	0,11	NO
	87,5%	-8.655	3.281	566	20.868	3,08	3,08	12,19	0,11	1,99	0,11	NO
	100%	-8.655	1.271	566	20.868	3,08	3,08	31,47	0,11	1,99	0,11	NO
Piano Primo							**Travata: Trave 1-2**					
Trave 1-2	0%	-2.268	7.652	-2.268	3.726	4,21	4,21	7,39	0,11	15,18	0,11	NO
	12,5%	-2.268	5.621	-2.268	5.278	4,21	4,21	10,06	0,11	10,72	0,11	NO
	25%	-2.268	1.757	-2.268	5.794	4,21	4,21	32,19	0,11	9,76	0,11	NO
	37,5%	-	-	-2.268	5.789	4,21	4,21	-	0,11	9,77	0,11	NO
	50%	-	-	4.182	5.826	4,21	4,21	-	0,11	9,89	0,11	NO
	62,5%	-	-	4.164	5.304	4,21	4,21	-	0,11	10,86	0,11	NO
	75%	-456	2.492	3.569	3.733	4,21	4,21	22,82	0,11	15,41	0,11	NO
	87,5%	-456	7.153	-456	2.023	4,21	4,21	7,95	0,11	28,11	0,11	NO
	100%	-456	9.537	-	-	4,21	4,21	5,96	0,11	-	0,11	NO
Piano Primo							**Travata: Trave S6-P10**					
Trave S6-P10	0%	-6.218	11.277	-6.218	1.398	4,21	4,21	4,96	0,10	39,98	0,10	NO
	12,5%	-6.218	7.602	-6.218	4.474	4,21	4,21	7,35	0,10	12,49	0,10	NO
	25%	-6.218	1.476	301	7.682	4,21	4,21	37,87	0,10	7,42	0,11	NO
	37,5%	-	-	-3.278	10.914	4,21	4,21	-	0,11	5,17	0,11	NO
	50%	-	-	-3.278	12.774	4,21	4,21	-	0,11	4,41	0,11	NO
	62,5%	-	-	-3.278	13.063	4,21	4,21	-	0,11	4,32	0,11	NO
	75%	1.938	1.564	-3.278	12.920	4,21	4,21	36,61	0,11	4,36	0,11	NO
	87,5%	1.938	6.657	-3.278	11.341	4,21	4,21	8,60	0,11	4,97	0,11	NO
	100%	1.938	9.726	1.938	9.565	4,21	4,21	5,89	0,11	5,99	0,11	NO
Piano Primo							**Travata: Trave P16-P17**					
Trave P16-P17	0%	-7.344	-	-7.344	-	4,21	4,21	-	0,09	-	0,09	NO
	12,5%	-6.917	501	-6.749	500	4,21	4,21	NS	0,09	NS	0,09	NO
	25%	-6.693	-	-6.693	-	4,21	4,21	-	0,09	-	0,09	NO
	37,5%	-6.917	501	-6.749	515	4,21	4,21	NS	0,09	NS	0,09	NO
	50%	-6.917	501	-6.749	515	4,21	4,21	NS	0,09	NS	0,09	NO
	62,5%	-6.917	501	-6.749	515	4,21	4,21	NS	0,09	NS	0,09	NO
	75%	-6.917	501	-6.749	515	8,42	4,21	NS	0,15	NS	0,08	NO
	87,5%	-5.461	-	-5.461	-	4,21	4,21	-	0,09	-	0,09	NO
	100%	-6.531	-	-6.531	-	4,21	4,21	-	0,09	-	0,09	NO
Piano Primo							**Travata: Trave P3-P4-P5**					
Trave P3-P4	0%	-143	253	-	-	3,08	3,08	82,78	0,21	-	0,21	NO
	12,5%	-143	222	-143	5	3,08	3,08	94,33	0,21	NS	0,21	NO
	25%	-143	108	1.298	-	3,08	3,08	NS	0,21	-	0,21	NO
	37,5%	4.612	-	3.629	130	3,08	3,08	-	0,21	NS	0,21	NO
	50%	-	-	3.741	179	3,08	3,08	-	0,21	NS	0,21	NO
	62,5%	244	-	244	-	3,08	3,08	-	0,21	-	0,21	NO
	75%	-	-	724	62	3,08	3,08	-	0,21	NS	0,21	NO
	87,5%	-	-	724	94	3,08	3,08	-	0,21	NS	0,21	NO
	100%	-	-	807	107	3,08	3,08	-	0,21	NS	0,21	NO
Trave P4-P5	0%	719	-	719	-	3,08	3,08	-	0,21	-	0,21	NO
	12,5%	-	-	-478	52	3,08	3,08	-	0,21	NS	0,21	NO
	25%	-	-	-1.203	51	3,08	3,08	-	0,21	NS	0,20	NO
	37,5%	-	-	-412	51	3,08	3,08	-	0,21	NS	0,21	NO
	50%	1.334	-	1.334	-	3,08	3,08	-	0,21	-	0,21	NO
	62,5%	-	-	2.484	145	3,08	3,08	-	0,21	NS	0,21	NO
	75%	489	-	489	-	3,08	3,08	-	0,21	-	0,21	NO
	87,5%	2.484	163	-446	34	3,08	3,08	NS	0,21	NS	0,21	NO
	100%	2.484	268	-446	7	3,08	3,08	78,93	0,21	NS	0,21	NO
Piano Primo							**Travata: Trave P7-P8**					
Trave P7-P8	0%	-1.763	193	-1.763	78	3,08	3,08	NS	0,20	NS	0,20	NO
	12,5%	257	-	257	-	3,08	3,08	-	0,21	-	0,21	NO
	25%	-	-	-1.077	103	3,08	3,08	-	0,21	NS	0,20	NO
	37,5%	912	-	912	-	3,08	3,08	-	0,21	-	0,21	NO
	50%	-	-	-1.078	47	3,08	3,08	-	0,21	NS	0,20	NO
	62,5%	67	-	67	-	3,08	3,08	-	0,21	-	0,21	NO
	75%	-	-	-2.608	77	3,08	3,08	-	0,21	NS	0,20	NO
	87,5%	1.131	-	1.131	-	3,08	3,08	-	0,21	-	0,21	NO
	100%	-2.238	187	938	-	3,08	3,08	NS	0,20	-	0,21	NO
Piano Terra							**Travata: Trave P1-S1-S2-P2**					
Trave P1-S1	0%	-12.806	8.254	-	-	3,08	3,08	2,69	0,18	-	0,19	NO
	12,5%	-8.712	3.201	-8.712	399	3,08	3,08	7,05	0,18	56,57	0,18	NO
	25%	-	-	-3.947	2.854	3,08	3,08	-	0,19	8,06	0,18	NO
	37,5%	-	-	-3.947	4.698	3,08	3,08	-	0,19	4,90	0,18	NO
	50%	-	-	-9.369	4.797	3,08	3,08	-	0,19	4,69	0,18	NO
	62,5%	-	-	-9.369	4.111	3,08	3,08	-	0,19	5,48	0,18	NO
	75%	-7.818	128	-7.818	1.914	3,08	3,08	NS	0,18	11,84	0,18	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	$N_{Ed,s}$	$M_{Ed,3,s}$	$N_{Ed,i}$	$M_{Ed,3,i}$	$A_{s,s}$	$A_{s,i}$	CS_s	$(X/d)_s$	CS_i	$(X/d)_i$	R_f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm²]	[cm²]					
	87,5%	-7.391	4.145	-	-	3,08	3,08	5,47	0,18	-	0,19	NO
	100%	-12.268	9.670	-	-	3,08	3,08	2,30	0,18	-	0,19	NO
Trave S1-S2	0%	-5.579	5.573	-	-	3,08	3,08	4,10	0,18	-	0,19	NO
	12,5%	-4.555	3.172	-4.555	408	3,08	3,08	7,24	0,18	56,25	0,18	NO
	25%	-4.555	1.145	-4.555	1.238	3,08	3,08	20,04	0,18	18,54	0,18	NO
	37,5%	-	-	-6.156	2.025	3,08	3,08	-	0,19	11,26	0,18	NO
	50%	-	-	-8.082	2.107	3,08	3,08	-	0,19	10,74	0,18	NO
	62,5%	-	-	-7.975	1.782	3,08	3,08	-	0,19	12,71	0,18	NO
	75%	-4.299	1.099	-4.299	1.303	3,08	3,08	20,90	0,18	17,63	0,18	NO
	87,5%	-4.299	3.096	-4.299	501	3,08	3,08	7,42	0,18	45,86	0,18	NO
	100%	-3.923	5.992	-	-	3,08	3,08	3,84	0,18	-	0,19	NO
Trave S2-P2	0%	-9.869	8.552	-	-	3,08	3,08	2,63	0,18	-	0,19	NO
	12,5%	-9.683	3.875	-	-	3,08	3,08	5,80	0,18	-	0,19	NO
	25%	-6.483	816	-6.483	1.371	3,08	3,08	27,91	0,18	16,61	0,18	NO
	37,5%	-	-	-6.014	3.173	3,08	3,08	-	0,19	7,19	0,18	NO
	50%	-	-	-7.234	4.036	3,08	3,08	-	0,19	5,63	0,18	NO
	62,5%	-	-	-7.235	4.068	3,08	3,08	-	0,19	5,58	0,18	NO
	75%	-	-	-7.235	2.940	3,08	3,08	-	0,19	7,72	0,18	NO
	87,5%	-5.873	2.009	-5.873	1.581	3,08	3,08	11,36	0,18	14,44	0,18	NO
	100%	-8.648	5.904	-	-	3,08	3,08	3,82	0,18	-	0,19	NO
Piano Terra							**Travata: Trave 1-2**					
Trave 1-2	0%	2.901	11.480	-	-	4,21	4,21	2,86	0,17	-	0,17	NO
	12,5%	2.901	6.295	2.901	720	4,21	4,21	5,22	0,17	45,66	0,17	NO
	25%	2.901	1.850	2.901	2.852	4,21	4,21	17,77	0,17	11,53	0,17	NO
	37,5%	-	-	5.180	4.381	4,21	4,21	-	0,17	7,55	0,17	NO
	50%	-	-	3.299	5.240	4,21	4,21	-	0,17	6,28	0,17	NO
	62,5%	-	-	3.282	5.120	4,21	4,21	-	0,17	6,43	0,17	NO
	75%	3.001	550	3.001	4.002	4,21	4,21	59,79	0,17	8,22	0,17	NO
	87,5%	3.001	4.385	3.001	2.480	4,21	4,21	7,50	0,17	13,26	0,17	NO
	100%	3.001	9.002	-	-	4,21	4,21	3,65	0,17	-	0,17	NO
Piano Terra							**Travata: Trave P9-S5-1c**					
Trave P9-S5	0%	-16.803	8.467	-	-	3,08	3,08	2,58	0,18	-	0,19	NO
	12,5%	-16.803	3.107	-	-	3,08	3,08	7,03	0,18	-	0,19	NO
	25%	-	-	-4.707	2.217	3,08	3,08	-	0,19	10,35	0,18	NO
	37,5%	-	-	-4.707	4.323	3,08	3,08	-	0,19	5,31	0,18	NO
	50%	-	-	-10.483	4.733	3,08	3,08	-	0,19	4,74	0,18	NO
	62,5%	-	-	-10.433	4.060	3,08	3,08	-	0,19	5,52	0,18	NO
	75%	-	-	-10.433	1.788	3,08	3,08	-	0,19	12,54	0,18	NO
	87,5%	-13.387	3.381	-	-	3,08	3,08	6,55	0,18	-	0,19	NO
	100%	-13.387	8.842	-	-	3,08	3,08	2,50	0,18	-	0,19	NO
Trave S5-1c	0%	-8.255	6.423	-	-	3,08	3,08	3,52	0,18	-	0,19	NO
	12,5%	-8.439	3.472	-	-	3,08	3,08	6,51	0,18	-	0,19	NO
	25%	-8.439	1.328	-8.439	601	3,08	3,08	17,02	0,18	37,60	0,18	NO
	37,5%	-	-	-7.406	1.535	3,08	3,08	-	0,19	14,78	0,18	NO
	50%	-	-	-10.515	1.975	3,08	3,08	-	0,19	11,35	0,18	NO
	62,5%	-	-	-9.730	1.842	3,08	3,08	-	0,19	12,20	0,18	NO
	75%	-7.429	653	-7.429	1.589	3,08	3,08	34,75	0,18	14,28	0,18	NO
	87,5%	-7.435	2.382	-7.435	908	3,08	3,08	9,53	0,18	24,99	0,18	NO
	100%	-7.487	4.532	-	-	3,08	3,08	5,01	0,18	-	0,19	NO
Piano Terra							**Travata: Trave S6-2c-P10**					
Trave S6-2c	0%	-12.081	20.739	-	-	4,21	4,21	1,50	0,17	-	0,18	NO
	12,5%	-12.081	16.568	-	-	4,21	4,21	1,88	0,17	-	0,18	NO
	25%	-12.081	11.517	-	-	4,21	4,21	2,70	0,17	-	0,18	NO
	37,5%	-12.081	6.728	-	-	4,21	4,21	4,63	0,17	-	0,18	NO
	50%	-12.109	2.198	-5.358	683	4,21	4,21	14,16	0,17	46,46	0,18	NO
	62,5%	-	-	-8.829	4.592	4,21	4,21	-	0,18	6,84	0,18	NO
	75%	-	-	-9.795	8.361	4,21	4,21	-	0,18	3,75	0,18	NO
	87,5%	-	-	-9.795	11.972	4,21	4,21	-	0,18	2,62	0,18	NO
	100%	-	-	-9.795	14.671	4,21	4,21	-	0,18	2,14	0,18	NO
Trave 2c-P10	0%	-	-	-11.329	12.150	4,21	4,21	-	0,18	2,57	0,17	NO
	12,5%	-	-	-11.329	12.201	4,21	4,21	-	0,18	2,56	0,17	NO
	25%	-	-	-12.027	11.418	4,21	4,21	-	0,18	2,73	0,17	NO
	37,5%	-	-	-12.187	9.918	4,21	4,21	-	0,18	3,14	0,17	NO
	50%	-	-	-10.407	7.676	4,21	4,21	-	0,18	4,07	0,18	NO
	62,5%	-	-	-10.407	4.533	4,21	4,21	-	0,18	6,90	0,18	NO
	75%	-12.907	1.998	-12.907	1.604	4,21	4,21	15,54	0,17	19,36	0,17	NO
	87,5%	-10.790	6.839	-	-	4,21	4,21	4,57	0,18	-	0,18	NO
	100%	-13.070	12.325	-	-	4,21	4,21	2,52	0,17	-	0,18	NO
Piano Terra							**Travata: Trave P16-P17**					
Trave P16-P17	0%	-12.200	4.696	-13.088	1.026	4,21	4,21	14,90	0,09	68,01	0,09	NO
	12,5%	-12.200	5.569	-12.200	1.045	4,21	4,21	12,56	0,09	66,95	0,09	NO
	25%	-12.200	5.716	-12.200	1.114	4,21	4,21	12,24	0,09	62,81	0,09	NO
	37,5%	-12.200	5.716	-12.200	1.114	4,21	4,21	12,24	0,09	62,81	0,09	NO
	50%	-12.200	5.716	-12.200	1.114	4,21	4,21	12,24	0,09	62,81	0,09	NO
	62,5%	-12.200	5.716	-12.200	1.114	4,21	4,21	12,24	0,09	62,81	0,09	NO
	75%	-12.200	5.716	-12.200	1.114	4,21	4,21	12,24	0,09	62,81	0,09	NO
	87,5%	-12.200	5.716	-12.200	1.114	4,21	4,21	12,24	0,09	62,81	0,09	NO
	100%	-12.200	5.716	-12.200	1.114	4,21	4,21	12,24	0,09	62,81	0,09	NO
Piano Terra							**Travata: Trave 4c-5c**					
Trave 4c-5c	0%	-	-	2.429	5.724	4,21	4,21	-	0,17	5,74	0,17	NO
	12,5%	-	-	2.176	7.537	4,21	4,21	-	0,17	4,35	0,17	NO
	25%	-	-	1.945	7.745	4,21	4,21	-	0,17	4,23	0,17	NO
	37,5%	-	-	2.068	6.567	4,21	4,21	-	0,17	4,99	0,17	NO
	50%	-	-	2.068	3.616	4,21	4,21	-	0,17	9,07	0,17	NO
	62,5%	2.429	3.242	-	-	4,21	4,21	10,13	0,17	-	0,17	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	$N_{Ed,s}$	$M_{Ed,3,s}$	$N_{Ed,i}$	$M_{Ed,3,i}$	$A_{s,s}$	$A_{s,i}$	CS_s	$(X/d)_s$	CS_i	$(X/d)_i$	R_f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm²]	[cm²]					
	75%	2.225	10.444	-	-	4,21	4,21	3,14	0,17	-	0,17	NO
	87,5%	2.225	19.456	-	-	4,21	4,21	1,69	0,17	-	0,17	NO
	100%	2.225	28.520	-	-	4,21	4,21	1,15	0,17	-	0,17	NO
Piano Terra							**Travata: Trave 1-3-P14**					
Trave 1-3	0%	-	-	36.343	38.971	4,21	4,21	-	0,11	1,61	0,12	NO
	12,5%	-	-	36.343	38.885	4,21	4,21	-	0,11	1,62	0,12	NO
	25%	-	-	35.263	38.556	4,21	4,21	-	0,11	1,63	0,12	NO
	37,5%	-	-	35.263	37.793	4,21	4,21	-	0,11	1,66	0,12	NO
	50%	-	-	34.271	31.567	4,21	4,21	-	0,11	1,98	0,12	NO
	62,5%	21.568	15.658	33.278	20.268	4,21	4,21	3,86	0,11	3,08	0,12	NO
	75%	35.263	43.427	25.090	3.893	4,21	4,21	1,44	0,12	15,67	0,11	NO
	87,5%	35.263	75.970	-	-	5,75	4,21	1,09	0,14	-	0,10	NO
	100%	35.263	78.144	-	-	5,75	4,21	1,06	0,14	-	0,10	NO
Trave 3-P14	0%	17.572	38.667	15.185	3.636	4,21	4,21	1,55	0,11	16,33	0,11	NO
	12,5%	17.572	24.425	4.372	15.969	4,21	4,21	2,45	0,11	3,61	0,11	NO
	25%	-	-	13.292	33.176	4,21	4,21	-	0,11	1,78	0,11	NO
	37,5%	-	-	13.172	38.776	4,21	4,21	-	0,11	1,52	0,11	NO
	50%	-	-	13.292	38.323	4,21	4,21	-	0,11	1,54	0,11	NO
	62,5%	10.825	966	17.572	36.569	4,21	4,21	60,73	0,11	1,63	0,11	NO
	75%	15.185	18.646	17.572	23.219	5,56	4,21	4,12	0,13	2,57	0,11	NO
	87,5%	13.292	53.248	7.012	1.996	5,56	4,21	1,44	0,13	29,07	0,11	NO
	100%	13.292	70.243	-	-	5,56	4,21	1,09	0,13	-	0,10	NO
Piano Terra							**Travata: Trave 2-4-P16**					
Trave 2-4	0%	-	-	66.467	29.816	4,21	4,21	-	0,11	2,28	0,12	NO
	12,5%	-	-	66.467	32.339	4,21	4,21	-	0,11	2,10	0,12	NO
	25%	-	-	66.467	32.315	4,21	4,21	-	0,11	2,10	0,12	NO
	37,5%	-	-	66.467	32.275	4,21	4,21	-	0,11	2,10	0,12	NO
	50%	-	-	66.108	28.723	4,21	4,21	-	0,11	2,36	0,12	NO
	62,5%	66.467	11.647	65.676	20.066	4,21	4,21	5,83	0,12	3,38	0,12	NO
	75%	66.467	36.163	65.543	6.169	4,62	4,21	2,02	0,13	10,99	0,12	NO
	87,5%	66.467	66.083	-	-	4,62	4,21	1,11	0,13	-	0,11	NO
	100%	66.467	68.098	-	-	4,62	4,21	1,07	0,13	-	0,11	NO
Trave 4-P16	0%	55.428	63.714	-	-	4,62	4,21	1,12	0,13	-	0,11	NO
	12,5%	55.428	46.878	40.095	2.998	4,62	4,21	1,52	0,13	21,21	0,12	NO
	25%	55.428	7.155	57.829	27.629	4,62	4,21	9,98	0,13	2,41	0,12	NO
	37,5%	-	-	57.777	41.268	4,21	4,21	-	0,11	1,61	0,12	NO
	50%	-	-	57.574	43.483	4,21	4,21	-	0,11	1,53	0,12	NO
	62,5%	-	-	57.777	44.034	4,21	4,21	-	0,11	1,51	0,12	NO
	75%	-	-	57.590	38.166	4,21	4,21	-	0,11	1,74	0,12	NO
	87,5%	55.565	19.841	57.590	20.897	4,21	4,21	3,33	0,12	3,18	0,12	NO
	100%	55.565	34.051	-	-	4,21	4,21	1,94	0,12	-	0,11	NO
Piano Terra							**Travata: Trave P3-P5**					
Trave P3-P5	0%	-9.795	6.322	-	-	4,21	4,21	4,96	0,18	-	0,18	NO
	12,5%	-6.822	2.384	-6.822	1.590	4,21	4,21	13,26	0,18	19,87	0,18	NO
	25%	-	-	-9.005	4.157	4,21	4,21	-	0,18	7,55	0,18	NO
	37,5%	-	-	-9.005	5.854	4,21	4,21	-	0,18	5,36	0,18	NO
	50%	-	-	-9.005	6.064	4,21	4,21	-	0,18	5,18	0,18	NO
	62,5%	-	-	-9.791	5.202	4,21	4,21	-	0,18	6,02	0,18	NO
	75%	-6.512	392	-9.791	2.709	4,21	4,21	80,69	0,18	11,57	0,18	NO
	87,5%	-9.341	4.356	-6.512	68	4,21	4,21	7,20	0,18	NS	0,18	NO
	100%	-9.341	9.475	-	-	4,21	4,21	3,31	0,18	-	0,18	NO
Piano Terra							**Travata: Trave P7-P8**					
Trave P7-P8	0%	-6.702	7.908	-	-	4,21	4,21	4,00	0,18	-	0,18	NO
	12,5%	-7.018	4.022	-7.018	1.204	4,21	4,21	7,85	0,18	26,23	0,18	NO
	25%	-7.018	506	-6.920	2.977	4,21	4,21	62,42	0,18	10,61	0,18	NO
	37,5%	-	-	-6.920	4.921	4,21	4,21	-	0,18	6,42	0,18	NO
	50%	-	-	-7.235	5.312	4,21	4,21	-	0,18	5,94	0,18	NO
	62,5%	-	-	-7.235	4.826	4,21	4,21	-	0,18	6,54	0,18	NO
	75%	-6.782	910	-6.782	2.969	4,21	4,21	34,73	0,18	10,64	0,18	NO
	87,5%	-6.782	4.511	-6.782	1.189	4,21	4,21	7,01	0,18	26,58	0,18	NO
	100%	-6.920	8.436	-	-	4,21	4,21	3,74	0,18	-	0,18	NO
Piano Terra							**Travata: Trave S6-P11-P17**					
Trave S6-P11	0%	-62.033	7.489	-	-	4,21	4,21	3,54	0,16	-	0,18	NO
	12,5%	-49.379	1.742	-56.442	1.757	4,21	4,21	15,90	0,16	15,40	0,16	NO
	25%	-	-	-60.526	4.617	4,21	4,21	-	0,18	5,78	0,16	NO
	37,5%	-	-	-61.773	6.663	4,21	4,21	-	0,18	3,99	0,16	NO
	50%	-	-	-61.773	6.749	4,21	4,21	-	0,18	3,94	0,16	NO
	62,5%	-	-	-61.980	4.879	4,21	4,21	-	0,18	5,44	0,16	NO
	75%	-48.095	1.561	-48.095	1.050	4,21	4,21	17,82	0,16	26,49	0,16	NO
	87,5%	-59.166	7.721	-	-	4,21	4,21	3,47	0,16	-	0,18	NO
	100%	-60.526	15.697	-	-	4,21	4,21	1,70	0,16	-	0,18	NO
Trave P11-P17	0%	-69.917	11.460	-	-	4,21	4,21	2,28	0,15	-	0,17	NO
	12,5%	-69.917	5.483	-	-	4,21	4,21	4,77	0,15	-	0,17	NO
	25%	-52.301	654	-52.301	817	4,21	4,21	42,49	0,15	34,02	0,15	NO
	37,5%	-	-	-66.204	3.752	4,21	4,21	-	0,17	7,06	0,15	NO
	50%	-	-	-66.204	5.609	4,21	4,21	-	0,17	4,73	0,15	NO
	62,5%	-	-	-66.542	6.026	4,21	4,21	-	0,17	4,39	0,15	NO
	75%	-	-	-66.543	5.184	4,21	4,21	-	0,17	5,11	0,15	NO
	87,5%	-52.828	54	-66.543	2.863	4,21	4,21	NS	0,15	9,25	0,15	NO
	100%	-67.758	2.862	-	-	4,21	4,21	9,21	0,15	-	0,17	NO
Piano Terra							**Travata: Trave S1-S3**					
Trave S1-S3	0%	4.671	13.931	-	-	4,21	4,21	2,34	0,18	-	0,18	NO
	12,5%	308	4.682	308	2.549	4,21	4,21	6,89	0,18	12,65	0,18	NO
	25%	-	-	10.528	9.098	4,21	4,21	-	0,18	3,65	0,18	NO
	37,5%	-	-	8.327	13.519	4,21	4,21	-	0,18	2,44	0,18	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	$N_{Ed,s}$	$M_{Ed,3,s}$	$N_{Ed,i}$	$M_{Ed,3,i}$	$A_{s,s}$	$A_{s,i}$	CS_s	$(X/d)_s$	CS_i	$(X/d)_i$	R_f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm²]	[cm²]					
	50%	-	-	4.215	14.591	4,21	4,21	-	0,18	2,23	0,18	NO
	62,5%	-	-	4.215	14.017	4,21	4,21	-	0,18	2,33	0,18	NO
	75%	-	-	6.787	10.668	4,21	4,21	-	0,18	3,08	0,18	NO
	87,5%	636	2.143	636	3.956	4,21	4,21	15,06	0,18	8,16	0,18	NO
	100%	5.594	9.434	-	-	4,21	4,21	3,47	0,18	-	0,18	NO
Piano Terra							**Travata: Trave S4-S6**					
Trave S4-S6	0%	-37.785	7.024	-29.487	9.047	5,09	5,09	18,96	0,06	15,06	0,06	NO
	12,5%	-41.419	10.803	-37.785	7.792	5,09	5,09	12,21	0,06	17,09	0,06	NO
	25%	-40.175	17.102	-29.633	9.343	5,09	5,09	7,74	0,06	14,57	0,06	NO
	37,5%	-40.175	24.913	-29.487	10.000	5,09	5,09	5,31	0,06	13,62	0,06	NO
	50%	-40.175	34.195	-29.487	7.911	5,09	5,09	3,87	0,06	17,22	0,06	NO
	62,5%	-40.147	39.784	-37.785	7.842	5,09	5,09	3,33	0,06	16,98	0,06	NO
	75%	-40.147	39.784	-29.487	9.927	5,09	5,09	3,33	0,06	13,72	0,06	NO
	87,5%	-40.147	39.784	-29.487	9.513	5,09	5,09	3,33	0,06	14,32	0,06	NO
	100%	-40.147	39.784	-29.487	6.360	5,09	5,09	3,33	0,06	21,42	0,06	NO
Piano Terra							**Travata: Trave S3-S5**					
Trave S3-S5	0%	7.374	10.047	-	-	4,21	4,21	3,27	0,18	-	0,18	NO
	12,5%	510	2.691	510	3.903	4,21	4,21	11,99	0,18	8,27	0,18	NO
	25%	-	-	11.151	10.387	4,21	4,21	-	0,18	3,20	0,18	NO
	37,5%	-	-	10.124	13.866	4,21	4,21	-	0,18	2,39	0,18	NO
	50%	-	-	10.124	14.480	4,21	4,21	-	0,18	2,29	0,18	NO
	62,5%	-	-	11.817	13.331	4,21	4,21	-	0,18	2,50	0,18	NO
	75%	-	-	11.817	8.819	4,21	4,21	-	0,18	3,78	0,18	NO
	87,5%	1.138	5.235	1.138	2.639	4,21	4,21	6,18	0,18	12,25	0,18	NO
	100%	6.971	14.140	-	-	4,21	4,21	2,32	0,18	-	0,18	NO
Piano Terra							**Travata: Trave 2c-3c-4c**					
Trave 2c-3c	0%	-	-	737	1.926	4,21	4,21	-	0,18	16,77	0,18	NO
	12,5%	-	-	-822	6.628	4,21	4,21	-	0,18	4,85	0,18	NO
	25%	-	-	-1.004	9.396	4,21	4,21	-	0,18	3,42	0,18	NO
	37,5%	-	-	-1.004	9.842	4,21	4,21	-	0,18	3,27	0,18	NO
	50%	-	-	-1.125	8.209	4,21	4,21	-	0,18	3,91	0,18	NO
	62,5%	-508	174	-1.125	3.710	4,21	4,21	NS	0,18	8,66	0,18	NO
	75%	-1.100	7.549	-	-	4,62	4,21	4,64	0,19	-	0,18	NO
	87,5%	-822	19.272	-	-	4,62	4,21	1,82	0,19	-	0,18	NO
	100%	-822	33.543	-	-	4,62	4,21	1,05	0,19	-	0,18	NO
Trave 3c-4c	0%	3.070	31.259	-	-	4,62	4,21	1,15	0,18	-	0,17	NO
	12,5%	3.070	26.128	-	-	4,62	4,21	1,37	0,18	-	0,17	NO
	25%	3.070	20.292	-	-	4,21	4,21	1,62	0,17	-	0,17	NO
	37,5%	3.070	14.787	-	-	4,21	4,21	2,22	0,17	-	0,17	NO
	50%	3.070	9.611	-	-	4,21	4,21	3,42	0,17	-	0,17	NO
	62,5%	3.070	4.776	-	-	4,21	4,21	6,89	0,17	-	0,17	NO
	75%	2.298	332	2.979	1.363	4,21	4,21	98,87	0,17	24,13	0,17	NO
	87,5%	-	-	2.979	5.329	4,21	4,21	-	0,17	6,17	0,17	NO
	100%	-	-	2.813	8.379	4,21	4,21	-	0,17	3,92	0,17	NO
Piano Terra							**Travata: Trave S2-S4**					
Trave S2-S4	0%	-	-	-15.215	28.923	6,03	6,03	-	0,07	5,81	0,06	NO
	12,5%	-	-	-15.215	26.585	6,03	6,03	-	0,07	6,32	0,06	NO
	25%	-17.209	817	-15.215	29.954	6,03	6,03	NS	0,06	5,61	0,06	NO
	37,5%	-21.182	6.819	-15.215	30.251	6,03	6,03	24,33	0,06	5,56	0,06	NO
	50%	-21.182	14.996	-15.215	27.465	6,03	6,03	11,06	0,06	6,12	0,06	NO
	62,5%	-21.182	18.611	-15.215	28.276	6,03	6,03	8,91	0,06	5,94	0,06	NO
	75%	-21.182	18.611	-15.215	30.441	6,03	6,03	8,91	0,06	5,52	0,06	NO
	87,5%	-21.182	18.611	-15.215	29.523	6,03	6,03	8,91	0,06	5,69	0,06	NO
	100%	-21.182	18.611	-15.215	25.530	6,03	6,03	8,91	0,06	6,58	0,06	NO

LEGENDA:

Id_{Tr} Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.

$\%L_{LI}$ Posizione della sezione per la quale vengono forniti i valori di verifica, valutata come % della lunghezza libera d'inflessione (L_{LI}), a partire dall'estremo iniziale.

$N_{Ed,s}$, $M_{Ed,3,s}$ Sollecitazioni di progetto per armatura superiore.

$N_{Ed,i}$, $M_{Ed,3,i}$ Sollecitazioni di progetto per armatura inferiore.

$A_{s,s}$, $A_{s,i}$ Armatura a flessione superiore e inferiore.

$(X/d)_s$ Indice di duttilità superiore (VNR = Verifica non richiesta).

$(X/d)_i$ Indice di duttilità inferiore (VNR = Verifica non richiesta).

CS_{sup}, CS_{inf} Coefficiente di sicurezza relativo alle sollecitazioni che tendono le fibre superiori e inferiori ([NS] = Non Significativo per valori di CS >= 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta).

R_f [SI] = elemento con presenza di rinforzo; [NO] = elemento senza rinforzo.

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	Ctg Θ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
Piano Sottotetto									**Travata: Trave 2-1a-S6**						
Trave 1a-2	0%	+	-	-	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
		-	-36.714	4,35	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	-	-	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
		-	-36.714	4,35	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	-	-	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
		-	-36.714	4,35	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	-	-	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
		-	-36.714	4,35	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	-	-	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
		-	-36.714	4,35	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	Ctg Θ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
	62,5%	+	-	-	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
		-	-36.714	4,35	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	-	-	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
		-	-36.714	4,35	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	-	-	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
		-	-36.714	4,35	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
		-	-36.714	4,35	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
Trave S6-1a	0%	+	13.377	11,95	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.144	38,57	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	13.377	11,95	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.144	38,57	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	13.377	11,95	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.144	38,57	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	13.377	11,95	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.144	38,57	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	13.377	11,95	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.144	38,57	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	13.377	11,95	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.144	38,57	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	13.377	11,95	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.144	38,57	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	13.377	11,95	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.144	38,57	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	13.377	11,95	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.144	38,57	159.832	358.958	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
Piano Sottotetto									**Travata: Trave 4-2a-P11**						
Trave 2a-4	0%	+	-	-	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
		-	-56.713	2,82	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	-	-	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
		-	-56.713	2,82	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	-	-	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
		-	-56.713	2,82	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	-	-	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
		-	-56.713	2,82	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	-	-	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
		-	-56.713	2,82	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	-	-	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
		-	-56.713	2,82	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	-	-	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
		-	-56.713	2,82	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	-	-	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
		-	-56.713	2,82	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
		-	-56.713	2,82	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
Trave P11-2a	0%	+	61.077	2,62	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	61.077	2,62	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	61.077	2,62	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	61.077	2,62	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	61.077	2,62	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	61.077	2,62	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	61.044	2,62	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	60.859	2,63	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	60.680	2,63	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	159.832	403.827	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo									**Travata: Trave 1-2**						
Trave 1-2	0%	+	9.054	26,54	240.249	359.285	1.986	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	240.249	359.285	1.986	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	8.044	19,14	240.249	153.979	1.986	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	240.249	153.979	1.986	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	5.752	26,77	240.249	153.979	1.986	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-4	NS	240.249	153.979	1.986	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	3.931	39,17	240.249	153.979	1.986	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.766	87,19	240.249	153.979	1.986	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	2.168	71,02	240.249	153.979	1.986	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.529	43,63	240.249	153.979	1.986	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	406	NS	240.249	153.979	1.986	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-5.291	29,10	240.249	153.979	1.986	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	-	-	240.249	153.979	1.986	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-7.054	21,83	240.249	153.979	1.986	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	-	-	240.249	153.979	1.986	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-9.229	16,68	240.249	153.979	1.986	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	240.249	359.285	1.986	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
		-	-10.239	23,46	240.249	359.285	1.986	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo									**Travata: Trave S6-P10**						

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	Ctg Θ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
Trave S6-P10	0%	+	13.141	18,26	239.967	359.285	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	239.967	359.285	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	11.839	12,41	239.967	146.980	0	0	0	0	2,50	0,0457	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	239.967	146.980	0	0	0	0	2,50	0,0457	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	9.256	15,88	239.967	146.980	0	0	0	0	2,50	0,0457	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	239.967	146.980	0	0	0	0	2,50	0,0457	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	6.674	22,02	239.967	146.980	0	0	0	0	2,50	0,0457	0,0000	0,0000	NO
		-	-735	NS	239.967	146.980	0	0	0	0	2,50	0,0457	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	4.687	31,36	239.967	146.980	0	0	0	0	2,50	0,0457	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.722	54,00	239.967	146.980	0	0	0	0	2,50	0,0457	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	2.699	54,46	239.967	146.980	0	0	0	0	2,50	0,0457	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.710	31,21	239.967	146.980	0	0	0	0	2,50	0,0457	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	712	NS	239.967	146.980	0	0	0	0	2,50	0,0457	0,0000	0,0000	NO
		-	-6.697	21,95	239.967	146.980	0	0	0	0	2,50	0,0457	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	-	-	239.967	146.980	0	0	0	0	2,50	0,0457	0,0000	0,0000	NO
		-	-8.685	16,92	239.967	146.980	0	0	0	0	2,50	0,0457	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	239.967	359.285	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
		-	-9.687	24,77	239.967	359.285	0	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo									**Travata: Trave P16-P17**						
Trave P16-P17	0%	+	2.692	61,20	203.768	164.747	0	0	0	0	2,50	0,0402	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.109	78,12	203.768	164.747	0	0	0	0	2,50	0,0402	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	2.692	61,20	203.768	164.747	0	0	0	0	2,50	0,0402	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.263	72,80	203.768	164.747	0	0	0	0	2,50	0,0402	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	2.692	61,20	203.768	164.747	0	0	0	0	2,50	0,0402	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.290	71,94	203.768	164.747	0	0	0	0	2,50	0,0402	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	2.692	61,20	203.768	164.747	0	0	0	0	2,50	0,0402	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.290	71,94	203.768	164.747	0	0	0	0	2,50	0,0402	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	2.692	61,20	203.768	164.747	0	0	0	0	2,50	0,0402	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.290	71,94	203.768	164.747	0	0	0	0	2,50	0,0402	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	2.692	61,20	203.768	164.747	0	0	0	0	2,50	0,0402	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.290	71,94	203.768	164.747	0	0	0	0	2,50	0,0402	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	2.692	61,20	203.768	164.747	0	0	0	0	2,50	0,0402	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.290	71,94	203.768	164.747	0	0	0	0	2,50	0,0402	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	2.664	61,84	203.768	164.747	0	0	0	0	2,50	0,0402	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.290	71,94	203.768	164.747	0	0	0	0	2,50	0,0402	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	2.511	65,61	203.768	164.747	0	0	0	0	2,50	0,0402	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.290	71,94	203.768	164.747	0	0	0	0	2,50	0,0402	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo									**Travata: Trave P3-P4-P5**						
Trave P3-P4	0%	+	1.804	47,36	85.436	115.063	352	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	85.436	115.063	352	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	1.771	48,24	85.436	115.063	352	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	85.436	115.063	352	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	1.647	51,87	85.436	115.063	352	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	85.436	115.063	352	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	1.524	56,06	85.436	115.063	352	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	85.436	115.063	352	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	1.415	60,38	85.436	115.063	352	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	85.436	115.063	352	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	793	NS	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	670	NS	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	574	NS	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	491	NS	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-42	NS	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
Trave P4-P5	0%	+	451	NS	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	319	NS	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-6	NS	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	176	NS	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-158	NS	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	33	NS	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-369	NS	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	-	-	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-516	NS	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	129	NS	85.409	115.063	143	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-803	NS	85.409	115.063	143	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	-	-	85.409	115.063	143	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.016	84,06	85.409	115.063	143	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	-	-	85.409	115.063	143	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.229	69,49	85.409	115.063	143	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	85.409	115.063	143	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.375	62,12	85.409	115.063	143	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo									**Travata: Trave P7-P8**						
Trave P7-P8	0%	+	1.006	84,88	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	797	NS	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-177	NS	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	570	NS	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-405	NS	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	502	NS	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-40	NS	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	Ctg Θ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
	50%	+	229	NS	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-255	NS	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	3	NS	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-482	NS	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	363	NS	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-456	NS	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	137	NS	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-684	NS	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-860	99,29	85.390	115.063	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra									**Travata: Trave P1-S1-S2-P2**						
Trave P1-S1	0%	+	8.587	10,96	94.148	380.593	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	94.148	380.593	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	6.572	14,33	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	4.436	21,22	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	2.300	40,93	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	619	NS	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-881	NS	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	-	-	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.902	32,44	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	-	-	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-5.037	18,69	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	-	-	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-7.173	13,13	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	94.148	380.593	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-9.188	10,25	94.148	380.593	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
Trave S1-S2	0%	+	6.472	14,55	94.148	380.593	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	94.148	380.593	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	5.074	18,55	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	3.551	26,51	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	2.201	42,78	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-34	NS	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	1.144	82,30	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.091	86,30	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	87	NS	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.310	40,76	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	-	-	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.831	24,58	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	-	-	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-5.353	17,59	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	94.148	380.593	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-6.753	13,94	94.148	380.593	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
Trave S2-P2	0%	+	8.538	11,03	94.148	380.593	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	94.148	380.593	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	6.776	13,89	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	4.892	19,25	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	3.009	31,29	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	1.378	68,32	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-367	NS	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	70	NS	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.865	50,48	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	-	-	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.750	25,11	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	-	-	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-5.634	16,71	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	94.148	380.593	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-7.396	12,73	94.148	380.593	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra									**Travata: Trave 1-2**						
Trave 1-2	0%	+	12.930	12,78	165.310	381.184	2.213	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	165.310	381.184	2.213	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	10.219	10,36	165.310	105.884	2.213	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	165.310	105.884	2.213	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	7.294	14,52	165.310	105.884	2.213	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	165.310	105.884	2.213	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	4.522	23,42	165.310	105.884	2.213	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	165.310	105.884	2.213	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	2.490	42,52	165.310	105.884	2.213	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.449	73,07	165.310	105.884	2.213	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	460	NS	165.310	105.884	2.213	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.480	30,43	165.310	105.884	2.213	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	-	-	165.310	105.884	2.213	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-5.894	17,96	165.310	105.884	2.213	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	-	-	165.310	105.884	2.213	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-8.819	12,01	165.310	105.884	2.213	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	165.310	381.184	2.213	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	Ctg Θ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
		-	-11.530	14,34	165.310	381.184	2.213	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra									**Travata: Trave P9-S5-1c**						
Trave P9-S5	0%	+	8.617	10,93	94.148	380.593	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	94.148	380.593	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	6.602	14,26	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	4.465	21,09	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	2.330	40,41	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	424	NS	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-523	NS	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	-	-	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.539	37,08	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	-	-	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.676	20,13	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	-	-	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-6.811	13,82	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	94.148	380.593	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-8.825	10,67	94.148	380.593	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
Trave S5-1c	0%	+	6.868	13,71	94.148	380.593	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	94.148	380.593	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	5.468	17,22	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	3.946	23,86	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	2.427	38,79	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	1.367	68,87	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-589	NS	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	310	NS	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.645	57,23	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	-	-	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.126	30,12	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	-	-	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.647	20,26	94.148	105.720	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	94.148	380.593	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-6.047	15,57	94.148	380.593	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra									**Travata: Trave S6-2c-P10**						
Trave S6-2c	0%	+	26.144	5,41	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	25.332	5,58	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	24.074	4,40	141.441	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	141.441	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	22.818	4,64	141.441	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	141.441	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	21.561	4,91	141.441	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	141.441	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	20.305	5,21	141.441	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	141.441	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	19.046	5,56	141.441	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	141.441	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	17.790	5,95	141.441	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	141.441	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	16.730	6,33	141.441	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	141.441	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
Trave 2c-P10	0%	+	2.390	44,30	141.441	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-80	NS	141.441	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	1.165	90,89	141.441	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.431	73,99	141.441	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	-	-	141.441	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.995	35,35	141.441	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	-	-	141.441	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.944	21,42	141.441	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	-	-	141.441	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-6.886	15,38	141.441	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	-	-	141.441	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-8.834	11,99	141.441	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	-	-	141.441	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-10.780	9,82	141.441	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	-	-	141.441	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-12.726	8,32	141.441	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-14.489	9,76	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra									**Travata: Trave P16-P17**						
Trave P16-P17	0%	+	7.834	26,01	203.768	514.834	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
		-	-14.160	14,39	203.768	514.834	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	7.834	26,01	203.768	514.834	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
		-	-14.313	14,24	203.768	514.834	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	7.834	26,01	203.768	514.834	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
		-	-14.339	14,21	203.768	514.834	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	7.834	26,01	203.768	514.834	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	Ctg Θ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
		-	-14.339	14,21	203.768	514.834	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	7.834	26,01	203.768	514.834	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
		-	-14.339	14,21	203.768	514.834	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	7.834	26,01	203.768	514.834	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
		-	-14.339	14,21	203.768	514.834	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	7.834	26,01	203.768	514.834	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
		-	-14.339	14,21	203.768	514.834	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	7.808	26,10	203.768	514.834	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
		-	-14.339	14,21	203.768	514.834	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	7.655	26,62	203.768	514.834	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
		-	-14.339	14,21	203.768	514.834	0	0	0	0	2,50	0,1257	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra									**Travata: Trave 4c-5c**						
Trave 4c-5c	0%	+	10.880	15,18	165.173	381.184	1.188	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	165.173	381.184	1.188	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	5.491	19,28	165.173	105.884	1.188	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	165.173	105.884	1.188	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	-	-	165.173	105.884	1.188	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.130	33,83	165.173	105.884	1.188	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	-	-	165.173	105.884	1.188	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-9.478	11,17	165.173	105.884	1.188	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	-	-	165.173	105.884	1.188	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.826	6,69	165.173	105.884	1.188	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	-	-	165.173	105.884	1.188	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-22.173	4,78	165.173	105.884	1.188	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	-	-	165.173	105.884	1.188	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-28.521	3,71	165.173	105.884	1.188	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	-	-	165.173	105.884	1.188	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-34.870	3,04	165.173	105.884	1.188	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	165.173	381.184	1.188	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-40.260	4,10	165.173	381.184	1.188	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra									**Travata: Trave 1-3-P14**						
Trave 1-3	0%	+	22.518	10,80	243.272	358.958	24.886	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
		-	-10.144	23,98	243.272	358.958	24.886	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	22.454	10,83	243.272	358.958	24.886	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
		-	-17.717	13,73	243.272	358.958	24.886	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	9.784	15,72	243.272	153.839	24.886	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-25.290	6,08	243.272	153.839	24.886	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	-	-	243.272	153.839	24.886	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-38.908	3,95	243.272	153.839	24.886	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	-	-	243.272	153.839	24.886	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-54.356	2,83	243.272	153.839	24.886	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	-	-	243.272	153.839	24.886	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-69.804	2,20	243.272	153.839	24.886	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	-	-	243.272	153.839	24.886	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-85.252	1,80	243.272	153.839	24.886	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	-	-	243.272	358.958	24.886	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
		-	-100.702	2,42	243.272	358.958	24.886	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	243.272	358.958	24.886	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
		-	-101.651	2,39	243.272	358.958	24.886	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
Trave 3-P14	0%	+	82.864	2,91	240.996	358.958	8.812	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	240.996	358.958	8.812	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	74.893	2,05	240.996	153.839	8.812	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	240.996	153.839	8.812	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	52.422	2,93	240.996	153.839	8.812	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	240.996	153.839	8.812	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	29.954	5,14	240.996	153.839	8.812	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-7.294	21,09	240.996	153.839	8.812	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	8.227	18,70	240.996	153.839	8.812	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-22.717	6,77	240.996	153.839	8.812	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	-	-	240.996	153.839	8.812	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-45.191	3,40	240.996	153.839	8.812	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	-	-	240.996	153.839	8.812	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-67.660	2,27	240.996	153.839	8.812	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	-	-	240.996	153.839	8.812	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-90.130	1,71	240.996	153.839	8.812	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	240.996	358.958	8.812	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
		-	-98.101	2,46	240.996	358.958	8.812	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra									**Travata: Trave 2-4-P16**						
Trave 2-4	0%	+	28.954	8,53	247.023	359.326	49.588	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
		-	-413	NS	247.023	359.326	49.588	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	28.869	8,56	247.023	359.326	49.588	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
		-	-7.967	31,01	247.023	359.326	49.588	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	14.763	10,43	247.023	153.997	49.588	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.970	9,64	247.023	153.997	49.588	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	1.062	NS	247.023	153.997	49.588	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-31.420	4,90	247.023	153.997	49.588	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	-	-	247.023	153.997	49.588	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-46.869	3,29	247.023	153.997	49.588	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	-	-	247.023	153.997	49.588	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-62.316	2,47	247.023	153.997	49.588	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	-	-	247.023	153.997	49.588	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-77.765	1,98	247.023	153.997	49.588	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	-	-	247.023	359.326	49.588	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	Ctg Θ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
		-	-93.215	2,65	247.023	359.326	49.588	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	247.023	359.326	49.588	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
		-	-94.163	2,62	247.023	359.326	49.588	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
Trave 4-P16	0%	+	97.632	2,52	245.781	359.326	40.820	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	245.781	359.326	40.820	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	89.660	1,72	245.781	153.997	40.820	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	245.781	153.997	40.820	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	67.190	2,29	245.781	153.997	40.820	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	245.781	153.997	40.820	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	44.721	3,44	245.781	153.997	40.820	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	245.781	153.997	40.820	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	22.252	6,92	245.781	153.997	40.820	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-7.284	21,14	245.781	153.997	40.820	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	1.687	91,28	245.781	153.997	40.820	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-29.754	5,18	245.781	153.997	40.820	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	-	-	245.781	153.997	40.820	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-52.226	2,95	245.781	153.997	40.820	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	-	-	245.781	153.997	40.820	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-74.696	2,06	245.781	153.997	40.820	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	245.781	359.326	40.820	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
		-	-82.667	2,97	245.781	359.326	40.820	0	0	0	2,50	0,1117	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra									**Travata: Trave P3-P5**						
Trave P3-P5	0%	+	33.941	4,17	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	27.038	5,23	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	18.124	6,19	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	9.209	12,17	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	2.144	52,29	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.954	22,63	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	-	-	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
		-	-13.377	8,38	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	-	-	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
		-	-22.289	5,03	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	-	-	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-31.205	4,53	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-38.107	3,71	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra									**Travata: Trave P7-P8**						
Trave P7-P8	0%	+	35.160	4,02	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	28.405	4,98	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	19.637	5,71	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	10.868	10,32	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	4.631	24,21	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
		-	-5.077	22,08	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	-	-	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
		-	-11.554	9,70	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	-	-	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
		-	-20.324	5,52	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	-	-	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-29.092	4,86	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-35.847	3,95	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra									**Travata: Trave S6-P11-P17**						
Trave S6-P11	0%	+	21.215	6,67	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	15.940	7,03	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	9.992	11,22	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	4.042	27,74	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
		-	-157	NS	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	-	-	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.684	30,43	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	-	-	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
		-	-9.499	11,80	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	-	-	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.449	7,26	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	-	-	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
		-	-21.398	5,24	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-26.670	5,30	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
Trave P11-P17	0%	+	13.218	12,48	165.014	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	165.014	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	10.710	9,89	165.014	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	165.014	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	7.990	13,25	165.014	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	Ctg Θ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
		-	-	-	165.014	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	5.269	20,10	165.014	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	165.014	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	2.552	41,49	165.014	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	165.014	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	157	NS	165.014	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.146	92,39	165.014	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	-	-	165.014	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.504	30,22	165.014	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	-	-	165.014	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-6.224	17,01	165.014	105.884	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	165.014	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-8.729	18,90	165.014	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra									**Travata: Trave S1-S3**						
Trave S1-S3	0%	+	71.582	1,98	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	58.389	2,42	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	41.355	2,71	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	24.316	4,61	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	7.550	14,85	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.100	27,34	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	-	-	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
		-	-18.728	5,99	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	-	-	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
		-	-35.761	3,14	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	-	-	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-52.799	2,68	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-65.988	2,14	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra									**Travata: Trave S4-S6**						
Trave S4-S6	0%	+	44.523	7,52	334.845	615.279	0	0	0	0	2,50	0,0914	0,0000	0,0000	NO
		-	-24.578	13,62	334.845	615.279	0	0	0	0	2,50	0,0914	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	44.523	7,52	334.845	615.279	0	0	0	0	2,50	0,0914	0,0000	0,0000	NO
		-	-36.356	9,21	334.845	615.279	0	0	0	0	2,50	0,0914	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	44.523	7,52	334.845	615.279	0	0	0	0	2,50	0,0914	0,0000	0,0000	NO
		-	-52.505	6,38	334.845	615.279	0	0	0	0	2,50	0,0914	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	44.523	7,52	334.845	615.279	0	0	0	0	2,50	0,0914	0,0000	0,0000	NO
		-	-68.651	4,88	334.845	615.279	0	0	0	0	2,50	0,0914	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	38.257	8,75	334.845	615.279	0	0	0	0	2,50	0,0914	0,0000	0,0000	NO
		-	-84.799	3,95	334.845	615.279	0	0	0	0	2,50	0,0914	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	22.724	14,74	334.845	615.279	0	0	0	0	2,50	0,0914	0,0000	0,0000	NO
		-	-91.089	3,68	334.845	615.279	0	0	0	0	2,50	0,0914	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	8.546	39,18	334.845	615.279	0	0	0	0	2,50	0,0914	0,0000	0,0000	NO
		-	-91.089	3,68	334.845	615.279	0	0	0	0	2,50	0,0914	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	-	-	334.845	615.279	0	0	0	0	2,50	0,0914	0,0000	0,0000	NO
		-	-91.089	3,68	334.845	615.279	0	0	0	0	2,50	0,0914	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	334.845	615.279	0	0	0	0	2,50	0,0914	0,0000	0,0000	NO
		-	-91.089	3,68	334.845	615.279	0	0	0	0	2,50	0,0914	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra									**Travata: Trave S3-S5**						
Trave S3-S5	0%	+	66.209	2,14	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	53.015	2,67	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	35.980	3,12	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	18.943	5,92	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	4.658	24,07	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
		-	-7.988	14,04	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	-	-	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
		-	-24.201	4,63	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	-	-	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
		-	-41.235	2,72	141.441	112.113	0	0	0	0	2,50	0,0591	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	-	-	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-58.273	2,43	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-71.464	1,98	141.441	381.184	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra									**Travata: Trave 2c-3c-4c**						
Trave 2c-3c	0%	+	15.091	9,37	141.468	381.257	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	141.468	381.257	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	11.513	9,20	141.468	105.905	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	141.468	105.905	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	5.271	20,09	141.468	105.905	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	141.468	105.905	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	89	NS	141.468	105.905	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.758	28,18	141.468	105.905	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	-	-	141.468	105.905	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-10.019	10,57	141.468	105.905	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	-	-	141.468	105.905	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-17.886	5,92	141.468	105.905	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	Ctg Θ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
	75%	+	-	-	141.468	105.905	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-27.032	3,92	141.468	105.905	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	-	-	141.468	105.905	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-36.177	2,93	141.468	105.905	0	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	141.468	381.257	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-44.331	3,19	141.468	381.257	0	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
Trave 3c-4c	0%	+	24.240	6,82	165.314	381.257	2.005	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	165.314	381.257	2.005	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	23.164	4,57	165.314	105.905	2.005	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	165.314	105.905	2.005	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	21.872	4,84	165.314	105.905	2.005	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	165.314	105.905	2.005	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	20.583	5,15	165.314	105.905	2.005	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	165.314	105.905	2.005	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	19.290	5,49	165.314	105.905	2.005	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	165.314	105.905	2.005	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	18.000	5,88	165.314	105.905	2.005	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	165.314	105.905	2.005	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	16.710	6,34	165.314	105.905	2.005	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	165.314	105.905	2.005	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	15.418	6,87	165.314	105.905	2.005	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	165.314	105.905	2.005	0	0	0	2,50	0,0558	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	14.127	11,70	165.314	381.257	2.005	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	165.314	381.257	2.005	0	0	0	2,50	0,2011	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra									**Travata: Trave S2-S4**						
Trave S2-S4	0%	+	43.908	7,62	334.553	450.811	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-16.949	19,74	334.553	450.811	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	43.908	7,62	334.553	450.811	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-32.707	10,23	334.553	450.811	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	43.908	7,62	334.553	450.811	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-48.853	6,85	334.553	450.811	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	43.908	7,62	334.553	450.811	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-65.004	5,15	334.553	450.811	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	37.566	8,91	334.553	450.811	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-81.145	4,12	334.553	450.811	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	21.417	15,62	334.553	450.811	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-87.491	3,82	334.553	450.811	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	6.698	49,95	334.553	450.811	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-87.491	3,82	334.553	450.811	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	-	-	334.553	450.811	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-87.491	3,82	334.553	450.811	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	334.553	450.811	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO
		-	-87.491	3,82	334.553	450.811	0	0	0	0	2,50	0,0670	0,0000	0,0000	NO

LEGENDA:

Id_{Tr} Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
$\%L_{LI}$ Posizione della sezione per la quale vengono forniti i valori di verifica, valutata come % della lunghezza libera d'inflessione (L_{LI}), a partire dall'estremo iniziale.
+/- [+] = sollecitazione massima; [-] = sollecitazione minima.
$V_{Ed,2}$ Taglio di progetto in direzione 2.
CS Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo per valori di CS >= 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta).
V_{Rcd} Resistenza a taglio compressione del calcestruzzo.
$V_{Rsd,s}$ Resistenza a taglio trazione delle staffe.
N_{Ed} Sforzo Normale medio nella sezione di verifica.
$V_{Rsd,p}$ Resistenza a taglio trazione dei ferri piegati.
V_{R1} Resistenza a taglio in assenza di armatura incrociata.
V_{fd} Resistenza a taglio dovuta al rinforzo FRP.
CtgΘ Cotangente dell'angolo Θ utilizzata nella verifica.
A_{sw} Area delle staffe per unità di lunghezza.
$A_{sw,p}$ Area dei ferri piegati.
$A_{s,Dg}$ Area di ferri incrociati nelle zone critiche.
R_f [SI] = elemento con presenza di rinforzo; [NO] = elemento senza rinforzo.

Travi - verifiche delle tensioni di esercizio

%LLI Tp_{rnf}	Compressione calcestruzzo / Compressione calcestruzzo rinforzo								Trazione acciaio / Trazione acciaio/FRP rinforzo							
	Id_{Cmb}	σ_{cc}	$\sigma_{cd,amm}$	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	CS	Verificato	Id_{Cmb}	σ_{at}	$\sigma_{td,amm}$	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	CS	Verificato
[%]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N·m]	[N·m]				[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N·m]	[N·m]		
Piano Sottotetto									**Travata: Trave 2-1a-S6**							
Trave: Trave 1a-2				**FRC=0,00 cm**												
0%	RAR	3,868	14,94	-10.609	-16.818	-	3,86	SI	RAR	180,929	360,00	-10.609	-16.818	-	1,99	SI
	QPR	1,848	11,21	-9.904	-12.908	-	6,06	SI								
25%	RAR	3,440	14,94	-10.609	-15.022	-	4,34	SI	RAR	163,356	360,00	-10.609	-15.022	-	2,20	SI
	QPR	1,668	11,21	-9.904	-11.722	-	6,72	SI								
50%	RAR	1,886	14,94	-10.609	-13.215	-	7,92	SI	RAR	26,597	360,00	-10.609	-13.215	-	13,54	SI
	QPR	1,486	11,21	-9.904	-10.525	-	7,54	SI								
75%	RAR	1,611	14,94	-10.609	-11.401	-	9,27	SI	RAR	23,191	360,00	-10.609	-11.401	-	15,52	SI
	QPR	1,303	11,21	-9.904	-9.321	-	8,60	SI								
100%	RAR	1,334	14,94	-10.609	-9.574	-	11,20	SI	RAR	19,760	360,00	-10.609	-9.574	-	18,22	SI
	QPR	1,119	11,21	-9.904	-8.105	-	10,02	SI								
Trave: Trave S6-1a				**FRC=0,00 cm**												
0%	RAR	0,558	14,94	-7.302	-4.218	-	26,77	SI	RAR	9,147	360,00	-7.302	-4.218	-	39,36	SI

%LLI Tp_{rnf}	Compressione calcestruzzo / Compressione calcestruzzo rinforzo								Trazione acciaio / Trazione acciaio/FRP rinforzo							
	Id_{Cmb}	σ_{cc}	$\sigma_{cd,amm}$	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	CS	Verificato	Id_{Cmb}	σ_{at}	$\sigma_{td,amm}$	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	CS	Verificato
[%]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N·m]	[N·m]				[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N·m]	[N·m]		
25%	QPR	0,568	11,21	-7.084	-4.265	-	19,74	SI								
	RAR	0,632	14,94	-7.302	-4.704	-	23,64	SI	RAR	10,060	360,00	-7.302	-4.704	-	35,79	SI
50%	QPR	0,631	11,21	-7.084	-4.685	-	17,74	SI								
	RAR	0,698	14,94	-7.302	-5.142	-	21,39	SI	RAR	10,882	360,00	-7.302	-5.142	-	33,08	SI
75%	QPR	0,689	11,21	-7.084	-5.065	-	16,26	SI								
	RAR	0,757	14,94	-7.302	-5.527	-	19,74	SI	RAR	11,725	360,00	-7.803	-5.546	-	30,70	SI
100%	QPR	0,740	11,21	-7.084	-5.402	-	15,14	SI								
	RAR	0,818	14,94	-7.803	-5.967	-	18,27	SI	RAR	12,516	360,00	-7.803	-5.967	-	28,76	SI
	QPR	0,787	11,21	-7.084	-5.707	-	14,25	SI								
Piano Sottotetto									**Travata: Trave 4-2a-P11**							
Trave: Trave 2a-4				**FRC=0,00 cm**												
0%	RAR	2,128	14,94	193	-14.012	-	7,02	SI	RAR	26,277	360,00	193	-14.012	-	13,70	SI
	QPR	1,253	11,21	447	-8.226	-	8,94	SI								
25%	RAR	1,850	14,94	193	-12.177	-	8,08	SI	RAR	22,832	360,00	193	-12.177	-	15,77	SI
	QPR	1,078	11,21	447	-7.072	-	10,39	SI								
50%	RAR	1,571	14,94	193	-10.337	-	9,51	SI	RAR	19,377	360,00	193	-10.337	-	18,58	SI
	QPR	0,902	11,21	447	-5.914	-	12,42	SI								
75%	RAR	1,289	14,94	193	-8.481	-	11,59	SI	RAR	15,892	360,00	193	-8.481	-	22,65	SI
	QPR	0,725	11,21	447	-4.744	-	15,46	SI								
100%	RAR	1,005	14,94	193	-6.608	-	14,87	SI	RAR	12,375	360,00	193	-6.608	-	29,09	SI
	QPR	0,545	11,21	447	-3.561	-	20,55	SI								
Trave: Trave P11-2a				**FRC=0,00 cm**												
0%	RAR	0,711	14,94	973	4.612	-	21,02	SI	RAR	8,496	360,00	973	4.612	-	42,37	SI
	QPR	0,506	11,21	1.027	3.256	-	22,16	SI								
25%	RAR	0,072	14,94	474	-440	-	NS	SI	RAR	0,802	360,00	-149	-414	-	NS	SI
	QPR	0,014	11,21	1.027	14	-	NS	SI								
50%	RAR	0,819	14,94	474	-5.363	-	18,24	SI	RAR	9,990	360,00	474	-5.363	-	36,04	SI
	QPR	0,496	11,21	1.027	-3.196	-	22,57	SI								
75%	RAR	1,562	14,94	474	-10.262	-	9,56	SI	RAR	19,189	360,00	474	-10.262	-	18,76	SI
	QPR	0,980	11,21	1.027	-6.383	-	11,43	SI								
100%	RAR	3,594	14,94	474	-15.134	-	4,16	SI	RAR	147,257	360,00	474	-15.134	-	2,44	SI
	QPR	1,459	11,21	1.027	-9.543	-	7,68	SI								
Piano Primo									**Travata: Trave 1-2**							
Trave: Trave 1-2				**FRC=0,01 cm**												
0%	RAR	0,417	14,94	3.461	3.806	-	35,79	SI	RAR	4,461	360,00	3.461	3.806	-	80,70	SI
	QPR	0,290	11,21	2.756	2.622	-	38,59	SI								
25%	RAR	0,332	14,94	3.857	-2.943	-	45,04	SI	RAR	3,316	360,00	3.857	-2.943	-	NS	SI
	QPR	0,308	11,21	2.756	-2.791	-	36,41	SI								
50%	RAR	0,462	14,94	3.857	-4.211	-	32,33	SI	RAR	4,932	360,00	3.857	-4.211	-	72,99	SI
	QPR	0,439	11,21	2.756	-4.065	-	25,54	SI								
75%	RAR	0,200	14,94	3.461	-1.687	-	74,87	SI	RAR	1,759	360,00	3.461	-1.687	-	NS	SI
	QPR	0,144	11,21	2.756	-1.197	-	77,89	SI								
100%	RAR	0,638	14,94	3.910	5.921	-	23,41	SI	RAR	7,107	360,00	3.910	5.921	-	50,66	SI
	QPR	0,619	11,21	2.756	5.814	-	18,11	SI								
Piano Primo									**Travata: Trave S6-P10**							
Trave: Trave S6-P10				**FRC=0,04 cm**												
0%	RAR	0,720	14,94	559	6.959	-	20,76	SI	RAR	8,809	360,00	559	6.959	-	40,87	SI
	QPR	0,630	11,21	3.060	5.902	-	17,79	SI								
25%	RAR	0,429	14,94	5.205	-3.792	-	34,82	SI	RAR	4,633	360,00	3.133	-3.912	-	77,70	SI
	QPR	0,362	11,21	3.060	-3.300	-	30,92	SI								
50%	RAR	0,920	14,94	3.133	-8.721	-	16,23	SI	RAR	11,158	360,00	689	-8.813	-	32,26	SI
	QPR	0,767	11,21	3.060	-7.234	-	14,61	SI								
75%	RAR	0,909	14,94	747	-8.789	-	16,43	SI	RAR	11,128	360,00	559	-8.778	-	32,35	SI
	QPR	0,630	11,21	3.060	-5.901	-	17,79	SI								
100%	RAR	0,365	14,94	747	-3.495	-	40,93	SI	RAR	4,386	360,00	559	-3.490	-	82,07	SI
	QPR	0,095	11,21	3.060	698	-	NS	SI								
Piano Primo									**Travata: Trave P16-P17**							
Trave: Trave P16-P17				**FRC=0,00 cm**												
0%	RAR	0,000	14,94	-	-	-	-	SI	RAR	1,059	360,00	-6.899	116	-	NS	SI
	QPR	0,000	11,21	-	-	-	-	SI								
25%	RAR	0,000	14,94	-	-	-	-	SI	RAR	0,938	360,00	-6.899	16	-	NS	SI
	QPR	0,000	11,21	-	-	-	-	SI								
50%	RAR	0,000	14,94	-	-	-	-	SI	RAR	0,978	360,00	-6.877	-51	-	NS	SI
	QPR	0,000	11,21	-	-	-	-	SI								
75%	RAR	0,000	14,94	-	-	-	-	SI	RAR	0,953	360,00	-6.877	-74	-	NS	SI
	QPR	0,000	11,21	-	-	-	-	SI								
100%	RAR	0,000	14,94	-	-	-	-	SI	RAR	0,988	360,00	-6.877	-60	-	NS	SI
	QPR	0,000	11,21	-	-	-	-	SI								
Piano Primo									**Travata: Trave P3-P4-P5**							
Trave: Trave P3-P4				**FRC=0,00 cm**												
0%	RAR	0,148	14,94	3.616	187	-	NS	SI	RAR	0,001	360,00	2.745	163	-	NS	SI
	QPR	0,105	11,21	2.093	152	-	NS	SI								
25%	RAR	0,077	14,94	3.633	26	-	NS	SI	RAR	0,000	360,00	-	-	-	-	SI
	QPR	0,043	11,21	2.093	12	-	NS	SI								
50%	RAR	0,118	14,94	3.633	-120	-	NS	SI	RAR	0,000	360,00	-	-	-	-	SI
	QPR	0,088	11,21	2.093	-113	-	NS	SI								
75%	RAR	0,038	14,94	1.414	-28	-	NS	SI	RAR	0,000	360,00	-	-	-	-	SI
	QPR	0,017	11,21	197	-31	-	NS	SI								
100%	RAR	0,058	14,94	1.414	-74	-	NS	SI	RAR	0,117	360,00	751	-70	-	NS	SI
	QPR	0,034	11,21	197	-70	-	NS	SI								
Trave: Trave P4-P5				**FRC=0,05 cm**												
0%	RAR	0,014	14,94	653	4	-	NS	SI	RAR	0,000	360,00	-	-	-	-	SI
	QPR	0,000	11,21	-	-	-	-	SI								

%LLI Tp_{rnf}	Compressione calcestruzzo / Compressione calcestruzzo rinforzo								Trazione acciaio / Trazione acciaio/FRP rinforzo							
	Id_{Cmb}	σ_{cc}	$\sigma_{cd,amm}$	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	CS	Verificato	Id_{Cmb}	σ_{at}	$\sigma_{td,amm}$	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	CS	Verificato
[%]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N·m]	[N·m]				[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N·m]	[N·m]		
25%	RAR	0,028	14,94	653	-37	-	NS	SI	RAR	0,143	360,00	97	-37	-	NS	SI
	QPR	0,008	11,21	-445	-37	-	NS	SI								
50%	RAR	0,013	14,94	653	-2	-	NS	SI	RAR	0,004	360,00	137	-9	-	NS	SI
	QPR	0,000	11,21	-	-	-	-	SI								
75%	RAR	0,038	14,94	1.752	-14	-	NS	SI	RAR	0,000	360,00	-	-	-	-	SI
	QPR	0,015	11,21	359	-19	-	NS	SI								
100%	RAR	0,105	14,94	1.752	167	-	NS	SI	RAR	0,385	360,00	1.114	150	-	NS	SI
	QPR	0,061	11,21	359	123	-	NS	SI								
Piano Primo									**Travata: Trave P7-P8**							
Trave: Trave P7-P8				**FRC=-0,04 cm**												
0%	RAR	0,056	14,94	870	92	-	NS	SI	RAR	0,317	360,00	199	81	-	NS	SI
	QPR	0,016	11,21	-561	59	-	NS	SI								
25%	RAR	0,042	14,94	870	-59	-	NS	SI	RAR	0,254	360,00	-41	-53	-	NS	SI
	QPR	0,014	11,21	-561	-55	-	NS	SI								
50%	RAR	0,019	14,94	387	-28	-	NS	SI	RAR	0,210	360,00	-249	-31	-	NS	SI
	QPR	0,000	11,21	-789	-33	-	NS	SI								
75%	RAR	0,036	14,94	1.229	-31	-	NS	SI	RAR	0,017	360,00	527	-35	-	NS	SI
	QPR	0,025	11,21	396	-40	-	NS	SI								
100%	RAR	0,046	14,94	1.011	64	-	NS	SI	RAR	0,054	360,00	527	43	-	NS	SI
	QPR	0,033	11,21	396	59	-	NS	SI								
Piano Terra									**Travata: Trave P1-S1-S2-P2**							
Trave: Trave P1-S1				**FRC=0,10 cm**												
0%	RAR	3,273	14,94	-9.236	6.035	-	4,56	SI	RAR	119,005	360,00	-11.041	5.884	-	3,03	SI
	QPR	1,835	11,21	-5.611	5.175	-	6,11	SI								
25%	RAR	0,594	14,94	-5.621	-1.848	-	25,14	SI	RAR	8,865	360,00	-5.621	-1.848	-	40,61	SI
	QPR	0,397	11,21	-5.611	-1.318	-	28,24	SI								
50%	RAR	1,230	14,94	-5.621	-3.553	-	12,15	SI	RAR	16,323	360,00	-11.041	-3.359	-	22,06	SI
	QPR	1,154	11,21	-5.611	-3.350	-	9,71	SI								
75%	RAR	0,249	14,94	-8.967	-1.074	-	59,98	SI	RAR	6,684	360,00	-9.236	-1.079	-	53,86	SI
	QPR	0,251	11,21	-5.611	-926	-	44,72	SI								
100%	RAR	3,999	14,94	-5.621	7.226	-	3,74	SI	RAR	135,501	360,00	-8.872	7.046	-	2,66	SI
	QPR	3,284	11,21	-5.611	5.959	-	3,41	SI								
Trave: Trave S1-S2				**FRC=0,01 cm**												
0%	RAR	1,326	14,94	-5.033	3.785	-	11,26	SI	RAR	16,517	360,00	-5.033	3.785	-	21,80	SI
	QPR	1,184	11,21	-3.392	3.328	-	9,47	SI								
25%	RAR	0,211	14,94	-3.005	-702	-	70,80	SI	RAR	4,013	360,00	-4.494	-714	-	89,70	SI
	QPR	0,000	11,21	-	-	-	-	SI								
50%	RAR	0,498	14,94	-4.494	-1.540	-	29,98	SI	RAR	7,653	360,00	-5.778	-1.537	-	47,04	SI
	QPR	0,409	11,21	-3.392	-1.251	-	27,38	SI								
75%	RAR	0,075	14,94	-5.033	-429	-	NS	SI	RAR	3,002	360,00	-5.145	-422	-	NS	SI
	QPR	0,000	11,21	-	-	-	-	SI								
100%	RAR	1,557	14,94	-3.005	4.312	-	9,59	SI	RAR	18,126	360,00	-3.005	4.312	-	19,86	SI
	QPR	1,142	11,21	-3.392	3.215	-	9,82	SI								
Trave: Trave S2-P2				**FRC=0,07 cm**												
0%	RAR	3,441	14,94	-7.060	6.275	-	4,34	SI	RAR	119,392	360,00	-7.184	6.268	-	3,02	SI
	QPR	3,067	11,21	-5.026	5.559	-	3,65	SI								
25%	RAR	0,155	14,94	-6.371	-704	-	96,42	SI	RAR	4,448	360,00	-6.371	-704	-	80,93	SI
	QPR	0,031	11,21	-5.026	-312	-	NS	SI								
50%	RAR	0,934	14,94	-7.060	-2.825	-	15,99	SI	RAR	13,202	360,00	-7.192	-2.826	-	27,27	SI
	QPR	0,929	11,21	-5.026	-2.718	-	12,07	SI								
75%	RAR	0,573	14,94	-7.060	-1.856	-	26,08	SI	RAR	9,289	360,00	-7.184	-1.855	-	38,75	SI
	QPR	0,532	11,21	-5.026	-1.654	-	21,07	SI								
100%	RAR	1,469	14,94	-6.371	4.229	-	10,17	SI	RAR	18,760	360,00	-8.340	4.134	-	19,19	SI
	QPR	0,988	11,21	-5.026	2.877	-	11,34	SI								
Piano Terra									**Travata: Trave 1-2**							
Trave: Trave 1-2				**FRC=0,04 cm**												
0%	RAR	1,898	14,94	2.662	8.366	-	7,87	SI	RAR	19,888	360,00	2.662	8.366	-	18,10	SI
	QPR	1,640	11,21	3.193	7.188	-	6,83	SI								
25%	RAR	0,277	14,94	3.834	-1.067	-	53,94	SI	RAR	2,013	360,00	3.834	-1.067	-	NS	SI
	QPR	0,163	11,21	3.193	-584	-	68,94	SI								
50%	RAR	0,894	14,94	3.834	-3.824	-	16,72	SI	RAR	8,846	360,00	2.673	-3.813	-	40,70	SI
	QPR	0,833	11,21	3.193	-3.580	-	13,46	SI								
75%	RAR	0,542	14,94	2.662	-2.306	-	27,54	SI	RAR	5,193	360,00	2.662	-2.306	-	69,32	SI
	QPR	0,436	11,21	3.193	-1.806	-	25,71	SI								
100%	RAR	1,346	14,94	3.834	5.845	-	11,10	SI	RAR	13,599	360,00	3.834	5.845	-	26,47	SI
	QPR	1,092	11,21	3.193	4.740	-	10,26	SI								
Piano Terra									**Travata: Trave P9-S5-1c**							
Trave: Trave P9-S5				**FRC=0,10 cm**												
0%	RAR	3,357	14,94	-10.156	6.208	-	4,45	SI	RAR	126,171	360,00	-12.013	6.209	-	2,85	SI
	QPR	3,002	11,21	-6.313	5.478	-	3,73	SI								
25%	RAR	0,400	14,94	-6.305	-1.357	-	37,39	SI	RAR	7,100	360,00	-9.702	-1.153	-	50,70	SI
	QPR	0,317	11,21	-6.313	-1.135	-	35,39	SI								
50%	RAR	1,181	14,94	-6.305	-3.452	-	12,65	SI	RAR	16,319	360,00	-12.013	-3.297	-	22,06	SI
	QPR	1,120	11,21	-6.313	-3.290	-	10,00	SI								
75%	RAR	0,235	14,94	-9.907	-1.079	-	63,55	SI	RAR	6,949	360,00	-10.156	-1.087	-	51,80	SI
	QPR	0,261	11,21	-6.313	-987	-	42,86	SI								
100%	RAR	3,605	14,94	-6.305	6.544	-	4,14	SI	RAR	127,016	360,00	-9.702	6.475	-	2,83	SI
	QPR	3,172	11,21	-6.313	5.778	-	3,53	SI								
Trave: Trave S5-1c				**FRC=0,01 cm**												
0%	RAR	1,528	14,94	-7.050	4.416	-	9,78	SI	RAR	19,589	360,00	-7.098	4.418	-	18,38	SI
	QPR	1,460	11,21	-4.810	4.132	-	7,68	SI								
25%	RAR	0,003	14,94	-7.050	326	-	NS	SI	RAR	3,102	360,00	-7.098	324	-	NS	SI
	QPR	0,040	11,21	-4.810	324	-	NS	SI								

%LLI Tp_{rnf}	Compressione calcestruzzo / Compressione calcestruzzo rinforzo								Trazione acciaio / Trazione acciaio/FRP rinforzo							
	Id_{Cmb}	σ_{cc}	$\sigma_{cd,amm}$	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	CS	Verificato	Id_{Cmb}	σ_{at}	$\sigma_{td,amm}$	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	CS	Verificato
[%]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N·m]	[N·m]				[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N·m]	[N·m]		
50%	RAR	0,429	14,94	-3.643	-1.315	-	34,84	SI	RAR	7,697	360,00	-7.621	-1.432	-	46,77	SI
	QPR	0,374	11,21	-4.810	-1.222	-	29,92	SI								
75%	RAR	0,130	14,94	-7.098	-669	-	NS	SI	RAR	4,491	360,00	-7.098	-669	-	80,15	SI
	QPR	0,109	11,21	-4.810	-509	-	NS	SI								
100%	RAR	1,168	14,94	-3.643	3.297	-	12,79	SI	RAR	14,412	360,00	-5.548	3.230	-	24,98	SI
	QPR	0,838	11,21	-4.810	2.466	-	13,37	SI								
Piano Terra									**Travata: Trave S6-2c-P10**							
Trave: Trave S6-2c				**FRC=-0,01 cm**												
0%	RAR	5,811	14,94	-8.562	15.005	-	2,57	SI	RAR	198,181	360,00	-8.803	15.009	-	1,82	SI
	QPR	5,217	11,21	-6.673	13.457	-	2,15	SI								
25%	RAR	1,827	14,94	-8.773	7.611	-	8,18	SI	RAR	22,399	360,00	-8.803	7.612	-	16,07	SI
	QPR	1,628	11,21	-6.673	6.729	-	6,88	SI								
50%	RAR	0,142	14,94	-8.822	960	-	NS	SI	RAR	4,145	360,00	-8.822	960	-	86,85	SI
	QPR	0,097	11,21	-6.673	684	-	NS	SI								
75%	RAR	1,297	14,94	-6.635	-5.423	-	11,52	SI	RAR	16,070	360,00	-7.279	-5.401	-	22,40	SI
	QPR	1,107	11,21	-6.673	-4.672	-	10,12	SI								
100%	RAR	4,063	14,94	-7.279	-10.525	-	3,68	SI	RAR	140,279	360,00	-7.279	-10.525	-	2,57	SI
	QPR	3,609	11,21	-6.673	-9.352	-	3,10	SI								
Trave: Trave 2c-P10				**FRC=0,06 cm**												
0%	RAR	3,323	14,94	-8.383	-8.665	-	4,50	SI	RAR	118,267	360,00	-8.383	-8.665	-	3,04	SI
	QPR	1,846	11,21	-7.324	-7.620	-	6,07	SI								
25%	RAR	3,144	14,94	-8.383	-8.211	-	4,75	SI	RAR	112,936	360,00	-8.939	-8.184	-	3,19	SI
	QPR	1,815	11,21	-7.324	-7.499	-	6,17	SI								
50%	RAR	1,250	14,94	-8.978	-5.340	-	11,96	SI	RAR	16,193	360,00	-8.978	-5.340	-	22,23	SI
	QPR	1,160	11,21	-7.324	-4.910	-	9,66	SI								
75%	RAR	0,074	14,94	-8.024	654	-	NS	SI	RAR	3,308	360,00	-9.543	610	-	NS	SI
	QPR	0,000	11,21	-	-	-	-	SI								
100%	RAR	3,448	14,94	-8.024	8.974	-	4,33	SI	RAR	122,376	360,00	-9.543	8.884	-	2,94	SI
	QPR	1,857	11,21	-7.324	7.666	-	6,03	SI								
Piano Terra									**Travata: Trave P16-P17**							
Trave: Trave P16-P17				**FRC=0,00 cm**												
0%	RAR	0,043	14,94	-5.298	956	-	NS	SI	RAR	1,875	360,00	-5.385	957	-	NS	SI
	QPR	0,024	11,21	-4.821	708	-	NS	SI								
25%	RAR	0,072	14,94	-5.298	1.268	-	NS	SI	RAR	2,261	360,00	-5.385	1.276	-	NS	SI
	QPR	0,056	11,21	-4.821	1.051	-	NS	SI								
50%	RAR	0,105	14,94	-5.385	1.632	-	NS	SI	RAR	2,692	360,00	-5.385	1.632	-	NS	SI
	QPR	0,091	11,21	-4.821	1.430	-	NS	SI								
75%	RAR	0,142	14,94	-5.385	2.025	-	NS	SI	RAR	3,168	360,00	-5.385	2.025	-	NS	SI
	QPR	0,130	11,21	-4.821	1.848	-	85,99	SI								
100%	RAR	0,184	14,94	-5.147	2.455	-	81,08	SI	RAR	3,688	360,00	-5.385	2.455	-	97,61	SI
	QPR	0,173	11,21	-4.821	2.301	-	64,87	SI								
Piano Terra									**Travata: Trave 4c-5c**							
Trave: Trave 4c-5c				**FRC=-0,01 cm**												
0%	RAR	0,855	14,94	1.949	-3.736	-	17,47	SI	RAR	8,777	360,00	1.803	-3.731	-	41,02	SI
	QPR	0,784	11,21	1.899	-3.419	-	14,30	SI								
25%	RAR	1,252	14,94	1.949	-5.508	-	11,94	SI	RAR	13,117	360,00	1.612	-5.509	-	27,44	SI
	QPR	1,139	11,21	1.899	-5.007	-	9,84	SI								
50%	RAR	0,497	14,94	1.690	-2.145	-	30,08	SI	RAR	4,948	360,00	1.690	-2.145	-	72,75	SI
	QPR	0,442	11,21	1.899	-1.889	-	25,38	SI								
75%	RAR	1,475	14,94	1.949	6.505	-	10,13	SI	RAR	15,495	360,00	1.813	6.502	-	23,23	SI
	QPR	1,347	11,21	1.899	5.936	-	8,32	SI								
100%	RAR	7,387	14,94	1.949	20.289	-	2,02	SI	RAR	250,667	360,00	1.949	20.289	-	1,44	SI
	QPR	6,703	11,21	1.899	18.464	-	1,67	SI								
Piano Terra									**Travata: Trave 1-3-P14**							
Trave: Trave 1-3				**FRC=0,02 cm**												
0%	RAR	4,434	14,94	26.571	-25.829	-	3,37	SI	RAR	155,163	360,00	26.571	-25.829	-	2,32	SI
	QPR	4,525	11,21	27.376	-26.355	-	2,48	SI								
25%	RAR	4,854	14,94	26.571	-28.344	-	3,08	SI	RAR	173,062	360,00	26.571	-28.344	-	2,08	SI
	QPR	4,687	11,21	27.376	-27.322	-	2,39	SI								
50%	RAR	1,785	14,94	25.909	-15.447	-	8,37	SI	RAR	16,738	360,00	25.909	-15.447	-	21,51	SI
	QPR	1,676	11,21	27.376	-14.286	-	6,68	SI								
75%	RAR	1,545	14,94	26.571	13.070	-	9,67	SI	RAR	13,636	360,00	26.571	13.070	-	26,40	SI
	QPR	1,522	11,21	27.376	12.786	-	7,36	SI								
100%	RAR	8,643	14,94	26.571	57.038	-	1,73	SI	RAR	280,250	360,00	26.571	57.038	-	1,28	SI
	QPR	8,183	11,21	27.376	53.896	-	1,37	SI								
Trave: Trave 3-P14				**FRC=0,06 cm**												
0%	RAR	4,420	14,94	12.378	26.180	-	3,38	SI	RAR	173,106	360,00	12.378	26.180	-	2,08	SI
	QPR	3,742	11,21	13.521	22.064	-	2,99	SI								
25%	RAR	1,864	14,94	12.123	-17.229	-	8,01	SI	RAR	20,781	360,00	10.796	-17.280	-	17,32	SI
	QPR	1,749	11,21	13.521	-16.008	-	6,41	SI								
50%	RAR	4,600	14,94	12.378	-27.263	-	3,25	SI	RAR	181,264	360,00	10.949	-27.100	-	1,99	SI
	QPR	4,128	11,21	13.521	-24.383	-	2,71	SI								
75%	RAR	0,564	14,94	12.378	-4.780	-	26,47	SI	RAR	4,631	360,00	12.378	-4.780	-	77,74	SI
	QPR	0,403	11,21	13.521	-3.066	-	27,77	SI								
100%	RAR	7,861	14,94	10.796	51.886	-	1,90	SI	RAR	274,173	360,00	10.796	51.886	-	1,31	SI
	QPR	7,289	11,21	13.521	47.947	-	1,54	SI								
Piano Terra									**Travata: Trave 2-4-P16**							
Trave: Trave 2-4				**FRC=0,02 cm**												
0%	RAR	2,154	14,94	50.796	-17.227	-	6,94	SI	RAR	16,222	360,00	50.796	-17.227	-	22,19	SI
	QPR	2,175	11,21	50.783	-17.434	-	5,15	SI								
25%	RAR	2,841	14,94	50.796	-23.908	-	5,26	SI	RAR	24,741	360,00	50.796	-23.908	-	14,55	SI
	QPR	2,721	11,21	50.783	-22.744	-	4,12	SI								
50%	RAR	1,944	14,94	50.498	-15.205	-	7,69	SI	RAR	13,677	360,00	50.498	-15.205	-	26,32	SI

%LLI Tp_{rnf}	Compressione calcestruzzo / Compressione calcestruzzo rinforzo								Trazione acciaio / Trazione acciaio/FRP rinforzo							
	Id_{Cmb}	σ_{cc}	$\sigma_{cd,amm}$	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	CS	Verificato	Id_{Cmb}	σ_{at}	$\sigma_{td,amm}$	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	CS	Verificato
[%]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N·m]	[N·m]				[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N·m]	[N·m]		
75%	QPR	1,828	11,21	50.783	-14.052	-	6,13	SI								
	RAR	1,320	14,94	50.796	9.174	-	11,32	SI	RAR	5,827	360,00	50.796	9.174	-	61,78	SI
100%	QPR	1,269	11,21	50.783	8.678	-	8,83	SI								
	RAR	8,131	14,94	50.796	48.974	-	1,84	SI	RAR	268,711	360,00	50.796	48.974	-	1,34	SI
	QPR	7,563	11,21	50.783	45.444	-	1,48	SI								
Trave: Trave 4-P16				**FRC=0,07 cm**												
0%	RAR	7,574	14,94	43.415	45.735	-	1,97	SI	RAR	254,897	360,00	42.674	45.627	-	1,41	SI
	QPR	6,861	11,21	43.792	41.294	-	1,63	SI								
25%	RAR	1,247	14,94	43.585	-9.059	-	11,98	SI	RAR	6,599	360,00	43.585	-9.059	-	54,55	SI
	QPR	1,151	11,21	43.792	-8.099	-	9,73	SI								
50%	RAR	5,322	14,94	43.550	-30.796	-	2,81	SI	RAR	172,081	360,00	43.550	-30.796	-	2,09	SI
	QPR	4,820	11,21	43.792	-27.798	-	2,32	SI								
75%	RAR	2,363	14,94	43.415	-19.803	-	6,32	SI	RAR	20,341	360,00	43.415	-19.803	-	17,70	SI
	QPR	2,160	11,21	43.792	-17.803	-	5,19	SI								
100%	RAR	4,282	14,94	42.776	24.627	-	3,49	SI	RAR	129,310	360,00	42.776	24.627	-	2,78	SI
	QPR	2,581	11,21	43.792	21.889	-	4,34	SI								
Piano Terra									**Travata: Trave P3-P5**							
Trave: Trave P3-P5				**FRC=0,01 cm**												
0%	RAR	1,034	14,94	-6.911	4.396	-	14,45	SI	RAR	13,249	360,00	-6.911	4.396	-	27,17	SI
	QPR	0,899	11,21	-6.350	3.835	-	12,47	SI								
25%	RAR	0,565	14,94	-6.610	-2.528	-	26,46	SI	RAR	8,070	360,00	-6.610	-2.528	-	44,61	SI
	QPR	0,484	11,21	-6.350	-2.197	-	23,16	SI								
50%	RAR	1,015	14,94	-6.370	-4.295	-	14,72	SI	RAR	12,925	360,00	-6.911	-4.278	-	27,85	SI
	QPR	0,903	11,21	-6.350	-3.852	-	12,41	SI								
75%	RAR	0,257	14,94	-6.908	-1.326	-	58,15	SI	RAR	4,822	360,00	-6.911	-1.326	-	74,65	SI
	QPR	0,213	11,21	-6.350	-1.127	-	52,63	SI								
100%	RAR	1,636	14,94	-6.610	6.759	-	9,13	SI	RAR	19,746	360,00	-6.834	6.768	-	18,23	SI
	QPR	1,442	11,21	-6.350	5.980	-	7,77	SI								
Piano Terra									**Travata: Trave P7-P8**							
Trave: Trave P7-P8				**FRC=0,00 cm**												
0%	RAR	1,373	14,94	-4.774	5.639	-	10,88	SI	RAR	16,294	360,00	-4.774	5.639	-	22,09	SI
	QPR	1,189	11,21	-4.416	4.894	-	9,43	SI								
25%	RAR	0,348	14,94	-4.685	-1.587	-	42,89	SI	RAR	5,158	360,00	-4.685	-1.587	-	69,80	SI
	QPR	0,299	11,21	-4.416	-1.379	-	37,50	SI								
50%	RAR	0,913	14,94	-4.091	-3.792	-	16,36	SI	RAR	11,233	360,00	-4.774	-3.795	-	32,05	SI
	QPR	0,814	11,21	-4.416	-3.414	-	13,76	SI								
75%	RAR	0,314	14,94	-4.774	-1.457	-	47,51	SI	RAR	4,816	360,00	-4.774	-1.457	-	74,75	SI
	QPR	0,256	11,21	-4.416	-1.210	-	43,77	SI								
100%	RAR	1,446	14,94	-4.685	5.924	-	10,33	SI	RAR	17,062	360,00	-4.685	5.924	-	21,10	SI
	QPR	1,273	11,21	-4.416	5.228	-	8,80	SI								
Piano Terra									**Travata: Trave S6-P11-P17**							
Trave: Trave S6-P11				**FRC=0,02 cm**												
0%	RAR	0,776	14,94	-46.104	5.143	-	19,25	SI	RAR	22,258	360,00	-47.179	5.167	-	16,17	SI
	QPR	0,579	11,21	-44.992	4.316	-	19,34	SI								
25%	RAR	0,274	14,94	-46.007	-3.154	-	54,61	SI	RAR	16,574	360,00	-47.006	-3.107	-	21,72	SI
	QPR	0,235	11,21	-44.992	-2.954	-	47,78	SI								
50%	RAR	0,686	14,94	-46.027	-4.782	-	21,79	SI	RAR	21,177	360,00	-47.006	-4.784	-	17,00	SI
	QPR	0,583	11,21	-44.992	-4.330	-	19,22	SI								
75%	RAR	0,000	14,94	-	-	-	-	SI	RAR	8,109	360,00	-47.006	23	-	44,39	SI
	QPR	0,000	11,21	-	-	-	-	SI								
100%	RAR	3,969	14,94	-46.007	11.427	-	3,76	SI	RAR	197,848	360,00	-46.007	11.427	-	1,82	SI
	QPR	3,655	11,21	-44.992	10.616	-	3,07	SI								
Trave: Trave P11-P17				**FRC=0,04 cm**												
0%	RAR	2,448	14,94	-52.118	8.366	-	6,10	SI	RAR	168,094	360,00	-53.248	8.328	-	2,14	SI
	QPR	2,194	11,21	-50.774	7.671	-	5,11	SI								
25%	RAR	0,000	14,94	-	-	-	-	SI	RAR	8,017	360,00	-53.065	-28	-	44,90	SI
	QPR	0,000	11,21	-	-	-	-	SI								
50%	RAR	0,372	14,94	-51.893	-3.979	-	40,18	SI	RAR	17,467	360,00	-53.113	-3.922	-	20,61	SI
	QPR	0,331	11,21	-50.774	-3.747	-	33,84	SI								
75%	RAR	0,275	14,94	-52.118	-3.557	-	54,29	SI	RAR	16,433	360,00	-52.118	-3.557	-	21,91	SI
	QPR	0,222	11,21	-50.774	-3.259	-	50,48	SI								
100%	RAR	0,000	14,94	-	-	-	-	SI	RAR	11,492	360,00	-53.065	1.461	-	31,33	SI
	QPR	0,000	11,21	-	-	-	-	SI								
Piano Terra									**Travata: Trave S1-S3**							
Trave: Trave S1-S3				**FRC=0,02 cm**												
0%	RAR	3,924	14,94	4.691	9.920	-	3,81	SI	RAR	119,939	360,00	3.280	9.883	-	3,00	SI
	QPR	2,209	11,21	5.290	8.485	-	5,07	SI								
25%	RAR	1,418	14,94	5.717	-5.341	-	10,54	SI	RAR	13,681	360,00	5.717	-5.341	-	26,31	SI
	QPR	1,242	11,21	5.290	-4.665	-	9,03	SI								
50%	RAR	4,185	14,94	5.717	-10.565	-	3,57	SI	RAR	126,735	360,00	2.976	-10.387	-	2,84	SI
	QPR	3,758	11,21	5.290	-9.486	-	2,98	SI								
75%	RAR	1,751	14,94	4.691	-6.706	-	8,53	SI	RAR	17,603	360,00	4.691	-6.706	-	20,45	SI
	QPR	1,575	11,21	5.290	-5.981	-	7,12	SI								
100%	RAR	1,785	14,94	5.717	6.793	-	8,37	SI	RAR	17,857	360,00	3.896	6.749	-	20,16	SI
	QPR	1,543	11,21	5.290	5.854	-	7,26	SI								
Piano Terra									**Travata: Trave S4-S6**							
Trave: Trave S4-S6				**FRC=0,00 cm**												
0%	RAR	0,000	14,94	-	-	-	-	SI	RAR	4,092	360,00	-32.284	2.566	-	87,98	SI
	QPR	0,000	11,21	-	-	-	-	SI								
25%	RAR	0,025	14,94	-30.649	-5.287	-	NS	SI	RAR	5,400	360,00	-31.561	-5.212	-	66,67	SI
	QPR	0,000	11,21	-	-	-	-	SI								
50%	RAR	0,000	14,94	-	-	-	-	SI	RAR	4,350	360,00	-30.649	-3.336	-	82,75	SI
	QPR	0,000	11,21	-	-	-	-	SI								

%LLI Tp_{rnf}		Compressione calcestruzzo Compressione calcestruzzo rinforzo								Trazione acciaio Trazione acciaio/FRP rinforzo						
	Id_{Cmb}	σ_{cc}	$\sigma_{cd,amm}$	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	CS	Verificato	Id_{Cmb}	σ_{at}	$\sigma_{td,amm}$	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	CS	Verificato
[%]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N·m]	[N·m]				[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N·m]	[N·m]		
75%	RAR	0,161	14,94	-31.561	9.012	-	92,70	SI	RAR	7,368	360,00	-31.561	9.012	-	48,86	SI
	QPR	0,188	11,21	-30.388	9.531	-	59,76	SI								
100%	RAR	0,931	14,94	-31.561	29.345	-	16,05	SI	RAR	17,896	360,00	-31.561	29.345	-	20,12	SI
	QPR	0,906	11,21	-30.388	28.498	-	12,37	SI								
Piano Terra									**Travata: Trave S3-S5**							
Trave: Trave S3-S5				**FRC=0,02 cm**												
0%	RAR	1,893	14,94	6.755	7.171	-	7,89	SI	RAR	18,790	360,00	5.162	7.168	-	19,16	SI
	QPR	1,629	11,21	6.422	6.145	-	6,88	SI								
25%	RAR	1,693	14,94	6.311	-6.400	-	8,83	SI	RAR	16,486	360,00	6.311	-6.400	-	21,84	SI
	QPR	1,520	11,21	6.422	-5.713	-	7,37	SI								
50%	RAR	4,087	14,94	6.755	-10.298	-	3,66	SI	RAR	121,522	360,00	4.485	-10.115	-	2,96	SI
	QPR	3,672	11,21	6.422	-9.243	-	3,05	SI								
75%	RAR	1,375	14,94	6.755	-5.128	-	10,86	SI	RAR	12,918	360,00	6.755	-5.128	-	27,87	SI
	QPR	1,199	11,21	6.422	-4.444	-	9,35	SI								
100%	RAR	4,024	14,94	6.311	10.146	-	3,71	SI	RAR	120,404	360,00	4.896	10.066	-	2,99	SI
	QPR	2,272	11,21	6.422	8.685	-	4,93	SI								
Piano Terra									**Travata: Trave 2c-3c-4c**							
Trave: Trave 2c-3c				**FRC=0,03 cm**												
0%	RAR	0,199	14,94	392	-770	-	74,92	SI	RAR	2,215	360,00	-833	-755	-	NS	SI
	QPR	0,201	11,21	-195	-802	-	55,80	SI								
25%	RAR	1,680	14,94	81	-6.632	-	8,89	SI	RAR	18,298	360,00	-654	-6.624	-	19,67	SI
	QPR	1,504	11,21	-195	-5.950	-	7,45	SI								
50%	RAR	1,412	14,94	81	-5.573	-	10,58	SI	RAR	15,415	360,00	-735	-5.569	-	23,35	SI
	QPR	1,187	11,21	-195	-4.697	-	9,44	SI								
75%	RAR	1,086	14,94	392	4.293	-	13,76	SI	RAR	11,756	360,00	-833	4.303	-	30,62	SI
	QPR	1,018	11,21	-195	4.051	-	11,00	SI								
100%	RAR	9,137	14,94	-654	24.071	-	1,64	SI	RAR	277,156	360,00	-654	24.071	-	1,30	SI
	QPR	8,036	11,21	-195	21.442	-	1,39	SI								
Trave: Trave 3c-4c				**FRC=-0,02 cm**												
0%	RAR	7,909	14,94	2.390	22.499	-	1,89	SI	RAR	253,918	360,00	2.390	22.499	-	1,42	SI
	QPR	7,157	11,21	2.398	20.365	-	1,57	SI								
25%	RAR	5,052	14,94	2.390	13.894	-	2,96	SI	RAR	170,016	360,00	2.390	13.894	-	2,12	SI
	QPR	4,551	11,21	2.398	12.508	-	2,46	SI								
50%	RAR	1,428	14,94	2.390	6.278	-	10,46	SI	RAR	14,870	360,00	2.390	6.278	-	24,21	SI
	QPR	1,273	11,21	2.398	5.583	-	8,80	SI								
75%	RAR	0,117	14,94	2.367	-416	-	NS	SI	RAR	0,658	360,00	2.247	-410	-	NS	SI
	QPR	0,116	11,21	2.398	-412	-	96,51	SI								
100%	RAR	1,369	14,94	2.367	-6.014	-	10,92	SI	RAR	14,244	360,00	2.247	-6.011	-	25,27	SI
	QPR	1,249	11,21	2.398	-5.478	-	8,97	SI								
Piano Terra									**Travata: Trave S2-S4**							
Trave: Trave S2-S4				**FRC=0,00 cm**												
0%	RAR	0,435	14,94	-13.044	-13.896	-	34,32	SI	RAR	8,040	360,00	-13.044	-13.896	-	44,78	SI
	QPR	0,403	11,21	-12.633	-12.941	-	27,83	SI								
25%	RAR	0,680	14,94	-13.044	-20.572	-	21,98	SI	RAR	11,374	360,00	-13.044	-20.572	-	31,65	SI
	QPR	0,618	11,21	-12.633	-18.829	-	18,13	SI								
50%	RAR	0,602	14,94	-13.044	-18.444	-	24,83	SI	RAR	10,311	360,00	-13.044	-18.444	-	34,91	SI
	QPR	0,543	11,21	-12.633	-16.770	-	20,65	SI								
75%	RAR	0,201	14,94	-13.044	-7.500	-	74,25	SI	RAR	4,845	360,00	-13.044	-7.500	-	74,31	SI
	QPR	0,176	11,21	-12.633	-6.753	-	63,60	SI								
100%	RAR	0,405	14,94	-14.461	13.282	-	36,90	SI	RAR	7,911	360,00	-15.150	13.283	-	45,51	SI
	QPR	0,340	11,21	-12.633	11.219	-	32,99	SI								

LEGENDA:

$\%L_{LI}$ Posizione della sezione per la quale vengono forniti i valori di verifica, valutata come % della lunghezza libera d'inflessione (L_{LI}), a partire dall'estremo iniziale.
Rinf. Indica la presenza del rinforzo sulla sezione di verifica.
FRC Spostamento massimo (freccia) dell'elemento, valutata in combinazione Caratteristica (RARA).
Id_{Cmb} Identificativo della Combinazione di Azione: [QPR] = Quasi Permanente - [FRQ] = Frequente - [RAR] = Rara.
σ_{cc} Tensione massima di compressione nel calcestruzzo.
$\sigma_{cd,amm}$ Tensione ammissibile per la verifica a compressione del calcestruzzo.
N_{Ed}, $M_{Ed,3}$, $M_{Ed,2}$ Sollecitazioni di progetto.
σ_{at} Tensione massima di trazione nell'acciaio della Trave/Rinforzo o nel FRP.
$\sigma_{td,amm}$ Tensione ammissibile per la verifica a trazione dell'acciaio/rinforzo.
CS Coefficiente di Sicurezza (= $\sigma_{cd,amm}/\sigma_{cc}$; $\sigma_{td,amm}/\sigma_{at}$). [NS] = Non Significativo (CS ≥ 100).
Verificato [SI] = La verifica è soddisfatta ($\sigma_{cc} \le \sigma_{cd,amm}$; $\sigma_{at} \le \sigma_{td,amm}$). [NO] = La verifica NON è soddisfatta ($\sigma_{cc} > \sigma_{cd,amm}$; $\sigma_{at} > \sigma_{td,amm}$).

Travi - verifica allo stato limite di fessurazione

$\%L_{LI}$	Id_{Cmb}	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	$\sigma_{ct,f}$	σ_t	ε_{sm}	A_e	Δ_{sm}	W_d	W_{amm}	CS	Verificato
[%]		[N]	[N·m]	[N·m]	[N/mm²]	[N/mm²]		[cm²]	[mm]	[mm]	[mm]		
Piano Sottotetto								**Travata: Trave 2-1a-S6**					
Trave: Trave 1a-2				**FRC=0,00 cm**				**AA= PCA**					
0%	FRQ	-9.978	-13.637	-	2,18	2,13	4,2526 E-04	175	230	0,098	0,400	4,08	SI
	QPR	-9.904	-12.908	-	2,07	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
12,5%	FRQ	-9.978	-12.981	-	2,08	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-9.904	-12.315	-	1,98	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
25%	FRQ	-9.978	-12.326	-	1,98	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-9.904	-11.722	-	1,89	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
37,5%	FRQ	-9.978	-11.665	-	1,88	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-9.904	-11.124	-	1,80	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI

%L_{LI}	Id_{Cmb}	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	$\sigma_{ct,f}$	σ_t	ε_{sm}	A_e	Δ_{sm}	W_d	W_{amm}	CS	Verificato
[%]		[N]	[N·m]	[N·m]	[N/mm²]	[N/mm²]		[cm²]	[mm]	[mm]	[mm]		
50%	FRQ	-9.978	-11.003	-	1,78	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-9.904	-10.525	-	1,71	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
62,5%	FRQ	-9.978	-10.339	-	1,68	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-9.904	-9.924	-	1,62	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
75%	FRQ	-9.978	-9.674	-	1,58	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-9.904	-9.321	-	1,53	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
87,5%	FRQ	-9.978	-9.004	-	1,48	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-9.904	-8.714	-	1,43	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
100%	FRQ	-9.978	-8.332	-	1,38	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-9.904	-8.105	-	1,34	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Trave: Trave S6-1a				**FRC=0,00 cm**				**AA= PCA**					
0%	FRQ	-7.217	-4.338	-	0,74	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-7.084	-4.265	-	0,73	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
12,5%	FRQ	-7.217	-4.545	-	0,77	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-7.084	-4.477	-	0,76	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
25%	FRQ	-7.217	-4.748	-	0,80	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-7.084	-4.685	-	0,79	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
37,5%	FRQ	-7.217	-4.937	-	0,83	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-7.084	-4.880	-	0,82	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
50%	FRQ	-7.217	-5.117	-	0,86	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-7.084	-5.065	-	0,85	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
62,5%	FRQ	-7.318	-5.285	-	0,88	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-7.084	-5.241	-	0,87	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
75%	FRQ	-7.318	-5.448	-	0,91	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-7.084	-5.402	-	0,90	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
87,5%	FRQ	-7.318	-5.603	-	0,93	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-7.084	-5.555	-	0,92	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
100%	FRQ	-7.318	-5.757	-	0,96	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-7.084	-5.707	-	0,95	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Sottotetto								**Travata: Trave 4-2a-P11**					
Trave: Trave 2a-4				**FRC=0,00 cm**				**AA= PCA**					
0%	FRQ	416	-9.387	-	1,42	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	447	-8.226	-	1,24	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
12,5%	FRQ	416	-8.738	-	1,32	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	447	-7.649	-	1,16	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
25%	FRQ	416	-8.089	-	1,22	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	447	-7.072	-	1,07	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
37,5%	FRQ	416	-7.439	-	1,12	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	447	-6.494	-	0,98	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
50%	FRQ	416	-6.787	-	1,03	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	447	-5.914	-	0,89	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
62,5%	FRQ	416	-6.132	-	0,93	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	447	-5.331	-	0,80	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
75%	FRQ	416	-5.472	-	0,83	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	447	-4.744	-	0,71	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
87,5%	FRQ	416	-4.811	-	0,73	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	447	-4.155	-	0,63	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
100%	FRQ	416	-4.143	-	0,62	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	447	-3.561	-	0,54	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Trave: Trave P11-2a				**FRC=0,00 cm**				**AA= PCA**					
0%	FRQ	898	3.458	-	0,51	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	1.027	3.256	-	0,48	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
12,5%	FRQ	1.085	1.737	-	0,25	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	1.027	1.632	-	0,24	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
25%	FRQ	898	-110	-	0,01	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	1.027	14	-	-0,01	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
37,5%	FRQ	898	-1.880	-	0,28	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	1.027	-1.594	-	0,23	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
50%	FRQ	898	-3.645	-	0,54	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	1.027	-3.196	-	0,47	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
62,5%	FRQ	898	-5.406	-	0,81	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	1.027	-4.794	-	0,72	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
75%	FRQ	898	-7.157	-	1,08	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	1.027	-6.383	-	0,96	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
87,5%	FRQ	898	-8.903	-	1,34	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	1.027	-7.966	-	1,20	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
100%	FRQ	898	-10.642	-	1,60	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	1.027	-9.543	-	1,44	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo								**Travata: Trave 1-2**					
Trave: Trave 1-2				**FRC=0,01 cm**				**AA= PCA**					
0%	FRQ	2.771	2.867	-	0,27	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	2.756	2.622	-	0,25	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
12,5%	FRQ	2.944	-645	-	0,04	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	2.756	-602	-	0,04	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
25%	FRQ	2.944	-2.832	-	0,27	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	2.756	-2.791	-	0,27	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
37,5%	FRQ	2.944	-3.984	-	0,39	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	2.756	-3.946	-	0,38	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
50%	FRQ	2.944	-4.100	-	0,40	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	2.756	-4.065	-	0,40	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
62,5%	FRQ	2.771	-3.178	-	0,31	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	2.756	-3.148	-	0,30	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
75%	FRQ	2.771	-1.282	-	0,11	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	2.756	-1.197	-	0,10	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI

%L_{LI}	Id_{Cmb}	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	$\sigma_{ct,f}$	σ_t	ε_{sm}	A_e	Δ_{sm}	W_d	W_{amm}	CS	Verificato
[%]		[N]	[N·m]	[N·m]	[N/mm²]	[N/mm²]		[cm²]	[mm]	[mm]	[mm]		
87,5%	FRQ	2.861	1.824	-	0,17	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	2.756	1.792	-	0,16	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
100%	FRQ	2.861	5.850	-	0,58	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	2.756	5.814	-	0,58	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo								**Travata: Trave S6-P10**					
Trave: Trave S6-P10				**FRC=0,04 cm**				**AA= PCA**					
0%	FRQ	2.725	6.036	-	0,60	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	3.060	5.902	-	0,58	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
12,5%	FRQ	2.725	741	-	0,06	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	3.060	643	-	0,04	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
25%	FRQ	2.649	-3.394	-	0,33	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	3.060	-3.300	-	0,32	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
37,5%	FRQ	2.649	-6.130	-	0,61	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	3.060	-5.925	-	0,59	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
50%	FRQ	2.649	-7.549	-	0,76	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	3.060	-7.234	-	0,72	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
62,5%	FRQ	2.649	-7.650	-	0,77	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	3.060	-7.225	-	0,72	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
75%	FRQ	2.649	-6.436	-	0,64	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	3.060	-5.901	-	0,58	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
87,5%	FRQ	2.649	-3.906	-	0,38	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	3.060	-3.260	-	0,31	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
100%	FRQ	3.583	860	-	0,06	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	3.060	698	-	0,05	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo								**Travata: Trave P16-P17**					
Trave: Trave P16-P17				**FRC=0,00 cm**				**AA= PCA**					
0%	FRQ	-5.923	85	-	0,06	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-5.675	82	-	0,06	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
12,5%	FRQ	-5.923	39	-	0,06	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-5.675	37	-	0,05	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
25%	FRQ	-5.923	2	-	0,05	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-5.675	1	-	0,05	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
37,5%	FRQ	-5.923	-26	-	0,06	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-5.675	-26	-	0,05	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
50%	FRQ	-5.923	-44	-	0,06	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-5.675	-42	-	0,05	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
62,5%	FRQ	-5.923	-53	-	0,06	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-5.675	-50	-	0,06	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
75%	FRQ	-5.923	-52	-	0,05	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-5.675	-48	-	0,05	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
87,5%	FRQ	-5.923	-41	-	0,06	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-5.675	-36	-	0,05	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
100%	FRQ	-5.923	-22	-	0,05	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-5.675	-16	-	0,05	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo								**Travata: Trave P3-P4-P5**					
Trave: Trave P3-P4				**FRC=0,00 cm**				**AA= PCA**					
0%	FRQ	2.123	154	-	0,03	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	2.093	152	-	0,03	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
12,5%	FRQ	2.046	84	-	0,00	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	2.093	85	-	0,00	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
25%	FRQ	2.046	11	-	-0,03	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	2.093	12	-	-0,03	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
37,5%	FRQ	2.046	-54	-	-0,01	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	2.093	-54	-	-0,01	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
50%	FRQ	2.046	-112	-	0,01	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	2.093	-113	-	0,01	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
62,5%	FRQ	293	-	-	0,00	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	197	-1	-	0,00	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
75%	FRQ	172	-31	-	0,01	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	197	-31	-	0,01	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
87,5%	FRQ	172	-54	-	0,02	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	197	-54	-	0,02	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
100%	FRQ	209	-71	-	0,03	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	197	-70	-	0,03	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Trave: Trave P4-P5				**FRC=0,05 cm**				**AA= PCA**					
0%	FRQ	-454	-1	-	0,01	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-445	-	-	0,00	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
12,5%	FRQ	-454	-27	-	0,02	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-445	-27	-	0,02	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
25%	FRQ	-454	-37	-	0,02	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-445	-37	-	0,02	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
37,5%	FRQ	-454	-31	-	0,02	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-445	-31	-	0,02	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
50%	FRQ	-446	-8	-	0,01	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-445	-7	-	0,01	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
62,5%	FRQ	350	-65	-	0,02	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	359	-65	-	0,02	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
75%	FRQ	336	-19	-	0,00	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	359	-19	-	0,00	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
87,5%	FRQ	374	45	-	0,01	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	359	44	-	0,01	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
100%	FRQ	374	125	-	0,05	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	359	123	-	0,05	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo								**Travata: Trave P7-P8**					

%L_{LI}	Id_{Cmb}	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	$\sigma_{ct,f}$	σ_t	ε_{sm}	A_e	Δ_{sm}	W_d	W_{amm}	CS	Verificato
[%]		[N]	[N·m]	[N·m]	[N/mm²]	[N/mm²]		[cm²]	[mm]	[mm]	[mm]		
Trave: Trave P7-P8				**FRC=-0,04 cm**				**AA= PCA**					
0%	FRQ	-541	61	-	0,04	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-561	59	-	0,04	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
12,5%	FRQ	-595	-18	-	0,02	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-561	-17	-	0,02	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
25%	FRQ	-589	-55	-	0,03	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-561	-55	-	0,03	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
37,5%	FRQ	-791	-18	-	0,02	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-789	-17	-	0,02	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
50%	FRQ	-791	-34	-	0,03	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-789	-33	-	0,03	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
62,5%	FRQ	-796	-11	-	0,02	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-789	-10	-	0,02	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
75%	FRQ	347	-40	-	0,01	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	396	-40	-	0,01	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
87,5%	FRQ	347	-11	-	0,00	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	396	-10	-	0,00	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
100%	FRQ	444	61	-	0,02	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	396	59	-	0,02	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terra								**Travata: Trave P1-S1-S2-P2**					
Trave: Trave P1-S1				**FRC=0,10 cm**				**AA= PCA**					
0%	FRQ	-5.661	5.317	-	2,08	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-5.611	5.175	-	2,02	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
12,5%	FRQ	-5.856	1.451	-	0,64	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-5.611	1.371	-	0,61	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
25%	FRQ	-5.133	-1.419	-	0,62	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-5.611	-1.318	-	0,59	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
37,5%	FRQ	-5.661	-2.987	-	1,21	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-5.611	-2.890	-	1,17	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
50%	FRQ	-5.661	-3.459	-	1,39	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-5.611	-3.350	-	1,34	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
62,5%	FRQ	-5.661	-2.782	-	1,13	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-5.611	-2.696	-	1,10	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
75%	FRQ	-5.856	-966	-	0,46	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-5.611	-926	-	0,44	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
87,5%	FRQ	-5.133	2.073	-	0,86	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-5.611	1.961	-	0,83	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
100%	FRQ	-5.661	6.142	-	2,39	2,13	3,2795 E-04	175	230	0,076	0,400	5,29	SI
	QPR	-5.611	5.959	-	2,32	2,13	3,1872 E-04	175	230	0,073	0,300	4,08	SI
Trave: Trave S1-S2				**FRC=0,01 cm**				**AA= PCA**					
0%	FRQ	-3.450	3.434	-	1,34	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-3.392	3.328	-	1,30	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
12,5%	FRQ	-3.513	1.412	-	0,59	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-3.392	1.336	-	0,56	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
25%	FRQ	-3.760	-166	-	0,13	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-3.392	-92	-	0,09	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
37,5%	FRQ	-3.760	-1.013	-	0,44	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-3.392	-954	-	0,41	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
50%	FRQ	-3.760	-1.296	-	0,55	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-3.392	-1.251	-	0,52	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
62,5%	FRQ	-3.760	-1.013	-	0,44	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-3.392	-982	-	0,42	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
75%	FRQ	-3.513	-198	-	0,13	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-3.392	-149	-	0,11	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
87,5%	FRQ	-3.107	1.379	-	0,57	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-3.392	1.251	-	0,52	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
100%	FRQ	-3.107	3.386	-	1,32	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-3.392	3.215	-	1,26	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Trave: Trave S2-P2				**FRC=0,07 cm**				**AA= PCA**					
0%	FRQ	-5.086	5.717	-	2,22	2,13	3,0436 E-04	175	230	0,070	0,400	5,70	SI
	QPR	-5.026	5.559	-	2,16	2,13	2,9639 E-04	175	230	0,068	0,300	4,39	SI
12,5%	FRQ	-5.082	2.257	-	0,93	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-5.026	2.190	-	0,90	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
25%	FRQ	-4.920	-387	-	0,23	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-5.026	-312	-	0,20	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
37,5%	FRQ	-5.086	-2.015	-	0,84	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-5.026	-1.947	-	0,81	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
50%	FRQ	-5.086	-2.807	-	1,13	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-5.026	-2.718	-	1,10	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
62,5%	FRQ	-5.086	-2.703	-	1,09	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-5.026	-2.618	-	1,06	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
75%	FRQ	-5.082	-1.710	-	0,72	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-5.026	-1.654	-	0,70	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
87,5%	FRQ	-4.920	319	-	0,20	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-5.026	179	-	0,15	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
100%	FRQ	-4.920	3.059	-	1,22	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-5.026	2.877	-	1,16	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terra								**Travata: Trave 1-2**					
Trave: Trave 1-2				**FRC=0,04 cm**				**AA= PCA**					
0%	FRQ	3.147	7.377	-	1,62	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI

%L_{LI}	Id_{Cmb}	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	$\sigma_{ct,f}$	σ_t	ε_{sm}	A_e	Δ_{sm}	W_d	W_{amm}	CS	Verificato
[%]		[N]	[N·m]	[N·m]	[N/mm²]	[N/mm²]		[cm²]	[mm]	[mm]	[mm]		
12,5%	QPR	3.193	7.188	-	1,58	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	FRQ	3.124	2.821	-	0,60	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
25%	QPR	3.193	2.706	-	0,57	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	FRQ	3.358	-670	-	0,12	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
37,5%	QPR	3.193	-584	-	0,10	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	FRQ	3.147	-2.775	-	0,59	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
50%	QPR	3.193	-2.680	-	0,57	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	FRQ	3.147	-3.697	-	0,80	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
62,5%	QPR	3.193	-3.580	-	0,77	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	FRQ	3.147	-3.394	-	0,73	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
75%	QPR	3.193	-3.291	-	0,70	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	FRQ	3.124	-1.881	-	0,39	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
87,5%	QPR	3.193	-1.806	-	0,37	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	FRQ	3.358	993	-	0,19	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
100%	QPR	3.193	869	-	0,16	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	FRQ	3.147	4.897	-	1,06	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	3.193	4.740	-	1,03	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terra								**Travata: Trave P9-S5-1c**					
Trave: Trave P9-S5				**FRC=0,10 cm**				**AA= PCA**					
0%	FRQ	-6.372	5.626	-	2,21	2,13	3,0587 E-04	175	230	0,070	0,400	5,67	SI
	QPR	-6.313	5.478	-	2,15	2,13	2,9824 E-04	175	230	0,069	0,300	4,36	SI
12,5%	FRQ	-7.269	1.661	-	0,74	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-6.313	1.614	-	0,71	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
25%	FRQ	-6.372	-1.182	-	0,55	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-6.313	-1.135	-	0,53	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
37,5%	FRQ	-6.372	-2.863	-	1,18	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-6.313	-2.769	-	1,14	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
50%	FRQ	-6.372	-3.397	-	1,37	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-6.313	-3.290	-	1,33	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
62,5%	FRQ	-6.372	-2.782	-	1,14	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-6.313	-2.695	-	1,11	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
75%	FRQ	-6.579	-1.010	-	0,49	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-6.313	-987	-	0,47	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
87,5%	FRQ	-7.269	1.868	-	0,82	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-6.313	1.838	-	0,79	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
100%	FRQ	-6.372	5.956	-	2,33	2,13	3,2205 E-04	175	230	0,074	0,400	5,39	SI
	QPR	-6.313	5.778	-	2,26	2,13	3,1303 E-04	175	230	0,072	0,300	4,16	SI
Trave: Trave S5-1c				**FRC=0,01 cm**				**AA= PCA**					
0%	FRQ	-4.884	4.247	-	1,67	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-4.810	4.132	-	1,62	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
12,5%	FRQ	-5.040	1.993	-	0,83	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-4.810	1.945	-	0,81	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
25%	FRQ	-5.030	355	-	0,22	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-4.810	324	-	0,20	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
37,5%	FRQ	-5.203	-779	-	0,38	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-4.810	-731	-	0,35	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
50%	FRQ	-5.203	-1.250	-	0,55	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-4.810	-1.222	-	0,54	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
62,5%	FRQ	-5.040	-1.171	-	0,52	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-4.810	-1.148	-	0,51	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
75%	FRQ	-5.040	-550	-	0,29	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-4.810	-509	-	0,27	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
87,5%	FRQ	-4.349	772	-	0,36	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-4.810	698	-	0,34	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
100%	FRQ	-4.884	2.572	-	1,04	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-4.810	2.466	-	1,00	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terra								**Travata: Trave S6-2c-P10**					
Trave: Trave S6-2c				**FRC=-0,01 cm**				**AA= PCA**					
0%	FRQ	-6.791	13.989	-	3,62	2,13	5,3811 E-04	260	235	0,127	0,400	3,16	SI
	QPR	-6.673	13.457	-	3,48	2,13	5,0571 E-04	260	235	0,119	0,300	2,52	SI
12,5%	FRQ	-6.791	10.394	-	2,71	2,13	3,944 E-04	260	235	0,093	0,400	4,31	SI
	QPR	-6.673	10.009	-	2,61	2,13	3,8032 E-04	260	235	0,089	0,300	3,35	SI
25%	FRQ	-6.791	6.975	-	1,84	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-6.673	6.729	-	1,78	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
37,5%	FRQ	-6.791	3.734	-	1,02	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-6.673	3.619	-	0,99	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
50%	FRQ	-6.814	741	-	0,27	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-6.673	684	-	0,25	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
62,5%	FRQ	-6.791	-2.204	-	0,64	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-6.673	-2.080	-	0,60	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
75%	FRQ	-6.791	-4.905	-	1,32	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-6.673	-4.672	-	1,26	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
87,5%	FRQ	-6.791	-7.425	-	1,96	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-6.673	-7.091	-	1,87	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
100%	FRQ	-6.791	-9.780	-	2,55	2,13	3,7259 E-04	260	235	0,088	0,400	4,56	SI
	QPR	-6.673	-9.352	-	2,44	2,13	3,5683	260	235	0,084	0,300	3,57	SI

%L_{LI}	Id_{Cmb}	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	$\sigma_{ct,f}$	σ_t	ε_{sm}	A_e	Δ_{sm}	W_d	W_{amm}	CS	Verificato
[%]		[N]	[N·m]	[N·m]	[N/mm²]	[N/mm²]		[cm²]	[mm]	[mm]	[mm]		
							E-04						
Trave: Trave 2c-P10				**FRC=0,06 cm**				**AA= PCA**					
0%	FRQ	-7.449	-7.978	-	2,11	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-7.324	-7.620	-	2,01	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
12,5%	FRQ	-7.449	-8.209	-	2,16	2,13	3,1851 E-04	260	235	0,075	0,400	5,34	SI
	QPR	-7.324	-7.868	-	2,08	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
25%	FRQ	-7.449	-7.802	-	2,06	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-7.324	-7.499	-	1,98	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
37,5%	FRQ	-7.449	-6.762	-	1,80	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-7.324	-6.514	-	1,73	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
50%	FRQ	-7.449	-5.084	-	1,37	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-7.324	-4.910	-	1,33	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
62,5%	FRQ	-7.449	-2.774	-	0,79	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-7.324	-2.693	-	0,77	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
75%	FRQ	-7.169	213	-	0,14	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-7.324	144	-	0,12	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
87,5%	FRQ	-7.449	3.758	-	1,04	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-7.324	3.597	-	0,99	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
100%	FRQ	-7.449	7.977	-	2,10	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-7.324	7.666	-	2,02	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terra								**Travata: Trave P16-P17**					
Trave: Trave P16-P17				**FRC=0,00 cm**				**AA= PCA**					
0%	FRQ	-4.943	742	-	0,11	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-4.821	708	-	0,11	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
12,5%	FRQ	-4.943	906	-	0,13	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-4.821	874	-	0,12	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
25%	FRQ	-4.943	1.081	-	0,15	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-4.821	1.051	-	0,14	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
37,5%	FRQ	-4.943	1.262	-	0,16	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-4.821	1.235	-	0,16	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
50%	FRQ	-4.943	1.455	-	0,18	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-4.821	1.430	-	0,18	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
62,5%	FRQ	-4.943	1.656	-	0,20	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-4.821	1.633	-	0,20	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
75%	FRQ	-4.943	1.869	-	0,22	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-4.821	1.848	-	0,22	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
87,5%	FRQ	-4.943	2.090	-	0,24	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-4.821	2.071	-	0,24	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
100%	FRQ	-4.750	2.338	-	0,26	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-4.821	2.301	-	0,26	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terra								**Travata: Trave 4c-5c**					
Trave: Trave 4c-5c				**FRC=-0,01 cm**				**AA= PCA**					
0%	FRQ	1.839	-3.579	-	0,78	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	1.899	-3.419	-	0,75	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
12,5%	FRQ	1.839	-5.039	-	1,11	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	1.899	-4.804	-	1,06	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
25%	FRQ	1.839	-5.257	-	1,16	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	1.899	-5.007	-	1,10	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
37,5%	FRQ	1.839	-4.242	-	0,93	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	1.899	-4.037	-	0,88	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
50%	FRQ	1.839	-1.989	-	0,43	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	1.899	-1.889	-	0,40	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
62,5%	FRQ	1.839	1.499	-	0,32	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	1.899	1.435	-	0,30	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
75%	FRQ	1.839	6.225	-	1,37	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	1.899	5.936	-	1,31	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
87,5%	FRQ	1.839	12.186	-	2,71	2,13	4,269 E-04	303	259	0,110	0,400	3,62	SI
	QPR	1.899	11.613	-	2,58	2,13	4,0632 E-04	303	259	0,105	0,300	2,86	SI
100%	FRQ	1.839	19.383	-	4,32	2,13	7,5607 E-04	303	259	0,195	0,400	2,05	SI
	QPR	1.899	18.464	-	4,11	2,13	6,9863 E-04	303	259	0,181	0,300	1,66	SI
Piano Terra								**Travata: Trave 1-3-P14**					
Trave: Trave 1-3				**FRC=0,02 cm**				**AA= PCA**					
0%	FRQ	27.376	-26.475	-	2,52	2,13	4,5396 E-04	263	244	0,111	0,400	3,62	SI
	QPR	27.376	-26.355	-	2,51	2,13	4,515 E-04	263	244	0,110	0,300	2,73	SI
12,5%	FRQ	27.304	-28.701	-	2,75	2,13	4,9943 E-04	263	244	0,122	0,400	3,29	SI
	QPR	27.376	-28.576	-	2,73	2,13	4,9667 E-04	263	244	0,121	0,300	2,48	SI
25%	FRQ	27.304	-27.753	-	2,65	2,13	4,8016 E-04	263	244	0,117	0,400	3,42	SI
	QPR	27.376	-27.322	-	2,60	2,13	4,7119 E-04	263	244	0,115	0,300	2,61	SI
37,5%	FRQ	27.304	-23.114	-	2,17	2,13	3,8591 E-04	263	244	0,094	0,400	4,25	SI
	QPR	27.376	-22.559	-	2,11	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
50%	FRQ	27.304	-14.780	-	1,31	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	27.376	-14.286	-	1,26	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI

%L_{LI}	Id_{Cmb}	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	$\sigma_{ct,f}$	σ_t	ε_{sm}	A_e	Δ_{sm}	W_d	W_{amm}	CS	Verificato
[%]		[N]	[N·m]	[N·m]	[N/mm²]	[N/mm²]		[cm²]	[mm]	[mm]	[mm]		
62,5%	FRQ	27.304	-2.755	-	0,08	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	27.376	-2.505	-	0,05	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
75%	FRQ	27.304	12.963	-	1,13	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	27.376	12.786	-	1,11	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
87,5%	FRQ	27.304	32.377	-	2,98	2,13	4,5716 E-04	263	204	0,093	0,400	4,29	SI
	QPR	27.376	31.588	-	2,90	2,13	4,3709 E-04	263	204	0,089	0,300	3,37	SI
100%	FRQ	27.304	55.480	-	5,25	2,13	1,0376 E-03	263	204	0,212	0,400	1,89	SI
	QPR	27.376	53.896	-	5,10	2,13	9,977 E-04	263	204	0,203	0,300	1,47	SI
Trave: Trave 3-P14				**FRC=0,06 cm**				**AA= PCA**					
0%	FRQ	13.395	24.116	-	2,38	2,13	4,4938 E-04	263	244	0,109	0,400	3,65	SI
	QPR	13.521	22.064	-	2,17	2,13	4,0717 E-04	263	244	0,099	0,300	3,02	SI
12,5%	FRQ	13.011	-776	-	-0,02	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	13.521	-684	-	-0,03	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
25%	FRQ	13.395	-16.491	-	1,60	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	13.521	-16.008	-	1,55	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
37,5%	FRQ	13.395	-25.074	-	2,48	2,13	4,6892 E-04	263	244	0,114	0,400	3,50	SI
	QPR	13.521	-23.907	-	2,36	2,13	4,4467 E-04	263	244	0,108	0,300	2,77	SI
50%	FRQ	13.395	-25.846	-	2,56	2,13	4,8461 E-04	263	244	0,118	0,400	3,39	SI
	QPR	13.521	-24.383	-	2,41	2,13	4,5444 E-04	263	244	0,111	0,300	2,71	SI
62,5%	FRQ	13.395	-18.808	-	1,83	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	13.521	-17.438	-	1,69	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
75%	FRQ	13.395	-3.954	-	0,30	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	13.521	-3.066	-	0,21	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
87,5%	FRQ	13.011	18.923	-	1,77	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	13.521	18.728	-	1,75	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
100%	FRQ	13.395	49.189	-	4,76	2,13	9,6263 E-04	263	208	0,200	0,400	2,00	SI
	QPR	13.521	47.947	-	4,64	2,13	9,2995 E-04	263	208	0,193	0,300	1,55	SI
Piano Terra								**Travata: Trave 2-4-P16**					
Trave: Trave 2-4				**FRC=0,02 cm**				**AA= PCA**					
0%	FRQ	50.813	-17.530	-	1,42	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	50.783	-17.434	-	1,41	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
12,5%	FRQ	50.835	-22.085	-	1,89	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	50.783	-21.828	-	1,86	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
25%	FRQ	50.835	-23.255	-	2,01	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	50.783	-22.744	-	1,96	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
37,5%	FRQ	50.835	-20.734	-	1,75	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	50.783	-20.153	-	1,69	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
50%	FRQ	50.835	-14.520	-	1,11	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	50.783	-14.052	-	1,06	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
62,5%	FRQ	50.835	-4.612	-	0,09	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	50.783	-4.441	-	0,07	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
75%	FRQ	50.835	8.987	-	0,53	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	50.783	8.678	-	0,50	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
87,5%	FRQ	50.835	26.281	-	2,29	2,13	3,4812 E-04	260	222	0,077	0,400	5,18	SI
	QPR	50.783	25.308	-	2,19	2,13	3,3042 E-04	260	222	0,073	0,300	4,09	SI
100%	FRQ	50.835	47.265	-	4,42	2,13	9,2002 E-04	260	222	0,204	0,400	1,96	SI
	QPR	50.783	45.444	-	4,23	2,13	8,6406 E-04	260	222	0,192	0,300	1,56	SI
Trave: Trave 4-P16				**FRC=0,07 cm**				**AA= PCA**					
0%	FRQ	43.900	43.499	-	4,09	2,13	8,3563 E-04	260	222	0,185	0,400	2,16	SI
	QPR	43.792	41.294	-	3,86	2,13	7,6795 E-04	260	222	0,170	0,300	1,76	SI
12,5%	FRQ	43.900	13.569	-	1,05	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	43.792	12.885	-	0,98	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
25%	FRQ	43.900	-8.546	-	0,54	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	43.792	-8.099	-	0,50	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
37,5%	FRQ	43.900	-22.852	-	2,02	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	43.792	-21.661	-	1,90	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
50%	FRQ	43.900	-29.344	-	2,69	2,13	4,6127 E-04	260	234	0,108	0,400	3,70	SI
	QPR	43.792	-27.798	-	2,53	2,13	4,3037 E-04	260	234	0,101	0,300	2,98	SI
62,5%	FRQ	43.900	-28.025	-	2,55	2,13	4,3463 E-04	260	234	0,102	0,400	3,93	SI
	QPR	43.792	-26.513	-	2,40	2,13	4,0445 E-04	260	234	0,095	0,300	3,17	SI
75%	FRQ	43.900	-18.892	-	1,61	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	43.792	-17.803	-	1,50	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
87,5%	FRQ	43.900	-1.947	-	-0,13	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI

%L_{LI}	Id_{Cmb}	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	$\sigma_{ct,f}$	σ_t	ε_{sm}	A_e	Δ_{sm}	W_d	W_{amm}	CS	Verificato
[%]		[N]	[N·m]	[N·m]	[N/mm²]	[N/mm²]		[cm²]	[mm]	[mm]	[mm]		
100%	QPR	43.792	-1.669	-	-0,16	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	FRQ	43.900	22.811	-	2,01	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	43.792	21.889	-	1,92	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terra								**Travata: Trave P3-P5**					
Trave: Trave P3-P5				**FRC=0,01 cm**				**AA= PCA**					
0%	FRQ	-6.615	4.075	-	1,11	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-6.350	3.835	-	1,04	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
12,5%	FRQ	-6.615	307	-	0,15	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-6.350	270	-	0,14	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
25%	FRQ	-6.615	-2.302	-	0,66	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-6.350	-2.197	-	0,63	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
37,5%	FRQ	-6.615	-3.759	-	1,03	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-6.350	-3.573	-	0,98	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
50%	FRQ	-6.615	-4.060	-	1,10	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-6.350	-3.852	-	1,05	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
62,5%	FRQ	-6.615	-3.207	-	0,89	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-6.350	-3.036	-	0,84	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
75%	FRQ	-6.615	-1.200	-	0,38	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-6.350	-1.127	-	0,36	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
87,5%	FRQ	-6.615	1.961	-	0,57	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-6.350	1.876	-	0,55	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
100%	FRQ	-6.615	6.282	-	1,67	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-6.350	5.980	-	1,59	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terra								**Travata: Trave P7-P8**					
Trave: Trave P7-P8				**FRC=0,00 cm**				**AA= PCA**					
0%	FRQ	-4.667	5.155	-	1,36	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-4.416	4.894	-	1,29	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
12,5%	FRQ	-4.667	1.290	-	0,38	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-4.416	1.228	-	0,36	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
25%	FRQ	-4.667	-1.459	-	0,42	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-4.416	-1.379	-	0,40	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
37,5%	FRQ	-4.667	-3.089	-	0,84	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-4.416	-2.927	-	0,79	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
50%	FRQ	-4.667	-3.602	-	0,97	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-4.416	-3.414	-	0,91	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
62,5%	FRQ	-4.667	-2.999	-	0,81	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-4.416	-2.844	-	0,77	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
75%	FRQ	-4.667	-1.275	-	0,38	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-4.416	-1.210	-	0,36	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
87,5%	FRQ	-4.667	1.563	-	0,45	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-4.416	1.479	-	0,42	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
100%	FRQ	-4.667	5.519	-	1,45	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-4.416	5.228	-	1,37	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terra								**Travata: Trave S6-P11-P17**					
Trave: Trave S6-P11				**FRC=0,02 cm**				**AA= PCA**					
0%	FRQ	-45.173	4.690	-	1,70	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-44.992	4.316	-	1,61	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
12,5%	FRQ	-44.946	-82	-	0,53	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-44.992	-58	-	0,53	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
25%	FRQ	-45.173	-3.018	-	1,28	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-44.992	-2.954	-	1,26	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
37,5%	FRQ	-45.173	-4.553	-	1,67	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-44.992	-4.380	-	1,62	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
50%	FRQ	-45.173	-4.540	-	1,67	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-44.992	-4.330	-	1,61	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
62,5%	FRQ	-45.173	-2.977	-	1,27	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-44.992	-2.804	-	1,22	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
75%	FRQ	-44.946	205	-	0,56	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-44.992	194	-	0,56	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
87,5%	FRQ	-45.173	4.788	-	1,73	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-44.992	4.667	-	1,70	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
100%	FRQ	-45.173	10.992	-	3,30	2,13	5,7807 E-04	260	235	0,136	0,400	2,94	SI
	QPR	-44.992	10.616	-	3,20	2,13	5,5481 E-04	260	235	0,130	0,300	2,30	SI
Trave: Trave P11-P17				**FRC=0,04 cm**				**AA= PCA**					
0%	FRQ	-50.899	7.979	-	2,29	2,13	4,5973 E-04	303	259	0,119	0,400	3,37	SI
	QPR	-50.774	7.671	-	2,22	2,13	4,4851 E-04	303	259	0,116	0,300	2,59	SI
12,5%	FRQ	-50.899	3.419	-	1,27	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-50.774	3.267	-	1,24	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
25%	FRQ	-51.222	-97	-	0,53	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-50.774	-105	-	0,53	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
37,5%	FRQ	-50.899	-2.509	-	1,07	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-50.774	-2.442	-	1,05	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
50%	FRQ	-50.899	-3.878	-	1,38	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-50.774	-3.747	-	1,35	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
62,5%	FRQ	-50.899	-4.181	-	1,44	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-50.774	-4.020	-	1,41	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
75%	FRQ	-50.899	-3.420	-	1,27	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-50.774	-3.259	-	1,24	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
87,5%	FRQ	-50.899	-1.596	-	0,87	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-50.774	-1.465	-	0,83	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI

%L_{LI}	Id_{Cmb}	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	$\sigma_{ct,f}$	σ_t	ε_{sm}	A_e	Δ_{sm}	W_d	W_{amm}	CS	Verificato
[%]		[N]	[N·m]	[N·m]	[N/mm²]	[N/mm²]		[cm²]	[mm]	[mm]	[mm]		
100%	FRQ	-51.222	1.403	-	0,83	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-50.774	1.361	-	0,81	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terra								**Travata: Trave S1-S3**					
Trave: Trave S1-S3				**FRC=0,02 cm**				**AA= PCA**					
0%	FRQ	5.795	8.986	-	2,21	2,13	3,0251 E-04	260	235	0,071	0,400	5,62	SI
	QPR	5.290	8.485	-	2,09	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
12,5%	FRQ	4.703	906	-	0,18	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	5.290	869	-	0,16	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
25%	FRQ	5.795	-4.919	-	1,18	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	5.290	-4.665	-	1,12	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
37,5%	FRQ	5.795	-8.572	-	2,10	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	5.290	-8.116	-	1,99	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
50%	FRQ	5.795	-10.026	-	2,47	2,13	3,3977 E-04	260	235	0,080	0,400	5,01	SI
	QPR	5.290	-9.486	-	2,34	2,13	3,2201 E-04	260	235	0,076	0,300	3,96	SI
62,5%	FRQ	5.795	-9.280	-	2,28	2,13	3,1304 E-04	260	235	0,074	0,400	5,43	SI
	QPR	5.290	-8.773	-	2,16	2,13	2,9657 E-04	260	235	0,070	0,300	4,30	SI
75%	FRQ	5.795	-6.336	-	1,54	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	5.290	-5.981	-	1,45	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
87,5%	FRQ	5.795	-1.191	-	0,24	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	5.290	-1.104	-	0,22	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
100%	FRQ	5.795	6.155	-	1,49	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	5.290	5.854	-	1,42	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terra								**Travata: Trave S4-S6**					
Trave: Trave S4-S6				**FRC=0,00 cm**				**AA= PCA**					
0%	FRQ	-30.720	820	-	0,21	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-30.388	366	-	0,19	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
12,5%	FRQ	-30.386	-3.505	-	0,31	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-30.388	-3.076	-	0,29	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
25%	FRQ	-30.386	-5.204	-	0,37	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-30.388	-4.530	-	0,34	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
37,5%	FRQ	-30.386	-4.811	-	0,36	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-30.388	-3.999	-	0,32	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
50%	FRQ	-30.386	-2.319	-	0,26	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-30.388	-1.477	-	0,23	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
62,5%	FRQ	-30.460	3.178	-	0,29	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-30.388	3.034	-	0,29	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
75%	FRQ	-30.460	9.723	-	0,54	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-30.388	9.531	-	0,53	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
87,5%	FRQ	-30.460	18.258	-	0,87	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-30.388	18.019	-	0,86	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
100%	FRQ	-30.460	28.785	-	1,26	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-30.388	28.498	-	1,25	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terra								**Travata: Trave S3-S5**					
Trave: Trave S3-S5				**FRC=0,02 cm**				**AA= PCA**					
0%	FRQ	6.994	6.472	-	1,56	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	6.422	6.145	-	1,48	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
12,5%	FRQ	6.994	-889	-	0,15	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	6.422	-824	-	0,14	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
25%	FRQ	6.994	-6.051	-	1,45	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	6.422	-5.713	-	1,37	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
37,5%	FRQ	6.994	-9.014	-	2,20	2,13	2,9962 E-04	260	235	0,070	0,400	5,68	SI
	QPR	6.422	-8.518	-	2,08	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
50%	FRQ	6.994	-9.778	-	2,40	2,13	3,2689 E-04	260	235	0,077	0,400	5,20	SI
	QPR	6.422	-9.243	-	2,27	2,13	3,0972 E-04	260	235	0,073	0,300	4,12	SI
62,5%	FRQ	6.994	-8.340	-	2,03	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	6.422	-7.884	-	1,92	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
75%	FRQ	6.994	-4.703	-	1,11	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	6.422	-4.444	-	1,05	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
87,5%	FRQ	6.445	1.143	-	0,22	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	6.422	1.079	-	0,20	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
100%	FRQ	6.994	9.170	-	2,24	2,13	3,0528 E-04	260	235	0,072	0,400	5,57	SI
	QPR	6.422	8.685	-	2,13	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terra								**Travata: Trave 2c-3c-4c**					
Trave: Trave 2c-3c				**FRC=0,03 cm**				**AA= PCA**					
0%	FRQ	-283	-804	-	0,21	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-195	-802	-	0,21	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
12,5%	FRQ	-234	-4.309	-	1,09	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-195	-4.141	-	1,05	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
25%	FRQ	-234	-6.213	-	1,58	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-195	-5.950	-	1,51	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
37,5%	FRQ	-234	-6.415	-	1,63	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-195	-6.138	-	1,56	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
50%	FRQ	-234	-4.907	-	1,24	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-195	-4.697	-	1,19	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
62,5%	FRQ	-194	-1.524	-	0,39	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI

%L_{LI}	Id_{Cmb}	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	$\sigma_{ct,f}$	σ_t	ε_{sm}	A_e	Δ_{sm}	W_d	W_{amm}	CS	Verificato
[%]		[N]	[N·m]	[N·m]	[N/mm²]	[N/mm²]		[cm²]	[mm]	[mm]	[mm]		
75%	QPR	-195	-1.405	-	0,36	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	FRQ	-234	4.215	-	1,05	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-195	4.051	-	1,01	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
87,5%	FRQ	-234	12.140	-	3,03	2,13	3,9608 E-04	260	222	0,088	0,400	4,55	SI
	QPR	-195	11.667	-	2,91	2,13	3,8595 E-04	260	222	0,086	0,300	3,50	SI
100%	FRQ	-234	22.304	-	5,56	2,13	8,995 E-04	260	222	0,200	0,400	2,00	SI
	QPR	-195	21.442	-	5,35	2,13	8,5187 E-04	260	222	0,189	0,300	1,59	SI
Trave: Trave 3c-4c				**FRC=-0,02 cm**				**AA= PCA**					
0%	FRQ	2.370	21.322	-	4,68	2,13	7,9169 E-04	303	243	0,192	0,400	2,08	SI
	QPR	2.398	20.365	-	4,47	2,13	7,4058 E-04	303	243	0,180	0,300	1,67	SI
12,5%	FRQ	2.370	17.100	-	3,75	2,13	5,6288 E-04	303	243	0,137	0,400	2,92	SI
	QPR	2.398	16.320	-	3,58	2,13	5,2376 E-04	303	243	0,127	0,300	2,36	SI
25%	FRQ	2.370	13.117	-	2,91	2,13	4,5858 E-04	303	257	0,118	0,400	3,39	SI
	QPR	2.398	12.508	-	2,77	2,13	4,3663 E-04	303	257	0,112	0,300	2,67	SI
37,5%	FRQ	2.370	9.375	-	2,07	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	2.398	8.929	-	1,97	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
50%	FRQ	2.370	5.872	-	1,29	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	2.398	5.583	-	1,22	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
62,5%	FRQ	2.370	2.609	-	0,56	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	2.398	2.469	-	0,53	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
75%	FRQ	2.370	-415	-	0,07	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	2.398	-412	-	0,07	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
87,5%	FRQ	2.370	-3.199	-	0,69	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	2.398	-3.061	-	0,66	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
100%	FRQ	2.370	-5.745	-	1,26	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	2.398	-5.478	-	1,20	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terra								**Travata: Trave S2-S4**					
Trave: Trave S2-S4				**FRC=0,00 cm**				**AA= PCA**					
0%	FRQ	-12.563	-13.305	-	0,56	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-12.633	-12.941	-	0,54	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
12,5%	FRQ	-12.563	-17.583	-	0,71	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-12.633	-16.881	-	0,69	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
25%	FRQ	-12.563	-19.763	-	0,79	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-12.633	-18.829	-	0,76	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
37,5%	FRQ	-12.563	-19.853	-	0,80	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-12.633	-18.796	-	0,76	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
50%	FRQ	-12.563	-17.844	-	0,72	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-12.633	-16.770	-	0,68	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
62,5%	FRQ	-12.563	-13.737	-	0,57	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-12.633	-12.755	-	0,54	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
75%	FRQ	-12.563	-7.538	-	0,35	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-12.633	-6.753	-	0,32	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
87,5%	FRQ	-13.101	1.653	-	0,13	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-12.633	1.237	-	0,12	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
100%	FRQ	-13.101	11.646	-	0,50	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
	QPR	-12.633	11.219	-	0,48	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI

LEGENDA:

Id_{Tr} Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
%L_{LI} Posizione della sezione per la quale vengono forniti i valori di verifica, valutata come % della lunghezza libera d'inflessione (L_{LI}), a partire dall'estremo iniziale.
FRC Spostamento massimo (freccia) dell'elemento, valutata in combinazione Caratteristica (RARA).
AA Identificativo dell'aggressività dell'ambiente: [PCA] = Ordinarie (Poco aggressivo) - [MDA] = Aggressive (Moderatamente aggressivo) - [MLA] = Molto aggressive.
Id_{Cmb} Identificativo della Combinazione di Azione: [QPR] = Quasi Permanente - [FRQ] = Frequente - [RAR] = Rara.
N_{Ed}, $M_{Ed,3}$, $M_{Ed,2}$ Sollecitazioni di progetto.
$\sigma_{ct,f}$ Tensione massima di trazione nel calcestruzzo per la fessurazione, calcolata nell'ipotesi di calcestruzzo resistente a trazione. Se tale valore è maggiore di σ_t la sezione è soggetta a fessurazione.
N.B. I valori negativi indicano una sezione interamente compressa. In tal caso le sollecitazioni forniscono il minimo valore di compressione.
σ_t Tensione massima di trazione nel calcestruzzo relativa allo stato limite di formazione delle fessure [relazione (4.1.37) del § 4.1.2.2.4.1 del DM 2008].
ε_{sm} Deformazione media nel calcestruzzo.
A_e Area efficace del calcestruzzo teso.
Δ_{sm} Distanza media tra le fessure.
W_d Valore di calcolo di apertura massima delle fessure.
W_{amm} Valore ammissibile di apertura delle fessure.
CS Coefficiente di Sicurezza (=W_d / W_{amm}). [NS] = Non Significativo (CS ≥ 100). [-] = Fessurazioni nulle (W_d = 0).
Verificato [SI] = $W_d \le W_{amm}$; [NO] = $W_d > W_{amm}$

Pilastri (CA) - Verifiche pressoflessione deviata allo SLU

Lv	N_{Ed}	$M_{Ed,X}$	$M_{Ed,Y}$	CS	$M_{Rd,X}$	$M_{Rd,Y}$	$N_{Ed,max}$	N_R	α	R_f	ϕ_{Ve}	ϕ_{Vi}	ϕ_w	Lato 1				Lato 2			
														L	n_{reg}	N	ϕ	L	n_{reg}	n_f	ϕ

	[N]	[N·m]	[N·m]		[N·m]	[N·m]	[N]	[N]			[mm]	[mm]	[mm]	[cm]				[cm]			
Pilastrata: Pilastrata 1																					
Piano Terra	35.249	31.715	8.845	1,95	52.776	52.496	62.457	825.435	1,56	NO	16	-	8	30	1	0	12	30	1	1	12
Piano Primo	10.969	-9.496	-5.625	9,95	50.008	49.813	29.599	825.435	1,60	NO	16	-	8	30	1	0	12	30	1	1	12
Piano Sottotetto	6.162	-4.159	-69	11,89	49.465	49.277	14.613	825.435	1,00	NO	16	-	8	30	1	0	12	30	1	1	12
Pilastrata: Pilastrata 2																					
Piano Terra	62.186	9.697	10.930	6,43	55.830	55.428	79.576	825.435	1,52	NO	16	-	8	30	1	0	12	30	1	1	12
Piano Primo	23.129	-15.157	25	3,39	51.397	51.164	51.027	825.435	1,00	NO	16	-	8	30	1	0	12	30	1	1	12
Piano Sottotetto	31.116	-19.543	-2.272	4,52	52.299	52.038	34.666	825.435	1,57	NO	16	-	8	30	1	0	12	30	1	1	12
Pilastrata: Pilastrata 3																					
Piano Terra	165.798	35.266	-25	1,91	67.252	66.085	178.242	825.435	1,00	NO	16	-	8	30	1	0	12	30	1	1	12
Piano Primo	26.870	-9.732	45	5,33	51.833	51.586	36.456	825.435	1,00	NO	16	-	8	30	1	0	12	30	1	1	12
Piano Sottotetto	26.471	-9.930	93	5,21	51.781	51.538	29.547	825.435	1,00	NO	16	-	8	30	1	0	12	30	1	1	12
Pilastrata: Pilastrata 4																					
Piano Terra	180.175	13.132	-7.884	6,14	68.778	67.418	185.503	825.435	1,35	NO	16	-	8	30	1	0	12	30	1	1	12
Piano Primo	38.836	-6.581	6.092	13,58	53.188	52.890	43.423	825.435	1,55	NO	16	-	8	30	1	0	12	30	1	1	12
Piano Sottotetto	55.721	9.939	-3.597	11,26	55.100	54.738	36.557	825.435	1,53	NO	16	-	8	30	1	0	12	30	1	1	12

LEGENDA:

Lv Livello o piano di appartenenza dell'elemento strutturale.
CS Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo per valori di CS >= 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta).
$N_{Ed,max}$ Massimo sforzo di compressione.
N_R Sforzo Normale resistente.
α Esponente per la valutazione del coefficiente di sicurezza.
R_f [SI] = elemento con presenza di rinforzo; [NO] = elemento senza rinforzo.
N_{Ed}, $M_{Ed,X}$, $M_{Ed,Y}$ Sollecitazioni di progetto (N_{Ed} > 0: compressione).
$M_{Rd,X}$, $M_{Rd,Y}$ Momento Resistente intorno ad X e Y.
ϕ_{Ve}, ϕ_{Vi}, ϕ_{St} Diametri, rispettivamente, delle barre di acciaio nei vertici esterni e nei vertici interni e delle staffe; [ϕ_{Vi}] = Significativo e valorizzato solo in caso di sezione cava.
L, n_{req}, n_f, φ Per sezione del pilastro rettangolare e armata simmetricamente, lunghezza, numero di registri, numero di barre e relativo diametro per il lato 1 e 2 della sezione. Se la sezione considerata non è rettangolare e/o simmetricamente armata, tali colonne sono vuote e le informazioni riguardanti l'armatura sono riportate per ciascun lato in apposita casella di testo.

Pilastri (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione deviata allo SLU

Lv	$V_{Ed,3}$	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}		$V_{Rsd,s}$		V_{fd}		V_j		$V_{Rd,s}$	A_{sw}	s_{Asw}	R_f
				X	Y	X	Y	X	Y	X	Y				
	[N]	[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[cm²/cm]	[cm]	
Pilastrata: Pilastrata 1															
Piano Terra	19.089	5.575	9,34	178210	178210	260613	260613	0	0	0	0	-	0,1117	9	NO
Piano Primo	5.797	4.934	30,46	176569	176569	260613	260613	0	0	0	0	-	0,1117	9	NO
Piano Sottotetto	25.895	8.406	6,75	174696	174696	781839	781839	0	0	0	0	-	0,3351	3	NO
Pilastrata: Pilastrata 2															
Piano Terra	3.979	5.900	30,74	181365	181365	260613	260613	0	0	0	0	-	0,1117	9	NO
Piano Primo	12.291	7.538	14,55	178873	178873	260613	260613	0	0	0	0	-	0,1117	9	NO
Piano Sottotetto	17.333	2.074	10,21	176925	176925	260613	260613	0	0	0	0	-	0,1117	9	NO
Pilastrata: Pilastrata 3															
Piano Terra	23.479	4.537	8,11	190480	190480	260613	260613	0	0	0	0	-	0,1117	9	NO
Piano Primo	7.017	2.151	25,41	178324	178324	260613	260613	0	0	0	0	-	0,1117	9	NO
Piano Sottotetto	6.671	1.862	26,59	177398	177398	781839	781839	0	0	0	0	-	0,3351	3	NO
Pilastrata: Pilastrata 4															
Piano Terra	8.335	5.467	22,99	191634	191634	260613	260613	0	0	0	0	-	0,1117	9	NO
Piano Primo	3.678	2.211	48,56	178607	178607	260613	260613	0	0	0	0	-	0,1117	9	NO
Piano Sottotetto	3.678	2.518	48,31	177682	177682	260613	260613	0	0	0	0	-	0,1117	9	NO

LEGENDA:

Lv Livello o piano di appartenenza dell'elemento strutturale.
$V_{Ed,3}$ Taglio di progetto in direzione 3.
$V_{Ed,2}$ Taglio di progetto in direzione 2.
CS Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo per valori di CS >= 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta).
V_{Rcd} Resistenza a taglio compressione del calcestruzzo.
$V_{Rsd,s}$ Resistenza a taglio trazione delle staffe.
V_{fd} Resistenza a taglio dovuta al rinforzo FRP.

Pilastri (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione deviata allo SLU

Lv	$V_{Ed,3}$	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}		$V_{Rsd,s}$		V_{fd}		V_i		$V_{Rd,s}$	A_{sw}	s_{Asw}	R_f
				X	Y	X	Y	X	Y	X	Y				
	[N]	[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[cm²/cm]	[cm]	

V_i Contributo acciaio al Taglio ultimo dovuto all'incamiciatura in acciaio.
$V_{Rd,s}$ Resistenza a taglio per scorrimento.
A_{sw} Area delle staffe per unità di lunghezza.
s_{Asw} Passo massimo staffe da normativa.
R_f [SI] = elemento con presenza di rinforzo; [NO] = elemento senza rinforzo.

Pilastri - verifiche delle tensioni di esercizio

Lv Tp_{rnf}	Compressione calcestruzzo Compressione calcestruzzo rinforzo								Trazione acciaio Trazione acciaio/FRP rinforzo							
	Id_{Cmb}	σ_{cc}	$\sigma_{cd,amm}$	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	CS	Verificato	Id_{Cmb}	σ_{at}	$\sigma_{td,amm}$	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	CS	Verificato
		[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N·m]	[N·m]				[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N·m]	[N·m]		
Pilastrata: Pilastrata 1																
Piano Terra																
	RAR	8,053	14,94	53.999	-25.144	-3.567	1,86	SI	RAR	175,576	360,00	53.999	-25.144	-3.567	2,05	SI
	QPR	7,523	11,21	48.853	-24.787	-2.452	1,49	SI								
Piano Primo																
	RAR	1,878	14,94	16.370	5.766	4.089	7,95	SI	RAR	17,315	360,00	16.370	5.766	4.089	20,79	SI
	QPR	1,912	11,21	15.187	6.590	3.557	5,86	SI								
Piano Sottotetto																
	RAR	0,422	14,94	9.524	1.450	-462	35,44	SI	RAR	2,421	360,00	9.524	1.450	-462	NS	SI
	QPR	0,585	11,21	8.817	2.608	307	19,16	SI								
Pilastrata: Pilastrata 2																
Piano Terra																
	RAR	2,881	14,94	83.794	-6.737	-5.185	5,19	SI	RAR	13,261	360,00	77.869	-6.728	-5.460	27,15	SI
	QPR	2,580	11,21	70.881	-6.678	-4.250	4,34	SI								
Piano Primo																
	RAR	5,613	14,94	35.562	14.392	-4.749	2,66	SI	RAR	110,170	360,00	35.562	14.392	-4.749	3,27	SI
	QPR	5,408	11,21	32.050	14.572	-4.051	2,07	SI								
Piano Sottotetto																
	RAR	4,579	14,94	29.441	14.612	1.818	3,26	SI	RAR	103,869	360,00	28.778	14.766	1.707	3,47	SI
	QPR	4,665	11,21	24.320	14.737	1.992	2,40	SI								
Pilastrata: Pilastrata 3																
Piano Terra																
	RAR	8,989	14,94	189.110	-28.507	-3.543	1,66	SI	RAR	96,011	360,00	189.110	-28.507	-3.543	3,75	SI
	QPR	8,762	11,21	170.890	-28.085	-3.156	1,28	SI								
Piano Primo																
	RAR	1,425	14,94	50.360	-3.251	2.170	10,49	SI	RAR	5,579	360,00	40.843	-4.174	1.583	64,52	SI
	QPR	1,527	11,21	34.694	-4.740	2.149	7,34	SI								
Piano Sottotetto																
	RAR	1,003	14,94	33.644	3.496	481	14,89	SI	RAR	3,017	360,00	33.644	3.496	481	NS	SI
	QPR	1,030	11,21	27.495	4.163	320	10,88	SI								
Pilastrata: Pilastrata 4																
Piano Terra																
	RAR	4,418	14,94	205.137	-9.520	4.687	3,38	SI	RAR	0,400	360,00	197.169	-9.335	4.987	NS	SI
	QPR	4,170	11,21	178.635	-9.640	4.592	2,69	SI								
Piano Primo																
	RAR	2,070	14,94	51.960	5.320	-3.703	7,22	SI	RAR	10,831	360,00	43.598	4.731	-3.800	33,24	SI
	QPR	1,609	11,21	37.523	3.713	-3.429	6,96	SI								
Piano Sottotetto																
	RAR	2,124	14,94	41.020	-7.163	2.833	7,03	SI	RAR	13,949	360,00	41.020	-7.163	2.833	25,81	SI
	QPR	1,487	11,21	25.936	-4.674	2.451	7,54	SI								

LEGENDA:

Lv Livello o piano di appartenenza dell'elemento strutturale. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti del pilastro al livello considerato.
Rinf. Indica la presenza del rinforzo sulla sezione di verifica.
Id_{Cmb} Identificativo della Combinazione di Azione: [QPR] = Quasi Permanente - [FRQ] = Frequente - [RAR] = Rara.
σ_{cc} Tensione massima di compressione nel calcestruzzo.
$\sigma_{cd,amm}$ Tensione ammissibile per la verifica a compressione del calcestruzzo.
N_{Ed}, $M_{Ed,3}$, $M_{Ed,2}$ Sollecitazioni di progetto.
σ_{at} Tensione massima di trazione nell'acciaio della Trave/Rinforzo o nel FRP.
$\sigma_{td,amm}$ Tensione ammissibile per la verifica a trazione dell'acciaio.
CS Coefficiente di Sicurezza (= $\sigma_{cd,amm}/\sigma_{cc}$; $\sigma_{td,amm}/\sigma_{at}$). [NS] = Non Significativo (CS ≥ 100).
Verificato [Si] = $\sigma_{cc} \leq \sigma_{cd,amm}$; $\sigma_{at} \leq \sigma_{td,amm}$. [NO] = $\sigma_{cc} > \sigma_{cd,amm}$; $\sigma_{at} > \sigma_{td,amm}$.

Pilastri - verifica allo stato limite di fessurazione

Lv	Id_{Cmb}	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	$\sigma_{ct,f}$	σ_t	ε_{sm}	A_e	Δ_{sm}	W_d	W_{amm}	CS	Verificato
		[N]	[N·m]	[N·m]	[N/mm²]	[N/mm²]		[cm²]	[mm]	[mm]	[mm]		
Pilastrata: Pilastrata 1													
Piano Terra				**AA= PCA**									
-	FRQ	50.827	-24.697	-2.493	4,19	2,13	4,8588	252	191	0,093	0,400	4,31	SI

Lv	Id_{Cmb}	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	$\sigma_{ct,f}$	σ_t	ε_{sm}	A_e	Δ_{sm}	W_d	W_{amm}	CS	Verificato
		[N]	[N·m]	[N·m]	[N/mm²]	[N/mm²]		[cm²]	[mm]	[mm]	[mm]		
-	QPR	48.853	-24.787	-2.452	4,22	2,13	E-04 4,9561 E-04	254	192	0,095	0,300	3,15	SI
Piano Primo				**AA= PCA**									
-	FRQ	14.849	6.628	3.614	1,64	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
-	QPR	15.187	6.590	3.557	1,62	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Sottotetto				**AA= PCA**									
-	FRQ	8.817	2.608	307	0,42	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
-	QPR	8.817	2.608	307	0,42	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Pilastrata: Pilastrata 2													
Piano Terra				**AA= PCA**									
-	FRQ	70.523	-6.704	-4.456	1,28	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
-	QPR	70.881	-6.678	-4.250	1,24	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo				**AA= PCA**									
-	FRQ	32.156	14.623	-4.070	2,93	2,13	1,063 E-04	57	145	0,015	0,400	25,93	SI
-	QPR	32.050	14.572	-4.051	2,92	2,13	1,0594 E-04	57	145	0,015	0,300	19,51	SI
Piano Sottotetto				**AA= PCA**									
-	FRQ	24.437	14.769	1.959	2,65	2,13	2,868 E-04	250	190	0,054	0,400	7,34	SI
-	QPR	24.320	14.737	1.992	2,65	2,13	2,8638 E-04	251	190	0,055	0,300	5,50	SI
Pilastrata: Pilastrata 3													
Piano Terra				**AA= PCA**									
-	FRQ	176.954	-28.004	-3.019	3,65	2,13	2,5233 E-04	177	154	0,039	0,400	10,27	SI
-	QPR	170.890	-28.085	-3.156	3,75	2,13	2,6554 E-04	181	156	0,042	0,300	7,23	SI
Piano Primo				**AA= PCA**									
-	FRQ	34.694	-4.740	2.149	0,87	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
-	QPR	34.694	-4.740	2.149	0,87	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Sottotetto				**AA= PCA**									
-	FRQ	27.188	4.269	354	0,54	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
-	QPR	27.495	4.163	320	0,51	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Pilastrata: Pilastrata 4													
Piano Terra				**AA= PCA**									
-	FRQ	178.405	-9.601	4.695	0,80	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
-	QPR	178.635	-9.640	4.592	0,78	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo				**AA= PCA**									
-	FRQ	37.135	3.908	-3.394	0,93	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
-	QPR	37.523	3.713	-3.429	0,90	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Sottotetto				**AA= PCA**									
-	FRQ	29.108	-5.140	2.568	1,07	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
-	QPR	25.936	-4.674	2.451	1,00	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI

LEGENDA:

Lv Livello o piano di appartenenza dell'elemento strutturale. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti del pilastro al livello considerato.

AA Identificativo dell'aggressività dell'ambiente: [PCA] = Ordinarie (Poco aggressivo) - [MDA] = Aggressive (Moderatamente aggressivo) - [MLA] = Molto aggressive.

Id_{Cmb} Identificativo della Combinazione di Azione: [QPR] = Quasi Permanente - [FRQ] = Frequente - [RAR] = Rara.

N_{Ed}, $M_{Ed,3}$, $M_{Ed,2}$ Sollecitazioni di progetto.

$\sigma_{ct,f}$ Tensione massima di trazione nel calcestruzzo per la fessurazione, calcolata nell'ipotesi di calcestruzzo resistente a trazione. Se tale valore è maggiore di σ_t la sezione è soggetta a fessurazione.
N.B. I valori negativi indicano una sezione interamente compressa. In tal caso le sollecitazioni forniscono il minimo valore di compressione.

σ_t Tensione massima di trazione nel calcestruzzo relativa allo stato limite di formazione delle fessure [relazione (4.1.37) del § 4.1.2.2.4.1 del DM 2008].

ε_{sm} Deformazione media nel calcestruzzo.

A_e Area efficace del calcestruzzo teso.

Δ_{sm} Distanza media tra le fessure.

W_d Valore di calcolo di apertura massima delle fessure.

W_{amm} Valore ammissibile di apertura delle fessure.

CS Coefficiente di Sicurezza (=W_d / W_{amm}). [NS] = Non Significativo (CS ≥ 100). [-] = Fessurazioni nulle (W_d = 0).

Verificato [SI] = $W_d \leq W_{amm}$; [NO] = $W_d > W_{amm}$

NODI (CA) - VERIFICA DI CONFINAMENTO PARTE 1 (Elevazione) ..... pag. 2
NODI (CA) - VERIFICA DI CONFINAMENTO PARTE 2 (Elevazione) ..... pag. 2
TRAVI (CA) - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO SLU (Elevazione) ..... pag. 2
TRAVI (CA) - VERIFICHE A TAGLIO PER PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO SLU (Elevazione)..... pag. 6
Travi - VERIFICHE DELLE TENSIONI DI ESERCIZIO (Elevazione)..... pag. 14
Travi - VERIFICA ALLO STATO LIMITE DI FESSURAZIONE (Elevazione) ..... pag. 19
PILASTRI (CA) - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE DEVIATA ALLO SLU (Elevazione) ..... pag. 28
PILASTRI (CA) - VERIFICHE A TAGLIO PER PRESSOFLESSIONE DEVIATA ALLO SLU (Elevazione) ..... pag. 29
Pilastri - VERIFICHE DELLE TENSIONI DI ESERCIZIO (Elevazione)..... pag. 30
Pilastri - VERIFICA ALLO STATO LIMITE DI FESSURAZIONE (Elevazione)..... pag. 30

TRAVI (AC) - VERIFICHE A PRESSOFLESSIONE DEVIATA (Elevazione) allo SLU

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	N_{Ed}	V_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	CS	Tp	max/min	$M_{c,Rd}$	$V_{c,Rd}$	ρ	A_v	t_w	$N_{pl,Rd}$
	[%]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]				[N·m]	[N]		[cm²]	[mm]	[N]
Piano Primo								**Piano Primo**						
Trave Acciaio S5-1b	0%	9348	342	17108	-561	2,12	PLS	Max	38.724	130.814	0,000	1.012	5,5	703.122
			21401					Min	19.082	340.564	0,000	2.636	17	
	25%	8949	284	-465	-225	42,02	PLS	Max	38.724	130.814	0,000	1.012	5,5	703.122
			3908					Min	19.082	340.564	0,000	2.636	17	
	50%	9341	281	-6713	108	5,59	PLS	Max	38.724	130.814	0,000	1.012	5,5	703.122
			859					Min	19.082	340.564	0,000	2.636	17	
	75%	9341	250	-2136	393	13,20	PLS	Max	38.724	130.814	0,000	1.012	5,5	703.122
			-9413					Min	19.082	340.564	0,000	2.636	17	
	100%	9433	402	13432	776	2,58	PLS	Max	38.724	130.814	0,000	1.012	5,5	703.122
			-19684					Min	19.082	340.564	0,000	2.636	17	
Trave Acciaio P9-S5	0%	14839	-246	27883	423	1,35	PLS	Max	38.688	130.814	0,000	1.012	5,5	703.122
			28802					Min	19.082	340.564	0,000	2.636	17	
	25%	18475	-50	-4635	211	7,64	PLS	Max	38.672	130.814	0,000	1.012	5,5	703.122
			14333					Min	19.082	340.564	0,000	2.636	17	
	50%	16793	-66	-15353	102	2,49	PLS	Max	38.688	130.814	0,000	1.012	5,5	703.122
			-107					Min	19.082	340.564	0,000	2.636	17	
	75%	14838	13	-4424	-105	8,34	PLS	Max	38.688	130.814	0,000	1.012	5,5	703.122
			-14466					Min	19.082	340.564	0,000	2.636	17	
	100%	18474	-180	28289	-306	1,34	PLS	Max	38.672	130.814	0,000	1.012	5,5	703.122
			-28937					Min	19.082	340.564	0,000	2.636	17	
Trave Acciaio S2-P2	0%	10184	-190	22674	326	1,66	PLS	Max	38.714	130.814	0,000	1.012	5,5	703.122
			25829					Min	19.082	340.564	0,000	2.636	17	
	25%	10925	-177	-3290	116	10,98	PLS	Max	38.714	130.814	0,000	1.012	5,5	703.122
			12983					Min	19.082	340.564	0,000	2.636	17	
	50%	9819	-111	-12095	-84	3,16	PLS	Max	38.714	130.814	0,000	1.012	5,5	703.122
			266					Min	19.082	340.564	0,000	2.636	17	
	75%	10209	-77	-4156	-206	8,46	PLS	Max	38.714	130.814	0,000	1.012	5,5	703.122
			-12329					Min	19.082	340.564	0,000	2.636	17	
	100%	10925	-62	20931	-358	1,79	PLS	Max	38.714	130.814	0,000	1.012	5,5	703.122
			-25174					Min	19.082	340.564	0,000	2.636	17	
Trave Acciaio 1b-P10	0%	8272	-27	22856	21	1,69	PLS	Max	38.724	130.814	0,000	1.012	5,5	703.122
			25725					Min	19.082	340.564	0,000	2.636	17	
	25%	8357	-18	-2804	-24	13,57	PLS	Max	38.724	130.814	0,000	1.012	5,5	703.122
			12963					Min	19.082	340.564	0,000	2.636	17	
	50%	8357	-18	-11525	-47	3,33	PLS	Max	38.724	130.814	0,000	1.012	5,5	703.122
			199					Min	19.082	340.564	0,000	2.636	17	
	75%	7843	-40	-3298	-105	11,03	PLS	Max	38.724	130.814	0,000	1.012	5,5	703.122
			-12523					Min	19.082	340.564	0,000	2.636	17	
	100%	7843	-40	21721	-157	1,76	PLS	Max	38.724	130.814	0,000	1.012	5,5	703.122
			-25243					Min	19.082	340.564	0,000	2.636	17	
Trave Acciaio P1-S1	0%	12450	179	27767	-209	1,37	PLS	Max	38.703	130.814	0,000	1.012	5,5	703.122
			28773					Min	19.082	340.564	0,000	2.636	17	
	25%	14298	-56	-4785	-19	8,02	PLS	Max	38.703	130.814	0,000	1.012	5,5	703.122
			14249					Min	19.082	340.564	0,000	2.636	17	
	50%	13086	-22	-15386	-71	2,49	PLS	Max	38.703	130.814	0,000	1.012	5,5	703.122
			-180					Min	19.082	340.564	0,000	2.636	17	
	75%	11146	34	-4434	-49	8,54	PLS	Max	38.714	130.814	0,000	1.012	5,5	703.122
			-14497					Min	19.082	340.564	0,000	2.636	17	
	100%	11241	-177	28191	-202	1,35	PLS	Max	38.714	130.814	0,000	1.012	5,5	703.122
			-28923					Min	19.082	340.564	0,000	2.636	17	
Trave Acciaio S1-S2	0%	5246	197	16311	-239	2,31	PLS	Max	38.731	130.814	0,000	1.012	5,5	703.122
			20874					Min	19.082	340.564	0,000	2.636	17	
	25%	4427	120	-915	-122	33,32	PLS	Max	38.735	130.814	0,000	1.012	5,5	703.122
			3952					Min	19.082	340.564	0,000	2.636	17	
	50%	6159	64	-6403	52	5,95	PLS	Max	38.731	130.814	0,000	1.012	5,5	703.122
			316					Min	19.082	340.564	0,000	2.636	17	
	75%	5246	12	-1234	93	27,22	PLS	Max	38.731	130.814	0,000	1.012	5,5	703.122
			-9941					Min	19.082	340.564	0,000	2.636	17	
	100%	6494	111	15321	168	2,47	PLS	Max	38.731	130.814	0,000	1.012	5,5	703.122
			-20410					Min	19.082	340.564	0,000	2.636	17	

LEGENDA:

Id_{Tr} Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
$\%L_{LI}$ Posizione della sezione per la quale vengono forniti i valori di verifica, valutata come % della lunghezza libera d'inflessione (L_{LI}), a partire dall'estremo iniziale.
N_{Ed} Sforzo normale di progetto.
V_{Ed} Taglio di progetto utilizzato per il calcolo di ρ .
$M_{Ed,3}$ Momento flettente di progetto intorno a 3.
$M_{Ed,2}$ Momento flettente di progetto intorno a 2.
CS Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo per valori di CS >= 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta).

Travi (AC) - Verifiche a pressoflessione deviata

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	N_{Ed}	V_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	CS	Tp	max/min	$M_{c,Rd}$	$V_{c,Rd}$	ρ	A_v	t_w	$N_{pl,Rd}$
	[%]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]				[N·m]	[N]		[cm²]	[mm]	[N]

Tp Tipo di verifica considerata: PLS = con Modulo di resistenza plastico; ELA = con modulo di resistenza elastico; EFF = con modulo di resistenza efficace.
$M_{c,Rd}$ Momento resistente.
$V_{c,Rd}$ Taglio resistente.
ρ Coefficiente riduttivo per presenza di taglio.
A_v Area resistente a taglio.
t_w Spessore Anima.
$N_{pl,Rd}$ Resistenza plastica a Sforzo Normale.

TRAVI (AC) - VERIFICHE A TAGLIO (Elevazione) per pressoflessione deviata allo SLU

Travi (AC) - Verifiche a taglio

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	CS	A_v	$\tau_{T,Ed}$	V_{Ed}	$V_{c,Rd}$	P. Vrf.
	[%]		[mm²]	[N/mm²]	[N]	[N]	
Piano Primo					**Piano Primo**		
Trave Acciaio S5-1b	0%	6,10	1.012	0,00	21.437	130.814	Piano XX
	25%	11,75	1.012	0,00	11.134	130.814	Piano XX
	50%	NS	1.012	0,00	860	130.814	Piano XX
	75%	13,75	1.012	0,00	-9.512	130.814	Piano XX
	100%	6,60	1.012	0,00	-19.815	130.814	Piano XX
Trave Acciaio P9-S5	0%	4,53	1.012	0,00	28.871	130.814	Piano XX
	25%	9,08	1.012	0,00	14.404	130.814	Piano XX
	50%	NS	1.012	0,00	278	130.814	Piano XX
	75%	8,99	1.012	0,00	-14.548	130.814	Piano XX
	100%	4,51	1.012	0,00	-29.018	130.814	Piano XX
Trave Acciaio S2-P2	0%	5,06	1.012	0,00	25.866	130.814	Piano XX
	25%	9,98	1.012	0,00	13.112	130.814	Piano XX
	50%	NS	1.012	0,00	674	130.814	Piano XX
	75%	10,50	1.012	0,00	-12.454	130.814	Piano XX
	100%	5,20	1.012	0,00	-25.177	130.814	Piano XX
Trave Acciaio 1b-P10	0%	5,09	1.012	0,00	25.725	130.814	Piano XX
	25%	10,09	1.012	0,00	12.969	130.814	Piano XX
	50%	NS	1.012	0,00	322	130.814	Piano XX
	75%	10,42	1.012	0,00	-12.557	130.814	Piano XX
	100%	5,17	1.012	0,00	-25.317	130.814	Piano XX
Trave Acciaio P1-S1	0%	4,54	1.012	0,00	28.827	130.814	Piano XX
	25%	9,11	1.012	0,00	14.359	130.814	Piano XX
	50%	NS	1.012	0,00	-412	130.814	Piano XX
	75%	8,96	1.012	0,00	-14.599	130.814	Piano XX
	100%	4,50	1.012	0,00	-29.053	130.814	Piano XX
Trave Acciaio S1-S2	0%	6,27	1.012	0,00	20.874	130.814	Piano XX
	25%	12,34	1.012	0,00	10.602	130.814	Piano XX
	50%	NS	1.012	0,00	749	130.814	Piano XX
	75%	12,88	1.012	0,00	-10.155	130.814	Piano XX
	100%	6,40	1.012	0,00	-20.425	130.814	Piano XX

LEGENDA:

Id_{Tr} Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
$\%L_{LI}$ Posizione della sezione per la quale vengono forniti i valori di verifica, valutata come % della lunghezza libera d'inflessione (L_{LI}), a partire dall'estremo iniziale.
CS Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo per valori di CS >= 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta).
A_v Area resistente a taglio.
$\tau_{T,Ed}$ Tensione tangenziale di calcolo per torsione.
V_{Ed} Taglio di progetto.
$V_{c,Rd}$ Taglio resistente.
P. Vrf. Piano di minima resistenza.

TRAVI (AC) - VERIFICHE INSTABILITÀ A PRESSOFLESSIONE DEVIATA (Elevazione)

Travi (AC) - Verifiche instabilità a pressoflessione deviata

Id_{Tr}	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	CS	L_N	$L_{LI,FlsT}$	Dir	λ	α	ϕ	χ	β	k_c	χ_{LT}	N_{cr}
	[N]	[N·m]	[N·m]		[m]	[m]									[N]
Piano Primo									**Piano Primo**						
Trave Acciaio S5-1b	12.879	12.717	446	2,35	4,28	2,14	x-x	0,490	0,340	0,917	0,728	1,000	0,900	0,926	440.471
							y-y	0,165	0,490	1,606	0,391	1,000	0,910	1,000	
Trave Acciaio P9-S5	18.474	21.217	230	1,30	6,01	3,00	x-x	0,653	0,340	1,278	0,526	1,000	0,900	0,850	223.385
							y-y	0,214	0,490	2,549	0,231	1,000	0,910	1,000	
Trave Acciaio S2-P2	10.285	17.009	368	1,76	5,30	2,65	x-x	0,589	0,340	1,118	0,607	1,000	0,900	0,883	287.244
							y-y	0,230	0,490	2,129	0,283	1,000	0,910	1,000	
Trave Acciaio 1b-P10	9.058	17.119	55	1,82	5,30	2,65	x-x	0,594	0,340	1,118	0,607	1,000	0,900	0,880	287.260
							y-y	0,248	0,490	2,129	0,283	1,000	0,752	1,000	
Trave Acciaio P1-S1	14.298	21.376	74	1,35	6,01	3,01	x-x	0,650	0,340	1,278	0,526	1,000	0,900	0,852	223.385
							y-y	0,291	0,490	2,549	0,231	1,000	0,900	0,991	
Trave Acciaio S1-S2	6.161	12.191	161	2,68	4,28	2,14	x-x	0,505	0,340	0,917	0,728	1,000	0,900	0,920	440.471
							y-y	0,197	0,490	1,606	0,391	1,000	0,910	1,000	

LEGENDA:

Id_{Tr} Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
N_{Ed} Sforzo normale di progetto.
$M_{Ed,3}$ Momento flettente di progetto intorno a 3.
$M_{Ed,2}$ Momento flettente di progetto intorno a 2.
CS Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo per valori di CS >= 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta).
L_N Luce netta.
$L_{LI,FlsT}$ Luce libera per instabilità flessotorsionale.
λ Coefficiente di snellezza adimensionale.
α Fattore di imperfezione.
ϕ Coefficiente per il calcolo di χ

Travi (AC) - Verifiche instabilità a pressoflessione deviata

Id_{Tr}	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	CS	L_N	$L_{LI,FlsT}$	Dir	λ	α	ϕ	χ	β	k_c	χ_{LT}	N_{cr}
	[N]	[N·m]	[N·m]		[m]	[m]									[N]

χ Coefficiente di riduzione per instabilità a compressione
β Coefficiente di riduzione della luce libera di inflessione.
k_c Coefficiente per il calcolo di χ_{LT}
χ_{LT} Coefficiente di riduzione ai fini dell'instabilità flessotorsionale.
N_{cr} Sforzo Normale Critico Euleriano.

TRAVI (AC) - VERIFICHE DI DEFORMABILITÀ ALLO SLE (Elevazione)

Travi (AC) - Verifiche di deformabilità allo SLE

Id_{Tr}	Carichi Permanenti + Variabili			Carichi Variabili		
	CS	δ_{max}	δ_{amm}	CS	δ_{max}	δ_{amm}
		[cm]	[cm]		[cm]	[cm]
Piano Primo				**Piano Primo**		
Trave Acciaio S5-1b	7,45	0,2299	1,7120	13,22	0,1295	1,7120
Trave Acciaio P9-S5	2,01	1,1980	2,4040	3,57	0,6742	2,4040
Trave Acciaio S2-P2	2,86	0,7402	2,1200	5,11	0,4152	2,1200
Trave Acciaio 1b-P10	3,16	0,6713	2,1199	5,72	0,3709	2,1199
Trave Acciaio P1-S1	2,00	1,2028	2,4040	3,55	0,6774	2,4040
Trave Acciaio S1-S2	8,37	0,2045	1,7120	15,02	0,1140	1,7120

LEGENDA:

Id_{Tr} Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
CS Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo per valori di CS >= 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta).
δ_{max} Spostamento allo SLE.
δ_{amm} Spostamento Differenziale ammissibile.

TRAVI (LG) - VERIFICHE PER PRESSOFLESSIONE (Elevazione) allo SLU

Travi (LG) - Verifiche per pressoflessione

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	CS	k_{mod}	A	N_{Ed}	$\sigma_{c,0d}$	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	W_X	W_Y	$\sigma_{Md,X}$	$\sigma_{Md,Y}$	$f_{c,0d}$	$f_{m,X,d}$	$f_{m,Y,d}$	$K_{h,X}$	$K_{h,Y}$
	[%]			[cm²]	[N]	[N/mm²]	[N·m]	[N·m]	[cm³]	[cm³]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		
Piano Sottotetto										**Piano Sottotetto**							
Trave Legno 1a-2a	0%	2,36	0,90	900	12.873	0,14	24.894	-7.977	4.500	4.500	5,53	1,77	14,897	15,97	15,97	1,07	1,07
	25%	7,70	0,90	900	13.206	0,15	-5.791	-5.051	4.500	4.500	1,29	1,12	14,897	15,97	15,97	1,07	1,07
	50%	4,53	0,90	900	13.206	0,15	-14.108	-2.472	4.500	4.500	3,14	0,55	14,897	15,97	15,97	1,07	1,07
	75%	33,19	1,00	900	8.074	0,09	726	1.895	4.500	4.500	0,16	0,42	16,552	17,74	17,74	1,07	1,07
	100%	1,82	0,90	900	13.206	0,15	37.649	2.689	4.500	4.500	8,37	0,60	14,897	15,97	15,97	1,07	1,07
Trave Legno S6-P10	0%	19,31	0,90	850	1.399	0,02	2.617	-1.426	4.817	3.542	0,54	0,40	14,897	15,77	16,26	1,06	1,09
	25%	29,26	1,00	850	5.908	0,07	-1.168	-1.566	4.817	3.542	0,24	0,44	16,552	17,52	18,07	1,06	1,09
	50%	23,61	0,90	850	2.148	0,03	-2.469	-810	4.817	3.542	0,51	0,23	14,897	15,77	16,26	1,06	1,09
	75%	28,39	0,90	850	2.842	0,03	-2.266	-443	4.817	3.542	0,47	0,13	14,897	15,77	16,26	1,06	1,09
	100%	31,17	1,00	850	4.141	0,05	1.663	-1.130	4.817	3.542	0,35	0,32	16,552	17,52	18,07	1,06	1,09
Trave Legno 1-3	0%	11,81	1,00	850	17.733	0,21	5.247	2.043	4.817	3.542	1,09	0,58	16,552	17,52	18,07	1,06	1,09
	25%	11,70	0,70	850	20.643	0,24	-3.694	1.440	4.817	3.542	0,77	0,41	11,586	12,26	12,65	1,06	1,09
	50%	12,58	0,90	850	24.645	0,29	-4.411	1.730	4.817	3.542	0,92	0,49	14,897	15,77	16,26	1,06	1,09
	75%	11,36	0,70	850	20.643	0,24	3.298	2.033	4.817	3.542	0,68	0,57	11,586	12,26	12,65	1,06	1,09
	100%	3,52	0,90	850	22.081	0,26	19.421	2.311	4.817	3.542	4,03	0,65	14,897	15,77	16,26	1,06	1,09
Trave Legno 2a-3a	0%	23,14	0,70	850	808	0,01	856	1.481	4.817	3.542	0,18	0,42	11,586	12,26	12,65	1,06	1,09
	25%	47,78	0,70	850	1.046	0,01	-319	768	4.817	3.542	0,07	0,22	11,586	12,26	12,65	1,06	1,09
	50%	76,94	0,90	850	3.391	0,04	-957	-32	4.817	3.542	0,20	0,01	14,897	15,77	16,26	1,06	1,09
	75%	64,74	0,70	850	1.533	0,02	41	-670	4.817	3.542	0,01	0,19	11,586	12,26	12,65	1,06	1,09
	100%	20,03	0,70	850	1.776	0,02	1.580	-1.397	4.817	3.542	0,33	0,39	11,586	12,26	12,65	1,06	1,09
Trave Legno 2a-P16	0%	1,65	0,90	900	12.967	0,14	42.161	-1.992	4.500	4.500	9,37	0,44	14,897	15,97	15,97	1,07	1,07
	25%	8,92	0,90	900	12.967	0,14	-7.604	-632	4.500	4.500	1,69	0,14	14,897	15,97	15,97	1,07	1,07
	50%	2,76	0,90	900	12.967	0,14	-25.475	727	4.500	4.500	5,66	0,16	14,897	15,97	15,97	1,07	1,07
	75%	5,95	0,90	900	12.967	0,14	-10.600	2.085	4.500	4.500	2,36	0,46	14,897	15,97	15,97	1,07	1,07
	100%	1,81	0,90	900	14.039	0,16	37.427	3.206	4.500	4.500	8,32	0,71	14,897	15,97	15,97	1,07	1,07
Trave Legno 3-P14	0%	4,68	0,90	850	18.082	0,21	14.615	1.730	4.817	3.542	3,03	0,49	14,897	15,77	16,26	1,06	1,09
	25%	8,85	0,70	850	20.055	0,24	-5.368	1.388	4.817	3.542	1,11	0,39	11,586	12,26	12,65	1,06	1,09

Travi (LG) - Verifiche per pressoflessione

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	CS	k_{mod}	A	N_{Ed}	$\sigma_{c,0d}$	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	W_X	W_Y	$\sigma_{Md,X}$	$\sigma_{Md,Y}$	$f_{c,0d}$	$f_{m,X,d}$	$f_{m,Y,d}$	$K_{h,X}$	$K_{h,Y}$
	[%]			[cm²]	[N]	[N/mm²]	[N·m]	[N·m]	[cm³]	[cm³]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		
	50%	5,88	0,90	850	18.082	0,21	-11.996	976	4.817	3.542	2,49	0,28	14,897	15,77	16,26	1,06	1,09
	75%	23,51	1,00	850	14.363	0,17	2.713	940	4.817	3.542	0,56	0,27	16,552	17,52	18,07	1,06	1,09
	100%	2,71	0,90	850	22.848	0,27	27.858	103	4.817	3.542	5,78	0,03	14,897	15,77	16,26	1,06	1,09
Trave Legno P14-P16	0%	-	0,00	850	0	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
	25%	-	0,00	850	0	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
	50%	-	0,00	850	0	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
	75%	97,67	1,00	850	180	0,00	-19	645	4.817	3.542	0,00	0,18	16,552	17,52	18,07	1,06	1,09
	100%	11,24	1,00	850	11.411	0,13	1.730	4.770	4.817	3.542	0,36	1,35	16,552	17,52	18,07	1,06	1,09
Trave Legno 1-2	0%	11,91	1,00	850	7.656	0,09	1.206	4.730	4.817	3.542	0,25	1,34	16,552	17,52	18,07	1,06	1,09
	25%	16,79	1,00	850	7.418	0,09	-1.120	3.214	4.817	3.542	0,23	0,91	16,552	17,52	18,07	1,06	1,09
	50%	24,43	1,00	850	3.749	0,04	-686	2.255	4.817	3.542	0,14	0,64	16,552	17,52	18,07	1,06	1,09
	75%	35,48	1,00	850	3.168	0,04	648	1.459	4.817	3.542	0,13	0,41	16,552	17,52	18,07	1,06	1,09
	100%	21,24	1,00	850	2.930	0,03	2.739	-1.336	4.817	3.542	0,57	0,38	16,552	17,52	18,07	1,06	1,09

LEGENDA:

Id_{Tr} Identificativo della trave.
$\%L_{LI}$ Posizione della sezione per la quale vengono forniti i valori di verifica, valutata come % della lunghezza libera d'inflessione (L_{LI}), a partire dall'estremo iniziale.
CS Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo per valori di CS >= 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta).
k_{mod} Coefficiente di riduzione per Classe di Servizio e di Durata del carico.
A Area della sezione.
N_{Ed} Sforzo normale di progetto.
$\sigma_{c,0d}$ Tensione di progetto a compressione in direzione parallela alla fibratura.
$M_{Ed,3}$ Momento flettente di progetto intorno a 3.
$M_{Ed,2}$ Momento flettente di progetto intorno a 2.
W_X Modulo di resistenza rispetto alla direzione locale X.
W_Y Modulo di resistenza rispetto alla direzione locale Y.
$\sigma_{Md,X}$ Tensione per Momento di progetto rispetto alla direzione locale X.
$\sigma_{Md,Y}$ Tensione per Momento di progetto rispetto alla direzione locale Y.
$f_{c,0d}$ Tensione resistente a compressione in direzione parallela alla fibratura.
$f_{m,X,d}$ Tensione resistente per Flessione rispetto alla direzione locale X.
$f_{m,Y,d}$ Tensione resistente per Flessione rispetto alla direzione locale Y.
$K_{h,X}$ Coefficiente di amplificazione della resistenza a flessione rispetto alla direzione locale X.
$K_{h,Y}$ Coefficiente di amplificazione della resistenza a flessione rispetto alla direzione locale Y.

TRAVI (LG) - VERIFICHE PER TENSOFLESSIONE (Elevazione) allo SLU

Travi (LG) - Verifiche per tensoflessione

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	CS	k_{mod}	A	N_{Ed}	σ_{t0d}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	W_X	W_Y	$\sigma_{Md,X}$	$\sigma_{Md,Y}$	f_{t0d}	$f_{m,X,d}$	$f_{m,Y,d}$	$K_{h,X}$	$K_{h,Y}$	K_h
	[%]			[cm²]	[N]	[N/mm²]	[N·m]	[N·m]	[cm³]	[cm³]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]			
Piano Sottotetto										**Piano Sottotetto**								
Trave Legno 1a-2a	0%	-	0,00	900	0	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07
	25%	-	0,00	900	0	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07
	50%	-	0,00	900	0	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07
	75%	-	0,00	900	0	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07
	100%	-	0,00	900	0	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07
Trave Legno S6-P10	0%	16,52	1,00	850	-9.606	-0,11	1.463	-2.497	4.817	3.542	-0,30	-0,71	12,04	17,52	18,07	1,06	1,09	1,06
	25%	24,06	1,00	850	-7.576	-0,09	-1.168	-1.566	4.817	3.542	-0,24	-0,44	12,04	17,52	18,07	1,06	1,09	1,06
	50%	23,16	0,70	850	-759	-0,01	-1.782	-765	4.817	3.542	-0,37	-0,22	8,43	12,26	12,65	1,06	1,09	1,06
	75%	27,98	1,00	850	-4.562	-0,05	-1.930	-769	4.817	3.542	-0,40	-0,22	12,04	17,52	18,07	1,06	1,09	1,06
	100%	27,56	1,00	850	-4.313	-0,05	1.663	-1.130	4.817	3.542	-0,35	-0,32	12,04	17,52	18,07	1,06	1,09	1,06
Trave Legno 1-3	0%	-	0,00	850	0	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,06
	25%	-	0,00	850	0	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,06
	50%	-	0,00	850	0	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,06
	75%	-	0,00	850	0	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,06
	100%	-	0,00	850	0	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,06
Trave Legno 2a-3a	0%	20,94	0,70	850	-168	0,00	1.464	1.351	4.817	3.542	-0,30	-0,38	8,43	12,26	12,65	1,06	1,09	1,06
	25%	44,43	1,00	850	-4.492	-0,05	-276	1.013	4.817	3.542	-0,06	-0,29	12,04	17,52	18,07	1,06	1,09	1,06
	50%	77,86	1,00	850	-3.965	-0,05	-625	143	4.817	3.542	-0,13	-0,04	12,04	17,52	18,07	1,06	1,09	1,06
	75%	61,73	1,00	850	-4.117	-0,05	102	-725	4.817	3.542	-0,02	-0,20	12,04	17,52	18,07	1,06	1,09	1,06
	100%	26,04	1,00	850	-2.086	-0,02	1.335	-1.618	4.817	3.542	-0,28	-0,46	12,04	17,52	18,07	1,06	1,09	1,06
Trave Legno 2a-P16	0%	-	0,00	900	0	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07
	25%	-	0,00	900	0	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07
	50%	-	0,00	900	0	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07

Travi (LG) - Verifiche per tensoflessione

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	CS	k_{mod}	A	N_{Ed}	σ_{t0d}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	W_X	W_Y	$\sigma_{Md,X}$	$\sigma_{Md,Y}$	f_{t0d}	$f_{m,X,d}$	$f_{m,Y,d}$	$K_{h,X}$	$K_{h,Y}$	K_h
	[%]			[cm²]	[N]	[N/mm²]	[N·m]	[N·m]	[cm³]	[cm³]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]			
	75%	-	0,00	900	0	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07
	100%	-	0,00	900	0	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07
Trave Legno 3-P14	0%	-	0,00	850	0	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,06
	25%	-	0,00	850	0	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,06
	50%	-	0,00	850	0	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,06
	75%	-	0,00	850	0	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,06
	100%	-	0,00	850	0	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,06
Trave Legno P14-P16	0%	23,00	1,00	850	-4.787	-0,06	-608	-2.160	4.817	3.542	-0,13	-0,61	12,04	17,52	18,07	1,06	1,09	1,06
	25%	72,80	1,00	850	-6.022	-0,07	82	459	4.817	3.542	-0,02	-0,13	12,04	17,52	18,07	1,06	1,09	1,06
	50%	97,15	1,00	850	-3.386	-0,04	15	439	4.817	3.542	0,00	-0,12	12,04	17,52	18,07	1,06	1,09	1,06
	75%	53,64	1,00	850	-939	-0,01	-4	1.132	4.817	3.542	0,00	-0,32	12,04	17,52	18,07	1,06	1,09	1,06
	100%	-	0,00	850	0	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,06
Trave Legno 1-2	0%	7,81	0,70	850	-766	-0,01	306	5.522	4.817	3.542	-0,06	-1,56	8,43	12,26	12,65	1,06	1,09	1,06
	25%	9,87	0,70	850	-837	-0,01	-820	4.052	4.817	3.542	-0,17	-1,14	8,43	12,26	12,65	1,06	1,09	1,06
	50%	14,66	0,70	850	-1.383	-0,02	-753	2.570	4.817	3.542	-0,16	-0,73	8,43	12,26	12,65	1,06	1,09	1,06
	75%	29,61	1,00	850	-5.726	-0,07	648	1.459	4.817	3.542	-0,13	-0,41	12,04	17,52	18,07	1,06	1,09	1,06
	100%	17,74	0,90	850	-3.396	-0,04	3.359	-695	4.817	3.542	-0,70	-0,20	10,84	15,77	16,26	1,06	1,09	1,06

LEGENDA:

Id_{Tr} Identificativo della trave.
$\%L_{LI}$ Posizione della sezione per la quale vengono forniti i valori di verifica, valutata come % della lunghezza libera d'inflessione (L_{LI}), a partire dall'estremo iniziale.
CS Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo per valori di CS >= 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta).
k_{mod} Coefficiente di riduzione per Classe di Servizio e di Durata del carico.
A Area della sezione.
N_{Ed} Sforzo normale di progetto.
σ_{t0d} Tensione di progetto a trazione in direzione parallela alla fibratura.
$M_{Ed,3}$ Momento flettente di progetto intorno a 3.
$M_{Ed,2}$ Momento flettente di progetto intorno a 2.
W_X Modulo di resistenza rispetto alla direzione locale X.
W_Y Modulo di resistenza rispetto alla direzione locale Y.
$\sigma_{Md,X}$ Tensione per Momento di progetto rispetto alla direzione locale X.
$\sigma_{Md,Y}$ Tensione per Momento di progetto rispetto alla direzione locale Y.
f_{t0d} Tensione resistente a trazione in direzione parallela alla fibratura.
$f_{m,X,d}$ Tensione resistente per Flessione rispetto alla direzione locale X.
$f_{m,Y,d}$ Tensione resistente per Flessione rispetto alla direzione locale Y.
$K_{h,X}$ Coefficiente di amplificazione della resistenza a flessione rispetto alla direzione locale X.
$K_{h,Y}$ Coefficiente di amplificazione della resistenza a flessione rispetto alla direzione locale Y.
K_h Coefficiente di amplificazione della resistenza per flessione e trazione.

TRAVI (LG) - VERIFICHE PER TAGLIO E TORSIONE (Elevazione) allo SLU

Travi (LG) - Verifiche per taglio e torsione

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	$CS_{V,T}$	CS_V	CS_T	k_{mod}	A	$V_{Ed,3}$	$V_{Ed,2}$	T_{Ed}	$\tau_{V,Ed}$	$\tau_{T,Ed}$	f_{vd}
	[%]					[cm²]	[N]	[N]	[N·m]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Piano Sottotetto							**Piano Sottotetto**					
Trave Legno 1a-2a	0%	3,92	2,26	15,10	0,90	900	3.270	44.443	280	0,74	0,05	1,68
	25%	8,56	4,14	15,10	0,90	900	3.270	24.069	280	0,40	0,05	1,68
	50%	14,57	20,27	15,10	0,70	900	3.260	-1.997	558	0,06	0,10	1,30
	75%	6,44	3,18	15,10	0,90	900	3.085	-31.429	280	0,53	0,05	1,68
	100%	3,05	1,92	15,10	0,90	900	3.085	-52.370	280	0,87	0,05	1,68
Trave Legno S6-P10	0%	53,37	30,42	54,29	0,90	850	215	3.114	61	0,06	0,01	1,68
	25%	53,91	52,03	54,29	0,90	850	228	1.811	61	0,03	0,01	1,68
	50%	54,18	NS	54,29	1,00	850	550	353	198	0,01	0,04	1,86
	75%	54,03	87,86	54,29	1,00	850	557	-832	198	0,02	0,04	1,86
	100%	53,57	41,79	54,29	0,70	850	241	-1.751	61	0,03	0,01	1,30
Trave Legno 1-3	0%	14,21	5,29	15,74	0,90	850	397	17.957	227	0,32	0,05	1,68
	25%	15,43	13,73	15,74	0,90	850	397	6.905	227	0,12	0,05	1,68
	50%	15,34	14,73	15,74	0,70	850	424	-4.995	227	0,09	0,05	1,30
	75%	14,04	5,57	15,74	0,90	850	450	-17.049	227	0,30	0,05	1,68
	100%	8,40	3,38	15,74	0,90	850	450	-28.099	227	0,50	0,05	1,68
Trave Legno 2a-3a	0%	13,46	44,77	13,53	0,90	850	-524	1.796	715	0,03	0,15	1,68
	25%	13,51	76,22	13,53	0,90	850	-529	767	715	0,02	0,15	1,68
	50%	13,52	NS	13,53	0,90	850	-535	-319	715	0,01	0,15	1,68
	75%	13,48	63,23	13,53	0,90	850	-541	-1.401	715	0,03	0,15	1,68
	100%	13,40	37,57	13,53	0,90	850	-547	-2.468	715	0,04	0,15	1,68
Trave Legno 2a-P16	0%	3,10	1,80	47,87	0,90	900	1.274	55.960	38	0,93	0,01	1,68
	25%	8,69	3,13	47,87	0,90	900	1.274	32.084	38	0,54	0,01	1,68
	50%	47,15	43,44	47,87	1,00	900	2.412	892	176	0,04	0,03	1,86
	75%	10,03	3,42	47,87	0,90	900	1.164	-29.413	38	0,49	0,01	1,68
	100%	2,73	1,68	47,87	0,90	900	1.164	-59.705	38	1,00	0,01	1,68
Trave Legno 3-P14	0%	10,54	3,27	32,09	0,90	850	-344	29.041	9	0,51	0,00	1,68
	25%	29,44	7,26	32,09	0,90	850	-370	13.070	9	0,23	0,00	1,68
	50%	31,10	21,19	32,09	0,70	850	-409	-3.462	9	0,06	0,00	1,30
	75%	22,80	4,89	32,09	0,90	850	-433	-19.434	9	0,34	0,00	1,68
	100%	7,21	2,70	32,09	0,90	850	-458	-35.121	9	0,62	0,00	1,68
Trave Legno P14-P16	0%	10,87	20,31	11,16	1,00	850	4.802	-1.983	963	0,09	0,20	1,86
	25%	43,66	NS	43,70	1,00	850	-463	0	246	0,01	0,05	1,86
	50%	24,30	NS	24,32	1,00	850	645	-127	442	0,01	0,09	1,86

Travi (LG) - Verifiche per taglio e torsione

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	$CS_{V,T}$	CS_V	CS_T	k_{mod}	A	$V_{Ed,3}$	$V_{Ed,2}$	T_{Ed}	$\tau_{V,Ed}$	$\tau_{T,Ed}$	f_{vd}
	[%]					[cm²]	[N]	[N]	[N·m]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Trave Legno 1-2	75%	8,61	27,59	8,71	1,00	850	3.823	-80	1.234	0,07	0,26	1,86
	100%	1,31	4,69	1,39	1,00	850	22.239	-3.285	7.743	0,40	1,61	1,86
	0%	29,52	42,81	29,78	1,00	850	-1.207	1.337	361	0,03	0,08	1,86
	25%	29,62	58,16	29,78	1,00	850	-1.207	694	361	0,02	0,08	1,86
	50%	29,62	57,36	29,78	1,00	850	-1.207	-704	361	0,02	0,08	1,86
	75%	29,52	41,91	29,78	1,00	850	-1.207	-1.348	361	0,03	0,08	1,86
	100%	29,35	30,03	29,78	1,00	850	-1.207	-1.991	361	0,04	0,08	1,86

LEGENDA:

Id_{Tr} Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
$\%L_{LI}$ Posizione della sezione per la quale vengono forniti i valori di verifica, valutata come % della lunghezza libera d'inflessione (L_{LI}), a partire dall'estremo iniziale.
$CS_{V,T}$ Coefficiente di sicurezza per taglio e torsione ([NS] = Non Significativo per valori di CS >= 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta).
CS_V Coefficiente di sicurezza per taglio ([NS] = Non Significativo per valori di CS >= 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta).
CS_T Coefficiente di sicurezza per torsione ([NS] = Non Significativo per valori di CS >= 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta).
k_{mod} Coefficiente di riduzione per Classe di Servizio e di Durata del carico.
A Area della sezione.
$V_{Ed,3}$ Taglio di progetto in direzione 3.
$V_{Ed,2}$ Taglio di progetto in direzione 2.
T_{Ed} Momento torcente di progetto.
$\tau_{V,Ed}$ Tensione tangenziale di calcolo per taglio.
$\tau_{T,Ed}$ Tensione tangenziale di calcolo per torsione.
f_{vd} Tensione resistente di calcolo a taglio.

TRAVI (LG) - VERIFICHE A INSTABILITÀ PER PRESSOFLESSIONE RETTA/DEVIATA (Elevazione)

Travi (LG) - Verifiche a instabilità per pressoflessione retta/deviata

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	CS	k_{mod}	A	N_{Ed}	$\sigma_{c,0d}$	$f_{c,0d}$	K_m	λ_N	$\lambda_{rel,N}$	$K_{crit,c}$	Dir	M_{Ed}	W	σ_{md}	f_{md}	K_h	L_{LI}	λ_{rel}	$K_{crit,m}$
	[%]			[cm²]	[N]	[N/mm²]	[N/mm²]						[N·m]	[cm³]	[N/mm²]	[N/mm²]		[m]		
Piano Sottotetto											**Piano Sottotetto**									
Trave Legno 1a-2a	0%	2,30	0,90	900	12.988	0,14	14,897	0,70	38,64	0,62	0,952	X	24.902	4.500	5,53	15,97	1,07	3,35	0,237	1,000
												Y	-7.965	4.500	1,77	15,97	1,07	3,35	0,237	1,000
	25%	7,13	0,90	900	13.206	0,15	14,897	0,70	38,64	0,62	0,952	X	-5.791	4.500	1,29	15,97	1,07	3,35	0,237	1,000
												Y	-5.051	4.500	1,12	15,97	1,07	3,35	0,237	1,000
	50%	4,33	0,90	900	13.206	0,15	14,897	0,70	38,64	0,62	0,952	X	-14.108	4.500	3,14	15,97	1,07	3,35	0,237	1,000
												Y	-2.472	4.500	0,55	15,97	1,07	3,35	0,237	1,000
	75%	27,93	1,00	900	8.074	0,09	16,552	0,70	38,64	0,62	0,952	X	726	4.500	0,16	17,74	1,07	3,35	0,237	1,000
												Y	1.895	4.500	0,42	17,74	1,07	3,35	0,237	1,000
	100%	1,78	0,90	900	13.321	0,15	14,897	0,70	38,64	0,62	0,952	X	37.650	4.500	8,37	15,97	1,07	3,35	0,237	1,000
												Y	2.687	4.500	0,60	15,97	1,07	3,35	0,237	1,000
Trave Legno S6-P10	0%	16,52	1,00	850	7.440	0,09	16,552	0,70	77,62	1,25	0,563	X	1.463	4.817	0,30	17,52	1,06	5,60	0,367	1,000
												Y	-2.497	3.542	0,71	18,07	1,09	5,60	0,270	1,000
	25%	24,03	1,00	850	5.908	0,07	16,552	0,70	77,62	1,25	0,563	X	-1.168	4.817	0,24	17,52	1,06	5,60	0,367	1,000
												Y	-1.566	3.542	0,44	18,07	1,09	5,60	0,270	1,000
	50%	22,52	0,90	850	2.148	0,03	14,897	0,70	57,07	0,92	0,830	X	-2.469	4.817	0,51	15,77	1,06	5,60	0,367	1,000
												Y	-810	3.542	0,23	16,26	1,09	5,60	0,270	1,000
	75%	26,37	0,90	850	2.842	0,03	14,897	0,70	57,07	0,92	0,830	X	-2.266	4.817	0,47	15,77	1,06	5,60	0,367	1,000
												Y	-443	3.542	0,13	16,26	1,09	5,60	0,270	1,000
	100%	27,26	1,00	850	4.141	0,05	16,552	0,70	77,62	1,25	0,563	X	1.663	4.817	0,35	17,52	1,06	5,60	0,367	1,000
												Y	-1.130	3.542	0,32	18,07	1,09	5,60	0,270	1,000
Trave Legno 1-3	0%	9,68	0,90	850	24.645	0,29	14,897	0,70	28,53	0,46	0,980	X	5.247	4.817	1,09	15,77	1,06	2,80	0,259	1,000
												Y	1.182	3.542	0,33	16,26	1,09	2,80	0,191	1,000
	25%	9,40	0,70	850	20.643	0,24	11,586	0,70	28,53	0,46	0,980	X	-3.694	4.817	0,77	12,26	1,06	2,80	0,259	1,000
												Y	1.440	3.542	0,41	12,65	1,09	2,80	0,191	1,000
	50%	10,10	0,90	850	24.645	0,29	14,897	0,70	28,53	0,46	0,980	X	-4.411	4.817	0,92	15,77	1,06	2,80	0,259	1,000
												Y	1.730	3.542	0,49	16,26	1,09	2,80	0,191	1,000
	75%	9,18	0,70	850	20.643	0,24	11,586	0,70	28,53	0,46	0,980	X	3.298	4.817	0,68	12,26	1,06	2,80	0,259	1,000

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	CS	k_{mod}	A	N_{Ed}	$\sigma_{c,0d}$	$f_{c,0d}$	K_m	λ_N	$\lambda_{rel,N}$	$K_{crit,c}$	Dir	M_{Ed}	W	σ_{md}	f_{md}	K_h	L_{LI}	λ_{rel}	$K_{crit,m}$
	[%]			[cm²]	[N]	[N/mm²]	[N/mm²]						[N·m]	[cm³]	[N/mm²]	[N/mm²]		[m]		
												Y	2.033	3.542	0,57	12,65	1,09	2,80	0,191	1,000
	100%	3,32	0,90	850	22.081	0,26	14,897	0,70	28,53	0,46	0,980	X	19.421	4.817	4,03	15,77	1,06	2,80	0,259	1,000
												Y	2.311	3.542	0,65	16,26	1,09	2,80	0,191	1,000
Trave Legno 2a-3a	0%	21,05	0,70	850	0	0,00	11,586	0,70	63,93	1,03	0,745	X	1.464	4.817	0,30	12,26	1,06	4,61	0,333	1,000
												Y	1.351	3.542	0,38	12,65	1,09	4,61	0,245	1,000
	25%	43,07	1,00	850	5.338	0,06	16,552	0,70	63,93	1,03	0,745	X	-276	4.817	0,06	17,52	1,06	4,61	0,333	1,000
												Y	1.013	3.542	0,29	18,07	1,09	4,61	0,245	1,000
	50%	62,80	0,90	850	3.391	0,04	14,897	0,70	47,00	0,76	0,913	X	-957	4.817	0,20	15,77	1,06	4,61	0,333	1,000
												Y	-32	3.542	0,01	16,26	1,09	4,61	0,245	1,000
	75%	56,73	1,00	850	5.713	0,07	16,552	0,70	63,93	1,03	0,745	X	102	4.817	0,02	17,52	1,06	4,61	0,333	1,000
												Y	-725	3.542	0,20	18,07	1,09	4,61	0,245	1,000
	100%	19,11	0,70	850	1.776	0,02	11,586	0,70	63,93	1,03	0,745	X	1.580	4.817	0,33	12,26	1,06	4,61	0,333	1,000
												Y	-1.397	3.542	0,39	12,65	1,09	4,61	0,245	1,000
Trave Legno 2a-P16	0%	1,62	0,90	900	12.967	0,14	14,897	0,70	49,30	0,79	0,898	X	42.161	4.500	9,37	15,97	1,07	4,27	0,267	1,000
												Y	-1.992	4.500	0,44	15,97	1,07	4,27	0,267	1,000
	25%	8,13	0,90	900	14.039	0,16	14,897	0,70	49,30	0,79	0,898	X	-7.634	4.500	1,70	15,97	1,07	4,27	0,267	1,000
												Y	-520	4.500	0,12	15,97	1,07	4,27	0,267	1,000
	50%	2,69	0,90	900	12.967	0,14	14,897	0,70	49,30	0,79	0,898	X	-25.475	4.500	5,66	15,97	1,07	4,27	0,267	1,000
												Y	727	4.500	0,16	15,97	1,07	4,27	0,267	1,000
	75%	5,60	0,90	900	12.967	0,14	14,897	0,70	49,30	0,79	0,898	X	-10.600	4.500	2,36	15,97	1,07	4,27	0,267	1,000
												Y	2.085	4.500	0,46	15,97	1,07	4,27	0,267	1,000
	100%	1,77	0,90	900	14.039	0,16	14,897	0,70	49,30	0,79	0,898	X	37.427	4.500	8,32	15,97	1,07	4,27	0,267	1,000
												Y	3.206	4.500	0,71	15,97	1,07	4,27	0,267	1,000
Trave Legno 3-P14	0%	4,37	0,90	850	18.082	0,21	14,897	0,70	41,49	0,67	0,941	X	14.615	4.817	3,03	15,77	1,06	4,07	0,313	1,000
												Y	1.730	3.542	0,49	16,26	1,09	4,07	0,230	1,000
	25%	7,45	0,70	850	20.055	0,24	11,586	0,70	41,49	0,67	0,941	X	-5.368	4.817	1,11	12,26	1,06	4,07	0,313	1,000
												Y	1.388	3.542	0,39	12,65	1,09	4,07	0,230	1,000
	50%	5,40	0,90	850	22.848	0,27	14,897	0,70	41,49	0,67	0,941	X	-11.702	4.817	2,43	15,77	1,06	4,07	0,313	1,000
												Y	972	3.542	0,27	16,26	1,09	4,07	0,230	1,000
	75%	16,99	0,70	850	20.055	0,24	11,586	0,70	41,49	0,67	0,941	X	1.682	4.817	0,35	12,26	1,06	4,07	0,313	1,000
												Y	558	3.542	0,16	12,65	1,09	4,07	0,230	1,000
	100%	2,58	0,90	850	22.848	0,27	14,897	0,70	41,49	0,67	0,941	X	27.858	4.817	5,78	15,77	1,06	4,07	0,313	1,000
												Y	103	3.542	0,03	16,26	1,09	4,07	0,230	1,000
Trave Legno P14-P16	0%	25,77	1,00	850	0	0,00	16,552	0,70	77,52	1,25	0,564	X	-608	4.817	0,13	17,52	1,06	5,59	0,367	1,000
												Y	-2.160	3.542	0,61	18,07	1,09	5,59	0,270	1,000
	25%	NS	1,00	850	0	0,00	16,552	0,70	77,52	1,25	0,564	X	50	4.817	0,01	17,52	1,06	5,59	0,367	1,000
												Y	595	3.542	0,17	18,07	1,09	5,59	0,270	1,000
	50%	NS	1,00	850	0	0,00	16,552	0,70	77,52	1,25	0,564	X	15	4.817	0,00	17,52	1,06	5,59	0,367	1,000
												Y	494	3.542	0,14	18,07	1,09	5,59	0,270	1,000
	75%	56,42	1,00	850	0	0,00	16,552	0,70	77,52	1,25	0,564	X	-4	4.817	0,00	17,52	1,06	5,59	0,367	1,000
												Y	1.132	3.542	0,32	18,07	1,09	5,59	0,270	1,000
	100%	9,68	1,00	850	11.411	0,13	16,552	0,70	77,52	1,25	0,564	X	1.730	4.817	0,36	17,52	1,06	5,59	0,367	1,000

Travi (LG) - Verifiche a instabilità per pressoflessione retta/deviata

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	CS	k_{mod}	A	N_{Ed}	$\sigma_{c,0d}$	$f_{c,0d}$	K_m	λ_N	$\lambda_{rel,N}$	$K_{crit,c}$	Dir	M_{Ed}	W	σ_{md}	f_{md}	K_h	L_{LI}	λ_{rel}	$K_{crit,m}$
	[%]			[cm²]	[N]	[N/mm²]	[N/mm²]						[N·m]	[cm³]	[N/mm²]	[N/mm²]		[m]		
Trave Legno 1-2												Y	4.770	3.542	1,35	18,07	1,09	5,59	0,270	1,000
	0%	7,88	0,70	850	0	0,00	11,586	0,70	69,39	1,12	0,670	X	306	4.817	0,06	12,26	1,06	5,01	0,347	1,000
												Y	5.522	3.542	1,56	12,65	1,09	5,01	0,255	1,000
	25%	9,98	0,70	850	0	0,00	11,586	0,70	69,39	1,12	0,670	X	-820	4.817	0,17	12,26	1,06	5,01	0,347	1,000
												Y	4.052	3.542	1,14	12,65	1,09	5,01	0,255	1,000
	50%	15,08	0,70	850	0	0,00	11,586	0,70	69,39	1,12	0,670	X	-753	4.817	0,16	12,26	1,06	5,01	0,347	1,000
												Y	2.570	3.542	0,73	12,65	1,09	5,01	0,255	1,000
	75%	31,71	1,00	850	3.168	0,04	16,552	0,70	69,39	1,12	0,670	X	648	4.817	0,13	17,52	1,06	5,01	0,347	1,000
												Y	1.459	3.542	0,41	18,07	1,09	5,01	0,255	1,000
	100%	18,98	0,90	850	0	0,00	14,897	0,70	51,02	0,82	0,886	X	3.359	4.817	0,70	15,77	1,06	5,01	0,347	1,000
												Y	-695	3.542	0,20	16,26	1,09	5,01	0,255	1,000

LEGENDA:

Id_{Tr} Identificativo della trave.
$\%L_{LI}$ Posizione della sezione per la quale vengono forniti i valori di verifica, valutata come % della lunghezza libera d'inflessione (L_{LI}), a partire dall'estremo iniziale.
CS Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo per valori di CS >= 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta).
k_{mod} Coefficiente di riduzione per Classe di Servizio e di Durata del carico.
A Area della sezione.
N_{Ed} Sforzo normale di progetto.
$\sigma_{c,0d}$ Tensione di progetto a compressione in direzione parallela alla fibratura.
$f_{c,0d}$ Tensione resistente a compressione in direzione parallela alla fibratura.
K_m Coefficiente di redistribuzione delle tensioni.
λ_N Snellezza nel piano di minima resistenza per Sforzo Normale.
$\lambda_{rel,N}$ Snellezza relativa per Sforzo Normale.
$K_{crit,c}$ Coefficiente riduttivo della tensione critica per instabilità da sforzo normale.
Dir Direzione lungo la quale è stata effettuata la verifica.
M_{Ed} Momento di progetto.
W Modulo di resistenza rispetto alla direzione locale.
σ_{md} Tensione per Momento di progetto rispetto alla direzione locale.
f_{md} Tensione resistente per Flessione rispetto alla direzione locale.
K_h Coefficiente di amplificazione della resistenza per flessione e trazione.
L_{LI} Lunghezza libera d'Inflessione.
λ_{rel} Snellezza relativa.
$K_{crit,m}$ Coefficiente riduttivo della tensione critica per instabilità laterale.

TRAVI (LG) - VERIFICHE DI DEFORMABILITÀ ALLO SLE (Elevazione)

Travi (LG) - Verifiche di deformabilità allo SLE

Id_{Tr}	CS	K_{def}	Comb. U_{ist}			Comb. U_{dff}			Comb. U_{tot}			$U_{ist,amm}$	$U_{tot,amm}$
			Rare	Freq.	Perm.	Rare	Freq.	Perm.	Rare	Freq.	Perm.		
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
Piano Sottotetto								**Piano Sottotetto**					
Trave Legno 1a-2a	13,40	0,60	0,0832	0,0555	0,0485	0,0291	0,0292	0,0292	0,1123	0,0846	0,0777	1,1155	2,2310
Trave Legno S6-P10	34,05	0,60	0,0548	0,0433	0,0406	0,0243	0,0243	0,0243	0,0791	0,0676	0,0649	1,8671	3,7343
Trave Legno 1-3	60,67	0,60	0,0154	0,0108	0,0096	0,0057	0,0060	0,0060	0,0210	0,0168	0,0156	0,9333	1,8667
Trave Legno 2a-3a	NS	0,60	0,0069	0,0040	0,0031	0,0018	0,0022	0,0022	0,0087	0,0062	0,0053	1,5378	3,0757
Trave Legno 2a-P16	4,64	0,60	0,3064	0,2169	0,1945	0,1167	0,1169	0,1169	0,4231	0,3338	0,3113	1,4231	2,8463
Trave Legno 3-P14	13,40	0,60	0,1013	0,0708	0,0632	0,0378	0,0382	0,0382	0,1392	0,1090	0,1014	1,3575	2,7151
Trave Legno 1-2	NS	0,60	0,0124	0,0111	0,0108	0,0065	0,0065	0,0065	0,0188	0,0177	0,0173	1,6693	3,3387

LEGENDA:

Id_{Tr} Identificativo della trave.
CS Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo per valori di CS >= 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta).
K_{def} Coefficiente di calcolo dello spostamento differito (Viscosità).
$U_{ist,amm}$ Spostamento istantaneo ammissibile allo SLE
$U_{tot,amm}$ Spostamento totale ammissibile allo SLE
U_{ist} Spostamento massimo istantaneo per la Combinazione.
U_{dffrt} Spostamento massimo differito per la Combinazione.
U_{tot} Spostamento massimo totale per la Combinazione.

Pareti - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO SLU (Elevazione)

Pareti - Verifiche pressoflessione retta allo SLU

Dir	Pos	Nodo	N_{Ed}	M_{Ed}	A_s	CS	Nodo	N_{Ed}	M_{Ed}	A_s	CS	Nodo	N_{Ed}	M_{Ed}	A_s	CS
			[N]	[N·m]	[cm²/cm]			[N]	[N·m]	[cm²/cm]			[N]	[N·m]	[cm²/cm]	
Piano Sottotetto				**Parete P11-P12-P13**									**Parete P11-P12**			
P	A	00037	-1.804	900	0,04524	34,51	00038	-40.163	1.709	0,04524	20,01	00055	6.302	2.592	0,04524	11,73
	P		-1.804	433	0,04524	71,73		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		9.658	3.809	0,04524	7,91		-1.201	822	0,04524	37,72		16.120	7.532	0,04524	3,93
	P		9.658	1.344	0,04524	22,41		-1.201	904	0,04524	34,30		0	0	0,04524	-
P	A	00056	-261.880	16.206	0,04524	3,20	00410	-3.221	826	0,04524	37,74	00411	-3.445	1.232	0,04524	25,32
	P		-114.466	2.888	0,04524	13,92		-3.221	12	0,04524	NS		0	0	0,04524	-

Dir	Pos	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS
S	A		45.917	1.474	0,04524	17,47		9.399	2.407	0,04524	12,52		10.329	1.525	0,04524	19,72
	P		45.917	17.342	0,04524	1,48		7.230	242	0,04524	NS		10.329	163	0,04524	NS
P	A	00412	-4.932	1.213	0,04524	25,82	00413	-6.715	1.513	0,04524	20,79	00414	-11.217	1.614	0,04524	19,72
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		7.014	856	0,04524	35,44		1.586	442	0,04524	69,64		1.227	386	0,04524	79,82
	P		7.014	151	0,04524	NS		2.960	263	0,04524	NS		1.227	487	0,04524	63,27
P	A	00415	-12.167	1.468	0,04524	21,73	00416	-19.198	1.810	0,04524	17,94	00417	-31.571	1.656	0,04524	20,22
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		2.009	238	0,04524	NS		-2.078	160	0,04524	NS		1.112	158	0,04524	NS
	P		2.009	587	0,04524	52,38		-2.078	588	0,04524	52,86		1.112	421	0,04524	73,21
P	A	00567	3.331	1.208	0,04524	25,36	00568	1.065	1.284	0,04524	24,01	00569	989	1.607	0,04524	19,18
	P		3.331	146	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		13.408	3.981	0,04524	7,49		16.401	2.350	0,04524	12,58		18.814	1.038	0,04524	28,30
	P		13.408	1.050	0,04524	28,39		16.401	276	0,04524	NS		18.814	141	0,04524	NS
P	A	00570	954	1.489	0,04524	20,71	00571	2.869	1.226	0,04524	25,02	00572	6.789	1.542	0,04524	19,69
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		20.661	618	0,04524	47,28		24.636	391	0,04524	73,90		25.610	212	0,04524	NS
	P		20.661	274	0,04524	NS		24.636	533	0,04524	54,21		25.610	1.079	0,04524	26,71
P	A	00573	-135	1.445	0,04524	21,40	00574	17.518	1.395	0,04524	21,13	00575	67.881	5.064	0,04524	5,01
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		35.093	204	0,04524	NS		46.176	160	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
	P		35.093	1.339	0,04524	20,94		46.176	2.227	0,04524	12,18		93.777	3.188	0,04524	7,29
P	A	00576	-160.044	1.990	0,04524	22,05	00577	-175.210	3.447	0,04524	13,08	00578	-99.211	2.088	0,04524	18,67
	P		-160.044	1.143	0,04524	38,38		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		-36.801	3.283	0,04524	9,66		0	0	0,04524	-		-6.060	147	0,04524	NS
	P		-36.801	57	0,04524	NS		-17.914	1.042	0,04524	31,07		-6.060	339	0,04524	92,64
P	A	00579	-50.332	1.491	0,04524	23,49	01291	-725	1.004	0,04524	30,85	01292	-136	1.453	0,04524	21,28
	P		0	0	0,04524	-		-725	27	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
S	A		3.436	245	0,04524	NS		10.222	3.481	0,04524	8,64		13.609	4.056	0,04524	7,35
	P		3.436	237	0,04524	NS		10.222	520	0,04524	57,84		13.609	318	0,04524	93,70
P	A	01293	-144.992	5.693	0,04524	7,49	01294	-41.651	1.711	0,04524	20,05	01295	-54.201	1.854	0,04524	19,06
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		0	0	0,04524	-		-3.217	259	0,04524	NS		-1.556	222	0,04524	NS
	P		8.320	5.087	0,04524	5,94		-3.217	493	0,04524	63,23		-1.556	720	0,04524	43,11
P	A	01296	-36.127	2.531	0,04524	13,38	01297	-14.242	1.710	0,04524	18,76	01298	7.184	1.789	0,04524	16,95
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		-5.738	90	0,04524	NS		1.442	207	0,04524	NS		20.157	156	0,04524	NS
	P		-5.738	1.694	0,04524	18,52		1.442	872	0,04524	35,31		20.157	1.333	0,04524	21,95
P	A	01299	-8.140	1.417	0,04524	22,28	01300	2.342	1.513	0,04524	20,30	01301	-1.480	1.413	0,04524	21,96
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		5.030	401	0,04524	76,06		17.005	293	0,04524	NS		10.566	736	0,04524	40,82
	P		5.030	447	0,04524	68,23		17.005	664	0,04524	44,46		13.207	202	0,04524	NS
P	A	01302	-1.857	1.281	0,04524	24,25										
	P		0	0	0,04524	-										
S	A		10.506	1.936	0,04524	15,52										
	P		10.506	163	0,04524	NS										
Piano Sottotetto				**Parete P11-P12-P13**									**Parete P12-P13**			
P	A	00037	-1.804	900	0,04524	34,51	00055	6.302	2.592	0,04524	11,73	00088	8.225	2.090	0,04524	14,47
	P		-1.804	433	0,04524	71,73		0	0	0,04524	-		8.225	2.974	0,04524	10,17
S	A		9.658	3.809	0,04524	7,91		16.120	7.532	0,04524	3,93		15.056	11.222	0,04524	2,64
	P		9.658	1.344	0,04524	22,41		0	0	0,04524	-		15.056	8.014	0,04524	3,70
P	A	00567	3.331	1.208	0,04524	25,36	00616	2.190	1.227	0,04524	25,05	00617	9.227	615	0,04524	49,03
	P		3.331	146	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		13.408	3.981	0,04524	7,49		21.156	1.368	0,04524	21,33		0	0	0,04524	-
	P		13.408	1.050	0,04524	28,39		21.156	4.038	0,04524	7,23		30.550	4.478	0,04524	6,34
P	A	00669	-478	1.574	0,04524	19,66	00670	-821	349	0,04524	88,76	00671	0	0	0,04524	-
	P		-478	347	0,04524	89,19		-821	506	0,04524	61,22		-1.549	479	0,04524	64,80
S	A		15.883	3.018	0,04524	9,81		14.005	500	0,04524	59,53		0	0	0,04524	-
	P		15.883	2.716	0,04524	10,90		14.005	3.453	0,04524	8,62		15.850	4.530	0,04524	6,54
P	A	01332	1.953	2.763	0,04524	11,13	01333	6.464	166	0,04524	NS	01334	1.196	22	0,04524	NS
	P		0	0	0,04524	-		6.464	562	0,04524	54,06		881	489	0,04524	63,07
S	A		16.802	8.154	0,04524	3,62		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		16.802	3.941	0,04524	7,49		26.920	5.396	0,04524	5,32		18.995	5.416	0,04524	5,42
P	A	01335	2.430	589	0,04524	52,14	01815	-6.918	4.808	0,04524	6,55					
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-					
S	A		18.819	388	0,04524	75,70		21.787	13.617	0,04524	2,14					
	P		18.819	3.584	0,04524	8,20		21.787	2.113	0,04524	13,79					
Piano Sottotetto				**Parete P14-P16-P17-P18**									**Parete P14-P16**			
P	A	00439	0	0	0,04524	-	00440	0	0	0,04524	-	00441	0	0	0,04524	-
	P		-29.075	3.073	0,04524	10,83		-26.072	3.511	0,04524	9,41		-22.333	3.085	0,04524	10,61
S	A		19.312	1.225	0,04524	23,94		8.527	1.317	0,04524	22,94		8.473	1.337	0,04524	22,60
	P		16.755	434	0,04524	68,07		8.527	403	0,04524	74,97		8.473	409	0,04524	73,88
P	A	00442	0	0	0,04524	-	00443	0	0	0,04524	-	00444	0	0	0,04524	-
	P		-18.395	3.286	0,04524	9,86		-14.440	3.059	0,04524	10,49		-11.971	2.731	0,04524	11,68
S	A		8.667	1.049	0,04524	28,79		8.131	1.103	0,04524	27,42		8.419	821	0,04524	36,81
	P		8.667	436	0,04524	69,27		8.131	830	0,04524	36,44		8.419	784	0,04524	38,55
P	A	00445	0	0	0,04524	-	00446	0	0	0,04524	-	00447	0	0	0,04524	-
	P		-9.069	3.036	0,04524	10,43		-9.236	2.595	0,04524	12,20		-9.932	3.423	0,04524	9,27
S	A		7.926	388	0,04524	78,00		7.180	47	0,04524	NS		4.814	38	0,04524	NS
	P		7.926	1.039	0,04524	29,13		7.180	1.427	0,04524	21,25		4.814	2.066	0,04524	14,77
P	A	00580	0	0	0,04524	-	00581	0	0	0,04524	-	00582	0	0	0,04524	-

Dir	Pos	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS
	P		-24.867	4.508	0,04524	7,31		-30.755	7.199	0,04524	4,64		-40.536	11.379	0,04524	3,01
S	A		9.788	1.755	0,04524	17,16		7.567	1.180	0,04524	25,67		5.801	1.604	0,04524	18,98
	P		11.635	710	0,04524	42,20		7.520	1.280	0,04524	23,67		7.686	606	0,04524	49,97
P	A	00583	0	0	0,04524	-	00584	0	0	0,04524	-	00585	0	0	0,04524	-
	P		-87.730	19.210	0,04524	1,98		23.231	28.491	0,04524	1,02		-1.371	7.795	0,04524	3,98
S	A		0	0	0,04524	-		5.475	4.112	0,04524	7,41		5.905	2.636	0,04524	11,54
	P		4.237	9.528	0,04524	3,21		5.475	2.493	0,04524	12,22		5.905	1.301	0,04524	23,39
P	A	00586	0	0	0,04524	-	00587	0	0	0,04524	-	00588	0	0	0,04524	-
	P		-2.159	7.241	0,04524	4,29		-6.222	4.916	0,04524	6,39		-4.413	2.752	0,04524	11,36
S	A		4.550	3.352	0,04524	9,11		7.881	2.337	0,04524	12,95		11.989	2.012	0,04524	14,88
	P		0	0	0,04524	-		7.881	49	0,04524	NS		11.989	364	0,04524	82,23
P	A	00589	0	0	0,04524	-	00590	0	0	0,04524	-	00591	0	0	0,04524	-
	P		305	1.403	0,04524	22,01		2.499	1.840	0,04524	16,69		769	1.200	0,04524	25,71
S	A		14.203	1.142	0,04524	26,05		14.707	979	0,04524	30,35		19.088	253	0,04524	NS
	P		14.203	1.140	0,04524	26,10		14.707	1.142	0,04524	26,01		19.088	1.493	0,04524	19,66
P	A	00592	0	0	0,04524	-	00593	0	0	0,04524	-	00594	16.124	2.837	0,04524	10,43
	P		1.224	1.322	0,04524	23,31		3.983	1.439	0,04524	21,25		0	0	0,04524	-
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		35.566	2.102	0,04524	13,32		38.216	3.115	0,04524	8,92		11.256	5.954	0,04524	5,04
P	A	01303	0	0	0,04524	-	01304	0	0	0,04524	-	01305	0	0	0,04524	-
	P		-25.539	3.894	0,04524	8,47		-28.144	29.480	0,04524	1,13		-2.472	2.636	0,04524	11,80
S	A		12.945	2.160	0,04524	13,82		-4.300	3.854	0,04524	8,11		0	0	0,04524	-
	P		13.547	499	0,04524	59,73		-4.300	1.413	0,04524	22,12		11.392	1.685	0,04524	17,79
P	A	01306	0	0	0,04524	-	01307	0	0	0,04524	-	01308	0	0	0,04524	-
	P		-4.299	2.130	0,04524	14,68		-10.586	2.825	0,04524	11,25		-3.788	2.331	0,04524	13,39
S	A		13.336	646	0,04524	46,16		9.319	1.023	0,04524	29,47		12.349	1.345	0,04524	22,23
	P		13.336	1.199	0,04524	24,87		9.319	771	0,04524	39,10		12.349	830	0,04524	36,03
P	A	01309	0	0	0,04524	-	01310	0	0	0,04524	-	01311	0	0	0,04524	-
	P		-11.554	3.603	0,04524	8,84		-21.475	3.748	0,04524	8,72		-13.319	5.784	0,04524	5,53
S	A		9.172	1.611	0,04524	18,72		8.718	1.475	0,04524	20,47		6.587	2.213	0,04524	13,72
	P		9.172	477	0,04524	63,23		8.718	340	0,04524	88,82		6.587	14	0,04524	NS
P	A	01312	0	0	0,04524	-	01313	0	0	0,04524	-	01802	0	0	0,04524	-
	P		-25.968	5.173	0,04524	6,39		-14.088	10.645	0,04524	3,01		-18.577	2.609	0,04524	12,43
S	A		9.012	1.306	0,04524	23,10		5.201	2.793	0,04524	10,92		16.422	4.697	0,04524	6,30
	P		9.876	941	0,04524	31,99		5.201	87	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
P	A	01804	0	0	0,04524	-	01806	0	0	0,04524	-	01809	76.690	201	0,04524	NS
	P		4.965	65.010	0,10179	1,02		-19.572	9.228	0,04524	3,52		159.030	506	0,04524	35,31
S	A		-7.646	16.597	0,04524	1,90		0	0	0,04524	-		8.266	1.005	0,04524	30,08
	P		0	0	0,04524	-		8.492	5.627	0,04524	5,37		8.266	3.867	0,04524	7,82
P	A	01810	-86.276	5.205	0,04524	7,29										
	P		0	0	0,04524	-										
S	A		-16.759	9.913	0,04524	3,26										
	P		0	0	0,04524	-										
Piano Sottotetto				**Parete P14-P16-P17-P18**									**Parete P16-P17**			
P	A	00041	0	0	0,04524	-	00058	-24.791	1.583	0,04524	20,81	00563	0	0	0,04524	-
	P		-24.040	2.974	0,04524	11,05		-24.791	3.558	0,04524	9,26		-59.579	14.330	0,04524	2,50
S	A		11.238	3.291	0,04524	9,11		-72.144	7.521	0,04524	4,89		580	2.050	0,04524	15,06
	P		0	0	0,04524	-		-72.144	2.293	0,04524	16,04		580	1.672	0,04524	18,46
P	A	00564	0	0	0,04524	-	00565	0	0	0,04524	-	00566	0	0	0,04524	-
	P		-35.417	9.386	0,04524	3,60		-32.488	6.247	0,04524	5,37		-25.737	4.181	0,04524	7,90
S	A		7.755	1.372	0,04524	22,07		6.607	1.702	0,04524	17,84		9.395	3.032	0,04524	9,94
	P		12.523	954	0,04524	31,33		8.774	635	0,04524	47,55		0	0	0,04524	-
P	A	00618	0	0	0,04524	-	00619	0	0	0,04524	-	00620	0	0	0,04524	-
	P		-92.927	20.059	0,04524	1,92		-42.024	12.645	0,04524	2,72		-33.062	6.974	0,04524	4,82
S	A		-1.031	1.676	0,04524	18,49		0	0	0,04524	-		7.997	389	0,04524	77,78
	P		-1.031	1.383	0,04524	22,41		26.055	4.856	0,04524	5,93		12.911	2.385	0,04524	12,52
P	A	00621	0	0	0,04524	-	01336	0	0	0,04524	-	01337	0	0	0,04524	-
	P		-26.172	4.597	0,04524	7,19		-24.890	3.809	0,04524	8,65		-106.520	25.084	0,10179	2,98
S	A		12.180	1.465	0,04524	20,42		12.115	2.448	0,04524	12,22		0	0	0,04524	-
	P		14.901	819	0,04524	36,25		12.461	19	0,04524	NS		-17.891	2.974	0,04524	10,89
P	A	01338	0	0	0,04524	-	01803	0	0	0,04524	-	01805	0	0	0,04524	-
	P		-36.335	8.610	0,04524	3,93		-24.571	2.724	0,04524	12,08		-248.256	73.161	0,10179	1,16
S	A		8.232	567	0,04524	53,33		15.127	2.594	0,04524	11,44		0	0	0,04524	-
	P		15.028	2.163	0,04524	13,72		0	0	0,04524	-		-23.229	18.099	0,04524	1,81
Piano Sottotetto				**Parete P14-P16-P17-P18**									**Parete P17-P18**			
P	A	00041	0	0	0,04524	-	00058	-24.791	1.583	0,04524	20,81	00063	-3.966	1.035	0,04524	30,18
	P		-24.040	2.974	0,04524	11,05		-24.791	3.558	0,04524	9,26		0	0	0,04524	-
S	A		11.238	3.291	0,04524	9,11		-72.144	7.521	0,04524	4,89		5.256	5.079	0,04524	6,00
	P		0	0	0,04524	-		-72.144	2.293	0,04524	16,04		0	0	0,04524	-
P	A	00341	-4.720	810	0,04524	38,64	00342	-4.397	828	0,04524	37,77	00343	-5.390	773	0,04524	40,56
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		4.502	3.988	0,04524	7,66		3.244	3.206	0,04524	9,56		5.409	2.717	0,04524	11,21
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00344	-6.307	607	0,04524	51,77	00345	-9.561	376	0,04524	84,29	00346	-10.044	389	0,04524	81,57
	P		-8.015	243	0,04524	NS		-16.530	772	0,04524	41,79		-20.014	1.141	0,04524	28,52
S	A		4.078	2.363	0,04524	12,94		2.723	2.395	0,04524	12,81		5.204	2.339	0,04524	13,03
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00347	-10.081	106	0,04524	NS	00348	0	0	0,04524	-	00554	-2.088	1.405	0,04524	22,12
	P		-23.750	2.265	0,04524	14,50		-32.083	3.080	0,04524	10,89		0	0	0,04524	-
S	A		7.908	2.222	0,04524	13,62		13.571	2.355	0,04524	12,65		6.669	5.675	0,04524	5,35
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00555	-564	862	0,04524	35,91	00556	115	924	0,04524	33,44	00557	231	812	0,04524	38,04

Dir	Pos	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS
	P		-564	119	0,04524	NS		115	111	0,04524	NS		231	144	0,04524	NS
S	A		1.206	4.050	0,04524	7,61		9.683	3.054	0,04524	9,86		9.968	2.612	0,04524	11,52
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00558	610	471	0,04524	65,52	00559	461	450	0,04524	68,61	00560	587	526	0,04524	58,67
	P		-93	165	0,04524	NS		-163	380	0,04524	81,38		302	228	0,04524	NS
S	A		12.875	2.439	0,04524	12,24		9.595	2.474	0,04524	12,18		7.417	2.312	0,04524	13,11
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		7.417	85	0,04524	NS
P	A	00561	0	0	0,04524	-	00562	0	0	0,04524	-	00563	0	0	0,04524	-
	P		-5.482	2.260	0,04524	13,88		-17.252	5.347	0,04524	6,04		-59.579	14.330	0,04524	2,50
S	A		4.972	1.892	0,04524	16,12		-11.701	1.480	0,04524	21,53		580	2.050	0,04524	15,06
	P		3.387	1.101	0,04524	27,82		-11.701	2.784	0,04524	11,45		580	1.672	0,04524	18,46
P	A	00564	0	0	0,04524	-	00565	0	0	0,04524	-	00566	0	0	0,04524	-
	P		-35.417	9.386	0,04524	3,60		-32.488	6.247	0,04524	5,37		-25.737	4.181	0,04524	7,90
S	A		7.755	1.372	0,04524	22,07		6.607	1.702	0,04524	17,84		9.395	3.032	0,04524	9,94
	P		12.523	954	0,04524	31,33		8.774	635	0,04524	47,55		0	0	0,04524	-
P	A	01279	-3.923	1.067	0,04524	29,27	01280	-2.261	1.207	0,04524	25,76	01281	0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-20.890	7.706	0,04524	4,23
S	A		4.780	4.722	0,04524	6,46		4.298	4.734	0,04524	6,46		-9.599	2.168	0,04524	14,62
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-9.599	3.121	0,04524	10,16
P	A	01282	0	0	0,04524	-	01283	0	0	0,04524	-	01284	0	0	0,04524	-
	P		-28.092	3.644	0,04524	9,11		-28.649	3.221	0,04524	10,32		-17.381	5.111	0,04524	6,33
S	A		11.313	3.415	0,04524	8,78		8.378	2.448	0,04524	12,35		3.867	2.728	0,04524	11,22
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01285	0	0	0,04524	-	01286	0	0	0,04524	-	01287	-7.543	335	0,04524	94,11
	P		-16.981	2.188	0,04524	14,76		-4.314	1.694	0,04524	18,46		-11.917	672	0,04524	47,45
S	A		6.421	2.518	0,04524	12,07		6.702	2.490	0,04524	12,19		4.648	2.480	0,04524	12,31
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01288	-2.296	163	0,04524	NS	01289	-2.974	617	0,04524	50,49	01290	-2.686	965	0,04524	32,26
	P		-3.919	861	0,04524	36,27		-2.974	77	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
S	A		7.471	2.616	0,04524	11,58		6.381	2.669	0,04524	11,39		5.155	3.617	0,04524	8,43
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01797	-1.999	1.802	0,04524	17,24										
	P		0	0	0,04524	-										
S	A		3.455	6.195	0,04524	4,94										
	P		0	0	0,04524	-										
Piano Sottotetto				**Parete P1-P6-P9**									**Parete P1-P6**			
P	A	00051	34.130	58.788	0,10179	1,08	00112	0	0	0,04524	-	00114	-636	509	0,04524	60,83
	P		0	0	0,04524	-		-15.496	3.537	0,04524	9,10		-636	483	0,04524	64,11
S	A		5.827	27.630	0,04524	1,10		1.733	1.583	0,04524	19,44		-1.197	1.284	0,04524	24,15
	P		0	0	0,04524	-		1.267	208	0,04524	NS		-1.197	1.418	0,04524	21,87
P	A	00115	4.776	1.994	0,04524	15,31	00653	0	0	0,04524	-	00654	0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		-15.111	3.458	0,04524	9,30		-14.927	4.089	0,04524	7,86
S	A		670	89	0,04524	NS		1.303	1.712	0,04524	17,99		833	1.674	0,04524	18,42
	P		2.870	262	0,04524	NS		938	154	0,04524	NS		588	153	0,04524	NS
P	A	00655	0	0	0,04524	-	00656	0	0	0,04524	-	00657	0	0	0,04524	-
	P		-13.058	3.386	0,04524	9,44		-14.999	5.339	0,04524	6,02		-18.390	9.023	0,04524	3,59
S	A		1.615	1.502	0,04524	20,49		940	1.687	0,04524	18,28		0	0	0,04524	-
	P		822	133	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		5.587	5.959	0,04524	5,11
P	A	00679	-1.324	144	0,04524	NS	00680	-2.281	136	0,04524	NS	00681	0	0	0,04524	-
	P		-1.324	153	0,04524	NS		-2.281	273	0,04524	NS		-7.824	889	0,04524	35,49
S	A		526	1.068	0,04524	28,90		711	547	0,04524	56,40		1.145	848	0,04524	36,34
	P		526	1.180	0,04524	26,16		4.733	856	0,04524	35,66		5.720	639	0,04524	47,64
P	A	00682	0	0	0,04524	-	00683	0	0	0,04524	-	00684	-1.046	1.229	0,04524	25,22
	P		-11.564	1.546	0,04524	20,61		-13.532	2.629	0,04524	12,18		-1.046	1.126	0,04524	27,53
S	A		1.499	1.010	0,04524	30,48		1.637	1.347	0,04524	22,85		-370	2.893	0,04524	10,70
	P		2.769	383	0,04524	80,12		763	241	0,04524	NS		-370	3.013	0,04524	10,27
P	A	00685	-1.633	245	0,04524	NS	00686	-1.429	685	0,04524	45,30	00687	-311	1.097	0,04524	28,20
	P		-1.633	61	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		5	1.155	0,04524	26,76		1.194	968	0,04524	31,83		1.697	584	0,04524	52,69
	P		5	1.360	0,04524	22,73		1.194	1.198	0,04524	25,72		8.186	1.623	0,04524	18,63
P	A	00688	-772	869	0,04524	35,64	00689	-933	2.473	0,04524	12,53	00690	17.356	4.647	0,04524	6,35
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		2.159	650	0,04524	47,28		1.233	384	0,04524	80,23		0	0	0,04524	-
	P		9.596	772	0,04524	39,02		5.034	785	0,04524	38,85		7.511	932	0,04524	32,51
P	A	01397	0	0	0,04524	-	01398	-949	670	0,04524	46,25	01399	3.356	3.200	0,04524	9,57
	P		-14.001	3.084	0,04524	10,39		-949	617	0,04524	50,22		0	0	0,04524	-
S	A		2.217	1.524	0,04524	20,16		-159	1.385	0,04524	22,33		1.023	160	0,04524	NS
	P		1.326	183	0,04524	NS		-159	1.541	0,04524	20,07		3.339	775	0,04524	39,53
P	A	01400	5.990	12.050	0,10179	5,47	01401	-6.382	1.297	0,04524	24,23	01402	-4.850	288	0,04524	NS
	P		0	0	0,04524	-		-4.878	52	0,04524	NS		-4.850	368	0,04524	85,07
S	A		2.051	44	0,04524	NS		1.776	148	0,04524	NS		1.536	654	0,04524	47,07
	P		5.377	1.140	0,04524	26,73		5.201	2.066	0,04524	14,76		5.866	1.334	0,04524	22,81
P	A	01403	0	0	0,04524	-	01404	-4.161	130	0,04524	NS					
	P		-12.713	2.427	0,04524	13,16		-6.523	525	0,04524	59,89					
S	A		2.566	1.231	0,04524	24,94		1.394	844	0,04524	36,49					
	P		1.301	295	0,04524	NS		1.394	881	0,04524	34,96					
Piano Sottotetto				**Parete P1-P6-P9**									**Parete P6-P9**			
P	A	00040	34.127	56.157	0,09048	1,01	00112	0	0	0,04524	-	00113	4.767	1.764	0,04524	17,30
	P		0	0	0,04524	-		-15.496	3.537	0,04524	9,10		0	0	0,04524	-
S	A		5.777	26.349	0,04524	1,16		1.733	1.583	0,04524	19,44		780	130	0,04524	NS
	P		0	0	0,04524	-		1.267	208	0,04524	NS		2.874	237	0,04524	NS
P	A	00114	-636	509	0,04524	60,83	00648	0	0	0,04524	-	00649	0	0	0,04524	-
	P		-636	483	0,04524	64,11		-18.360	10.591	0,04524	3,06		-15.193	6.102	0,04524	5,27
S	A		-1.197	1.284	0,04524	24,15		0	0	0,04524	-		877	1.624	0,04524	18,99

Dir	Pos	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS
	P		-1.197	1.418	0,04524	21,87		5.524	5.869	0,04524	5,19		0	0	0,04524	-
P	A	00650	0	0	0,04524	-	00651	0	0	0,04524	-	00652	0	0	0,04524	-
	P		-13.049	3.741	0,04524	8,55		-14.925	4.292	0,04524	7,49		-15.108	3.529	0,04524	9,11
S	A		1.583	1.517	0,04524	20,29		806	1.694	0,04524	18,21		1.294	1.706	0,04524	18,06
	P		1.072	146	0,04524	NS		582	150	0,04524	NS		936	156	0,04524	NS
P	A	00672	17.453	3.902	0,04524	7,56	00673	-914	2.005	0,04524	15,45	00674	-2.175	537	0,04524	57,89
	P		3.350	223	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		-2.175	410	0,04524	75,83
S	A		0	0	0,04524	-		1.430	215	0,04524	NS		2.542	580	0,04524	52,94
	P		7.524	911	0,04524	33,26		5.039	888	0,04524	34,35		9.593	870	0,04524	34,63
P	A	00675	-195	693	0,04524	44,63	00676	-1.341	337	0,04524	92,05	00677	-1.638	171	0,04524	NS
	P		-1.541	268	0,04524	NS		-2.153	214	0,04524	NS		-1.638	218	0,04524	NS
S	A		1.796	697	0,04524	44,14		1.286	1.126	0,04524	27,36		2	1.303	0,04524	23,72
	P		8.176	1.695	0,04524	17,84		1.286	1.392	0,04524	22,13		2	1.530	0,04524	20,20
P	A	00678	-1.045	1.190	0,04524	26,05	00679	-1.324	144	0,04524	NS	00680	-2.281	136	0,04524	NS
	P		-1.045	1.223	0,04524	25,34		-1.324	153	0,04524	NS		-2.281	273	0,04524	NS
S	A		-361	3.015	0,04524	10,26		526	1.068	0,04524	28,90		711	547	0,04524	56,40
	P		-361	3.163	0,04524	9,78		526	1.180	0,04524	26,16		4.733	856	0,04524	35,66
P	A	00681	0	0	0,04524	-	00682	0	0	0,04524	-	00683	0	0	0,04524	-
	P		-7.824	889	0,04524	35,49		-11.564	1.546	0,04524	20,61		-13.532	2.629	0,04524	12,18
S	A		1.145	848	0,04524	36,34		1.499	1.010	0,04524	30,48		1.637	1.347	0,04524	22,85
	P		5.720	639	0,04524	47,64		2.769	383	0,04524	80,12		763	241	0,04524	NS
P	A	01389	5.989	10.968	0,09048	5,37	01390	3.325	2.737	0,04524	11,19	01391	-949	654	0,04524	47,38
	P		0	0	0,04524	-		-422	44	0,04524	NS		-949	687	0,04524	45,11
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-117	1.553	0,04524	19,91
	P		5.301	1.243	0,04524	24,52		3.330	853	0,04524	35,92		-117	1.664	0,04524	18,58
P	A	01392	0	0	0,04524	-	01393	0	0	0,04524	-	01394	-4.148	95	0,04524	NS
	P		-14.001	3.156	0,04524	10,16		-12.709	2.601	0,04524	12,28		-6.524	691	0,04524	45,51
S	A		2.212	1.540	0,04524	19,95		2.555	1.227	0,04524	25,02		1.467	1.040	0,04524	29,61
	P		1.135	196	0,04524	NS		1.422	432	0,04524	71,28		1.467	1.091	0,04524	28,22
P	A	01395	-4.840	289	0,04524	NS	01396	-4.890	947	0,04524	33,06					
	P		-4.840	803	0,04524	38,99		-4.890	1.001	0,04524	31,28					
S	A		1.794	584	0,04524	52,68		0	0	0,04524	-					
	P		5.857	1.355	0,04524	22,46		5.174	2.099	0,04524	14,52					
Piano Sottotetto				**Parete P2-P4-P10-P13**									**Parete P2-P4**			
P	A	00111	-21.049	2.100	0,04524	15,54	00116	-1.946	825	0,04524	37,66	00117	-876	177	0,04524	NS
	P		0	0	0,04524	-		-82	34	0,04524	NS		-876	123	0,04524	NS
S	A		-3.952	556	0,04524	56,18		-9.036	1.889	0,04524	16,75		-929	538	0,04524	57,60
	P		-10.183	2.119	0,04524	14,98		-1.918	332	0,04524	93,58		-929	555	0,04524	55,83
P	A	00118	-486	291	0,04524	NS	00637	-1.551	43	0,04524	NS	00638	-2.735	83	0,04524	NS
	P		-486	517	0,04524	59,87		-2.608	134	0,04524	NS		-4.789	320	0,04524	97,82
S	A		23	590	0,04524	52,39		553	882	0,04524	35,00		160	1.299	0,04524	23,79
	P		23	579	0,04524	53,38		553	1.028	0,04524	30,02		160	1.453	0,04524	21,26
P	A	00639	-4.872	47	0,04524	NS	00640	-6.664	147	0,04524	NS	00641	604	359	0,04524	85,97
	P		-7.241	534	0,04524	58,99		-13.452	634	0,04524	50,49		604	330	0,04524	93,52
S	A		1.180	1.401	0,04524	21,99		2.268	1.563	0,04524	19,66		-325	1.077	0,04524	28,73
	P		1.180	1.184	0,04524	26,03		2.268	1.070	0,04524	28,72		-325	1.540	0,04524	20,09
P	A	00691	-44.464	8.480	0,04524	4,07	00692	3.212	214	0,04524	NS	00693	-961	140	0,04524	NS
	P		0	0	0,04524	-		3.212	146	0,04524	NS		-961	287	0,04524	NS
S	A		-2.661	5.374	0,04524	5,79		-3.330	1.077	0,04524	28,95		-296	889	0,04524	34,80
	P		0	0	0,04524	-		-3.330	1.207	0,04524	25,84		-296	1.074	0,04524	28,80
P	A	00694	-1.478	70	0,04524	NS	00695	-1.532	244	0,04524	NS	00696	0	0	0,04524	-
	P		-1.781	460	0,04524	67,51		-1.493	607	0,04524	51,12		-1.957	1.420	0,04524	21,88
S	A		329	1.682	0,04524	18,36		611	1.871	0,04524	16,49		1.665	304	0,04524	NS
	P		329	1.883	0,04524	16,40		611	1.972	0,04524	15,65		1.665	394	0,04524	78,11
P	A	00697	0	0	0,04524	-	00698	0	0	0,04524	-	01405	-16.281	1.070	0,04524	30,13
	P		-3.305	3.102	0,04524	10,05		37.505	4.219	0,04524	6,60		0	0	0,04524	-
S	A		3.767	263	0,04524	NS		19.931	1.423	0,04524	20,58		-3.425	1.116	0,04524	27,95
	P		3.767	251	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		-3.425	1.154	0,04524	27,03
P	A	01406	-732	87	0,04524	NS	01407	-2.616	20	0,04524	NS	01408	0	0	0,04524	-
	P		-685	213	0,04524	NS		-2.299	883	0,04524	35,22		-2.849	11.592	0,09048	5,14
S	A		146	935	0,04524	33,05		784	389	0,04524	79,30		4.183	720	0,04524	42,46
	P		146	1.065	0,04524	29,01		784	422	0,04524	73,10		4.183	393	0,04524	77,78
P	A	01409	-12.388	339	0,04524	94,17	01410	0	0	0,04524	-	01411	-3.377	171	0,04524	NS
	P		-22.238	2.169	0,04524	15,09		-6.536	1.652	0,04524	19,03		-3.676	677	0,04524	46,10
S	A		1.928	1.435	0,04524	21,43		1.025	947	0,04524	32,55		483	1.563	0,04524	19,75
	P		3.436	380	0,04524	80,61		1.025	800	0,04524	38,53		483	1.707	0,04524	18,09
P	A	01792	0	0	0,04524	-										
	P		38.513	46.379	0,09048	1,21										
S	A		0	0	0,04524	-										
	P		12.422	24.279	0,04524	1,23										
Piano Sottotetto				**Parete P2-P4-P10-P13**									**Parete P4-P10**			
P	A	00039	-24.655	1.653	0,04524	19,92	00110	-36.552	1.932	0,04524	17,54	00116	-1.946	825	0,04524	37,66
	P		-4.126	160	0,04524	NS		-11.426	96	0,04524	NS		-82	34	0,04524	NS
S	A		-3.695	785	0,04524	39,76		-3.814	331	0,04524	94,33		-9.036	1.889	0,04524	16,75
	P		-3.695	2.443	0,04524	12,78		-3.814	1.844	0,04524	16,93		-1.918	332	0,04524	93,58
P	A	00117	-876	177	0,04524	NS	00119	8.325	759	0,04524	39,83	00523	-38.501	4.199	0,04524	8,11
	P		-876	123	0,04524	NS		8.325	853	0,04524	35,44		0	0	0,04524	-
S	A		-929	538	0,04524	57,60		4.303	89	0,04524	NS		1.514	259	0,04524	NS
	P		-929	555	0,04524	55,83		4.303	465	0,04524	65,72		1.514	1.216	0,04524	25,32
P	A	00622	1.647	155	0,04524	NS	00623	877	528	0,04524	58,41	00624	6.712	909	0,04524	33,40
	P		1.647	163	0,04524	NS		3.090	232	0,04524	NS		6.712	307	0,04524	98,90
S	A		-919	882	0,04524	35,13		556	272	0,04524	NS		2.239	107	0,04524	NS
	P		-919	1.718	0,04524	18,04		556	1.883	0,04524	16,39		2.239	2.089	0,04524	14,71
P	A	00625	-8.926	4.969	0,04524	6,37	00626	-80.918	14.150	0,04524	2,65	00627	31.191	3.018	0,04524	9,40

Dir	Pos	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS
	P		12.261	866	0,04524	34,54		0	0	0,04524	-		31.191	2.045	0,04524	13,87
S	A		-4.748	403	0,04524	77,66		9.063	1.632	0,04524	18,49		19.021	867	0,04524	33,86
	P		-4.748	1.959	0,04524	15,98		9.063	2.221	0,04524	13,58		19.021	625	0,04524	46,97
P	A	00628	-1.517	1.059	0,04524	29,31	00629	-1.580	972	0,04524	31,93	00630	-910	873	0,04524	35,49
	P		-1.517	1.047	0,04524	29,64		-1.580	619	0,04524	50,15		-910	637	0,04524	48,64
S	A		6.711	308	0,04524	98,58		9.293	220	0,04524	NS		3.852	672	0,04524	45,53
	P		8.330	1.041	0,04524	29,04		9.293	1.363	0,04524	22,12		3.852	1.736	0,04524	17,62
P	A	00631	-1.212	915	0,04524	33,89	00632	1.270	720	0,04524	42,79	00633	-1.596	777	0,04524	39,95
	P		-1.212	539	0,04524	57,53		-991	331	0,04524	93,63		-1.596	355	0,04524	87,44
S	A		2.722	811	0,04524	37,84		1.507	1.013	0,04524	30,39		1.020	1.148	0,04524	26,85
	P		2.722	1.901	0,04524	16,14		1.507	1.880	0,04524	16,38		1.020	1.908	0,04524	16,16
P	A	00634	-2.041	466	0,04524	66,69	00635	-1.860	534	0,04524	58,17	00636	-2.501	272	0,04524	NS
	P		-1.955	129	0,04524	NS		-1.238	149	0,04524	NS		-952	101	0,04524	NS
S	A		437	1.175	0,04524	26,28		-133	1.177	0,04524	26,27		-402	1.001	0,04524	30,91
	P		437	1.650	0,04524	18,71		-133	1.612	0,04524	19,18		-402	1.186	0,04524	26,09
P	A	00637	-1.551	43	0,04524	NS	00638	-2.735	83	0,04524	NS	00639	-4.872	47	0,04524	NS
	P		-2.608	134	0,04524	NS		-4.789	320	0,04524	97,82		-7.241	534	0,04524	58,99
S	A		553	882	0,04524	35,00		160	1.299	0,04524	23,79		1.180	1.401	0,04524	21,99
	P		553	1.028	0,04524	30,02		160	1.453	0,04524	21,26		1.180	1.184	0,04524	26,03
P	A	00640	-6.664	147	0,04524	NS	00641	604	359	0,04524	85,97	01339	9.587	4.731	0,04524	6,37
	P		-13.452	634	0,04524	50,49		604	330	0,04524	93,52		11.694	6.745	0,04524	4,44
S	A		2.268	1.563	0,04524	19,66		-325	1.077	0,04524	28,73		9.262	2.284	0,04524	13,20
	P		2.268	1.070	0,04524	28,72		-325	1.540	0,04524	20,09		9.262	2.026	0,04524	14,88
P	A	01340	5.007	1.506	0,04524	20,25	01341	-1.211	148	0,04524	NS	01342	-460	292	0,04524	NS
	P		5.007	1.357	0,04524	22,48		-1.211	89	0,04524	NS		216	111	0,04524	NS
S	A		6.955	363	0,04524	83,59		-227	988	0,04524	31,30		-2.598	987	0,04524	31,53
	P		6.955	774	0,04524	39,20		-227	1.181	0,04524	26,19		-2.598	1.501	0,04524	20,73
P	A	01343	-13.058	1.101	0,04524	29,04	01344	-5.772	296	0,04524	NS	01345	-5.918	181	0,04524	NS
	P		-3.448	50	0,04524	NS		-5.772	144	0,04524	NS		-3.052	78	0,04524	NS
S	A		-2.179	817	0,04524	38,05		584	1.109	0,04524	27,83		246	1.178	0,04524	26,22
	P		-2.179	1.858	0,04524	16,73		584	1.675	0,04524	18,43		246	1.589	0,04524	19,44
P	A	01346	-20.024	1.112	0,04524	29,27	01347	-7.192	572	0,04524	55,07	01348	-7.474	1.264	0,04524	24,94
	P		-9.913	56	0,04524	NS		-3.553	142	0,04524	NS		1.530	101	0,04524	NS
S	A		4.168	799	0,04524	38,26		511	1.079	0,04524	28,61		-1.393	445	0,04524	69,72
	P		4.168	1.844	0,04524	16,58		511	1.838	0,04524	16,79		-1.393	1.956	0,04524	15,86
P	A	01349	-4.767	856	0,04524	36,57	01350	-348	1.115	0,04524	27,75	01351	-14	2.021	0,04524	15,30
	P		-2.035	270	0,04524	NS		661	488	0,04524	63,23		-14	1.240	0,04524	24,93
S	A		1.159	782	0,04524	39,41		1.467	256	0,04524	NS		9.402	351	0,04524	85,87
	P		1.159	1.921	0,04524	16,04		1.467	1.741	0,04524	17,69		9.402	1.630	0,04524	18,49
P	A	01794	59.074	9.737	0,04524	2,68	01814	-16.116	2.004	0,04524	16,08					
	P		59.074	25.006	0,04524	1,04		7.385	445	0,04524	68,11					
S	A		-7.137	2.758	0,04524	11,42		0	0	0,04524	-					
	P		228	14.186	0,04524	2,18		4.786	2.757	0,04524	11,07					
Piano Sottotetto				**Parete P2-P4-P10-P13**									**Parete P10-P13**			
P	A	00054	-11.220	273	0,04524	NS	00088	-6.472	1.967	0,04524	15,98	00595	-925	1.867	0,04524	16,60
	P		-11.220	519	0,04524	61,33		-6.472	2.986	0,04524	10,53		-925	558	0,04524	55,53
S	A		-8.058	1.364	0,04524	23,14		18.930	4.213	0,04524	6,97		-17.140	3.620	0,04524	8,93
	P		-8.058	2.597	0,04524	12,16		18.930	9.315	0,04524	3,15		-17.140	5.202	0,04524	6,21
P	A	00596	-3.025	923	0,04524	33,76	00597	-5.666	457	0,04524	68,65	00598	8.743	939	0,04524	32,16
	P		-3.025	669	0,04524	46,57		-5.666	1.343	0,04524	23,36		8.743	831	0,04524	36,34
S	A		-24.404	1.910	0,04524	17,23		-25.410	437	0,04524	75,48		-16.070	570	0,04524	56,53
	P		-24.404	3.218	0,04524	10,22		-25.410	2.774	0,04524	11,89		-16.070	2.478	0,04524	13,00
P	A	00599	126	823	0,04524	37,55	00600	7.832	509	0,04524	59,47	00601	-2.239	2.058	0,04524	15,11
	P		126	1.245	0,04524	24,82		7.832	1.662	0,04524	18,21		-2.239	2.220	0,04524	14,01
S	A		-11.245	539	0,04524	59,05		2.645	1.119	0,04524	27,43		3.926	3.633	0,04524	8,42
	P		-11.245	3.015	0,04524	10,56		2.645	4.492	0,04524	6,83		3.926	6.441	0,04524	4,75
P	A	00602	-5.013	1.834	0,04524	17,08	00603	-5.816	481	0,04524	65,25	00604	-4.147	1.883	0,04524	16,60
	P		-5.013	2.313	0,04524	13,54		-5.816	1.378	0,04524	22,78		-4.147	2.396	0,04524	13,04
S	A		-16.531	2.999	0,04524	10,76		-27.769	3.667	0,04524	9,05		-32.703	2.648	0,04524	12,68
	P		-16.531	5.255	0,04524	6,14		-27.769	5.288	0,04524	6,27		-32.703	4.553	0,04524	7,38
P	A	00605	-6.236	1.770	0,04524	17,75	00606	-7.415	653	0,04524	48,26	01314	-8.392	1.090	0,04524	28,99
	P		-6.236	1.182	0,04524	26,58		-7.415	1.933	0,04524	16,30		-8.392	131	0,04524	NS
S	A		-27.428	3.798	0,04524	8,73		-23.829	4.311	0,04524	7,62		-19.608	4.471	0,04524	7,27
	P		-27.428	2.938	0,04524	11,28		-23.829	6.755	0,04524	4,86		-19.608	3.532	0,04524	9,21
P	A	01315	-2.822	266	0,04524	NS	01316	-6.040	257	0,04524	NS	01317	-8.182	712	0,04524	44,35
	P		-2.822	2.067	0,04524	15,07		-6.040	461	0,04524	68,12		-8.182	695	0,04524	45,44
S	A		-22.003	1.685	0,04524	19,41		-30.271	1.043	0,04524	32,01		-22.315	462	0,04524	70,85
	P		-22.003	6.603	0,04524	4,95		-30.271	2.157	0,04524	15,48		-22.315	1.970	0,04524	16,62
P	A	01318	-4.888	384	0,04524	81,54	01319	-1.381	314	0,04524	98,80	01795	0	0	0,04524	-
	P		-4.888	882	0,04524	35,50		-1.381	853	0,04524	36,37		6.610	5.285	0,04524	5,75
S	A		-24.449	1.461	0,04524	22,52		-7.054	1.514	0,04524	20,80		0	0	0,04524	-
	P		-24.449	3.089	0,04524	10,65		-7.054	4.223	0,04524	7,46		-16.265	13.545	0,04524	2,38
P	A	01816	34.728	1.657	0,04524	16,94										
	P		34.728	1.982	0,04524	14,16										
S	A		30.000	8.284	0,04524	3,44										
	P		30.000	9.910	0,04524	2,87										
Piano Sottotetto				**Parete P12-P18**									**Parete P12-P18**			
P	A	00063	0	0	0,04524	-	00064	0	0	0,04524	-	00069	-4.406	11.232	0,04524	2,78
	P		-6.992	656	0,04524	47,99		1.935	2.076	0,04524	14,81		9.528	32	0,04524	NS
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-9.718	8.739	0,04524	3,63
	P		3.965	5.027	0,04524	6,08		8.910	7.413	0,04524	4,07		-9.718	2.578	0,04524	12,30
P	A	00383	0	0	0,04524	-	00384	-7.117	102	0,04524	NS	00385	-8.439	130	0,04524	NS
	P		-11.380	461	0,04524	69,07		-7.117	263	0,04524	NS		-7.660	142	0,04524	NS
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-

Dir	Pos	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS
	P		2.371	3.718	0,04524	8,26		901	2.535	0,04524	12,16		1.281	1.700	0,04524	18,12
P	A	00386	-14.908	391	0,04524	82,17	00387	-14.848	494	0,04524	65,03	00388	-16.601	979	0,04524	32,96
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		1.678	528	0,04524	58,28		2.195	1.428	0,04524	21,52		3.346	2.213	0,04524	13,84
	P		1.678	1.058	0,04524	29,09		2.195	444	0,04524	69,21		0	0	0,04524	-
P	A	00389	-15.643	932	0,04524	34,54	00390	-17.910	1.212	0,04524	26,71	00554	0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-3.091	1.233	0,04524	25,27
S	A		2.385	3.766	0,04524	8,16		6.054	5.838	0,04524	5,21		0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		2.785	6.066	0,04524	5,06
P	A	00607	-12.690	485	0,04524	65,87	00608	-14.223	443	0,04524	72,40	00609	-13.325	863	0,04524	37,08
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		683	4.344	0,04524	7,10		-3.367	2.956	0,04524	10,55		-1.216	2.039	0,04524	15,21
P	A	00610	-15.119	592	0,04524	54,30	00611	-14.569	535	0,04524	60,00	00612	-13.389	802	0,04524	39,91
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		-830	741	0,04524	41,81		-38	1.662	0,04524	18,60		934	2.406	0,04524	12,82
	P		-830	1.433	0,04524	21,62		-38	612	0,04524	50,51		0	0	0,04524	-
P	A	00613	-14.506	755	0,04524	42,51	00614	-24.209	1.831	0,04524	17,96	00615	-1.257	2.553	0,04524	12,15
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		-3.815	3.533	0,04524	8,84		-12.309	5.454	0,04524	5,85		7.376	7.575	0,04524	4,00
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01320	0	0	0,04524	-	01321	0	0	0,04524	-	01322	-12.619	3.407	0,04524	9,38
	P		-4.176	792	0,04524	39,46		-2.389	557	0,04524	55,85		0	0	0,04524	-
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-8.611	9.110	0,04524	3,47
	P		2.916	4.730	0,04524	6,48		2.963	5.175	0,04524	5,93		0	0	0,04524	-
P	A	01323	-15.352	1.765	0,04524	18,22	01324	-17.859	1.334	0,04524	24,27	01325	-18.648	1.266	0,04524	25,62
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		5.254	7.406	0,04524	4,12		4.578	5.067	0,04524	6,03		-3.434	5.230	0,04524	5,96
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01326	-14.674	726	0,04524	44,23	01327	-14.876	533	0,04524	60,27	01328	-14.853	535	0,04524	60,05
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		1.841	2.419	0,04524	12,72		1.197	1.012	0,04524	30,45		117	1.314	0,04524	23,52
	P		0	0	0,04524	-		1.197	904	0,04524	34,09		117	808	0,04524	38,24
P	A	01329	-15.019	366	0,04524	87,81	01330	-6.267	44	0,04524	NS	01331	-13.125	226	0,04524	NS
	P		0	0	0,04524	-		-6.267	551	0,04524	57,03		-5.842	86	0,04524	NS
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		-21	1.790	0,04524	17,27		1.874	3.202	0,04524	9,61		58	3.509	0,04524	8,81
P	A	01791	-5.526	673	0,04524	46,60	01796	8.742	2.701	0,04524	11,18					
	P		-5.526	703	0,04524	44,61		0	0	0,04524	-					
S	A		11.891	7.032	0,04524	4,26		5.785	9.555	0,04524	3,19					
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-					
Piano Primo				**Parete P11-P12-P13**									**Parete P11-P12**			
P	A	00003	-19.706	978	0,04524	33,25	00020	-26.970	5.172	0,04524	6,40	00029	5.392	12.657	0,04524	2,41
	P		-19.706	927	0,04524	35,08		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		576	2.370	0,04524	13,02		-4.445	2.621	0,04524	11,93		0	0	0,04524	-
	P		576	1.332	0,04524	23,17		0	0	0,04524	-		-21.122	13.025	0,04524	2,51
P	A	00037	-66	1.275	0,04524	24,25	00038	-38.794	1.679	0,04524	20,30	00397	0	0	0,04524	-
	P		-66	231	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		-40.251	4.039	0,04524	8,47
S	A		5.489	3.824	0,04524	7,97		-127	863	0,04524	35,83		0	0	0,04524	-
	P		5.489	1.248	0,04524	24,41		-127	931	0,04524	33,21		14.699	3.789	0,04524	7,84
P	A	00398	-35.099	633	0,04524	53,36	00399	-29.589	1.062	0,04524	31,38	00400	-50.805	125	0,04524	NS
	P		-35.099	1.835	0,04524	18,41		-29.589	1.042	0,04524	31,98		-48.583	2.748	0,04524	12,69
S	A		0	0	0,04524	-		16.506	887	0,04524	33,33		13.721	247	0,04524	NS
	P		7.845	1.199	0,04524	25,25		16.506	98	0,04524	NS		10.255	387	0,04524	77,71
P	A	00401	-39.802	176	0,04524	NS	00402	-37.508	127	0,04524	NS	00403	-40.757	71	0,04524	NS
	P		-39.802	386	0,04524	88,50		-37.508	112	0,04524	NS		-35.215	69	0,04524	NS
S	A		3.006	241	0,04524	NS		-2.327	553	0,04524	56,24		-3.003	801	0,04524	38,90
	P		3.006	273	0,04524	NS		-3.488	97	0,04524	NS		-3.651	208	0,04524	NS
P	A	00404	-21.532	670	0,04524	48,76	00405	-24.217	504	0,04524	65,26	00406	-17.963	489	0,04524	66,21
	P		-21.532	381	0,04524	85,75		-24.217	83	0,04524	NS		-19.179	57	0,04524	NS
S	A		-4.893	1.703	0,04524	18,39		-104	1.672	0,04524	18,49		-3.557	1.851	0,04524	16,86
	P		0	0	0,04524	-		-104	81	0,04524	NS		-3.557	197	0,04524	NS
P	A	00407	-14.150	425	0,04524	75,45	00408	-8.033	472	0,04524	66,88	00409	-7.047	571	0,04524	55,14
	P		-14.150	64	0,04524	NS		-8.033	185	0,04524	NS		-7.047	180	0,04524	NS
S	A		-1.212	2.100	0,04524	14,77		2.941	2.171	0,04524	14,13		7.580	2.620	0,04524	11,56
	P		-1.212	497	0,04524	62,39		2.941	719	0,04524	42,66		7.580	892	0,04524	33,96
P	A	00410	-4.612	1.021	0,04524	30,64	00411	-6.688	1.051	0,04524	29,93	00412	-8.636	1.332	0,04524	23,74
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		6.920	2.484	0,04524	12,22		7.474	1.534	0,04524	19,75		4.933	872	0,04524	34,99
	P		6.920	255	0,04524	NS		7.474	144	0,04524	NS		4.933	135	0,04524	NS
P	A	00413	-10.226	1.275	0,04524	24,90	00414	-20.761	1.284	0,04524	25,39	00415	-29.713	1.672	0,04524	19,94
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		748	471	0,04524	65,50		409	396	0,04524	77,97		-3.391	216	0,04524	NS
	P		2.018	235	0,04524	NS		409	464	0,04524	66,55		-3.391	532	0,04524	58,62
P	A	00416	-22.829	1.449	0,04524	22,62	00417	-31.413	1.601	0,04524	20,91	00418	-35.493	1.456	0,04524	23,22
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		-331	178	0,04524	NS		-313	189	0,04524	NS		-2.387	248	0,04524	NS
	P		-331	575	0,04524	53,80		-313	378	0,04524	81,84		-2.387	184	0,04524	NS
P	A	00419	-32.569	1.344	0,04524	24,98	00420	-35.167	1.331	0,04524	25,38	00421	-35.224	1.394	0,04524	24,24
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-35.224	208	0,04524	NS
S	A		31	64	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		-108	150	0,04524	NS
	P		-105	187	0,04524	NS		-1.867	220	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
P	A	00422	-29.812	1.954	0,04524	17,07	00423	-40.235	1.452	0,04524	23,55	01127	-29.991	331	0,04524	NS

Dir	Pos	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS
	P		-29.812	389	0,04524	85,72		-40.235	2.201	0,04524	15,54		-29.991	48	0,04524	NS
S	A		0	0	0,04524	-		-43	2.650	0,04524	11,67		-2.785	1.155	0,04524	26,96
	P		1.393	785	0,04524	39,23		0	0	0,04524	-		-131	164	0,04524	NS
P	A	01128	-4.244	597	0,04524	52,36	01129	-34.810	1.681	0,04524	20,08	01130	-25.144	5.075	0,04524	6,50
	P		-4.244	21	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		4.131	2.567	0,04524	11,91		574	245	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
	P		4.131	462	0,04524	66,18		574	373	0,04524	82,75		-5.809	5.845	0,04524	5,37
P	A	01131	-36.625	1.464	0,04524	23,16	01132	-30.689	1.498	0,04524	22,31	01133	-28.089	1.289	0,04524	25,76
	P		-36.625	1.281	0,04524	26,46		-30.689	77	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-800	83	0,04524	NS
	P		3.088	1.829	0,04524	16,76		-54	717	0,04524	43,12		-800	292	0,04524	NS
P	A	01134	-28.733	1.571	0,04524	21,17	01135	-26.174	977	0,04524	33,83	01136	-24.698	1.100	0,04524	29,93
	P		0	0	0,04524	-		-26.174	743	0,04524	44,48		0	0	0,04524	-
S	A		-1.263	218	0,04524	NS		1.148	698	0,04524	44,15		-1.132	243	0,04524	NS
	P		-1.263	433	0,04524	71,63		8	93	0,04524	NS		-1.622	368	0,04524	84,36
P	A	01137	-20.681	1.336	0,04524	24,40	01138	-32.501	1.745	0,04524	19,23	01139	-23.356	947	0,04524	34,66
	P		0	0	0,04524	-		-25.624	271	0,04524	NS		-23.356	37	0,04524	NS
S	A		-1.611	219	0,04524	NS		1.841	341	0,04524	90,21		-990	640	0,04524	48,42
	P		-1.611	388	0,04524	80,01		2.836	742	0,04524	41,35		-1.544	283	0,04524	NS
P	A	01140	-18.884	1.015	0,04524	31,97	01141	-12.096	1.294	0,04524	24,65	01142	-29.020	695	0,04524	47,89
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-29.020	189	0,04524	NS
S	A		-1.626	547	0,04524	56,75		318	430	0,04524	71,83		258	532	0,04524	58,06
	P		-3.000	190	0,04524	NS		318	300	0,04524	NS		148	91	0,04524	NS
P	A	01143	-19.147	775	0,04524	41,90	01144	-11.950	974	0,04524	32,74	01145	-31.037	392	0,04524	85,32
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-31.037	89	0,04524	NS
S	A		-1.682	773	0,04524	40,17		-73	860	0,04524	35,95		-2.374	847	0,04524	36,72
	P		-400	15	0,04524	NS		1.024	79	0,04524	NS		-1.055	63	0,04524	NS
P	A	01146	-22.231	564	0,04524	58,03	01147	-14.039	642	0,04524	49,93	01148	-6.393	813	0,04524	38,66
	P		0	0	0,04524	-		-14.039	28	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
S	A		-1.336	1.029	0,04524	30,15		635	1.400	0,04524	22,04		4.768	1.746	0,04524	17,48
	P		-1.336	28	0,04524	NS		635	116	0,04524	NS		3.044	172	0,04524	NS
Piano Primo				**Parete P11-P12-P13**									**Parete P12-P13**			
P	A	00001	-29.381	439	0,04524	75,88	00003	-19.706	978	0,04524	33,25	00037	-66	1.275	0,04524	24,25
	P		-29.381	1.822	0,04524	18,28		-19.706	927	0,04524	35,08		-66	231	0,04524	NS
S	A		4.895	1.721	0,04524	17,73		576	2.370	0,04524	13,02		5.489	3.824	0,04524	7,97
	P		4.895	2.157	0,04524	14,14		576	1.332	0,04524	23,17		5.489	1.248	0,04524	24,41
P	A	00086	-32.627	2.667	0,04524	12,59	00404	-21.532	670	0,04524	48,76	00405	-24.217	504	0,04524	65,26
	P		-32.627	3.897	0,04524	8,62		-21.532	381	0,04524	85,75		-24.217	83	0,04524	NS
S	A		-2.832	1.602	0,04524	19,44		-4.893	1.703	0,04524	18,39		-104	1.672	0,04524	18,49
	P		-2.832	2.231	0,04524	13,96		0	0	0,04524	-		-104	81	0,04524	NS
P	A	00406	-17.963	489	0,04524	66,21	00407	-14.150	425	0,04524	75,45	00408	-8.033	472	0,04524	66,88
	P		-19.179	57	0,04524	NS		-14.150	64	0,04524	NS		-8.033	185	0,04524	NS
S	A		-3.557	1.851	0,04524	16,86		-1.212	2.100	0,04524	14,77		2.941	2.171	0,04524	14,13
	P		-3.557	197	0,04524	NS		-1.212	497	0,04524	62,39		2.941	719	0,04524	42,66
P	A	00409	-7.047	571	0,04524	55,14	00471	-28.245	49	0,04524	NS	00472	0	0	0,04524	-
	P		-7.047	180	0,04524	NS		-28.245	905	0,04524	36,70		-26.993	635	0,04524	52,15
S	A		7.580	2.620	0,04524	11,56		540	666	0,04524	46,35		-3.075	121	0,04524	NS
	P		7.580	892	0,04524	33,96		540	1.334	0,04524	23,14		-3.075	1.308	0,04524	23,82
P	A	00473	-21.948	21	0,04524	NS	00664	-33.446	413	0,04524	81,46	00665	-26.735	1.882	0,04524	17,58
	P		-21.948	321	0,04524	NS		-33.446	1.842	0,04524	18,26		-26.735	503	0,04524	65,79
S	A		-2.441	93	0,04524	NS		9.271	1.011	0,04524	29,82		-302	3.122	0,04524	9,91
	P		-2.441	1.573	0,04524	19,78		9.271	810	0,04524	37,23		-302	1.207	0,04524	25,63
P	A	00666	-22.578	1.808	0,04524	18,12	00667	-11.256	1.705	0,04524	18,67	00668	-5.149	1.199	0,04524	26,13
	P		-22.578	1.259	0,04524	26,02		-11.256	889	0,04524	35,80		-5.149	1.341	0,04524	23,36
S	A		1.894	4.766	0,04524	6,45		7.962	5.296	0,04524	5,71		-3.988	6.217	0,04524	5,02
	P		1.894	1.781	0,04524	17,27		7.962	2.587	0,04524	11,70		-3.988	3.370	0,04524	9,27
P	A	00669	-1.973	1.288	0,04524	24,12	00670	-1.202	880	0,04524	35,24	00671	0	0	0,04524	-
	P		-1.973	704	0,04524	44,14		-1.202	124	0,04524	NS		-883	706	0,04524	43,89
S	A		9.939	4.719	0,04524	6,38		13.715	601	0,04524	49,57		0	0	0,04524	-
	P		9.939	3.747	0,04524	8,03		13.715	3.371	0,04524	8,84		13.318	4.588	0,04524	6,50
P	A	01381	-34.656	479	0,04524	70,44	01382	-5.681	603	0,04524	52,03	01383	0	0	0,04524	-
	P		-34.656	1.680	0,04524	20,08		-5.681	376	0,04524	83,44		-5.704	759	0,04524	41,34
S	A		-573	740	0,04524	41,83		4.543	4.751	0,04524	6,43		0	0	0,04524	-
	P		-573	1.408	0,04524	21,99		4.543	3.163	0,04524	9,66		10.993	5.437	0,04524	5,52
P	A	01384	0	0	0,04524	-	01385	0	0	0,04524	-	01386	-24.404	261	0,04524	NS
	P		-41.608	651	0,04524	52,70		-28.194	799	0,04524	41,57		-24.404	604	0,04524	54,48
S	A		-2.478	49	0,04524	NS		494	11	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
	P		-2.478	2.225	0,04524	13,98		494	1.518	0,04524	20,34		-479	2.183	0,04524	14,18
P	A	01387	-15.999	391	0,04524	82,40	01388	-4.531	558	0,04524	56,06	01817	-20.840	2.133	0,04524	15,29
	P		-15.999	803	0,04524	40,12		-4.531	636	0,04524	49,18		0	0	0,04524	-
S	A		2.156	483	0,04524	63,63		7.680	1.000	0,04524	30,28		7.810	5.690	0,04524	5,32
	P		2.156	2.745	0,04524	11,20		7.680	3.138	0,04524	9,65		7.810	2.631	0,04524	11,51
Piano Primo				**Parete P14-P15-P16**									**Parete P14-P15**			
P	A	00071	124.523	176.438	0,24630	1,31	00077	0	0	0,04524	-	00315	-90.012	24.058	0,04524	2,51
	P		0	0	0,04524	-		-72.660	93.942	0,09048	1,11		0	0	0,04524	-
S	A		-100.423	80.861	0,09048	1,33		0	0	0,04524	-		-12.863	3.513	0,04524	14,32
	P		0	0	0,04524	-		-28.044	43.245	0,04524	1,21		-12.863	80	0,04524	NS
P	A	00316	-52.813	17.218	0,04524	3,23	00317	-39.310	7.421	0,04524	7,25	00318	-14.115	981	0,04524	51,45
	P		0	0	0,04524	-		-27.496	2.413	0,04524	21,65		-3.726	9.846	0,04524	4,99
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		-7.621	3.910	0,04524	12,69		-243	1.588	0,04524	30,63		-5.780	1.237	0,04524	39,91
P	A	00319	0	0	0,04524	-	00320	0	0	0,04524	-	00321	0	0	0,04524	-
	P		22.623	17.519	0,04524	2,60		11.561	29.480	0,04524	1,60		-77.898	30.568	0,04524	1,93

Dir	Pos	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-16.730	3.833	0,04524	13,26
	P		4.167	2.525	0,04524	19,04		1.105	3.617	0,04524	13,40		0	0	0,04524	-
P	A	00322	0	0	0,04524	-	00323	-7.161	576	0,04524	86,04	00324	9.557	7.289	0,04524	6,50
	P		-29.090	19.991	0,04524	2,62		-18.007	10.638	0,04524	4,79		2.257	2.994	0,04524	16,14
S	A		0	0	0,04524	-		-4.215	16	0,04524	NS		20.641	633	0,04524	72,50
	P		3.051	1.537	0,04524	31,37		-4.215	226	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
P	A	00325	52.191	20.428	0,04524	2,04	00326	86.991	32.155	0,24630	7,32	00770	0	0	0,24630	-
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-13.420	52.587	0,09048	1,84
S	A		0	0	0,04524	-		-3.261	1.533	0,04524	31,99		0	0	0,04524	-
	P		1.966	3.980	0,04524	12,15		-3.981	113	0,04524	NS		25.318	11.720	0,04524	3,86
P	A	01066	37.153	47.837	0,24630	5,02	01067	0	0	0,04524	-	01068	2.782	34.412	0,24630	7,08
	P		0	0	0,04524	-		-30.374	38.156	0,09048	2,59		0	0	0,04524	-
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		-2.342	21.332	0,04524	2,29		331	7.247	0,04524	6,70		11.576	9.597	0,04524	4,91
P	A	01069	-11.236	11.953	0,04524	4,19	01070	0	0	0,04524	-	01798	0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		-9.964	14.046	0,04524	3,55		-48.715	11.638	0,04524	4,73
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		-2.275	1.589	0,04524	30,78		2.745	997	0,04524	48,40		1.011	26.278	0,04524	1,84
P	A	01807	0	0	0,04524	-										
	P		2.784	11.313	0,04524	4,26										
S	A		21.260	15.107	0,04524	3,03										
	P		0	0	0,04524	-										
Piano Primo				**Parete P14-P15-P16**									**Parete P15-P16**			
P	A	00424	0	0	0,04524	-	00425	0	0	0,04524	-	00426	0	0	0,04524	-
	P		-41.298	4.200	0,04524	8,16		-35.290	2.522	0,04524	13,40		-35.720	3.337	0,04524	10,14
S	A		0	0	0,04524	-		1.829	248	0,04524	NS		160	765	0,04524	40,39
	P		-2.883	2.942	0,04524	10,59		1.829	522	0,04524	58,93		160	220	0,04524	NS
P	A	00427	0	0	0,04524	-	00428	-37.435	30	0,04524	NS	00429	-38.511	585	0,04524	58,21
	P		-35.336	3.198	0,04524	10,57		-37.435	1.990	0,04524	17,07		-38.511	2.037	0,04524	16,72
S	A		-2.816	877	0,04524	35,51		966	887	0,04524	34,76		3.884	797	0,04524	38,39
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		3.884	328	0,04524	93,27
P	A	00430	-39.915	18	0,04524	NS	00431	-33.028	945	0,04524	35,56	00432	-22.731	4.008	0,04524	8,18
	P		-39.915	2.778	0,04524	12,30		-33.028	1.347	0,04524	24,95		-22.731	573	0,04524	57,19
S	A		3.786	320	0,04524	95,63		7.806	305	0,04524	99,25		0	0	0,04524	-
	P		3.786	268	0,04524	NS		7.806	755	0,04524	40,10		36.980	7.279	0,04524	3,83
P	A	00433	15.391	12.377	0,04524	2,40	00434	1.647	7.762	0,04524	3,96	00435	-22.942	4.000	0,04524	8,20
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		16.296	128	0,04524	NS		9.652	769	0,04524	39,17		-431	247	0,04524	NS
	P		16.296	1.471	0,04524	20,11		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00436	-20.477	1.579	0,04524	20,64	00437	-24.125	845	0,04524	38,91	00438	0	0	0,04524	-
	P		-29.053	301	0,04524	NS		-42.804	1.184	0,04524	29,06		-40.121	2.127	0,04524	16,07
S	A		2.731	424	0,04524	72,38		0	0	0,04524	-		5.949	474	0,04524	64,19
	P		0	0	0,04524	-		-309	268	0,04524	NS		-2.175	21	0,04524	NS
P	A	00439	0	0	0,04524	-	00440	0	0	0,04524	-	00441	0	0	0,04524	-
	P		-29.235	3.042	0,04524	10,95		-27.324	3.184	0,04524	10,41		-23.060	3.582	0,04524	9,16
S	A		18.040	1.040	0,04524	28,30		8.593	1.238	0,04524	24,40		8.114	1.279	0,04524	23,65
	P		12.756	666	0,04524	44,85		8.593	474	0,04524	63,73		8.114	487	0,04524	62,11
P	A	00442	0	0	0,04524	-	00443	0	0	0,04524	-	00444	0	0	0,04524	-
	P		-21.555	2.992	0,04524	10,92		-17.835	2.779	0,04524	11,65		-12.381	2.668	0,04524	11,96
S	A		7.484	1.071	0,04524	28,29		7.458	1.074	0,04524	28,21		7.055	908	0,04524	33,41
	P		7.484	476	0,04524	63,65		7.458	846	0,04524	35,82		7.055	826	0,04524	36,72
P	A	00445	0	0	0,04524	-	00446	0	0	0,04524	-	00447	0	0	0,04524	-
	P		-11.988	2.775	0,04524	11,49		-10.296	3.518	0,04524	9,03		-6.349	4.377	0,04524	7,18
S	A		6.852	409	0,04524	74,21		3.142	108	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
	P		6.852	1.004	0,04524	30,23		3.142	1.354	0,04524	22,64		1.185	1.845	0,04524	16,70
P	A	00448	0	0	0,04524	-	00449	0	0	0,04524	-	00450	-1.768	81	0,04524	NS
	P		-80.713	9.712	0,04524	3,86		-52.940	5.705	0,04524	6,18		-44.640	3.259	0,04524	10,60
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		-1.966	3.787	0,04524	8,20		522	2.362	0,04524	13,07		-2.689	1.678	0,04524	18,55
P	A	00451	6.898	1.862	0,04524	16,30	00452	1.119	5.950	0,04524	5,18	00453	34.328	7.361	0,04524	3,82
	P		-24.358	1.154	0,04524	28,51		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		21.041	347	0,04524	84,12		18.344	1.046	0,04524	28,12		0	0	0,04524	-
	P		14.703	779	0,04524	38,14		8.442	432	0,04524	69,95		-14.695	2.255	0,04524	14,24
P	A	01149	6.294	19.038	0,12566	4,24	01150	0	0	0,04524	-	01151	0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		-41.028	2.481	0,04524	13,81		-44.211	5.932	0,04524	5,82
S	A		0	0	0,04524	-		18.134	1.473	0,04524	19,98		0	0	0,04524	-
	P		-443	4.705	0,04524	6,58		10.283	243	0,04524	NS		-9.523	2.604	0,04524	12,17
P	A	01152	-19.715	2.171	0,04524	14,98	01153	-27.650	598	0,04524	55,47	01154	-19.869	1.467	0,04524	22,18
	P		-32.456	723	0,04524	46,42		-42.672	1.683	0,04524	20,44		-37.797	991	0,04524	34,30
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		26.225	1.801	0,04524	15,97		12.304	2.060	0,04524	14,52		14.411	1.824	0,04524	16,30
P	A	01155	0	0	0,04524	-	01156	0	0	0,04524	-	01157	-30.296	187	0,04524	NS
	P		-33.049	3.212	0,04524	10,46		-20.144	4.528	0,04524	7,19		-46.362	1.656	0,04524	20,95
S	A		0	0	0,04524	-		-2.616	148	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
	P		1.234	1.347	0,04524	22,87		-2.616	1.441	0,04524	21,60		10.231	1.267	0,04524	23,74
P	A	01158	-24.617	93	0,04524	NS	01159	0	0	0,04524	-	01160	0	0	0,04524	-
	P		-33.316	2.086	0,04524	16,12		-17.833	3.149	0,04524	10,28		-32.588	2.017	0,04524	16,64
S	A		0	0	0,04524	-		2.677	215	0,04524	NS		958	403	0,04524	76,51
	P		9.172	1.265	0,04524	23,84		2.677	985	0,04524	31,16		2.992	365	0,04524	84,02
P	A	01161	-29.414	246	0,04524	NS	01162	0	0	0,04524	-	01163	0	0	0,04524	-
	P		-38.910	1.555	0,04524	21,92		-26.826	2.228	0,04524	14,86		-16.354	2.829	0,04524	11,40
S	A		0	0	0,04524	-		5.925	207	0,04524	NS		5.874	718	0,04524	42,38
	P		8.067	932	0,04524	32,46		5.925	936	0,04524	32,51		5.874	854	0,04524	35,63
P	A	01164	-33.096	621	0,04524	54,13	01165	-24.455	489	0,04524	67,30	01166	0	0	0,04524	-

Dir	Pos	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS
	P		-33.096	944	0,04524	35,61		-33.631	1.311	0,04524	25,67		-23.978	2.270	0,04524	14,48
S	A		2.712	50	0,04524	NS		6.354	80	0,04524	NS		6.697	653	0,04524	46,50
	P		6.628	675	0,04524	44,99		6.354	807	0,04524	37,66		6.697	744	0,04524	40,81
P	A	01167	-35.267	1.124	0,04524	30,06	01168	-25.726	1.612	0,04524	20,48	01169	-18.905	669	0,04524	48,51
	P		-35.267	739	0,04524	45,72		0	0	0,04524	-		-30.430	1.168	0,04524	28,59
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		5.201	309	0,04524	98,66
	P		8.304	1.196	0,04524	25,28		8.314	1.196	0,04524	25,28		5.201	664	0,04524	45,91
P	A	01170	0	0	0,04524	-	01171	-36.482	5.849	0,04524	5,79	01172	-27.366	2.070	0,04524	16,01
	P		-25.899	2.608	0,04524	12,66		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		7.024	976	0,04524	31,08		0	0	0,04524	-		3.294	163	0,04524	NS
	P		7.024	496	0,04524	61,16		7.955	1.692	0,04524	17,88		3.294	251	0,04524	NS
P	A	01173	-20.245	211	0,04524	NS	01800	-21.040	3.325	0,04524	9,81	01802	-20.849	940	0,04524	34,70
	P		-32.148	1.584	0,04524	21,17		-21.040	1.730	0,04524	18,86		-20.849	2.999	0,04524	10,87
S	A		3.704	748	0,04524	40,92		23.998	3.219	0,04524	8,99		36.502	4.373	0,04524	6,39
	P		1.976	199	0,04524	NS		23.998	2.602	0,04524	11,13		36.502	61	0,04524	NS
P	A	01806	0	0	0,04524	-	01808	106.666	70.982	0,12566	1,03					
	P		-51.943	4.352	0,04524	8,08		0	0	0,04524	-					
S	A		0	0	0,04524	-		-3.161	28.243	0,04524	1,10					
	P		-10.874	4.769	0,04524	6,67		0	0	0,04524	-					
Piano Primo				**Parete P17-P18**									**Parete P17-P18**			
P	A	00004	-3.190	1.060	0,04524	29,41	00023	-24.374	49.572	0,09048	1,24	00041	-14.222	483	0,04524	66,40
	P		-3.190	139	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		-14.222	7.259	0,04524	4,42
S	A		10.150	3.537	0,04524	8,50		37.267	50.987	0,09048	1,11		24.597	5.502	0,04524	5,25
	P		10.150	309	0,04524	97,35		0	0	0,04524	-		24.597	219	0,04524	NS
P	A	00063	-6.224	1.371	0,04524	22,92	00327	-59.464	6.268	0,04524	5,71	00328	-25.574	4.789	0,04524	6,89
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		3.992	5.052	0,04524	6,05		11.199	4.961	0,04524	6,05		5.773	2.216	0,04524	13,74
	P		0	0	0,04524	-		11.199	3.935	0,04524	7,62		0	0	0,04524	-
P	A	00329	-22.922	3.809	0,04524	8,61	00330	-22.655	2.910	0,04524	11,26	00331	-20.281	2.144	0,04524	15,19
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		4.861	2.009	0,04524	15,19		4.151	1.535	0,04524	19,92		3.429	1.409	0,04524	21,74
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00332	-17.924	1.620	0,04524	19,98	00333	-27.195	1.203	0,04524	27,54	00334	-11.945	1.923	0,04524	16,58
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-11.945	369	0,04524	86,41
S	A		5.053	1.540	0,04524	19,80		1.662	1.848	0,04524	16,65		5.621	2.730	0,04524	11,15
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00335	-4.719	446	0,04524	70,17	00336	-21.762	406	0,04524	80,51	00337	-18.975	469	0,04524	69,21
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		1.426	1.990	0,04524	15,47		-304	1.909	0,04524	16,21		863	2.293	0,04524	13,45
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00338	-17.601	678	0,04524	47,71	00339	-11.765	657	0,04524	48,51	00340	-8.262	865	0,04524	36,52
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		332	2.760	0,04524	11,19		2.068	3.582	0,04524	8,58		1.259	4.271	0,04524	7,21
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00341	-6.027	1.009	0,04524	31,12	00342	-7.837	899	0,04524	35,10	00343	-8.733	727	0,04524	43,50
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		3.438	3.980	0,04524	7,70		2.875	3.182	0,04524	9,64		1.880	2.702	0,04524	11,38
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00344	-9.510	739	0,04524	42,88	00345	-13.189	557	0,04524	57,43	00346	-13.148	193	0,04524	NS
	P		-11.987	33	0,04524	NS		-17.545	493	0,04524	65,61		-25.023	1.547	0,04524	21,30
S	A		3.819	2.313	0,04524	13,23		2.176	2.316	0,04524	13,27		3.363	2.266	0,04524	13,52
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00347	-14.254	320	0,04524	NS	00348	-15.180	205	0,04524	NS	00349	-7.422	1.067	0,04524	29,54
	P		-28.196	1.794	0,04524	18,51		-33.757	2.740	0,04524	12,29		-41.162	1.864	0,04524	18,39
S	A		7.503	2.169	0,04524	13,97		11.175	2.457	0,04524	12,21		0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		4.642	1.595	0,04524	19,14
P	A	00350	-33.645	1.481	0,04524	22,73	00351	-39.848	3.083	0,04524	11,08	00352	-43.129	5.031	0,04524	6,84
	P		-37.289	185	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		981	955	0,04524	32,28		-26	503	0,04524	61,46		-408	174	0,04524	NS
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-408	89	0,04524	NS
P	A	00353	-49.530	6.908	0,04524	5,06	00354	-6.443	13.281	0,04524	2,37	01071	-7.742	628	0,04524	50,23
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		2.010	1.697	0,04524	18,12		0	0	0,04524	-		1.519	2.196	0,04524	14,02
	P		2.010	200	0,04524	NS		11.154	5.793	0,04524	5,18		0	0	0,04524	-
P	A	01072	-9.030	769	0,04524	41,16	01073	0	0	0,04524	-	01074	-32.508	12.685	0,09048	4,88
	P		0	0	0,04524	-		-42.747	3.947	0,04524	8,72		0	0	0,04524	-
S	A		2.814	4.151	0,04524	7,39		11.678	2.880	0,04524	10,40		18.402	9.233	0,09048	6,27
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01075	-28.783	7.195	0,04524	4,62	01076	-42.157	4.419	0,04524	7,77	01077	-30.271	2.010	0,04524	16,61
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		4.856	2.236	0,04524	13,65		368	1.478	0,04524	20,89		189	1.415	0,04524	21,83
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01078	-14.449	460	0,04524	69,76	01079	-39.482	4.041	0,04524	8,45	01080	-27.812	2.371	0,04524	13,99
	P		-35.380	1.754	0,04524	19,27		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		5.193	2.050	0,04524	14,87		2.218	1.461	0,04524	21,03		724	1.672	0,04524	18,45
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01081	-22.087	972	0,04524	33,66	01082	-38.300	2.680	0,04524	12,70	01083	-29.915	2.247	0,04524	14,84
	P		-22.010	158	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		2.701	1.983	0,04524	15,48		3.213	1.437	0,04524	21,33		1.245	1.673	0,04524	18,42
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01084	-20.847	1.376	0,04524	23,70	01085	-11.532	669	0,04524	47,61	01086	-28.725	1.676	0,04524	19,84
	P		0	0	0,04524	-		-14.854	186	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
S	A		1.248	1.951	0,04524	15,79		1.902	2.278	0,04524	13,50		1.328	1.787	0,04524	17,24

Dir	Pos	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01087	-20.902	1.205	0,04524	27,07	01088	-10.303	791	0,04524	40,14	01089	-24.127	937	0,04524	35,09
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		592	2.144	0,04524	14,39		1.642	2.536	0,04524	12,14		857	2.039	0,04524	15,13
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01090	-21.298	742	0,04524	44,00	01091	-15.433	715	0,04524	45,00	01092	-9.363	727	0,04524	43,57
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		385	2.367	0,04524	13,05		913	2.793	0,04524	11,04		2.682	3.360	0,04524	9,13
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
Piano Primo				**Parete P1-P9**									**Parete P1-P9**			
P	A	00018	-39.842	27.391	0,04524	1,25	00026	-22.168	25.196	0,04524	1,30	00040	0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-77.806	86.628	0,14577	1,14
S	A		8.232	12.214	0,04524	2,48		8.630	12.733	0,04524	2,37		0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-3.882	36.062	0,09048	1,66
P	A	00051	0	0	0,04524	-	00112	0	0	0,04524	-	00537	-24.298	5.785	0,04524	5,69
	P		-77.980	84.686	0,12566	1,03		-18.140	3.554	0,04524	9,11		-24.298	123	0,04524	NS
S	A		0	0	0,04524	-		596	1.560	0,04524	19,78		0	0	0,04524	-
	P		-4.352	35.297	0,09048	1,69		361	198	0,04524	NS		4.176	2.075	0,04524	14,73
P	A	00538	-22.440	6.037	0,04524	5,42	00539	-22.262	4.659	0,04524	7,02	00540	-23.177	5.107	0,04524	6,42
	P		-22.440	1.111	0,04524	29,47		-22.262	2.335	0,04524	14,02		-23.177	2.412	0,04524	13,60
S	A		6.280	681	0,04524	44,64		7.143	522	0,04524	58,10		5.780	754	0,04524	40,37
	P		6.280	1.053	0,04524	28,87		7.143	824	0,04524	36,80		5.780	923	0,04524	32,98
P	A	00541	-24.028	5.053	0,04524	6,51	00542	-23.756	5.083	0,04524	6,46	00543	-22.708	5.659	0,04524	5,79
	P		-24.028	2.800	0,04524	11,74		-23.756	2.885	0,04524	11,39		-22.708	3.091	0,04524	10,60
S	A		7.766	982	0,04524	30,83		4.842	844	0,04524	36,16		5.760	922	0,04524	33,02
	P		7.766	953	0,04524	31,77		7.751	713	0,04524	42,46		5.760	1.008	0,04524	30,20
P	A	00544	-22.445	5.425	0,04524	6,04	00545	-22.445	7.030	0,04524	4,66	00546	-24.507	7.671	0,04524	4,29
	P		-22.445	3.330	0,04524	9,83		-22.445	2.555	0,04524	12,82		-24.507	2.627	0,04524	12,53
S	A		7.337	911	0,04524	33,27		5.968	734	0,04524	41,45		4.409	81	0,04524	NS
	P		7.337	1.118	0,04524	27,11		5.968	868	0,04524	35,05		4.409	2.062	0,04524	14,82
P	A	00642	-18.989	7.491	0,04524	4,33	00643	-22.704	4.599	0,04524	7,12	00644	-22.184	2.290	0,04524	14,29
	P		0	0	0,04524	-		-22.704	567	0,04524	57,79		-33.269	3.823	0,04524	8,80
S	A		1.767	468	0,04524	65,74		270	40	0,04524	NS		-788	733	0,04524	42,26
	P		2.217	194	0,04524	NS		-604	437	0,04524	70,85		0	0	0,04524	-
P	A	00645	-21.092	643	0,04524	50,75	00646	0	0	0,04524	-	00647	0	0	0,04524	-
	P		-38.672	6.584	0,04524	5,17		-43.332	11.851	0,04524	2,91		-65.208	19.102	0,04524	1,90
S	A		0	0	0,04524	-		-2.982	889	0,04524	35,04		-3.861	29	0,04524	NS
	P		-1.745	831	0,04524	37,37		0	0	0,04524	-		-9.014	344	0,04524	92,00
P	A	00648	0	0	0,04524	-	00649	0	0	0,04524	-	00650	0	0	0,04524	-
	P		-15.584	8.405	0,04524	3,83		-18.920	7.746	0,04524	4,19		-18.193	5.246	0,04524	6,18
S	A		-5.150	7.501	0,04524	4,18		-1.638	2.373	0,04524	13,08		-432	1.280	0,04524	24,18
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-153	294	0,04524	NS
P	A	00651	0	0	0,04524	-	00652	0	0	0,04524	-	00653	0	0	0,04524	-
	P		-17.076	4.638	0,04524	6,97		-17.990	4.136	0,04524	7,83		-17.985	4.146	0,04524	7,81
S	A		23	1.838	0,04524	16,82		204	1.781	0,04524	17,35		218	1.794	0,04524	17,22
	P		163	64	0,04524	NS		257	99	0,04524	NS		261	96	0,04524	NS
P	A	00654	0	0	0,04524	-	00655	0	0	0,04524	-	00656	0	0	0,04524	-
	P		-17.081	4.491	0,04524	7,19		-18.194	4.935	0,04524	6,56		-18.817	7.105	0,04524	4,57
S	A		38	1.804	0,04524	17,13		-389	1.252	0,04524	24,71		-1.566	2.477	0,04524	12,53
	P		167	66	0,04524	NS		-324	234	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
P	A	00657	0	0	0,04524	-	00658	0	0	0,04524	-	00659	0	0	0,04524	-
	P		-15.559	6.786	0,04524	4,74		-64.507	18.458	0,04524	1,96		-43.331	11.641	0,04524	2,96
S	A		-5.004	7.532	0,04524	4,16		-3.554	106	0,04524	NS		-2.973	946	0,04524	32,93
	P		0	0	0,04524	-		-3.554	414	0,04524	75,37		0	0	0,04524	-
P	A	00660	-21.329	941	0,04524	34,70	00661	-22.520	2.922	0,04524	11,21	00662	-23.328	5.523	0,04524	5,94
	P		-38.693	6.565	0,04524	5,19		-33.307	3.903	0,04524	8,62		-23.328	1.842	0,04524	17,82
S	A		0	0	0,04524	-		-797	678	0,04524	45,69		138	334	0,04524	92,51
	P		-1.742	764	0,04524	40,65		0	0	0,04524	-		138	533	0,04524	57,97
P	A	00663	-20.862	9.225	0,04524	3,54	01352	-22.970	9.414	0,04524	3,48	01353	0	0	0,04524	-
	P		-20.862	910	0,04524	35,84		0	0	0,04524	-		-46.255	29.030	0,14577	3,33
S	A		1.464	287	0,04524	NS		3.928	858	0,04524	35,65		-1.840	79	0,04524	NS
	P		1.943	405	0,04524	75,93		1.239	140	0,04524	NS		-4.735	548	0,04524	57,11
P	A	01354	0	0	0,04524	-	01355	-23.815	11.157	0,04524	2,94	01356	-22.972	7.175	0,04524	4,57
	P		-46.250	27.913	0,12566	3,03		-23.815	199	0,04524	NS		-22.972	1.604	0,04524	20,44
S	A		-1.802	359	0,04524	86,51		4.002	1.374	0,04524	22,26		2.042	365	0,04524	84,23
	P		-4.659	398	0,04524	78,62		3.592	94	0,04524	NS		2.042	915	0,04524	33,60
P	A	01357	-20.850	3.400	0,04524	9,59	01358	0	0	0,04524	-	01359	0	0	0,04524	-
	P		-29.924	2.779	0,04524	12,00		-32.988	7.628	0,04524	4,41		-25.480	12.354	0,04524	2,67
S	A		-210	560	0,04524	55,23		-2.500	1.181	0,04524	26,35		-4.018	3.293	0,04524	9,49
	P		405	215	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01360	-20.993	4.398	0,04524	7,42	01361	-17.858	1.753	0,04524	18,47	01362	0	0	0,04524	-
	P		-20.993	2.223	0,04524	14,68		-30.292	4.326	0,04524	7,72		-21.765	6.741	0,04524	4,85
S	A		1.260	602	0,04524	51,18		-2.121	1.485	0,04524	20,93		-3.729	2.467	0,04524	12,65
	P		1.772	675	0,04524	45,58		-329	119	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
P	A	01363	-21.964	4.678	0,04524	6,99	01364	-19.679	2.828	0,04524	11,50	01365	-15.664	890	0,04524	36,17
	P		-21.964	2.602	0,04524	12,57		-25.631	2.541	0,04524	12,99		-24.846	4.619	0,04524	7,13
S	A		3.759	806	0,04524	37,97		166	1.307	0,04524	23,64		-2.565	2.007	0,04524	15,51
	P		3.063	694	0,04524	44,18		213	316	0,04524	97,76		-312	46	0,04524	NS
P	A	01366	0	0	0,04524	-	01367	-21.990	3.620	0,04524	9,04	01368	-17.844	1.775	0,04524	18,24
	P		-18.851	4.447	0,04524	7,30		-21.990	2.215	0,04524	14,77		-27.885	3.494	0,04524	9,50
S	A		-847	1.998	0,04524	15,51		1.542	1.027	0,04524	29,98		-632	1.578	0,04524	19,62
	P		-158	33	0,04524	NS		1.839	494	0,04524	62,27		-11	185	0,04524	NS
P	A	01369	-13.251	303	0,04524	NS	01370	-22.265	4.351	0,04524	7,52	01371	-19.551	2.615	0,04524	12,43

Dir	Pos	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS
	P		-20.465	4.492	0,04524	7,25		-22.265	2.155	0,04524	15,19		-25.629	2.499	0,04524	13,21
S	A		-627	2.025	0,04524	15,29		3.716	732	0,04524	41,81		153	1.218	0,04524	25,37
	P		117	28	0,04524	NS		3.066	688	0,04524	44,56		206	333	0,04524	92,77
P	A	01372	-15.549	797	0,04524	40,38	01373	0	0	0,04524	-	01374	-21.126	3.838	0,04524	8,50
	P		-24.847	4.651	0,04524	7,08		-18.849	4.563	0,04524	7,11		-21.126	1.467	0,04524	22,25
S	A		-2.574	1.961	0,04524	15,87		-866	2.016	0,04524	15,37		159	423	0,04524	73,04
	P		-314	54	0,04524	NS		-160	32	0,04524	NS		1.838	662	0,04524	46,47
P	A	01375	-17.737	1.492	0,04524	21,69	01376	0	0	0,04524	-	01377	-22.838	6.088	0,04524	5,38
	P		-30.294	4.305	0,04524	7,75		-21.764	6.909	0,04524	4,73		0	0	0,04524	-
S	A		-2.127	1.356	0,04524	22,92		-3.760	2.426	0,04524	12,87		0	0	0,04524	-
	P		-333	133	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		1.674	904	0,04524	34,04
P	A	01378	-20.660	2.831	0,04524	11,51	01379	0	0	0,04524	-	01380	0	0	0,04524	-
	P		-29.912	2.651	0,04524	12,58		-32.986	7.714	0,04524	4,36		-25.502	12.886	0,04524	2,56
S	A		-207	384	0,04524	80,54		-2.507	1.050	0,04524	29,63		-4.080	3.178	0,04524	9,83
	P		528	132	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
Piano Primo				**Parete P2-P3**									**Parete P2-P3**			
P	A	00050	-69.557	74.714	0,12221	1,13	00108	0	0	0,04524	-	00111	-55.917	5.386	0,04524	6,59
	P		0	0	0,04524	-		29.355	12.635	0,04524	2,26		0	0	0,04524	-
S	A		-15.078	27.006	0,04524	1,19		0	0	0,04524	-		-5.579	303	0,04524	NS
	P		0	0	0,04524	-		144.372	3.724	0,04524	5,12		-33.439	2.681	0,04524	12,55
P	A	00502	-72.617	2.200	0,04524	16,74	00503	86.111	1.098	0,04524	21,73	00504	1.950	1.618	0,04524	19,01
	P		-72.617	7.110	0,04524	5,18		121.307	5.976	0,04524	3,51		1.950	6.719	0,04524	4,58
S	A		16.851	2.418	0,04524	12,21		23.013	282	0,04524	NS		21.075	1.150	0,04524	25,38
	P		16.851	324	0,04524	91,15		23.013	214	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
P	A	00505	-19.626	4.663	0,04524	6,97	00506	-40.593	8.451	0,04524	4,05	00507	-45.506	14.017	0,04524	2,47
	P		19.517	3.090	0,04524	9,49		-7.203	749	0,04524	42,06		0	0	0,04524	-
S	A		0	0	0,04524	-		59	1.240	0,04524	24,92		0	0	0,04524	-
	P		15.302	1.214	0,04524	24,43		0	0	0,04524	-		9.357	1.433	0,04524	21,04
P	A	00508	-56.610	15.632	0,04524	2,27	00509	-24.746	2.708	0,04524	12,16	00510	-83.679	18.277	0,04524	2,06
	P		0	0	0,04524	-		-24.746	371	0,04524	88,77		0	0	0,04524	-
S	A		-965	187	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		-965	39	0,04524	NS		-13.024	5.891	0,04524	5,43		-2.614	2.799	0,04524	11,12
P	A	00511	-85.528	14.073	0,04524	2,69	00512	-99.707	8.736	0,04524	4,47	00513	-100.443	4.396	0,04524	8,89
	P		0	0	0,04524	-		-60.993	644	0,04524	55,72		-88.717	3.177	0,04524	12,00
S	A		0	0	0,04524	-		1.172	1.249	0,04524	24,67		0	0	0,04524	-
	P		-9.711	682	0,04524	46,49		0	0	0,04524	-		-16.140	1.242	0,04524	25,95
P	A	00514	-92.918	1.615	0,04524	23,82	00515	-128.193	792	0,04524	52,17	01234	-16.980	188	0,04524	NS
	P		-92.918	6.735	0,04524	5,71		-128.193	9.490	0,04524	4,35		-16.980	9.776	0,04524	3,30
S	A		-20.076	1.007	0,04524	32,32		-2.404	650	0,04524	47,86		55.144	666	0,04524	39,63
	P		0	0	0,04524	-		-2.404	140	0,04524	NS		42.760	70	0,04524	NS
P	A	01235	-52.248	13.791	0,04524	2,55	01236	-64.486	29.200	0,12221	2,87	01237	-82.567	476	0,04524	79,06
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-82.567	12.965	0,04524	2,90
S	A		0	0	0,04524	-		-6.058	183	0,04524	NS		10.938	1.052	0,04524	28,53
	P		-19.598	2.076	0,04524	15,66		-16.408	827	0,04524	39,00		10.938	364	0,04524	82,46
P	A	01238	-53.722	761	0,04524	46,38	01239	-59.463	2.678	0,04524	13,35	01240	-68.403	10.987	0,04524	3,32
	P		-53.722	9.670	0,04524	3,65		-43.597	4.387	0,04524	7,86		0	0	0,04524	-
S	A		8.482	483	0,04524	62,56		1.573	131	0,04524	NS		5.278	20	0,04524	NS
	P		0	0	0,04524	-		1.573	230	0,04524	NS		-110	97	0,04524	NS
P	A	01241	-57.568	18.393	0,04524	1,94	01789	0	0	0,04524	-					
	P		0	0	0,04524	-		-107.205	24.754	0,04524	1,60					
S	A		543	27	0,04524	NS		-13.524	2.540	0,04524	12,60					
	P		-5.907	931	0,04524	33,72		-13.524	7.742	0,04524	4,14					
Piano Primo				**Parete P5-P7**									**Parete P5-P7**			
P	A	00028	0	0	0,04524	-	00039	-28.229	5.015	0,04524	6,62	00109	-26.466	1.349	0,04524	24,52
	P		-44.549	7.663	0,04524	4,51		25.751	859	0,04524	33,53		-26.466	8.233	0,04524	4,02
S	A		107.746	772	0,04524	28,60		15.937	1.089	0,04524	27,19		164.840	1.582	0,04524	10,99
	P		134.047	2.150	0,04524	9,27		15.937	2.303	0,04524	12,86		167.866	689	0,04524	24,88
P	A	00110	-80.087	10.444	0,04524	3,58	00516	-96.538	4.664	0,04524	8,31	00517	11.142	1.996	0,04524	15,03
	P		0	0	0,04524	-		-96.538	5.044	0,04524	7,69		11.142	5.326	0,04524	5,63
S	A		-917	1.419	0,04524	21,84		19.162	2.081	0,04524	14,10		31.633	221	0,04524	NS
	P		-917	1.572	0,04524	19,71		19.162	404	0,04524	72,63		11.663	54	0,04524	NS
P	A	00518	-45.986	1.557	0,04524	22,26	00519	-57.393	1.874	0,04524	18,99	00520	-53.114	2.558	0,04524	13,78
	P		-45.986	4.168	0,04524	8,32		-25.223	2.880	0,04524	11,45		-21.586	2.029	0,04524	16,10
S	A		-987	419	0,04524	73,97		0	0	0,04524	-		3.477	310	0,04524	98,80
	P		0	0	0,04524	-		-1.993	296	0,04524	NS		7.374	19	0,04524	NS
P	A	00521	-53.495	3.917	0,04524	9,01	00522	-46.574	4.411	0,04524	7,87	00523	-44.876	2.786	0,04524	12,41
	P		-6.545	908	0,04524	34,63		20.980	340	0,04524	85,87		-21.570	171	0,04524	NS
S	A		0	0	0,04524	-		4.763	225	0,04524	NS		-6.325	102	0,04524	NS
	P		2.268	412	0,04524	74,58		4.763	111	0,04524	NS		-18.554	1.888	0,04524	17,18
P	A	00524	-102.998	4.837	0,04524	8,12	00525	-78.723	3.917	0,04524	9,53	00526	-63.052	2.628	0,04524	13,72
	P		-684	204	0,04524	NS		-16.306	926	0,04524	34,82		-15.810	1.983	0,04524	16,24
S	A		781	106	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		-1.889	297	0,04524	NS
	P		-7.030	183	0,04524	NS		-2.207	384	0,04524	80,97		3.174	12	0,04524	NS
P	A	00527	-58.613	1.926	0,04524	18,53	00528	-35.910	1.565	0,04524	21,62	00529	37.651	1.930	0,04524	14,42
	P		-28.377	2.827	0,04524	11,75		-35.910	4.192	0,04524	8,07		37.651	5.240	0,04524	5,31
S	A		2.903	21	0,04524	NS		1.775	403	0,04524	76,34		29.440	157	0,04524	NS
	P		1.544	311	0,04524	98,99		0	0	0,04524	-		20.273	136	0,04524	NS
P	A	01242	-51.420	1.636	0,04524	21,46	01243	-48.916	4.645	0,04524	7,51	01244	-74.079	5.958	0,04524	6,20
	P		-51.420	5.894	0,04524	5,96		-5.875	50	0,04524	NS		0	0	0,04524	-

Dir	Pos	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS
S	A		85.093	1.106	0,04524	21,64		-1.469	211	0,04524	NS		-5.166	95	0,04524	NS
	P		61.367	164	0,04524	NS		-1.469	1.203	0,04524	25,79		-5.166	1.043	0,04524	30,04
P	A	01245	-41.770	2.104	0,04524	16,31	01246	-61.435	1.765	0,04524	20,35	01247	-37.370	1.521	0,04524	22,33
	P		-41.770	6.015	0,04524	5,71		-61.435	5.291	0,04524	6,79		-37.370	3.358	0,04524	10,11
S	A		92.894	1.249	0,04524	18,65		21.646	860	0,04524	33,88		1.176	105	0,04524	NS
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		1.176	63	0,04524	NS
P	A	01248	-56.403	3.024	0,04524	11,74	01249	-58.467	4.837	0,04524	7,38					
	P		-31.262	1.556	0,04524	21,51		-25.071	205	0,04524	NS					
S	A		4.418	75	0,04524	NS		1.123	81	0,04524	NS					
	P		4.418	109	0,04524	NS		1.123	840	0,04524	36,69					
Piano Primo				**Parete P8-P10-P13**									**Parete P8-P10**			
P	A	00002	-3.024	135	0,04524	NS	00082	0	0	0,04524	-	00085	0	0	0,04524	-
	P		53.731	6.622	0,04524	4,00		-57.946	36.173	0,09048	1,77		-67.713	4.756	0,04524	7,66
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		142.986	5.476	0,04524	3,50		-18.329	25.269	0,04524	1,28		24.829	2.081	0,04524	13,88
P	A	00087	26.979	6.536	0,04524	4,39	00371	-31.106	6.594	0,04524	5,07	00372	-40.920	3.467	0,04524	9,88
	P		26.979	1.707	0,04524	16,82		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		22.137	1.467	0,04524	19,84		-10.713	7.219	0,04524	4,40		4.092	2.682	0,04524	11,40
	P		22.137	3.191	0,04524	9,12		-10.713	4.242	0,04524	7,49		4.092	2.346	0,04524	13,03
P	A	00373	-33.992	2.100	0,04524	16,04	00374	-35.680	821	0,04524	41,20	00454	-56.168	2.023	0,04524	17,54
	P		-17.309	158	0,04524	NS		-30.655	1.325	0,04524	25,22		-56.168	8.764	0,04524	4,05
S	A		11.655	1.951	0,04524	15,36		24.538	206	0,04524	NS		19.048	717	0,04524	40,94
	P		11.655	2.388	0,04524	12,55		24.538	2.075	0,04524	13,93		19.048	1.744	0,04524	16,83
P	A	00455	-61.774	1.658	0,04524	21,68	00456	0	0	0,04524	-	00457	-32.630	3.984	0,04524	8,43
	P		-61.774	8.377	0,04524	4,29		22.949	6.847	0,04524	4,24		-9.899	1.023	0,04524	31,01
S	A		7.415	1.872	0,04524	16,19		1.798	796	0,04524	38,65		0	0	0,04524	-
	P		7.415	685	0,04524	44,24		0	0	0,04524	-		-6.166	3.698	0,04524	8,50
P	A	00458	-24.732	4.548	0,04524	7,24	00459	-45.794	4.816	0,04524	7,19	00460	-63.013	4.309	0,04524	8,37
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		0	0	0,04524	-		11.546	162	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
	P		-3.791	1.693	0,04524	18,44		11.546	266	0,04524	NS		3.027	890	0,04524	34,45
P	A	00461	-75.451	1.921	0,04524	19,29	00462	-78.765	573	0,04524	65,14	00463	0	0	0,04524	-
	P		-34.394	1.123	0,04524	30,03		-76.203	2.946	0,04524	12,60		-29.786	5.069	0,04524	6,58
S	A		542	334	0,04524	92,41		2.345	42	0,04524	NS		3.472	350	0,04524	87,51
	P		2.115	162	0,04524	NS		2.345	405	0,04524	75,85		3.472	75	0,04524	NS
P	A	00464	0	0	0,04524	-	01174	0	0	0,04524	-	01175	-43.128	10.064	0,04524	3,42
	P		84.582	4.875	0,04524	4,92		-59.460	15.338	0,04524	2,33		0	0	0,04524	-
S	A		42.182	198	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		-2.823	2.242	0,04524	13,89
	P		42.182	436	0,04524	60,52		-677	3.444	0,04524	8,99		-2.823	1.586	0,04524	19,64
P	A	01176	-35.015	5.590	0,04524	6,04	01177	-29.335	541	0,04524	61,56	01178	0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		-29.335	7.846	0,04524	4,24		-49.004	8.510	0,04524	4,10
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		6.673	1.625	0,04524	18,69		72.878	1.508	0,04524	16,54		12.860	1.033	0,04524	28,91
P	A	01179	-66.894	105	0,04524	NS	01180	-59.698	3.002	0,04524	11,92	01181	-46.710	6.857	0,04524	5,06
	P		-64.178	3.178	0,04524	11,37		-26.081	460	0,04524	71,83		0	0	0,04524	-
S	A		0	0	0,04524	-		7.868	245	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
	P		17.688	1.123	0,04524	26,24		7.868	1.216	0,04524	24,89		6.153	1.985	0,04524	15,32
P	A	01793	-75.258	28.921	0,04524	1,28										
	P		0	0	0,04524	-										
S	A		-11.993	12.194	0,04524	2,62										
	P		0	0	0,04524	-										
Piano Primo				**Parete P8-P10-P13**									**Parete P10-P13**			
P	A	00085	0	0	0,04524	-	00088	2.948	619	0,04524	49,55	00355	10.817	179	0,04524	NS
	P		-67.713	4.756	0,04524	7,66		2.948	2.881	0,04524	10,65		11.418	117	0,04524	NS
S	A		0	0	0,04524	-		12.416	2.985	0,04524	10,02		0	0	0,04524	-
	P		24.829	2.081	0,04524	13,88		12.416	9.042	0,04524	3,31		108.368	1.994	0,04524	11,05
P	A	00356	4.928	105	0,04524	NS	00357	6.638	181	0,04524	NS	00358	5.497	233	0,04524	NS
	P		5.829	208	0,04524	NS		4.748	151	0,04524	NS		5.497	172	0,04524	NS
S	A		77.624	155	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		110.606	1.231	0,04524	17,75		88.329	1.308	0,04524	18,10		62.019	1.906	0,04524	13,55
P	A	00359	1.743	150	0,04524	NS	00360	14.725	42	0,04524	NS	00361	-23.090	161	0,04524	NS
	P		1.743	159	0,04524	NS		14.725	83	0,04524	NS		-41.262	528	0,04524	64,92
S	A		42.114	178	0,04524	NS		39.553	594	0,04524	46,59		5.821	998	0,04524	30,50
	P		76.743	2.041	0,04524	12,06		36.896	2.405	0,04524	11,60		-5.309	2.796	0,04524	11,21
P	A	00362	-13.327	295	0,04524	NS	00363	-6.833	517	0,04524	60,87	00364	-7.142	520	0,04524	60,57
	P		-13.327	929	0,04524	34,45		-6.833	805	0,04524	39,09		-7.142	1.509	0,04524	20,87
S	A		10.142	1.377	0,04524	21,85		4.673	2.365	0,04524	12,91		3.197	2.925	0,04524	10,48
	P		10.142	3.323	0,04524	9,05		4.673	5.159	0,04524	5,92		3.197	5.903	0,04524	5,19
P	A	00365	375	375	0,04524	82,35	00366	-8.871	134	0,04524	NS	00367	-11.957	226	0,04524	NS
	P		375	1.282	0,04524	24,09		-8.871	857	0,04524	36,91		-11.957	496	0,04524	64,29
S	A		2.795	2.132	0,04524	14,39		-12.457	838	0,04524	38,10		-15.214	432	0,04524	74,43
	P		2.795	5.161	0,04524	5,95		-12.457	3.301	0,04524	9,67		-15.214	2.345	0,04524	13,71
P	A	00368	-9.002	1.230	0,04524	25,73	00369	-9.808	979	0,04524	32,39	00370	-11.143	3.277	0,04524	9,71
	P		-9.002	423	0,04524	74,81		-9.808	943	0,04524	33,63		-11.143	1.334	0,04524	23,85
S	A		-24.044	563	0,04524	58,39		-22.496	1.289	0,04524	25,41		-18.938	1.728	0,04524	18,78
	P		-24.044	2.692	0,04524	12,21		-22.496	2.800	0,04524	11,70		-18.938	3.401	0,04524	9,54
P	A	00371	-31.106	6.594	0,04524	5,07	00372	-40.920	3.467	0,04524	9,88	00373	-33.992	2.100	0,04524	16,04
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-17.309	158	0,04524	NS
S	A		-10.713	7.219	0,04524	4,40		4.092	2.682	0,04524	11,40		11.655	1.951	0,04524	15,36
	P		-10.713	4.242	0,04524	7,49		4.092	2.346	0,04524	13,03		11.655	2.388	0,04524	12,55
P	A	00374	-35.680	821	0,04524	41,20	01093	-10.309	196	0,04524	NS	01094	-3.843	232	0,04524	NS
	P		-30.655	1.325	0,04524	25,22		-10.309	348	0,04524	91,25		-3.843	1.027	0,04524	30,40
S	A		24.538	206	0,04524	NS		19.824	959	0,04524	30,54		975	2.813	0,04524	10,96
	P		24.538	2.075	0,04524	13,93		19.020	2.318	0,04524	12,66		975	6.231	0,04524	4,95

Dir	Pos	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS
P	A	01095	-29.669	10.906	0,04524	3,06	01096	-11.546	591	0,04524	53,90	01097	-532	510	0,04524	60,69
	P		0	0	0,04524	-		-3.023	884	0,04524	35,25		1.572	241	0,04524	NS
S	A		-14.860	3.235	0,04524	9,93		0	0	0,04524	-		44.319	489	0,04524	55,79
	P		-14.860	5.192	0,04524	6,19		60.060	3.204	0,04524	8,11		44.319	2.144	0,04524	12,73
P	A	01098	-10.955	2.058	0,04524	15,45	01099	-8.147	2.939	0,04524	10,74	01100	1.805	661	0,04524	46,54
	P		-2.515	43	0,04524	NS		-8.147	295	0,04524	NS		2.522	159	0,04524	NS
S	A		7.115	1.019	0,04524	29,76		-13.953	1.202	0,04524	26,66		0	0	0,04524	-
	P		7.115	2.503	0,04524	12,12		-13.953	2.863	0,04524	11,19		32.285	1.721	0,04524	16,43
P	A	01101	-10.935	1.034	0,04524	30,76	01102	346	178	0,04524	NS	01103	-3.247	275	0,04524	NS
	P		-4.348	128	0,04524	NS		346	201	0,04524	NS		-3.247	285	0,04524	NS
S	A		0	0	0,04524	-		18.841	232	0,04524	NS		5.083	407	0,04524	74,93
	P		-7.347	1.895	0,04524	16,63		33.966	2.369	0,04524	11,87		6.905	2.761	0,04524	10,99
P	A	01104	-5.790	267	0,04524	NS	01793	-75.258	28.921	0,04524	1,28	01813	2.426	1.527	0,04524	20,11
	P		-5.790	582	0,04524	53,92		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		-2.840	648	0,04524	48,06		-11.993	12.194	0,04524	2,62		31.722	2.263	0,04524	12,51
	P		-2.840	3.272	0,04524	9,52		0	0	0,04524	-		13.572	1.713	0,04524	17,40
Piano Primo				**Parete P12-P18**									**Parete P12-P18**			
P	A	00004	-4.391	131	0,04524	NS	00022	0	0	0,04524	-	00063	0	0	0,04524	-
	P		-4.391	907	0,04524	34,48		17.469	49.523	0,09048	1,17		-8.015	1.585	0,04524	19,92
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		9.186	3.313	0,04524	9,10		1.284	8.876	0,04524	3,47		2.192	5.249	0,04524	5,85
P	A	00335	0	0	0,04524	-	00336	0	0	0,04524	-	00337	0	0	0,04524	-
	P		-6.475	477	0,04524	65,91		-22.331	473	0,04524	69,21		-18.414	459	0,04524	70,62
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		3.202	2.081	0,04524	14,73		-584	1.989	0,04524	15,56		402	2.369	0,04524	13,03
P	A	00338	0	0	0,04524	-	00339	0	0	0,04524	-	00340	0	0	0,04524	-
	P		-18.428	728	0,04524	44,53		-12.816	591	0,04524	54,07		-8.511	912	0,04524	34,66
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		263	2.677	0,04524	11,54		1.302	3.512	0,04524	8,77		1.087	4.296	0,04524	7,17
P	A	00375	0	0	0,04524	-	00376	-20.350	298	0,04524	NS	00377	-19.545	54	0,04524	NS
	P		-42.587	272	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		-19.545	434	0,04524	74,90
S	A		463	1.707	0,04524	18,09		2.110	1.707	0,04524	18,01		2.894	1.335	0,04524	22,98
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00378	0	0	0,04524	-	00379	-20.259	1.051	0,04524	30,99	00380	-12.325	1.012	0,04524	31,54
	P		-40.458	11.525	0,04524	2,97		-7.533	83	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
S	A		15.792	351	0,04524	84,38		8.947	3.368	0,04524	8,96		8.571	266	0,04524	NS
	P		15.792	144	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		8.571	117	0,04524	NS
P	A	00381	-17.870	436	0,04524	74,24	00382	-14.486	689	0,04524	46,58	00383	0	0	0,04524	-
	P		-17.870	235	0,04524	NS		-14.486	953	0,04524	33,68		-7.076	698	0,04524	45,11
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		1.686	889	0,04524	34,62		4.898	1.970	0,04524	15,49		1.714	3.673	0,04524	8,38
P	A	00384	0	0	0,04524	-	00385	-17.601	273	0,04524	NS	00386	-18.348	415	0,04524	78,10
	P		-9.498	476	0,04524	66,57		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		1.464	581	0,04524	53,00
	P		1.159	2.481	0,04524	12,42		691	1.664	0,04524	18,54		1.464	1.088	0,04524	28,30
P	A	00387	-20.174	816	0,04524	39,90	00388	-19.907	873	0,04524	37,27	00389	-19.994	1.341	0,04524	24,27
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		1.597	1.384	0,04524	22,24		1.399	2.178	0,04524	14,14		4.904	3.889	0,04524	7,85
	P		1.597	310	0,04524	99,29		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00390	-19.416	1.295	0,04524	25,09	00391	-6.831	1.547	0,04524	20,34	00392	-17.295	1.214	0,04524	26,63
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		6.717	5.776	0,04524	5,26		9.281	6.550	0,04524	4,60		7.053	6.284	0,04524	4,83
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00393	-25.522	1.448	0,04524	22,79	00394	-16.680	1.054	0,04524	30,62	00395	-18.423	1.043	0,04524	31,08
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		6.473	5.946	0,04524	5,11		4.185	5.396	0,04524	5,67		1.245	4.654	0,04524	6,62
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00396	-22.038	998	0,04524	32,78	01105	-8.714	127	0,04524	NS	01106	0	0	0,04524	-
	P		-22.038	301	0,04524	NS		-8.714	445	0,04524	71,06		-10.375	663	0,04524	47,90
S	A		194	3.498	0,04524	8,83		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		-415	1.892	0,04524	16,36		2.161	4.015	0,04524	7,65
P	A	01107	-14.856	1.114	0,04524	28,84	01108	-25.946	376	0,04524	87,85	01109	0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-25.442	358	0,04524	92,15
S	A		8.628	6.351	0,04524	4,76		2.554	2.501	0,04524	12,28		2.359	2.357	0,04524	13,03
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01110	0	0	0,04524	-	01111	-23.852	536	0,04524	61,30	01112	-20.263	935	0,04524	34,83
	P		-19.283	308	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		3.775	3.084	0,04524	9,92		5.351	3.622	0,04524	8,41		6.572	4.436	0,04524	6,85
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01113	0	0	0,04524	-	01114	0	0	0,04524	-	01115	-21.228	418	0,04524	78,10
	P		-24.477	2.765	0,04524	11,90		-20.050	515	0,04524	63,20		0	0	0,04524	-
S	A		2.296	666	0,04524	46,13		2.514	1.018	0,04524	30,16		4.019	1.582	0,04524	19,33
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01116	0	0	0,04524	-	01117	0	0	0,04524	-	01118	0	0	0,04524	-
	P		-9.731	5.673	0,04524	5,59		-18.094	1.699	0,04524	19,06		-16.560	338	0,04524	95,46
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		3.509	158	0,04524	NS
	P		3.408	6.316	0,04524	4,85		2.050	1.881	0,04524	16,34		3.509	750	0,04524	40,83
P	A	01119	-19.161	373	0,04524	87,07	01120	0	0	0,04524	-	01121	0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		-22.034	2.397	0,04524	13,65		-17.430	971	0,04524	33,30
S	A		2.444	795	0,04524	38,63		-161	335	0,04524	92,31		0	0	0,04524	-
	P		2.444	716	0,04524	42,89		0	0	0,04524	-		861	1.185	0,04524	26,03
P	A	01122	0	0	0,04524	-	01123	0	0	0,04524	-	01124	0	0	0,04524	-
	P		-11.433	276	0,04524	NS		-14.371	436	0,04524	73,59		-20.958	682	0,04524	47,83
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-

Dir	Pos	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS
	P		2.201	1.395	0,04524	22,03		77	1.177	0,04524	26,26		271	1.486	0,04524	20,79
P	A	01125	0	0	0,04524	-	01126	0	0	0,04524	-	01788	-21.983	1.114	0,04524	29,36
	P		-18.982	523	0,04524	62,07		-9.173	430	0,04524	73,63		-21.983	891	0,04524	36,71
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		1.604	3.185	0,04524	9,66
	P		970	2.059	0,04524	14,97		2.206	2.716	0,04524	11,31		0	0	0,04524	-
P	A	01791	-6.663	3.055	0,04524	10,30										
	P		0	0	0,04524	-										
S	A		9.506	8.121	0,04524	3,71										
	P		0	0	0,04524	-										
Piano Terra				**Parete P11-P12-P13**									**Parete P11-P12**			
P	A	00003	-26.751	1.092	0,04524	30,31	00020	-106.519	813	0,04524	48,67	00029	0	0	0,04524	-
	P		-26.751	619	0,04524	53,47		-93.399	8.882	0,04524	4,34		-107.576	14.674	0,04524	2,70
S	A		120	1.998	0,04524	15,47		8.650	1.356	0,04524	22,27		0	0	0,04524	-
	P		120	882	0,04524	35,04		5.798	1.272	0,04524	23,93		58.821	22.565	0,04524	1,16
P	A	00030	0	0	0,04524	-	00134	154.294	2.823	0,04524	6,47	00397	-67.313	756	0,04524	48,14
	P		-29.752	3.588	0,04524	9,29		0	0	0,04524	-		-67.313	2.685	0,04524	13,56
S	A		0	0	0,04524	-		119.488	534	0,04524	37,71		1.744	170	0,04524	NS
	P		-16.628	1.171	0,04524	27,56		0	0	0,04524	-		1.431	1.348	0,04524	22,84
P	A	00398	-67.499	1.193	0,04524	30,52	00399	-78.860	1.156	0,04524	32,30	00400	-59.113	318	0,04524	NS
	P		-67.499	1.083	0,04524	33,62		-78.860	351	0,04524	NS		-59.189	1.073	0,04524	33,31
S	A		0	0	0,04524	-		-2.963	1.490	0,04524	20,91		-9.393	615	0,04524	51,51
	P		-1.785	775	0,04524	40,07		0	0	0,04524	-		-13.119	369	0,04524	86,67
P	A	00401	-43.591	101	0,04524	NS	00402	-37.146	414	0,04524	81,99	00403	-34.710	277	0,04524	NS
	P		-51.326	467	0,04524	75,16		-37.146	277	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
S	A		-411	384	0,04524	80,58		-2.073	642	0,04524	48,41		-3.123	818	0,04524	38,10
	P		-2.715	187	0,04524	NS		-2.750	94	0,04524	NS		-3.720	215	0,04524	NS
P	A	00474	-24.051	527	0,04524	62,38	00475	-30.142	449	0,04524	74,33	00476	-24.111	770	0,04524	42,70
	P		-24.051	810	0,04524	40,59		-30.142	809	0,04524	41,25		-24.111	1.103	0,04524	29,81
S	A		-932	819	0,04524	37,84		-310	324	0,04524	95,48		0	0	0,04524	-
	P		-810	818	0,04524	37,87		-1.083	1.240	0,04524	25,00		1.672	1.857	0,04524	16,57
P	A	00477	-33.833	376	0,04524	89,56	00478	-25.107	773	0,04524	42,64	00479	-43.573	495	0,04524	69,63
	P		-33.833	992	0,04524	33,94		-25.107	1.149	0,04524	28,69		-43.573	952	0,04524	36,20
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		1.205	1.974	0,04524	15,61		3.984	2.294	0,04524	13,33		3.147	2.028	0,04524	15,12
P	A	00480	-29.638	1.401	0,04524	23,79	00495	0	0	0,04524	-	00496	0	0	0,04524	-
	P		-29.638	756	0,04524	44,09		-70.843	2.357	0,04524	15,56		-80.792	1.243	0,04524	30,16
S	A		1.828	699	0,04524	44,01		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		1.828	1.546	0,04524	19,90		2.400	640	0,04524	47,99		-1.565	627	0,04524	49,50
P	A	00497	-80.764	275	0,04524	NS	00498	-79.002	810	0,04524	46,11	00499	13.211	1.234	0,04524	24,17
	P		-80.764	593	0,04524	63,22		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		50	89	0,04524	NS		745	144	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		786	89	0,04524	NS
P	A	00500	19.173	1.746	0,04524	16,81	00501	189.898	2.611	0,04524	5,87	00878	-68.292	1.000	0,04524	36,48
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-68.292	2.743	0,04524	13,30
S	A		999	303	0,04524	NS		75.204	63	0,04524	NS		-11.672	261	0,04524	NS
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-11.672	1.022	0,04524	31,18
P	A	00879	-78.509	2.833	0,04524	13,17	00880	-87.553	2.718	0,04524	14,00	00881	-96.854	3.251	0,04524	11,93
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		-18.535	566	0,04524	57,29		-10.878	661	0,04524	48,11		-16.016	652	0,04524	49,42
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00882	-85.171	4.115	0,04524	9,20	00883	-83.081	3.918	0,04524	9,62	00884	-84.585	5.015	0,04524	7,54
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		-20.152	822	0,04524	39,61		-9.818	887	0,04524	35,75		-19.595	1.003	0,04524	32,41
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00885	-90.002	4.375	0,04524	8,74	01212	-47.324	90	0,04524	NS	01213	-33.423	81	0,04524	NS
	P		0	0	0,04524	-		-47.324	946	0,04524	36,76		-33.423	237	0,04524	NS
S	A		-9.561	962	0,04524	32,94		0	0	0,04524	-		-2.565	878	0,04524	35,44
	P		0	0	0,04524	-		-7.999	629	0,04524	50,18		-2.809	400	0,04524	77,85
P	A	01214	0	0	0,04524	-	01215	62.600	2.778	0,04524	9,28	01216	-77.955	3.083	0,04524	12,09
	P		-91.252	3.645	0,04524	10,52		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		0	0	0,04524	-		65.674	494	0,04524	49,64		-9.257	795	0,04524	39,83
	P		15.691	5.175	0,04524	5,73		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01217	-73.401	1.353	0,04524	27,27	01218	-78.525	307	0,04524	NS	01219	0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		-78.525	383	0,04524	97,41		-72.873	1.597	0,04524	23,07
S	A		604	477	0,04524	64,70		1.256	242	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		1.256	49	0,04524	NS		893	956	0,04524	32,26
P	A	01220	-84.108	1.904	0,04524	19,83	01221	-80.338	605	0,04524	61,91	01222	0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-83.525	923	0,04524	40,86
S	A		-4.256	735	0,04524	42,53		2.374	613	0,04524	50,11		3.112	786	0,04524	39,00
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01223	-88.066	2.413	0,04524	15,78	01224	-81.094	866	0,04524	43,32	01225	-72.251	162	0,04524	NS
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-72.251	235	0,04524	NS
S	A		-6.851	671	0,04524	46,90		1.397	571	0,04524	53,93		2.695	530	0,04524	57,91
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01226	-65.251	463	0,04524	78,25	01227	-78.239	958	0,04524	38,92	01228	-76.324	187	0,04524	NS
	P		-65.251	581	0,04524	62,36		0	0	0,04524	-		-81.996	37	0,04524	NS
S	A		411	411	0,04524	75,13		508	369	0,04524	83,66		1.898	216	0,04524	NS
	P		1.520	1.030	0,04524	29,89		0	0	0,04524	-		3.141	57	0,04524	NS
P	A	01229	0	0	0,04524	-	01230	-69.839	795	0,04524	46,04	01231	-63.923	79	0,04524	NS
	P		-55.435	358	0,04524	98,97		-69.839	200	0,04524	NS		-54.752	112	0,04524	NS
S	A		1.187	215	0,04524	NS		-2.171	24	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
	P		-248	153	0,04524	NS		-2.171	546	0,04524	56,94		652	797	0,04524	38,72

Dir	Pos	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS
P	A	01232	0	0	0,04524	-	01233	0	0	0,04524	-					
	P		-47.157	265	0,04524	NS		-40.210	227	0,04524	NS					
S	A		0	0	0,04524	-		-1.888	457	0,04524	67,98					
	P		181	729	0,04524	42,38		-2.903	373	0,04524	83,51					
Piano Terra				**Parete P11-P12-P13**									**Parete P12-P13**			
P	A	00003	-26.751	1.092	0,04524	30,31	00030	0	0	0,04524	-	00083	-11.561	3.249	0,04524	9,80
	P		-26.751	619	0,04524	53,47		-29.752	3.588	0,04524	9,29		-11.561	1.016	0,04524	31,35
S	A		120	1.998	0,04524	15,47		0	0	0,04524	-		4.734	3.169	0,04524	9,63
	P		120	882	0,04524	35,04		-16.628	1.171	0,04524	27,56		0	0	0,04524	-
P	A	00107	0	0	0,04524	-	00465	13.332	1.104	0,04524	27,01	00466	4.158	1.134	0,04524	26,96
	P		14.455	2.475	0,04524	12,01		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		7.023	13	0,04524	NS		20.474	2.848	0,04524	10,27		9.698	2.874	0,04524	10,48
	P		11.013	172	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00467	7.340	1.352	0,04524	22,42	00468	2.032	1.569	0,04524	19,60	00469	-18.074	180	0,04524	NS
	P		0	0	0,04524	-		2.032	1.344	0,04524	22,88		-18.074	283	0,04524	NS
S	A		5.485	4.613	0,04524	6,60		3.530	105	0,04524	NS		2.313	192	0,04524	NS
	P		0	0	0,04524	-		3.530	505	0,04524	60,64		2.313	257	0,04524	NS
P	A	00470	-27.513	122	0,04524	NS	00471	-29.041	83	0,04524	NS	00472	0	0	0,04524	-
	P		-27.513	830	0,04524	39,95		-29.041	1.183	0,04524	28,13		-26.847	693	0,04524	47,77
S	A		-2.069	177	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		-983	110	0,04524	NS
	P		-2.069	279	0,04524	NS		-1.931	723	0,04524	42,97		1.333	1.272	0,04524	24,22
P	A	00473	0	0	0,04524	-	00474	-24.051	527	0,04524	62,38	00475	-30.142	449	0,04524	74,33
	P		-40.755	800	0,04524	42,80		-24.051	810	0,04524	40,59		-30.142	809	0,04524	41,25
S	A		-2.969	115	0,04524	NS		-932	819	0,04524	37,84		-310	324	0,04524	95,48
	P		-2.969	1.709	0,04524	18,23		-810	818	0,04524	37,87		-1.083	1.240	0,04524	25,00
P	A	00476	-24.111	770	0,04524	42,70	00477	-33.833	376	0,04524	89,56	00478	-25.107	773	0,04524	42,64
	P		-24.111	1.103	0,04524	29,81		-33.833	992	0,04524	33,94		-25.107	1.149	0,04524	28,69
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		1.672	1.857	0,04524	16,57		1.205	1.974	0,04524	15,61		3.984	2.294	0,04524	13,33
P	A	00479	-43.573	495	0,04524	69,63	00480	-29.638	1.401	0,04524	23,79	00876	0	0	0,04524	-
	P		-43.573	952	0,04524	36,20		-29.638	756	0,04524	44,09		-34.803	5.747	0,04524	5,87
S	A		0	0	0,04524	-		1.828	699	0,04524	44,01		0	0	0,04524	-
	P		3.147	2.028	0,04524	15,12		1.828	1.546	0,04524	19,90		-5.791	2.341	0,04524	13,41
P	A	00877	0	0	0,04524	-	01182	0	0	0,04524	-	01183	-31.289	420	0,04524	79,68
	P		-46.145	4.815	0,04524	7,20		-16.533	1.352	0,04524	23,86		-31.289	1.441	0,04524	23,22
S	A		0	0	0,04524	-		7.701	254	0,04524	NS		-1.844	486	0,04524	63,91
	P		-5.133	1.666	0,04524	18,81		7.701	71	0,04524	NS		-1.844	1.012	0,04524	30,69
P	A	01184	0	0	0,04524	-	01185	0	0	0,04524	-	01186	0	0	0,04524	-
	P		-29.379	238	0,04524	NS		-29.830	1.622	0,04524	20,56		-23.667	765	0,04524	42,93
S	A		-2.745	296	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		-2.745	1.567	0,04524	19,87		-6.706	558	0,04524	56,38		2.313	777	0,04524	39,54
P	A	01187	-42.958	770	0,04524	44,70	01188	-22.483	549	0,04524	59,65	01189	-26.425	88	0,04524	NS
	P		0	0	0,04524	-		-22.483	468	0,04524	69,97		-26.425	466	0,04524	70,96
S	A		494	741	0,04524	41,66		1.937	642	0,04524	47,90		-1.250	216	0,04524	NS
	P		0	0	0,04524	-		1.937	22	0,04524	NS		-1.250	800	0,04524	38,77
P	A	01787	-32.248	115	0,04524	NS										
	P		-32.248	1.880	0,04524	17,84										
S	A		-4.622	3.638	0,04524	8,60										
	P		-4.622	4.616	0,04524	6,78										
Piano Terra				**Parete P14-P15-P16**									**Parete P14-P15**			
P	A	00071	0	0	0,09048	-	00078	-37.965	51.138	0,04524	1,05	00763	-132.185	35.710	0,04524	1,85
	P		-194.123	219.595	0,24630	1,22		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		0	0	0,04524	-		-46.548	8.416	0,04524	6,50		-9.746	2.795	0,04524	17,85
	P		109.186	101.846	0,12221	1,11		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00764	-101.089	22.255	0,04524	2,78	00765	-82.741	10.418	0,04524	5,71	00766	0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		-82.741	365	0,04524	NS		-55.674	7.389	0,04524	7,57
S	A		4.450	2.094	0,04524	22,94		1.850	1.869	0,04524	25,88		3.144	674	0,04524	71,51
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		3.144	460	0,04524	NS
P	A	00767	0	0	0,04524	-	00768	0	0	0,04524	-	00769	0	0	0,04524	-
	P		-33.762	21.825	0,04524	2,43		-11.318	36.822	0,04524	1,36		50.644	54.773	0,24630	4,36
S	A		0	0	0,04524	-		-3.842	1.541	0,04524	31,87		0	0	0,04524	-
	P		-9.281	2.510	0,04524	19,85		-3.842	55	0,04524	NS		22.366	6.361	0,04524	7,18
P	A	00770	-37.561	12.451	0,04524	4,30	00771	0	0	0,04524	-	00772	0	0	0,04524	-
	P		-12.513	2.277	0,24630	NS		-152.268	58.612	0,24630	4,39		-114.782	40.717	0,04524	1,56
S	A		-25.621	3.445	0,04524	15,10		4.815	3.008	0,04524	15,95		-4.320	1.633	0,04524	30,12
	P		-13.890	1.693	0,12221	75,95		0	0	0,04524	-		-4.320	10	0,04524	NS
P	A	00773	0	0	0,04524	-	00774	0	0	0,04524	-	00775	-58.783	10.728	0,04524	5,25
	P		-99.333	22.860	0,04524	2,70		-58.892	7.752	0,04524	7,27		-58.783	266	0,04524	NS
S	A		1.507	563	0,04524	85,99		1.868	623	0,04524	77,64		0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		1.868	501	0,04524	96,54		-67	373	0,04524	NS
P	A	00776	-65.338	23.522	0,04524	2,43	00777	-73.255	36.339	0,04524	1,60	00889	-57.847	52.143	0,04524	1,08
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		5.437	907	0,04524	52,81		-15.922	399	0,04524	NS		-9.713	11.478	0,04524	4,35
	P		5.437	244	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01461	-89.833	43.553	0,04524	1,39	01462	0	0	0,04524	-	01463	-90.549	34.909	0,04524	1,73
	P		0	0	0,04524	-		-85.286	83.123	0,24630	3,02		0	0	0,04524	-
S	A		-14.374	7.030	0,04524	7,18		10.816	15.295	0,04524	3,09		14.600	3.592	0,04524	13,00
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01464	-71.889	10.548	0,04524	5,50	01465	0	0	0,04524	-	01466	0	0	0,04524	-
	P		-71.889	331	0,04524	NS		-66.726	22.731	0,04524	2,52		-61.747	61.843	0,24630	4,03

Dir	Pos	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS
S	A		5.202	841	0,04524	56,99		2.238	223	0,04524	NS		-14.304	2.724	0,04524	18,54
	P		0	0	0,04524	-		2.238	503	0,04524	96,06		-7.803	42	0,04524	NS
P	A	01801	0	0	0,04524	-	01811	-118.455	49.198	0,04524	1,30					
	P		67.747	29.299	0,24630	8,10		0	0	0,04524	-					
S	A		2.925	22.541	0,04524	2,14		-58.835	9.201	0,04524	6,12					
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-					
Piano Terra					**Parete P14-P15-P16**								**Parete P15-P16**			
P	A	00075	0	0	0,04524	-	00080	-128.046	649	0,04524	63,65	00699	-91.133	1.559	0,04524	24,59
	P		-207.290	65.451	0,09048	1,15		-153.967	2.362	0,04524	18,37		-91.133	320	0,04524	NS
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-10.944	14	0,04524	NS
	P		68.982	37.908	0,09048	1,42		-58.924	1.218	0,04524	29,32		-29.579	120	0,04524	NS
P	A	00700	-72.110	1.188	0,04524	30,97	00701	-62.273	456	0,04524	78,92	00702	0	0	0,04524	-
	P		-72.110	732	0,04524	50,26		-62.273	1.342	0,04524	26,82		-67.170	2.249	0,04524	16,18
S	A		-5.737	40	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		-1.040	44	0,04524	NS
	P		0	0	0,04524	-		30	94	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
P	A	00703	0	0	0,04524	-	00704	0	0	0,04524	-	00705	0	0	0,04524	-
	P		-93.985	4.213	0,04524	9,15		-124.878	8.037	0,04524	5,11		-35.306	8.464	0,04524	3,99
S	A		0	0	0,04524	-		-7.825	157	0,04524	NS		-3.469	678	0,04524	46,01
	P		-1.276	443	0,04524	70,01		0	0	0,04524	-		-3.469	1.235	0,04524	25,26
P	A	00706	0	0	0,04524	-	00707	0	0	0,04524	-	00708	-41.084	974	0,04524	35,18
	P		-48.316	4.782	0,04524	7,29		-46.911	2.262	0,04524	15,36		-41.084	1.890	0,04524	18,13
S	A		3.864	5.998	0,04524	5,10		589	639	0,04524	48,30		2.784	510	0,04524	60,16
	P		3.864	88	0,04524	NS		589	373	0,04524	82,74		2.784	90	0,04524	NS
P	A	00709	0	0	0,04524	-	00710	0	0	0,04524	-	00711	0	0	0,04524	-
	P		-42.665	2.616	0,04524	13,15		-41.876	2.696	0,04524	12,73		-39.254	2.889	0,04524	11,81
S	A		1.399	795	0,04524	38,74		-2.096	932	0,04524	33,35		-3.265	922	0,04524	33,82
	P		1.399	282	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00712	0	0	0,04524	-	00713	0	0	0,04524	-	00714	0	0	0,04524	-
	P		-37.972	3.347	0,04524	10,16		-38.906	5.170	0,04524	6,59		-38.127	5.120	0,04524	6,65
S	A		-2.184	782	0,04524	39,76		-12.364	741	0,04524	43,08		-4.127	1.006	0,04524	31,06
	P		-2.184	197	0,04524	NS		-7.229	10	0,04524	NS		-4.127	314	0,04524	99,52
P	A	00715	0	0	0,04524	-	00716	0	0	0,04524	-	00717	0	0	0,04524	-
	P		-116.348	13.366	0,24630	11,36		-127.548	11.564	0,04524	3,57		-135.968	6.600	0,04524	6,36
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		-31.318	3.396	0,04524	9,86		-37.170	3.724	0,04524	9,12		-19.467	1.540	0,04524	21,10
P	A	00718	0	0	0,04524	-	00719	-15.413	3.214	0,04524	10,01	00720	-8.710	6.922	0,04524	4,57
	P		-50.963	2.272	0,04524	15,43		-15.413	51	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
S	A		-2.280	302	0,04524	NS		7.429	1.220	0,04524	24,84		19.810	2.538	0,04524	11,54
	P		-6.584	264	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00721	55.953	11.269	0,04524	2,34	00890	-49.435	16.091	0,04524	2,17	00891	-63.333	12.492	0,04524	2,89
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		29.853	3.090	0,04524	9,21		-2.676	4.096	0,04524	7,60		-4.991	3.130	0,04524	10,01
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00892	-65.260	9.428	0,04524	3,84	00893	-62.519	8.718	0,04524	4,13	00894	-66.583	5.916	0,04524	6,14
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		-9.330	2.457	0,04524	12,89		-14.644	1.760	0,04524	18,24		-9.404	1.081	0,04524	29,31
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00895	-64.634	4.666	0,04524	7,75	00896	-59.242	4.366	0,04524	8,19	00897	-62.852	2.612	0,04524	13,80
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-62.852	133	0,04524	NS
S	A		-11.724	1.301	0,04524	24,50		-12.984	879	0,04524	36,37		-9.969	345	0,04524	91,96
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-9.969	130	0,04524	NS
P	A	00898	-61.129	1.895	0,04524	18,94	01412	-74.437	1.336	0,04524	27,68	01413	0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		-76.665	231	0,04524	NS		-118.341	16.630	0,09048	4,13
S	A		-18.281	599	0,04524	54,10		-10.209	376	0,04524	84,43		35.402	1.968	0,04524	14,27
	P		0	0	0,04524	-		-10.209	28	0,04524	NS		35.402	1.787	0,09048	31,65
P	A	01414	0	0	0,04524	-	01415	-3.562	13.199	0,04524	2,36	01416	-46.240	10.248	0,04524	3,38
	P		-98.476	10.935	0,04524	3,56		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		0	0	0,04524	-		16.989	3.398	0,04524	8,69		14.510	2.717	0,04524	10,94
	P		-20.743	1.776	0,04524	18,36		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01417	-44.066	2.996	0,04524	11,52	01418	0	0	0,04524	-	01419	0	0	0,04524	-
	P		-44.066	138	0,04524	NS		-88.154	4.870	0,04524	7,82		-76.139	7.919	0,04524	4,69
S	A		4.267	1.816	0,04524	16,83		-18.492	1.309	0,04524	24,77		-21.616	1.189	0,04524	27,48
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01420	-60.394	5.440	0,04524	6,59	01421	-52.917	408	0,04524	86,34	01422	0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		-52.917	1.565	0,04524	22,51		-66.070	4.443	0,04524	8,17
S	A		2.305	1.911	0,04524	16,08		-10.543	2.023	0,04524	15,71		-18.819	2.024	0,04524	16,03
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01423	-65.831	6.289	0,04524	5,77	01424	-59.300	2.307	0,04524	15,49	01425	0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		-59.300	453	0,04524	78,91		-49.717	2.290	0,04524	15,27
S	A		-7.609	1.440	0,04524	21,90		-4.517	1.717	0,04524	18,22		-13.671	2.025	0,04524	15,82
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01426	0	0	0,04524	-	01427	-64.405	3.232	0,04524	11,19	01428	-56.701	428	0,04524	83,03
	P		-37.877	2.818	0,04524	12,07		0	0	0,04524	-		-56.701	1.483	0,04524	23,96
S	A		-10.031	1.483	0,04524	21,40		-8.263	1.054	0,04524	29,97		-11.412	1.545	0,04524	20,61
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01429	0	0	0,04524	-	01430	-63.047	3.075	0,04524	11,72	01431	-62.042	1.105	0,04524	32,55
	P		-46.686	2.704	0,04524	12,84		0	0	0,04524	-		-62.042	1.023	0,04524	35,16
S	A		-9.452	1.561	0,04524	20,30		-12.039	687	0,04524	46,43		-6.393	770	0,04524	40,82

Dir	Pos	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01432	0	0	0,04524	-	01433	0	0	0,04524	-	01434	-65.542	1.579	0,04524	22,96
	P		-77.819	2.802	0,04524	13,29		-45.683	2.828	0,04524	12,25		-65.542	584	0,04524	62,08
S	A		-8.945	1.372	0,04524	23,06		-4.789	1.331	0,04524	23,52		-5.785	226	0,04524	NS
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-5.785	62	0,04524	NS
P	A	01435	0	0	0,04524	-	01436	0	0	0,04524	-	01799	0	0	0,04524	-
	P		-63.669	2.053	0,04524	17,58		-83.479	5.795	0,04524	6,51		-82.156	12.730	0,24630	11,84
S	A		-2.786	297	0,04524	NS		-5.495	1.173	0,04524	26,73		0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-22.961	6.246	0,04524	5,25
P	A	01812	35.042	13.985	0,04524	2,01										
	P		0	0	0,04524	-										
S	A		29.101	2.795	0,04524	10,21										
	P		0	0	0,04524	-										
Piano Terra				**Parete P17-P18**									**Parete P17-P18**			
P	A	00004	-6.950	790	0,04524	39,85	00023	0	0	0,04524	-	00076	-84.628	1.382	0,04524	27,35
	P		-6.950	207	0,04524	NS		-96.401	33.685	0,04524	1,15		-84.628	598	0,04524	63,21
S	A		6.744	3.517	0,04524	8,63		2.794	19.718	0,04524	1,56		-9.150	960	0,04524	32,98
	P		6.744	120	0,04524	NS		2.794	5.134	0,04524	5,98		0	0	0,04524	-
P	A	00081	0	0	0,04524	-	00327	-70.592	5.854	0,04524	6,26	00328	-70.538	3.436	0,04524	10,67
	P		18.713	2.872	0,04524	10,23		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		19.257	354	0,04524	82,87		5.037	8.806	0,04524	3,46		812	2.377	0,04524	12,98
	P		19.257	152	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00329	-64.027	1.939	0,04524	18,63	00330	-39.636	2.003	0,04524	17,05	00331	-36.754	1.779	0,04524	19,06
	P		-46.623	338	0,04524	NS		-39.636	339	0,04524	NS		-36.754	105	0,04524	NS
S	A		42	1.488	0,04524	20,77		317	1.259	0,04524	24,53		-200	1.337	0,04524	23,13
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00332	-45.402	1.090	0,04524	31,76	00333	-31.669	843	0,04524	39,73	00334	-25.509	1.211	0,04524	27,25
	P		0	0	0,04524	-		-31.669	85	0,04524	NS		-25.509	948	0,04524	34,80
S	A		953	1.487	0,04524	20,73		1.337	1.814	0,04524	16,98		3.997	2.524	0,04524	12,12
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00481	22.692	1.418	0,04524	20,49	00482	-26.071	1.201	0,04524	27,51	00483	-6.946	962	0,04524	32,72
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		35.868	4.702	0,04524	5,95		17.216	4.806	0,04524	6,14		10.731	4.666	0,04524	6,44
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00484	-18.686	1.020	0,04524	31,80	00485	-13.250	886	0,04524	36,11	00486	-20.267	902	0,04524	36,10
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		6.327	4.152	0,04524	7,32		7.179	4.075	0,04524	7,44		5.898	3.349	0,04524	9,09
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00487	-10.800	808	0,04524	39,35	00778	0	0	0,04524	-	00779	0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		-52.044	6.203	0,04524	5,67		-95.289	3.279	0,04524	11,79
S	A		5.515	2.878	0,04524	10,58		-8.180	2.494	0,04524	12,66		-2.095	757	0,04524	41,06
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00780	0	0	0,04524	-	00781	0	0	0,04524	-	00782	0	0	0,04524	-
	P		-99.785	2.401	0,04524	16,26		-97.073	2.577	0,04524	15,06		-106.960	2.739	0,04524	14,46
S	A		0	0	0,04524	-		-436	189	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
	P		-1.145	239	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		-752	44	0,04524	NS
P	A	00783	0	0	0,04524	-	00784	0	0	0,04524	-	00903	0	0	0,04524	-
	P		-104.572	3.088	0,04524	12,76		-141.069	3.096	0,04524	13,68		-92.000	3.008	0,04524	12,77
S	A		-272	100	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		-272	17	0,04524	NS		-18.298	58	0,04524	NS		-20.751	639	0,04524	51,03
P	A	00904	0	0	0,04524	-	00905	0	0	0,04524	-	00906	0	0	0,04524	-
	P		-93.461	5.598	0,04524	6,88		-88.548	5.911	0,04524	6,45		-98.393	7.864	0,04524	4,95
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		-17.241	1.113	0,04524	29,04		-17.664	1.299	0,04524	24,91		-17.856	1.574	0,04524	20,57
P	A	00907	0	0	0,04524	-	00908	0	0	0,04524	-	00909	0	0	0,04524	-
	P		-56.386	7.169	0,04524	4,95		-48.293	6.431	0,04524	5,42		-43.766	7.125	0,04524	4,84
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		-20.810	1.675	0,04524	19,47		-12.454	1.918	0,04524	16,65		-14.651	1.601	0,04524	20,05
P	A	00910	0	0	0,04524	-	01467	0	0	0,04524	-	01468	-16.309	571	0,04524	56,47
	P		-32.042	5.391	0,04524	6,22		-22.248	1.837	0,04524	17,82		0	0	0,04524	-
S	A		0	0	0,04524	-		19.405	605	0,04524	48,47		1.834	2.287	0,04524	13,45
	P		-6.120	1.913	0,04524	16,42		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01469	0	0	0,04524	-	01470	0	0	0,04524	-	01471	0	0	0,04524	-
	P		-54.502	9.245	0,04524	3,82		-114.311	2.507	0,04524	16,04		-95.083	3.671	0,04524	10,53
S	A		1.463	8.497	0,04524	3,62		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		-22.367	321	0,04524	NS		-12.888	566	0,04524	56,47
P	A	01472	0	0	0,04524	-	01473	0	0	0,04524	-	01474	-58.138	97	0,04524	NS
	P		-100.382	2.750	0,04524	14,21		-90.905	2.443	0,04524	15,68		-83.303	2.529	0,04524	14,90
S	A		260	81	0,04524	NS		198	813	0,04524	38,00		-1.406	3.852	0,04524	8,05
	P		260	56	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01475	0	0	0,04524	-	01476	0	0	0,04524	-	01477	-54.297	62	0,04524	NS
	P		-94.024	3.379	0,04524	11,41		-85.056	1.988	0,04524	19,03		-77.919	1.307	0,04524	28,51
S	A		0	0	0,04524	-		2.846	438	0,04524	70,04		387	1.623	0,04524	19,03
	P		-4.923	713	0,04524	43,92		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01478	0	0	0,04524	-	01479	0	0	0,04524	-	01480	0	0	0,04524	-
	P		-93.902	4.940	0,04524	7,80		-85.256	2.035	0,04524	18,60		-71.729	794	0,04524	46,29
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		3.294	641	0,04524	47,80
	P		-9.435	1.404	0,04524	22,57		4.788	532	0,04524	57,37		0	0	0,04524	-
P	A	01481	-56.465	1.000	0,04524	35,52	01482	0	0	0,04524	-	01483	0	0	0,04524	-
	P		-40.423	219	0,04524	NS		-79.936	2.355	0,04524	15,89		-63.815	512	0,04524	70,53

Dir	Pos	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS
S	A		-410	1.175	0,04524	26,34		0	0	0,04524	-		6.118	521	0,04524	58,37
	P		0	0	0,04524	-		7.261	927	0,04524	32,70		0	0	0,04524	-
P	A	01484	-50.611	552	0,04524	63,48	01485	0	0	0,04524	-	01486	0	0	0,04524	-
	P		-35.134	11	0,04524	NS		-31.630	2.354	0,04524	14,23		-26.218	199	0,04524	NS
S	A		3.207	1.207	0,04524	25,39		0	0	0,04524	-		8.261	1.527	0,04524	19,80
	P		0	0	0,04524	-		8.716	502	0,04524	60,16		0	0	0,04524	-
P	A	01487	-40.198	409	0,04524	83,60	01488	-37.471	644	0,04524	52,75					
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-					
S	A		5.688	2.095	0,04524	14,53		3.032	1.985	0,04524	15,45					
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-					
Piano Terra				**Parete P1-P9**									**Parete P1-P9**			
P	A	00018	-52.754	453	0,04524	77,73	00026	-51.690	768	0,04524	45,74	00103	-62.282	603	0,04524	59,68
	P		-80.991	12.507	0,04524	3,00		-81.516	12.768	0,04524	2,94		-65.192	6.005	0,04524	6,03
S	A		-2.746	1.088	0,04524	28,62		-2.252	1.808	0,04524	17,20		-13.511	138	0,04524	NS
	P		-2.913	5.820	0,04524	5,35		-2.492	5.873	0,04524	5,30		-30.493	1.332	0,04524	25,08
P	A	00104	-23.329	1.174	0,04524	27,95	00530	-67.167	200	0,04524	NS	00531	0	0	0,04524	-
	P		-23.329	2.206	0,04524	14,88		-91.123	2.557	0,04524	14,99		-94.609	2.445	0,04524	15,79
S	A		-8.264	404	0,04524	78,18		-1.620	71	0,04524	NS		2.489	84	0,04524	NS
	P		-8.264	424	0,04524	74,50		-1.620	106	0,04524	NS		2.489	165	0,04524	NS
P	A	00532	0	0	0,04524	-	00533	-47.416	126	0,04524	NS	00534	-46.285	433	0,04524	80,11
	P		-41.150	1.755	0,04524	19,53		-47.416	2.226	0,04524	15,62		-46.285	2.793	0,04524	12,42
S	A		1.651	56	0,04524	NS		506	69	0,04524	NS		884	67	0,04524	NS
	P		0	0	0,04524	-		932	110	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
P	A	00535	-51.112	750	0,04524	46,77	00536	-52.545	923	0,04524	38,13	00537	-54.216	4.011	0,04524	8,81
	P		-51.112	3.103	0,04524	11,31		-55.001	3.646	0,04524	9,71		-54.216	2.103	0,04524	16,80
S	A		175	84	0,04524	NS		-768	448	0,04524	69,14		-1.868	1.430	0,04524	21,72
	P		605	243	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		-1.868	517	0,04524	60,08
P	A	00538	-56.688	2.646	0,04524	13,43	00539	-57.495	3.008	0,04524	11,83	00540	-57.165	2.606	0,04524	13,65
	P		-56.688	3.932	0,04524	9,04		-57.495	3.993	0,04524	8,92		-57.165	4.984	0,04524	7,14
S	A		357	375	0,04524	82,35		-1.869	329	0,04524	94,42		-2.208	297	0,04524	NS
	P		357	1.436	0,04524	21,51		678	1.052	0,04524	29,33		-1.420	1.437	0,04524	21,59
P	A	00541	-60.707	2.723	0,04524	13,17	00542	-60.491	2.771	0,04524	12,94	00543	-56.820	3.156	0,04524	11,26
	P		-60.707	4.948	0,04524	7,25		-60.491	5.056	0,04524	7,09		-56.820	5.656	0,04524	6,28
S	A		586	455	0,04524	67,83		-1.882	400	0,04524	77,66		-1.333	421	0,04524	73,68
	P		586	1.476	0,04524	20,91		566	1.221	0,04524	25,28		-1.333	1.520	0,04524	20,41
P	A	00544	-57.255	3.741	0,04524	9,51	00545	-56.284	3.485	0,04524	10,19	00546	-54.287	5.972	0,04524	5,92
	P		-57.255	4.941	0,04524	7,20		-56.284	5.148	0,04524	6,90		-54.287	4.715	0,04524	7,49
S	A		871	692	0,04524	44,57		112	485	0,04524	63,71		-2.005	2.671	0,04524	11,63
	P		871	1.365	0,04524	22,59		112	1.315	0,04524	23,50		-2.005	1.499	0,04524	20,73
P	A	00547	-55.653	1.357	0,04524	26,12	00548	-50.214	1.326	0,04524	26,40	00549	-43.909	1.097	0,04524	31,44
	P		-55.653	4.945	0,04524	7,17		-50.214	4.117	0,04524	8,50		-43.909	3.923	0,04524	8,79
S	A		1.210	534	0,04524	57,70		212	121	0,04524	NS		1.299	139	0,04524	NS
	P		0	0	0,04524	-		1.908	367	0,04524	83,80		1.299	64	0,04524	NS
P	A	00550	-43.983	628	0,04524	54,94	00551	-36.029	388	0,04524	87,25	00552	-38.212	112	0,04524	NS
	P		-43.983	3.240	0,04524	10,65		-36.029	3.197	0,04524	10,59		-94.792	4.059	0,04524	9,52
S	A		2.432	89	0,04524	NS		1.373	116	0,04524	NS		2.258	54	0,04524	NS
	P		2.432	251	0,04524	NS		1.373	33	0,04524	NS		577	309	0,04524	99,88
P	A	00553	-67.785	375	0,04524	97,16	00918	-58.683	810	0,04524	44,07	00919	-58.813	866	0,04524	41,23
	P		-90.594	4.909	0,04524	7,80		-63.588	6.016	0,04524	6,00		-62.837	5.310	0,04524	6,79
S	A		-3.483	55	0,04524	NS		-10.879	223	0,04524	NS		-10.382	253	0,04524	NS
	P		-3.483	90	0,04524	NS		-19.521	1.561	0,04524	20,82		-18.731	1.370	0,04524	23,68
P	A	00920	-61.519	959	0,04524	37,46	00921	-61.008	1.300	0,04524	27,60	00922	-61.753	955	0,04524	37,64
	P		-65.653	4.813	0,04524	7,53		-64.338	4.419	0,04524	8,18		-61.461	4.295	0,04524	8,36
S	A		-12.703	205	0,04524	NS		-11.938	262	0,04524	NS		-11.922	219	0,04524	NS
	P		-23.233	1.289	0,04524	25,45		-21.422	990	0,04524	32,99		-21.552	1.074	0,04524	30,42
P	A	00923	-61.655	900	0,04524	39,93	00924	-60.705	1.207	0,04524	29,71	00925	-61.731	830	0,04524	43,31
	P		-61.279	4.044	0,04524	8,88		-60.743	3.641	0,04524	9,85		-65.691	3.591	0,04524	10,10
S	A		-11.773	216	0,04524	NS		-11.935	244	0,04524	NS		-12.969	166	0,04524	NS
	P		-21.145	1.148	0,04524	28,43		-21.439	813	0,04524	40,17		-23.545	819	0,04524	40,09
P	A	00926	-59.048	718	0,04524	49,76	00927	-36.016	587	0,04524	57,67	01250	-30.039	458	0,04524	72,85
	P		-62.893	3.305	0,04524	10,90		-80.040	3.375	0,04524	11,09		-84.333	2.629	0,04524	14,37
S	A		-9.811	225	0,04524	NS		-6.652	151	0,04524	NS		-5.100	124	0,04524	NS
	P		-17.815	875	0,04524	36,99		-15.004	825	0,04524	38,95		-16.484	409	0,04524	78,87
P	A	01251	-51.535	1.177	0,04524	29,83	01252	-51.170	1.058	0,04524	33,16	01253	-61.822	519	0,04524	69,27
	P		-55.100	3.794	0,04524	9,33		-55.813	5.196	0,04524	6,83		-84.598	5.466	0,04524	6,92
S	A		-1.378	357	0,04524	86,90		-1.269	814	0,04524	38,10		-13.010	92	0,04524	NS
	P		-5.206	557	0,04524	56,26		-1.269	525	0,04524	59,08		-22.272	932	0,04524	35,12
P	A	01254	-56.349	444	0,04524	79,97	01255	-48.976	311	0,04524	NS	01256	-51.714	1.022	0,04524	34,37
	P		-102.757	5.125	0,04524	7,66		-48.976	2.891	0,04524	12,07		-51.714	3.598	0,04524	9,76
S	A		-7.172	73	0,04524	NS		117	123	0,04524	NS		218	311	0,04524	99,33
	P		-12.641	934	0,04524	34,20		117	432	0,04524	71,53		218	506	0,04524	61,05
P	A	01257	-54.660	2.094	0,04524	16,89	01258	-58.493	212	0,04524	NS	01259	-58.588	630	0,04524	56,65
	P		-54.660	4.540	0,04524	7,79		-107.046	3.864	0,04524	10,25		-58.588	2.974	0,04524	12,00
S	A		-155	1.016	0,04524	30,44		-3.847	103	0,04524	NS		-681	276	0,04524	NS
	P		-155	952	0,04524	32,48		-7.582	707	0,04524	44,60		-681	636	0,04524	48,69
P	A	01260	-57.117	1.753	0,04524	20,29	01261	-59.345	598	0,04524	59,78	01262	-66.411	209	0,04524	NS
	P		-57.117	3.892	0,04524	9,14		-89.179	4.182	0,04524	9,13		-102.334	2.872	0,04524	13,66
S	A		-431	562	0,04524	55,06		-9.659	131	0,04524	NS		-3.177	123	0,04524	NS
	P		-431	902	0,04524	34,31		-17.348	752	0,04524	42,99		-3.177	579	0,04524	53,84
P	A	01263	-63.522	1.147	0,04524	31,46	01264	-58.970	2.557	0,04524	13,97	01265	-60.665	213	0,04524	NS
	P		-63.522	3.249	0,04524	11,11		-58.970	4.409	0,04524	8,10		-110.21	3.356	0,04524	11,88

Dir	Pos	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS
													6			
S	A		-735	282	0,04524	NS		-1.733	262	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
	P		-735	847	0,04524	36,57		-1.733	1.192	0,04524	26,05		-8.653	647	0,04524	48,87
P	A	01266	-69.685	564	0,04524	64,88	01267	-63.693	1.684	0,04524	21,44	01268	-59.176	531	0,04524	67,30
	P		-69.685	2.616	0,04524	13,99		-63.693	3.638	0,04524	9,92		-88.955	3.505	0,04524	10,89
S	A		-1.821	113	0,04524	NS		-1.148	207	0,04524	NS		-9.776	120	0,04524	NS
	P		-1.821	659	0,04524	47,13		-1.148	988	0,04524	31,38		-17.457	627	0,04524	51,57
P	A	01269	0	0	0,04524	-	01270	-63.968	962	0,04524	37,55	01271	-59.396	2.260	0,04524	15,82
	P		-102.295	2.510	0,04524	15,63		-63.968	2.905	0,04524	12,44		-59.396	3.958	0,04524	9,03
S	A		0	0	0,04524	-		-701	134	0,04524	NS		-1.510	199	0,04524	NS
	P		-6.239	472	0,04524	66,57		-2.674	711	0,04524	43,78		-4.755	1.173	0,04524	26,68
P	A	01272	-58.534	156	0,04524	NS	01273	-60.316	308	0,04524	NS	01274	-57.990	1.344	0,04524	26,52
	P		-107.042	2.822	0,04524	14,04		-60.316	2.306	0,04524	15,54		-57.990	3.192	0,04524	11,17
S	A		-3.739	21	0,04524	NS		-624	34	0,04524	NS		-407	264	0,04524	NS
	P		-7.618	465	0,04524	67,81		-2.432	363	0,04524	85,70		-407	657	0,04524	47,10
P	A	01275	-56.163	306	0,04524	NS	01276	0	0	0,04524	-	01277	-53.551	559	0,04524	63,11
	P		-102.304	2.947	0,04524	13,31		-95.691	2.180	0,04524	17,75		-53.551	2.719	0,04524	12,97
S	A		-4.047	69	0,04524	NS		604	43	0,04524	NS		-171	47	0,04524	NS
	P		-12.705	459	0,04524	69,61		604	217	0,04524	NS		-364	221	0,04524	NS
P	A	01278	-54.902	1.380	0,04524	25,64										
	P		-54.902	3.358	0,04524	10,54										
S	A		-38	323	0,04524	95,71										
	P		-38	454	0,04524	68,09										
Piano Terra				**Parete P2-P3**									**Parete P2-P3**			
P	A	00021	-109.110	9.098	0,04524	4,37	00108	-120.912	6.390	0,04524	6,37	00120	-72.732	11.751	0,04524	3,13
	P		-80.721	3.422	0,04524	10,95		-120.912	1.600	0,04524	25,46		0	0	0,04524	-
S	A		16.066	6.905	0,04524	4,29		-28.387	2.850	0,04524	11,66		-45.421	2.552	0,04524	13,56
	P		16.066	1.065	0,04524	27,79		-35.487	62	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
P	A	00121	-228.281	5.404	0,04524	9,12	00502	-81.792	2.779	0,04524	13,52	00735	-365.384	8.546	0,04524	6,99
	P		0	0	0,04524	-		-81.792	7.550	0,04524	4,98		0	0	0,04524	-
S	A		-73.372	166	0,04524	NS		4.821	740	0,04524	41,24		-29.395	251	0,04524	NS
	P		-78.285	716	0,04524	52,08		4.821	1.923	0,04524	15,87		0	0	0,04524	-
P	A	00736	-255.703	6.930	0,04524	7,42	00737	-196.667	4.998	0,04524	9,36	00738	-157.937	4.611	0,04524	9,48
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		-9.513	213	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		-7.895	96	0,04524	NS
	P		0	0	0,04524	-		-8.234	47	0,04524	NS		-7.895	77	0,04524	NS
P	A	00739	-176.374	4.290	0,04524	10,53	00740	-137.890	3.994	0,04524	10,54	00741	-156.685	3.869	0,04524	11,27
	P		0	0	0,04524	-		-123.523	663	0,04524	61,76		-156.685	2.225	0,04524	19,60
S	A		-3.549	33	0,04524	NS		-6.497	108	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		-6.497	154	0,04524	NS		-17.997	442	0,04524	73,26
P	A	00742	-62.798	3.506	0,04524	10,28	00743	-66.035	3.961	0,04524	9,16	00744	-30.775	4.286	0,04524	7,80
	P		-63.087	2.168	0,04524	16,63		-67.713	700	0,04524	52,04		0	0	0,04524	-
S	A		-837	51	0,04524	NS		6.478	101	0,04524	NS		5.079	21	0,04524	NS
	P		-837	675	0,04524	45,90		6.478	99	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
P	A	00745	-54.584	4.611	0,04524	7,67	00746	-35.710	5.894	0,04524	5,74	00747	-84.729	7.119	0,04524	5,31
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		7.738	96	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		17.331	249	0,04524	NS
	P		7.738	76	0,04524	NS		8.299	57	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
P	A	00748	-73.433	8.746	0,04524	4,22	00911	-116.318	11.750	0,04524	3,44	01445	-231.913	8.443	0,04524	5,87
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		-5.637	111	0,04524	NS		-31.379	2.859	0,04524	11,71		-58.669	1.389	0,04524	25,70
	P		-3.260	92	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01446	-104.942	4.192	0,04524	9,41	01447	-88.331	3.349	0,04524	11,38	01448	-114.386	9.722	0,04524	4,14
	P		-104.942	2.746	0,04524	14,36		-83.906	2.834	0,04524	13,32		0	0	0,04524	-
S	A		-14.065	514	0,04524	62,37		-685	811	0,04524	38,18		-47.318	1.531	0,04524	22,71
	P		-14.065	876	0,04524	36,60		-685	278	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
P	A	01449	-161.200	8.298	0,04524	5,30	01450	-108.666	4.972	0,04524	7,99	01451	-104.271	4.273	0,04524	9,22
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		-17.821	1.042	0,04524	31,06		704	115	0,04524	NS		256	69	0,04524	NS
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		256	68	0,04524	NS
P	A	01452	-95.726	3.703	0,04524	10,45										
	P		-91.161	1.919	0,04524	19,97										
S	A		-2.672	391	0,04524	79,61										
	P		-2.672	233	0,04524	NS										
Piano Terra				**Parete P5-P7**									**Parete P5-P7**			
P	A	00028	-129.751	6.977	0,04524	5,94	00109	-124.562	7.332	0,04524	5,60	00122	-147.461	4.958	0,04524	8,65
	P		0	0	0,04524	-		-124.562	1.208	0,04524	33,96		0	0	0,04524	-
S	A		-26.954	3.668	0,04524	9,03		-46.339	3.788	0,04524	9,16		-126.348	998	0,04524	39,87

Dir	Pos	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-98.782	264	0,04524	NS
P	A	00123	-126.818	4.480	0,04524	9,20	00516	-77.175	5.221	0,04524	7,12	00749	-274.480	6.114	0,04524	8,65
	P		0	0	0,04524	-		-77.175	4.541	0,04524	8,19		0	0	0,04524	-
S	A		-95.056	776	0,04524	49,80		11.282	1.183	0,04524	25,35		-21.724	114	0,04524	NS
	P		-95.056	137	0,04524	NS		11.282	1.430	0,04524	20,97		-21.724	16	0,04524	NS
P	A	00750	-190.856	5.528	0,04524	8,38	00751	-104.045	4.366	0,04524	9,02	00752	-126.276	4.612	0,04524	8,93
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		4.891	223	0,04524	NS		2.654	11	0,04524	NS		2.793	145	0,04524	NS
	P		4.891	49	0,04524	NS		1.528	33	0,04524	NS		2.793	125	0,04524	NS
P	A	00753	-124.725	4.912	0,04524	8,36	00754	-131.383	5.188	0,04524	8,01	00755	-160.483	5.576	0,04524	7,87
	P		0	0	0,04524	-		-131.383	518	0,04524	80,26		-160.483	1.629	0,04524	26,95
S	A		1.985	22	0,04524	NS		755	199	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
	P		579	23	0,04524	NS		755	112	0,04524	NS		-15.829	300	0,04524	NS
P	A	00756	-164.880	5.447	0,04524	8,13	00757	-135.817	5.197	0,04524	8,07	00758	-136.583	4.912	0,04524	8,55
	P		-164.880	1.605	0,04524	27,58		-135.817	538	0,04524	77,94		0	0	0,04524	-
S	A		0	0	0,04524	-		42	191	0,04524	NS		1.345	21	0,04524	NS
	P		-16.447	272	0,04524	NS		42	106	0,04524	NS		-495	20	0,04524	NS
P	A	00759	-136.823	4.612	0,04524	9,11	00760	-131.806	4.367	0,04524	9,53	00761	-224.714	5.533	0,04524	8,85
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		1.242	145	0,04524	NS		858	12	0,04524	NS		2.166	227	0,04524	NS
	P		1.242	124	0,04524	NS		-1.381	36	0,04524	NS		2.166	48	0,04524	NS
P	A	00762	-184.557	4.519	0,04524	10,14	00901	-69.085	7.696	0,04524	4,75	01453	-186.499	6.106	0,04524	7,53
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		-26.373	128	0,04524	NS		-36.734	1.788	0,04524	18,97		-101.225	919	0,04524	42,60
	P		-25.569	66	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01454	-124.834	5.730	0,04524	7,16	01455	-122.459	5.819	0,04524	7,02	01456	-209.212	6.390	0,04524	7,48
	P		-124.834	1.594	0,04524	25,75		-122.459	1.972	0,04524	20,72		0	0	0,04524	-
S	A		-31.821	1.006	0,04524	33,31		-33.539	1.057	0,04524	31,83		-105.629	951	0,04524	41,54
	P		-33.269	280	0,04524	NS		-37.835	114	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
P	A	01457	-172.697	5.930	0,04524	7,57	01458	-136.464	4.349	0,04524	9,65	01459	-136.185	4.887	0,04524	8,59
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		-36.267	653	0,04524	51,87		1.187	122	0,04524	NS		390	115	0,04524	NS
	P		0	0	0,04524	-		1.187	32	0,04524	NS		390	67	0,04524	NS
P	A	01460	-116.870	5.437	0,04524	7,43										
	P		-116.870	1.337	0,04524	30,22										
S	A		-20.514	709	0,04524	45,96										
	P		-12.078	127	0,04524	NS										
Piano Terra				**Parete P8-P10-P13**									**Parete P8-P10**			
P	A	00002	-107.456	8.045	0,04524	4,93	00082	-149.665	25.518	0,04524	1,69	00084	-168.048	6.121	0,04524	7,27
	P		-107.456	2.039	0,04524	19,44		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		-18.630	561	0,04524	57,81		15.188	7.879	0,04524	3,77		-24.026	899	0,04524	36,57
	P		-18.630	2.574	0,04524	12,60		15.188	4.886	0,04524	6,07		0	0	0,04524	-
P	A	00132	-59.358	5.929	0,04524	6,03	00133	-115.503	3.888	0,04524	10,36	00454	-73.678	5.110	0,04524	7,22
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-73.678	5.339	0,04524	6,91
S	A		-29.616	1.254	0,04524	26,58		-67.265	615	0,04524	59,18		583	436	0,04524	70,79
	P		0	0	0,04524	-		-80.978	177	0,04524	NS		583	2.160	0,04524	14,29
P	A	00455	-79.583	3.360	0,04524	11,13	00722	-75.902	4.845	0,04524	7,66	00723	-97.955	4.004	0,04524	9,71
	P		-79.583	7.533	0,04524	4,96		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		0	0	0,04524	-		-23.147	982	0,04524	33,40		-3.739	606	0,04524	51,51
	P		2.468	4.849	0,04524	6,33		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00724	-91.978	3.128	0,04524	12,28	00725	-128.271	5.170	0,04524	7,99	00726	-90.936	5.217	0,04524	7,34
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		10.142	1.272	0,04524	23,65		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		-18.212	235	0,04524	NS		-2.843	285	0,04524	NS
P	A	00727	-84.118	5.581	0,04524	6,77	00728	-137.270	5.251	0,04524	8,01	00729	-92.753	5.194	0,04524	7,40
	P		-84.118	113	0,04524	NS		-137.270	2.028	0,04524	20,73		0	0	0,04524	-
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		-2.103	1.318	0,04524	23,58		-20.922	230	0,04524	NS		159	770	0,04524	40,13
P	A	00730	-77.760	4.857	0,04524	7,67	00731	-14.282	3.529	0,04524	9,09	00732	-1.818	3.359	0,04524	9,25
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		3.725	203	0,04524	NS		3.068	100	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		723	131	0,04524	NS		1.687	136	0,04524	NS
P	A	00733	-155.34	4.907	0,04524	8,86	00734	-112.46	4.134	0,04524	9,69	00928	-58.147	5.851	0,04524	6,09

Dir	Pos	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS
			1					0								
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		-11.136	483	0,04524	65,88		-31.000	139	0,04524	NS		-13.703	1.231	0,04524	26,02
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00929	-86.474	7.130	0,04524	5,32	01437	-60.593	5.441	0,04524	6,59	01438	-139.06	8.096	0,04524	5,21
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		8			
S	A		-31.638	1.740	0,04524	19,25		-22.991	1.116	0,04524	29,38		0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01439	-92.135	5.737	0,04524	6,70	01440	-169.07	5.875	0,04524	7,59	01441	-95.766	5.271	0,04524	7,34
	P		-92.135	2.743	0,04524	14,00		6								
S	A		0	0	0,04524	-		-68.737	1.075	0,04524	33,97		-27.578	1.086	0,04524	30,54
	P		-25.089	1.668	0,04524	19,76		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01442	-133.47	4.530	0,04524	9,22	01443	-94.681	4.939	0,04524	7,82	01444	-86.047	5.202	0,04524	7,29
	P		7													
			0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-86.047	617	0,04524	61,45
S	A		940	645	0,04524	47,80		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		-6.354	407	0,04524	77,22		-2.832	1.915	0,04524	16,26
Piano Terra				**Parete P8-P10-P13**									**Parete P10-P13**			
P	A	00083	0	0	0,04524	-	00084	-168.04	6.121	0,04524	7,27	00107	16.191	1.364	0,04524	21,69
	P		18.204	2.652	0,04524	11,09		8								
								0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		0	0	0,04524	-		-24.026	899	0,04524	36,57		0	0	0,04524	-
	P		19.059	8.434	0,04524	3,48		0	0	0,04524	-		12.534	399	0,04524	74,90
P	A	00132	-59.358	5.929	0,04524	6,03	00465	14.911	279	0,04524	NS	00466	0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		14.911	855	0,04524	34,73		1.686	753	0,04524	40,87
S	A		-29.616	1.254	0,04524	26,58		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		34.738	4.059	0,04524	6,91		6.832	3.566	0,04524	8,51
P	A	00467	0	0	0,04524	-	00722	-75.902	4.845	0,04524	7,66	00723	-97.955	4.004	0,04524	9,71
	P		9.895	816	0,04524	36,89		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		0	0	0,04524	-		-23.147	982	0,04524	33,40		-3.739	606	0,04524	51,51
	P		-5.346	3.453	0,04524	9,08		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00724	-91.978	3.128	0,04524	12,28	00785	2.578	81	0,04524	NS	00786	0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		2.578	68	0,04524	NS		-357	317	0,04524	97,60
S	A		10.142	1.272	0,04524	23,65		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		33.547	2.777	0,04524	10,14		50.961	960	0,04524	27,85
P	A	00787	-3.915	141	0,04524	NS	00788	1.039	416	0,04524	74,10	00789	0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		1.392	439	0,04524	70,15
S	A		41.504	705	0,04524	39,03		49.959	1.232	0,04524	21,77		92.108	1.584	0,04524	14,75
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00790	-6.369	611	0,04524	51,44	00912	-32.818	3.146	0,04524	10,68	00913	-46.895	4.348	0,04524	7,99
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		100.764	1.217	0,04524	18,61		-846	841	0,04524	36,84		-8.020	877	0,04524	35,99
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00914	-49.238	4.383	0,04524	7,97	00915	-57.356	4.898	0,04524	7,27	00916	-60.630	5.013	0,04524	7,15
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		-8.328	1.337	0,04524	23,63		-11.413	1.107	0,04524	28,77		-9.090	1.006	0,04524	31,46
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00917	-56.811	5.144	0,04524	6,91	01489	-5.892	785	0,04524	39,99	01490	4.294	145	0,04524	NS
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		4.294	198	0,04524	NS
S	A		-13.606	1.116	0,04524	28,69		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		13.511	550	0,04524	54,19		17.628	4.030	0,04524	7,31
P	A	01491	-63.818	2.397	0,04524	15,07	01492	-69.748	5.003	0,04524	7,31	01493	-51.267	4.105	0,04524	8,55
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		54.488	1.090	0,04524	24,27		-11.220	1.168	0,04524	27,25		-7.098	1.016	0,04524	30,99
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01494	-17.311	1.617	0,04524	19,99	01495	-21.254	1.902	0,04524	17,16	01496	-30.688	1.866	0,04524	17,91
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		12.952	1.338	0,04524	22,31		10.066	884	0,04524	34,04		6.016	206	0,04524	NS
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01497	-9.063	127	0,04524	NS										
	P		-3.973	17	0,04524	NS										
S	A		0	0	0,04524	-										
	P		22.075	1.037	0,04524	28,07										
Piano Terra				**Parete P12-P18**									**Parete P12-P18**			
P	A	00004	-16.976	357	0,04524	90,47	00022	-82.893	50.390	0,09048	1,31	00081	21.306	2.808	0,04524	10,39
	P		-16.976	897	0,04524	36,01		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		0	0	0,04524	-		8.156	11.254	0,04524	2,69		0	0	0,04524	-
	P		8.356	3.434	0,04524	8,80		0	0	0,04524	-		17.681	453	0,04524	65,04
P	A	00375	-39.554	586	0,04524	58,26	00376	0	0	0,04524	-	00377	-23.380	289	0,04524	NS
	P		0	0	0,04524	-		-21.452	235	0,04524	NS		-23.380	85	0,04524	NS
S	A		912	1.738	0,04524	17,74		971	1.612	0,04524	19,13		861	1.267	0,04524	24,34
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00378	-36.487	9.557	0,04524	3,55	00379	-52.935	2.643	0,04524	13,33	00380	-20.171	552	0,04524	58,98
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		2.202	1.768	0,04524	17,38		-4.249	433	0,04524	72,19		4.582	229	0,04524	NS
	P		0	0	0,04524	-		-7.337	535	0,04524	58,90		4.582	147	0,04524	NS
P	A	00381	-19.671	418	0,04524	77,79	00382	-17.481	753	0,04524	42,95	00481	0	0	0,04524	-
	P		-19.671	177	0,04524	NS		-17.481	848	0,04524	38,14		27.152	966	0,04524	29,70
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		725	915	0,04524	33,72		5.271	1.976	0,04524	15,43		48.345	6.762	0,04524	3,99
P	A	00482	0	0	0,04524	-	00483	0	0	0,04524	-	00484	0	0	0,04524	-
	P		-20.047	1.242	0,04524	26,21		-6.533	941	0,04524	33,42		-17.808	986	0,04524	32,83

Pareti - Verifiche pressoflessione retta allo SLU

Dir	Pos	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		12.582	4.677	0,04524	6,39		10.922	4.777	0,04524	6,28		5.575	4.123	0,04524	7,39
P	A	00485	0	0	0,04524	-	00486	0	0	0,04524	-	00487	0	0	0,04524	-
	P		-14.447	828	0,04524	38,76		-19.174	727	0,04524	44,67		-18.145	712	0,04524	45,50
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		5.284	4.119	0,04524	7,40		2.295	3.628	0,04524	8,47		2.755	3.298	0,04524	9,30
P	A	00488	-27.540	617	0,04524	53,74	00489	-25.064	553	0,04524	59,60	00490	-29.916	673	0,04524	49,56
	P		-27.540	646	0,04524	51,33		-25.064	490	0,04524	67,26		-29.916	707	0,04524	47,18
S	A		-824	820	0,04524	37,78		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		647	749	0,04524	41,20		1.443	1.094	0,04524	28,15
P	A	00491	-28.928	383	0,04524	86,87	00492	-31.507	598	0,04524	55,99	00493	-26.255	298	0,04524	NS
	P		-28.928	612	0,04524	54,37		-31.507	631	0,04524	53,06		-26.255	483	0,04524	68,44
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		727	1.264	0,04524	24,41		-911	1.413	0,04524	21,93		-10.821	1.708	0,04524	18,62
P	A	00494	-30.258	310	0,04524	NS	00868	-22.738	1.635	0,04524	20,04	00869	-39.514	3.427	0,04524	9,96
	P		-30.258	799	0,04524	41,78		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		0	0	0,04524	-		-4.652	502	0,04524	62,33		-10.965	690	0,04524	46,10
	P		-8.519	2.502	0,04524	12,63		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00870	-55.754	3.980	0,04524	8,91	00871	-71.894	5.073	0,04524	7,25	00872	-36.202	5.950	0,04524	5,69
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		-8.204	956	0,04524	33,03		-11.724	1.017	0,04524	31,34		-21.133	1.345	0,04524	24,27
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	00873	-39.213	5.540	0,04524	6,16	00874	-44.023	6.514	0,04524	5,30	00875	-33.637	5.571	0,04524	6,04
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		-6.635	1.640	0,04524	19,18		-15.828	1.438	0,04524	22,40		-5.743	1.986	0,04524	15,80
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01190	-5.957	1.338	0,04524	23,47	01191	-13.426	47	0,04524	NS	01192	-23.492	149	0,04524	NS
	P		0	0	0,04524	-		-13.426	473	0,04524	67,67		-23.492	93	0,04524	NS
S	A		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-508	1.311	0,04524	23,61
	P		18.690	476	0,04524	61,73		2.216	2.122	0,04524	14,48		0	0	0,04524	-
P	A	01193	-27.942	406	0,04524	81,76	01194	-40.784	1.532	0,04524	22,35	01195	-57.540	700	0,04524	50,86
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		0	0	0,04524	-		-10.376	435	0,04524	73,01		-1.137	466	0,04524	66,53
	P		-12.302	340	0,04524	93,87		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01196	-50.220	853	0,04524	41,04	01197	-40.984	759	0,04524	45,13	01198	-62.785	1.741	0,04524	20,69
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		1.514	616	0,04524	49,98		460	923	0,04524	33,45		-3.046	1.691	0,04524	18,43
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01199	-58.995	1.118	0,04524	31,95	01200	-47.821	2.991	0,04524	11,64	01201	-38.310	3.281	0,04524	10,37
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		2.999	2.301	0,04524	13,33		2.654	2.243	0,04524	13,68		-5.987	1.653	0,04524	19,00
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01202	-65.924	1.401	0,04524	25,90	01203	-53.899	1.491	0,04524	23,68	01204	-56.979	4.126	0,04524	8,62
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		5.610	2.349	0,04524	12,96		5.664	3.456	0,04524	8,81		2.736	8.774	0,04524	3,50
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01205	-36.627	1.651	0,04524	20,53	01206	-56.517	849	0,04524	41,84	01207	-43.597	2.334	0,04524	14,77
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		8.143	1.841	0,04524	16,43		7.989	1.586	0,04524	19,08		4.939	694	0,04524	43,96
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	A	01208	-31.131	2.256	0,04524	14,83	01209	-45.181	285	0,04524	NS	01210	-39.749	306	0,04524	NS
	P		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	A		8.234	728	0,04524	41,54		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	P		0	0	0,04524	-		9.702	719	0,04524	41,89		5.216	1.326	0,04524	22,99
P	A	01211	-22.111	423	0,04524	77,34	01788	-25.079	1.279	0,04524	25,77	01790	1.246	205	0,04524	NS
	P		0	0	0,04524	-		-25.079	638	0,04524	51,66		1.246	573	0,04524	53,77
S	A		0	0	0,04524	-		-122	3.165	0,04524	9,77		0	0	0,04524	-
	P		2.027	1.328	0,04524	23,15		-122	185	0,04524	NS		-17.271	678	0,04524	47,67

LEGENDA:

Dir Direzione [P] = principale (asse locale 1) - [S] = secondaria (asse locale 2).
Pos Posizione [A] = anteriore - [P] = posteriore.
A_s Area delle armature esecutive per unità di lunghezza.
CS Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo per valori di CS >= 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta).
N_{Ed}, M_{Ed} Sollecitazioni di progetto (N_{Ed} > 0: compressione).

Pareti - VERIFICHE A TAGLIO PER PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO SLU (Elevazione)

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id_{Nd}	$V_{Ed,2}$ [N]	CS	V_{Rcd} [N]	$V_{Rsd,s}$ [N]	N_{Ed} [N]	$V_{Rsd,p}$ [N]	V_{R1} [N]	V_{fd} [N]	CtgΘ	A_{sw} [cm²/cm]
Piano Sottotetto			**Parete P11-P12-P13**					**Parete P11-P12**		
00037	7.622	9,24	70.448	0	-12.400	0	0	0	0,00	0,0452
00038	1.724	41,00	70.683	0	1.569	0	0	0	0,00	0,0452
00055	9.944	7,08	70.448	0	-21.718	0	0	0	0,00	0,0452
00056	77.857	4,57	442.606	355.498	30.352	0	0	0	2,50	0,0452
00410	6.632	10,62	70.448	0	-11.324	0	0	0	0,00	0,0452
00411	6.664	10,57	70.448	0	-11.207	0	0	0	0,00	0,0452
00412	5.718	12,32	70.448	0	-6.988	0	0	0	0,00	0,0452
00413	6.819	10,35	70.568	0	800	0	0	0	0,00	0,0452
00414	8.761	8,07	70.689	0	1.606	0	0	0	0,00	0,0452
00415	9.563	7,38	70.621	0	1.154	0	0	0	0,00	0,0452
00416	9.582	7,40	70.868	0	2.797	0	0	0	0,00	0,0452
00417	7.340	9,60	70.448	0	-657	0	0	0	0,00	0,0452

Id_{Nd}	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgΘ	A_{sw}
	[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]
00567	8.353	8,43	70.448	0	-13.408	0	0	0	0,00	0,0452
00568	6.677	10,55	70.448	0	-22.323	0	0	0	0,00	0,0452
00569	5.958	11,82	70.448	0	-18.814	0	0	0	0,00	0,0452
00570	7.742	9,10	70.448	0	-20.661	0	0	0	0,00	0,0452
00571	10.073	6,99	70.448	0	-24.636	0	0	0	0,00	0,0452
00572	8.186	8,61	70.448	0	-28.778	0	0	0	0,00	0,0452
00573	14.323	4,92	70.448	0	-38.821	0	0	0	0,00	0,0452
00574	16.696	4,22	70.448	0	-47.472	0	0	0	0,00	0,0452
00575	36.987	1,90	70.448	0	-69.843	0	0	0	0,00	0,0452
00576	122.516	3,63	452.281	444.422	92.700	0	0	0	2,50	0,0452
00577	8.692	8,30	72.178	0	11.532	0	0	0	0,00	0,0452
00578	9.807	7,29	71.535	0	7.244	0	0	0	0,00	0,0452
00579	715	98,53	70.448	0	-4.163	0	0	0	0,00	0,0452
01291	6.406	11,00	70.448	0	-12.912	0	0	0	0,00	0,0452
01292	6.013	11,72	70.448	0	-21.804	0	0	0	0,00	0,0452
01293	25.171	2,95	74.199	0	25.003	0	0	0	0,00	0,0452
01294	8.222	8,64	71.046	0	3.983	0	0	0	0,00	0,0452
01295	12.559	5,64	70.828	0	2.532	0	0	0	0,00	0,0452
01296	13.081	5,55	72.663	0	14.768	0	0	0	0,00	0,0452
01297	6.706	10,59	71.038	0	3.931	0	0	0	0,00	0,0452
01298	9.812	7,18	70.448	0	-23.124	0	0	0	0,00	0,0452
01299	4.625	15,23	70.448	0	-5.030	0	0	0	0,00	0,0452
01300	8.251	8,54	70.448	0	-17.005	0	0	0	0,00	0,0452
01301	6.704	10,51	70.448	0	-12.152	0	0	0	0,00	0,0452
01302	6.748	10,44	70.448	0	-15.011	0	0	0	0,00	0,0452
Piano Sottotetto			**Parete P11-P12-P13**					**Parete P12-P13**		
00037	7.644	9,22	70.448	0	-7.351	0	0	0	0,00	0,0452
00055	13.219	5,33	70.448	0	-27.898	0	0	0	0,00	0,0452
00088	8.126	8,67	70.448	0	-5.757	0	0	0	0,00	0,0452
00567	9.634	7,31	70.448	0	-15.317	0	0	0	0,00	0,0452
00616	10.608	6,64	70.448	0	-21.156	0	0	0	0,00	0,0452
00617	10.304	6,84	70.448	0	-27.580	0	0	0	0,00	0,0452
00669	11.916	5,91	70.448	0	-7.749	0	0	0	0,00	0,0452
00670	9.721	7,25	70.448	0	-8.491	0	0	0	0,00	0,0452
00671	7.208	9,77	70.448	0	-10.543	0	0	0	0,00	0,0452
01332	10.290	6,85	70.448	0	-6.164	0	0	0	0,00	0,0452
01333	9.574	7,36	70.448	0	-22.465	0	0	0	0,00	0,0452
01334	7.451	9,45	70.448	0	-13.656	0	0	0	0,00	0,0452
01335	9.511	7,41	70.448	0	-13.137	0	0	0	0,00	0,0452
01815	9.392	7,50	70.448	0	-9.151	0	0	0	0,00	0,0452
Piano Sottotetto			**Parete P14-P16-P17-P18**					**Parete P14-P16**		
00439	8.434	8,35	70.448	0	-19.312	0	0	0	0,00	0,0452
00440	6.419	10,97	70.448	0	-10.212	0	0	0	0,00	0,0452
00441	5.559	12,67	70.448	0	-9.608	0	0	0	0,00	0,0452
00442	4.044	17,42	70.448	0	-8.970	0	0	0	0,00	0,0452
00443	2.350	29,98	70.448	0	-7.918	0	0	0	0,00	0,0452
00444	399	NS	70.448	0	-8.026	0	0	0	0,00	0,0452
00445	2.501	28,17	70.448	0	-5.682	0	0	0	0,00	0,0452
00446	3.745	18,81	70.448	0	-4.440	0	0	0	0,00	0,0452
00447	4.988	14,12	70.448	0	-1.779	0	0	0	0,00	0,0452
00580	13.156	5,35	70.448	0	-9.788	0	0	0	0,00	0,0452
00581	12.243	5,75	70.448	0	-7.567	0	0	0	0,00	0,0452
00582	10.630	6,63	70.448	0	-6.605	0	0	0	0,00	0,0452
00583	25.964	2,71	70.448	0	-2.832	0	0	0	0,00	0,0452
00584	5.761	12,23	70.448	0	-4.381	0	0	0	0,00	0,0452
00585	2.137	32,97	70.448	0	-10.298	0	0	0	0,00	0,0452
00586	2.661	26,47	70.448	0	-7.745	0	0	0	0,00	0,0452
00587	2.157	32,66	70.448	0	-947	0	0	0	0,00	0,0452
00588	3.672	19,19	70.448	0	-4.684	0	0	0	0,00	0,0452
00589	4.706	14,97	70.448	0	-7.026	0	0	0	0,00	0,0452
00590	5.233	13,46	70.448	0	-8.662	0	0	0	0,00	0,0452
00591	8.049	8,75	70.448	0	-13.240	0	0	0	0,00	0,0452
00592	5.568	12,65	70.448	0	-14.737	0	0	0	0,00	0,0452
00593	6.584	10,70	70.448	0	-16.657	0	0	0	0,00	0,0452
00594	13.465	5,23	70.448	0	-2.963	0	0	0	0,00	0,0452
01303	11.399	6,18	70.448	0	-12.945	0	0	0	0,00	0,0452
01304	11.495	6,16	70.846	0	2.655	0	0	0	0,00	0,0452
01305	4.389	16,05	70.448	0	-8.201	0	0	0	0,00	0,0452
01306	3.537	19,92	70.448	0	-9.362	0	0	0	0,00	0,0452
01307	1.248	56,45	70.448	0	-9.657	0	0	0	0,00	0,0452
01308	3.124	22,55	70.448	0	-7.446	0	0	0	0,00	0,0452
01309	2.380	29,60	70.448	0	-9.396	0	0	0	0,00	0,0452
01310	5.549	12,70	70.448	0	-9.135	0	0	0	0,00	0,0452
01311	3.686	19,11	70.448	0	-8.076	0	0	0	0,00	0,0452
01312	8.504	8,28	70.448	0	-9.012	0	0	0	0,00	0,0452
01313	9.633	7,31	70.448	0	-5.201	0	0	0	0,00	0,0452
01802	14.008	5,03	70.448	0	-16.422	0	0	0	0,00	0,0452
01804	12.972	5,52	71.578	0	7.530	0	0	0	0,00	0,0452
01806	24.277	2,90	70.448	0	-2.719	0	0	0	0,00	0,0452
01809	22.902	3,10	70.980	0	3.548	0	0	0	0,00	0,0452
01810	20.221	3,60	72.885	0	16.248	0	0	0	0,00	0,0452

Id_{Nd}	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgΘ	A_{sw}
	[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]
Piano Sottotetto			**Parete P14-P16-P17-P18**					**Parete P16-P17**		
00041	12.253	5,75	70.448	0	-11.641	0	0	0	0,00	0,0452
00058	58.357	1,42	82.986	0	83.585	0	0	0	0,00	0,0452
00563	14.826	4,76	70.575	0	849	0	0	0	0,00	0,0452
00564	8.830	7,98	70.448	0	-6.151	0	0	0	0,00	0,0452
00565	9.831	7,17	70.448	0	-4.268	0	0	0	0,00	0,0452
00566	11.401	6,18	70.448	0	-10.699	0	0	0	0,00	0,0452
00618	11.730	6,02	70.653	0	1.365	0	0	0	0,00	0,0452
00619	8.911	7,91	70.448	0	-13.118	0	0	0	0,00	0,0452
00620	10.562	6,67	70.448	0	-8.290	0	0	0	0,00	0,0452
00621	13.742	5,13	70.448	0	-13.234	0	0	0	0,00	0,0452
01336	13.796	5,11	70.448	0	-12.656	0	0	0	0,00	0,0452
01337	17.880	4,12	73.632	0	21.223	0	0	0	0,00	0,0452
01338	6.265	11,24	70.448	0	-8.522	0	0	0	0,00	0,0452
01803	14.875	4,74	70.448	0	-15.389	0	0	0	0,00	0,0452
01805	26.746	2,79	74.527	0	27.191	0	0	0	0,00	0,0452
Piano Sottotetto			**Parete P14-P16-P17-P18**					**Parete P17-P18**		
00041	11.784	5,98	70.448	0	-9.068	0	0	0	0,00	0,0452
00058	8.354	8,76	73.176	0	18.184	0	0	0	0,00	0,0452
00063	3.643	19,34	70.448	0	-5.313	0	0	0	0,00	0,0452
00341	4.275	16,48	70.448	0	-2.672	0	0	0	0,00	0,0452
00342	3.684	19,12	70.448	0	-2.442	0	0	0	0,00	0,0452
00343	2.668	26,40	70.448	0	-3.996	0	0	0	0,00	0,0452
00344	1.792	39,31	70.448	0	-3.711	0	0	0	0,00	0,0452
00345	1.224	57,56	70.448	0	-1.674	0	0	0	0,00	0,0452
00346	1.929	36,52	70.448	0	-4.430	0	0	0	0,00	0,0452
00347	2.226	31,65	70.448	0	-6.043	0	0	0	0,00	0,0452
00348	5.413	13,01	70.448	0	-10.161	0	0	0	0,00	0,0452
00554	2.919	24,13	70.448	0	-5.501	0	0	0	0,00	0,0452
00555	4.533	15,54	70.448	0	-3.171	0	0	0	0,00	0,0452
00556	3.349	21,04	70.448	0	-9.793	0	0	0	0,00	0,0452
00557	3.548	19,86	70.448	0	-11.523	0	0	0	0,00	0,0452
00558	4.549	15,49	70.448	0	-12.875	0	0	0	0,00	0,0452
00559	2.532	27,82	70.448	0	-9.595	0	0	0	0,00	0,0452
00560	3.158	22,68	71.623	0	7.833	0	0	0	0,00	0,0452
00561	4.013	17,78	71.363	0	6.101	0	0	0	0,00	0,0452
00562	4.539	15,97	72.470	0	13.481	0	0	0	0,00	0,0452
00563	12.908	5,52	71.284	0	5.575	0	0	0	0,00	0,0452
00564	10.051	7,05	70.874	0	2.836	0	0	0	0,00	0,0452
00565	10.554	6,69	70.603	0	1.030	0	0	0	0,00	0,0452
00566	12.141	5,80	70.448	0	-7.172	0	0	0	0,00	0,0452
01279	4.183	16,84	70.448	0	-4.612	0	0	0	0,00	0,0452
01280	4.314	16,33	70.448	0	-4.683	0	0	0	0,00	0,0452
01281	10.919	6,63	72.395	0	12.982	0	0	0	0,00	0,0452
01282	9.027	7,80	70.448	0	-5.126	0	0	0	0,00	0,0452
01283	6.786	10,38	70.448	0	-5.056	0	0	0	0,00	0,0452
01284	8.480	8,37	71.015	0	3.776	0	0	0	0,00	0,0452
01285	2.980	23,64	70.448	0	-967	0	0	0	0,00	0,0452
01286	2.893	24,62	71.226	0	5.185	0	0	0	0,00	0,0452
01287	2.035	34,62	70.448	0	-1.167	0	0	0	0,00	0,0452
01288	2.081	33,85	70.448	0	-8.830	0	0	0	0,00	0,0452
01289	3.046	23,13	70.448	0	-6.844	0	0	0	0,00	0,0452
01290	3.968	17,75	70.448	0	-4.905	0	0	0	0,00	0,0452
01797	5.376	13,10	70.448	0	-3.455	0	0	0	0,00	0,0452
Piano Sottotetto			**Parete P1-P6-P9**					**Parete P1-P6**		
00051	7.198	9,79	70.448	0	-283	0	0	0	0,00	0,0452
00112	1.509	46,69	70.448	0	-1.168	0	0	0	0,00	0,0452
00114	202	NS	70.628	0	1.197	0	0	0	0,00	0,0452
00115	1.033	68,20	70.448	0	-656	0	0	0	0,00	0,0452
00653	1.749	40,28	70.448	0	-983	0	0	0	0,00	0,0452
00654	1.767	39,87	70.448	0	-1.095	0	0	0	0,00	0,0452
00655	1.284	54,87	70.448	0	-1.355	0	0	0	0,00	0,0452
00656	1.123	62,75	70.464	0	106	0	0	0	0,00	0,0452
00657	3.819	18,45	70.448	0	-755	0	0	0	0,00	0,0452
00679	147	NS	70.448	0	-565	0	0	0	0,00	0,0452
00680	584	NS	70.448	0	-887	0	0	0	0,00	0,0452
00681	643	NS	70.448	0	-1.250	0	0	0	0,00	0,0452
00682	974	72,33	70.448	0	-1.320	0	0	0	0,00	0,0452
00683	1.228	57,37	70.448	0	-585	0	0	0	0,00	0,0452
00684	79	NS	70.521	0	485	0	0	0	0,00	0,0452
00685	508	NS	70.448	0	-17	0	0	0	0,00	0,0452
00686	254	NS	70.448	0	-1.254	0	0	0	0,00	0,0452
00687	601	NS	70.448	0	-1.520	0	0	0	0,00	0,0452
00688	1.484	47,47	70.448	0	-2.284	0	0	0	0,00	0,0452
00689	1.427	49,37	70.448	0	-1.289	0	0	0	0,00	0,0452
00690	2.924	24,09	70.448	0	-2.054	0	0	0	0,00	0,0452
01397	1.155	60,99	70.448	0	-1.421	0	0	0	0,00	0,0452
01398	410	NS	70.468	0	130	0	0	0	0,00	0,0452
01399	2.680	26,29	70.448	0	-811	0	0	0	0,00	0,0452
01400	3.082	22,86	70.448	0	-1.009	0	0	0	0,00	0,0452
01401	1.411	49,93	70.448	0	-1.212	0	0	0	0,00	0,0452

Id_{Nd}	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgΘ	A_{sw}
	[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]
01402	561	NS	70.448	0	-1.402	0	0	0	0,00	0,0452
01403	1.434	49,13	70.448	0	-1.540	0	0	0	0,00	0,0452
01404	679	NS	70.448	0	-1.437	0	0	0	0,00	0,0452
Piano Sottotetto			**Parete P1-P6-P9**					**Parete P6-P9**		
00040	7.191	9,80	70.448	0	-4.102	0	0	0	0,00	0,0452
00112	1.514	46,53	70.448	0	-1.183	0	0	0	0,00	0,0452
00113	1.031	68,33	70.448	0	-807	0	0	0	0,00	0,0452
00114	203	NS	70.650	0	1.346	0	0	0	0,00	0,0452
00648	3.819	18,45	70.448	0	-2.928	0	0	0	0,00	0,0452
00649	1.134	62,12	70.448	0	-1.331	0	0	0	0,00	0,0452
00650	1.279	55,08	70.448	0	-356	0	0	0	0,00	0,0452
00651	1.750	40,26	70.448	0	-131	0	0	0	0,00	0,0452
00652	1.738	40,53	70.448	0	-773	0	0	0	0,00	0,0452
00672	2.914	24,18	70.448	0	-2.488	0	0	0	0,00	0,0452
00673	1.403	50,21	70.448	0	-1.495	0	0	0	0,00	0,0452
00674	1.467	48,02	70.448	0	-2.576	0	0	0	0,00	0,0452
00675	598	NS	70.448	0	-1.789	0	0	0	0,00	0,0452
00676	248	NS	70.448	0	-933	0	0	0	0,00	0,0452
00677	506	NS	70.476	0	183	0	0	0	0,00	0,0452
00678	76	NS	70.502	0	361	0	0	0	0,00	0,0452
00679	148	NS	70.448	0	-312	0	0	0	0,00	0,0452
00680	585	NS	70.448	0	-785	0	0	0	0,00	0,0452
00681	642	NS	70.448	0	-1.370	0	0	0	0,00	0,0452
00682	968	72,78	70.448	0	-1.096	0	0	0	0,00	0,0452
00683	1.231	57,23	70.448	0	-785	0	0	0	0,00	0,0452
01389	3.132	22,49	70.448	0	-2.938	0	0	0	0,00	0,0452
01390	2.679	26,30	70.448	0	-1.287	0	0	0	0,00	0,0452
01391	408	NS	70.486	0	253	0	0	0	0,00	0,0452
01392	1.168	60,32	70.448	0	-1.409	0	0	0	0,00	0,0452
01393	1.427	49,37	70.448	0	-957	0	0	0	0,00	0,0452
01394	678	NS	70.448	0	-1.201	0	0	0	0,00	0,0452
01395	562	NS	70.448	0	-1.896	0	0	0	0,00	0,0452
01396	1.411	49,93	70.448	0	-2.363	0	0	0	0,00	0,0452
Piano Sottotetto			**Parete P2-P4-P10-P13**					**Parete P2-P4**		
00111	17.365	4,09	71.041	0	3.952	0	0	0	0,00	0,0452
00116	8.567	8,26	70.736	0	1.918	0	0	0	0,00	0,0452
00117	511	NS	70.565	0	776	0	0	0	0,00	0,0452
00118	519	NS	70.511	0	419	0	0	0	0,00	0,0452
00637	617	NS	70.448	0	-828	0	0	0	0,00	0,0452
00638	879	80,15	70.448	0	-564	0	0	0	0,00	0,0452
00639	1.947	36,18	70.448	0	-1.180	0	0	0	0,00	0,0452
00640	3.733	18,87	70.448	0	-2.268	0	0	0	0,00	0,0452
00641	10.485	6,72	70.497	0	325	0	0	0	0,00	0,0452
00691	8.191	8,80	72.075	0	10.844	0	0	0	0,00	0,0452
00692	13.266	5,35	70.948	0	3.330	0	0	0	0,00	0,0452
00693	473	NS	70.470	0	149	0	0	0	0,00	0,0452
00694	637	NS	70.448	0	-580	0	0	0	0,00	0,0452
00695	890	79,16	70.448	0	-580	0	0	0	0,00	0,0452
00696	1.876	37,55	70.448	0	-867	0	0	0	0,00	0,0452
00697	2.723	25,87	70.448	0	-1.694	0	0	0	0,00	0,0452
00698	8.961	7,86	70.448	0	-4.229	0	0	0	0,00	0,0452
01405	11.846	5,99	70.962	0	3.425	0	0	0	0,00	0,0452
01406	565	NS	70.448	0	-361	0	0	0	0,00	0,0452
01407	1.038	67,87	70.448	0	-777	0	0	0	0,00	0,0452
01408	6.426	10,96	70.448	0	-117	0	0	0	0,00	0,0452
01409	5.710	12,34	70.448	0	-3.181	0	0	0	0,00	0,0452
01410	1.977	35,63	70.448	0	-907	0	0	0	0,00	0,0452
01411	1.008	69,89	70.448	0	-720	0	0	0	0,00	0,0452
01792	9.304	7,57	70.448	0	-1.167	0	0	0	0,00	0,0452
Piano Sottotetto			**Parete P2-P4-P10-P13**					**Parete P4-P10**		
00039	10.103	7,02	70.963	0	3.434	0	0	0	0,00	0,0452
00110	10.645	6,70	71.326	0	5.853	0	0	0	0,00	0,0452
00116	5.455	12,95	70.623	0	1.164	0	0	0	0,00	0,0452
00117	199	NS	70.700	0	1.679	0	0	0	0,00	0,0452
00119	4.989	14,12	70.448	0	-4.863	0	0	0	0,00	0,0452
00523	5.457	12,91	70.448	0	-1.997	0	0	0	0,00	0,0452
00622	8.997	7,93	71.332	0	5.892	0	0	0	0,00	0,0452
00623	8.264	8,52	70.448	0	-598	0	0	0	0,00	0,0452
00624	11.119	6,48	72.072	0	10.828	0	0	0	0,00	0,0452
00625	5.390	13,17	70.968	0	3.465	0	0	0	0,00	0,0452
00626	29.643	2,38	70.448	0	-9.719	0	0	0	0,00	0,0452
00627	19.749	3,63	71.672	0	8.160	0	0	0	0,00	0,0452
00628	6.870	10,25	70.448	0	-9.328	0	0	0	0,00	0,0452
00629	5.854	12,36	72.330	0	12.548	0	0	0	0,00	0,0452
00630	3.895	18,20	70.873	0	2.836	0	0	0	0,00	0,0452
00631	2.463	28,80	70.939	0	3.275	0	0	0	0,00	0,0452
00632	2.603	27,06	70.448	0	-4.774	0	0	0	0,00	0,0452
00633	1.477	48,09	71.029	0	3.872	0	0	0	0,00	0,0452
00634	1.000	70,82	70.820	0	2.478	0	0	0	0,00	0,0452
00635	715	98,91	70.723	0	1.830	0	0	0	0,00	0,0452
00636	657	NS	70.647	0	1.329	0	0	0	0,00	0,0452

Id_{Nd}	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgΘ	A_{sw}
	[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]
00637	368	NS	70.448	0	-504	0	0	0	0,00	0,0452
00638	502	NS	70.448	0	-1.066	0	0	0	0,00	0,0452
00639	1.301	54,18	70.484	0	237	0	0	0	0,00	0,0452
00640	3.431	20,75	71.189	0	4.940	0	0	0	0,00	0,0452
00641	4.917	14,45	71.026	0	3.855	0	0	0	0,00	0,0452
01339	17.497	4,03	70.448	0	-11.580	0	0	0	0,00	0,0452
01340	15.367	4,58	70.448	0	-8.348	0	0	0	0,00	0,0452
01341	387	NS	70.674	0	1.508	0	0	0	0,00	0,0452
01342	3.119	22,80	71.105	0	4.377	0	0	0	0,00	0,0452
01343	4.660	15,24	71.017	0	3.796	0	0	0	0,00	0,0452
01344	3.021	23,38	70.636	0	1.251	0	0	0	0,00	0,0452
01345	837	84,28	70.538	0	601	0	0	0	0,00	0,0452
01346	2.848	24,74	70.448	0	-4.289	0	0	0	0,00	0,0452
01347	584	NS	70.845	0	2.644	0	0	0	0,00	0,0452
01348	5.544	12,76	70.760	0	2.077	0	0	0	0,00	0,0452
01349	4.517	15,60	70.448	0	-606	0	0	0	0,00	0,0452
01350	8.789	8,08	71.036	0	3.918	0	0	0	0,00	0,0452
01351	9.424	7,64	71.965	0	10.110	0	0	0	0,00	0,0452
01794	38.361	1,84	70.448	0	-228	0	0	0	0,00	0,0452
01814	12.114	6,05	73.270	0	18.812	0	0	0	0,00	0,0452
Piano Sottotetto			**Parete P2-P4-P10-P13**					**Parete P10-P13**		
00054	2.148	33,42	71.785	0	8.910	0	0	0	0,00	0,0452
00088	8.831	7,98	70.448	0	-11.835	0	0	0	0,00	0,0452
00595	1.695	43,08	73.019	0	17.140	0	0	0	0,00	0,0452
00596	1.346	54,67	73.580	0	20.878	0	0	0	0,00	0,0452
00597	2.435	31,42	76.513	0	40.432	0	0	0	0,00	0,0452
00598	4.398	16,96	74.610	0	27.749	0	0	0	0,00	0,0452
00599	4.515	16,27	73.480	0	20.210	0	0	0	0,00	0,0452
00600	6.219	11,45	71.178	0	4.864	0	0	0	0,00	0,0452
00601	6.855	10,28	70.448	0	-368	0	0	0	0,00	0,0452
00602	4.454	16,71	74.436	0	26.585	0	0	0	0,00	0,0452
00603	4.117	18,68	76.910	0	43.076	0	0	0	0,00	0,0452
00604	2.482	31,36	77.836	0	49.252	0	0	0	0,00	0,0452
00605	1.235	60,37	74.562	0	27.428	0	0	0	0,00	0,0452
00606	1.420	52,13	74.022	0	23.829	0	0	0	0,00	0,0452
01314	1.754	42,16	73.954	0	23.374	0	0	0	0,00	0,0452
01315	885	86,39	76.456	0	40.055	0	0	0	0,00	0,0452
01316	1.125	65,01	73.134	0	17.907	0	0	0	0,00	0,0452
01317	2.897	26,22	75.955	0	36.712	0	0	0	0,00	0,0452
01318	2.640	28,91	76.332	0	39.224	0	0	0	0,00	0,0452
01319	4.839	14,97	72.450	0	13.346	0	0	0	0,00	0,0452
01795	2.276	31,13	70.853	0	2.700	0	0	0	0,00	0,0452
01816	8.440	8,35	70.448	0	-19.509	0	0	0	0,00	0,0452
Piano Sottotetto			**Parete P12-P18**					**Parete P12-P18**		
00063	3.516	20,05	70.481	0	216	0	0	0	0,00	0,0452
00064	6.536	10,78	70.463	0	98	0	0	0	0,00	0,0452
00069	12.338	6,01	74.198	0	25.001	0	0	0	0,00	0,0452
00383	4.238	16,62	70.448	0	-1.379	0	0	0	0,00	0,0452
00384	3.074	22,92	70.448	0	-1.023	0	0	0	0,00	0,0452
00385	2.387	29,51	70.448	0	-782	0	0	0	0,00	0,0452
00386	1.962	35,91	70.448	0	-670	0	0	0	0,00	0,0452
00387	2.079	33,89	70.448	0	-1.009	0	0	0	0,00	0,0452
00388	1.905	36,98	70.448	0	-401	0	0	0	0,00	0,0452
00389	2.901	24,31	70.526	0	521	0	0	0	0,00	0,0452
00390	2.620	26,89	70.448	0	-5.405	0	0	0	0,00	0,0452
00554	3.660	19,25	70.448	0	-506	0	0	0	0,00	0,0452
00607	4.460	15,84	70.629	0	1.209	0	0	0	0,00	0,0452
00608	1.422	49,70	70.677	0	1.526	0	0	0	0,00	0,0452
00609	1.118	63,20	70.658	0	1.399	0	0	0	0,00	0,0452
00610	1.180	59,85	70.622	0	1.162	0	0	0	0,00	0,0452
00611	1.056	66,90	70.652	0	1.356	0	0	0	0,00	0,0452
00612	937	75,64	70.874	0	2.837	0	0	0	0,00	0,0452
00613	1.287	55,34	71.219	0	5.137	0	0	0	0,00	0,0452
00614	3.946	18,48	72.924	0	16.507	0	0	0	0,00	0,0452
00615	5.091	13,89	70.694	0	1.641	0	0	0	0,00	0,0452
01320	4.326	16,28	70.448	0	-1.255	0	0	0	0,00	0,0452
01321	4.018	17,53	70.448	0	-311	0	0	0	0,00	0,0452
01322	2.784	26,00	72.395	0	12.977	0	0	0	0,00	0,0452
01323	2.226	31,66	70.486	0	250	0	0	0	0,00	0,0452
01324	3.653	19,29	70.448	0	-253	0	0	0	0,00	0,0452
01325	3.801	18,80	71.462	0	6.761	0	0	0	0,00	0,0452
01326	1.365	51,79	70.699	0	1.670	0	0	0	0,00	0,0452
01327	1.487	47,39	70.470	0	147	0	0	0	0,00	0,0452
01328	1.031	68,53	70.650	0	1.346	0	0	0	0,00	0,0452
01329	1.577	44,68	70.461	0	88	0	0	0	0,00	0,0452
01330	3.822	18,43	70.448	0	-952	0	0	0	0,00	0,0452
01331	3.204	22,00	70.490	0	276	0	0	0	0,00	0,0452
01791	3.954	17,82	70.448	0	-8.630	0	0	0	0,00	0,0452
01796	22.234	3,21	71.373	0	6.165	0	0	0	0,00	0,0452
Piano Primo			**Parete P11-P12-P13**					**Parete P11-P12**		
00003	22.515	3,13	70.448	0	-3.612	0	0	0	0,00	0,0452

Id_{Nd}	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgΘ	A_{sw}
	[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]
00020	22.823	3,35	76.535	0	40.578	0	0	0	0,00	0,0452
00029	20.518	3,67	75.396	0	32.985	0	0	0	0,00	0,0452
00037	8.755	8,05	70.448	0	-8.503	0	0	0	0,00	0,0452
00038	2.477	28,47	70.518	0	464	0	0	0	0,00	0,0452
00397	30.523	2,31	70.448	0	-7.900	0	0	0	0,00	0,0452
00398	12.842	5,54	71.201	0	5.016	0	0	0	0,00	0,0452
00399	5.883	11,97	70.448	0	-39.524	0	0	0	0,00	0,0452
00400	28.077	2,63	73.710	0	21.746	0	0	0	0,00	0,0452
00401	17.503	4,19	73.379	0	19.539	0	0	0	0,00	0,0452
00402	23.258	3,03	70.448	0	-5.015	0	0	0	0,00	0,0452
00403	26.085	2,70	70.448	0	-3.334	0	0	0	0,00	0,0452
00404	19.914	3,54	70.448	0	-1.673	0	0	0	0,00	0,0452
00405	16.286	4,33	70.448	0	-3.889	0	0	0	0,00	0,0452
00406	13.562	5,20	70.554	0	707	0	0	0	0,00	0,0452
00407	11.379	6,21	70.631	0	1.217	0	0	0	0,00	0,0452
00408	9.814	7,18	70.448	0	-3.046	0	0	0	0,00	0,0452
00409	10.385	6,78	70.448	0	-9.937	0	0	0	0,00	0,0452
00410	6.724	10,48	70.448	0	-10.722	0	0	0	0,00	0,0452
00411	6.373	11,05	70.448	0	-8.571	0	0	0	0,00	0,0452
00412	6.534	10,79	70.481	0	222	0	0	0	0,00	0,0452
00413	7.282	9,70	70.609	0	1.070	0	0	0	0,00	0,0452
00414	8.781	8,06	70.762	0	2.093	0	0	0	0,00	0,0452
00415	9.761	7,29	71.122	0	4.490	0	0	0	0,00	0,0452
00416	9.901	7,14	70.664	0	1.438	0	0	0	0,00	0,0452
00417	7.391	9,55	70.584	0	905	0	0	0	0,00	0,0452
00418	2.333	30,42	70.959	0	3.404	0	0	0	0,00	0,0452
00419	2.946	23,93	70.506	0	386	0	0	0	0,00	0,0452
00420	2.877	24,58	70.716	0	1.786	0	0	0	0,00	0,0452
00421	3.445	20,49	70.577	0	858	0	0	0	0,00	0,0452
00422	6.103	11,56	70.580	0	880	0	0	0	0,00	0,0452
00423	19.088	3,69	70.448	0	-3.885	0	0	0	0,00	0,0452
01127	21.612	3,26	70.448	0	-4.113	0	0	0	0,00	0,0452
01128	8.700	8,10	70.448	0	-6.765	0	0	0	0,00	0,0452
01129	3.934	17,91	70.448	0	-137	0	0	0	0,00	0,0452
01130	9.632	7,47	71.974	0	10.172	0	0	0	0,00	0,0452
01131	9.466	7,44	70.461	0	88	0	0	0	0,00	0,0452
01132	6.520	10,85	70.741	0	1.952	0	0	0	0,00	0,0452
01133	5.912	11,97	70.778	0	2.196	0	0	0	0,00	0,0452
01134	7.275	9,73	70.769	0	2.137	0	0	0	0,00	0,0452
01135	7.825	9,11	71.319	0	5.805	0	0	0	0,00	0,0452
01136	8.927	7,96	71.085	0	4.248	0	0	0	0,00	0,0452
01137	10.120	7,00	70.880	0	2.880	0	0	0	0,00	0,0452
01138	13.704	5,33	73.039	0	17.270	0	0	0	0,00	0,0452
01139	12.588	5,68	71.499	0	7.008	0	0	0	0,00	0,0452
01140	11.172	6,35	70.977	0	3.525	0	0	0	0,00	0,0452
01141	9.558	7,41	70.792	0	2.291	0	0	0	0,00	0,0452
01142	12.089	5,97	72.154	0	11.370	0	0	0	0,00	0,0452
01143	10.854	6,57	71.261	0	5.422	0	0	0	0,00	0,0452
01144	8.875	7,96	70.649	0	1.341	0	0	0	0,00	0,0452
01145	18.578	3,79	70.448	0	-6.880	0	0	0	0,00	0,0452
01146	13.806	5,10	70.448	0	-3.304	0	0	0	0,00	0,0452
01147	9.733	7,24	70.448	0	-892	0	0	0	0,00	0,0452
01148	7.847	8,98	70.448	0	-5.681	0	0	0	0,00	0,0452
Piano Primo			**Parete P11-P12-P13**					**Parete P12-P13**		
00001	2.761	25,52	70.448	0	-5.456	0	0	0	0,00	0,0452
00003	17.526	4,03	70.658	0	1.396	0	0	0	0,00	0,0452
00037	6.781	10,39	70.448	0	-14.731	0	0	0	0,00	0,0452
00086	12.272	5,76	70.638	0	1.265	0	0	0	0,00	0,0452
00404	16.127	4,37	70.490	0	277	0	0	0	0,00	0,0452
00405	14.070	5,01	70.448	0	-274	0	0	0	0,00	0,0452
00406	12.067	5,84	70.448	0	-41	0	0	0	0,00	0,0452
00407	10.690	6,59	70.448	0	-2.581	0	0	0	0,00	0,0452
00408	8.933	7,89	70.448	0	-4.642	0	0	0	0,00	0,0452
00409	9.044	7,79	70.448	0	-5.751	0	0	0	0,00	0,0452
00471	7.325	9,62	70.448	0	-597	0	0	0	0,00	0,0452
00472	12.412	5,71	70.909	0	3.075	0	0	0	0,00	0,0452
00473	14.948	4,71	70.448	0	-122	0	0	0	0,00	0,0452
00664	5.273	13,36	70.448	0	-9.148	0	0	0	0,00	0,0452
00665	13.391	5,26	70.448	0	-1.645	0	0	0	0,00	0,0452
00666	15.362	4,59	70.448	0	-84	0	0	0	0,00	0,0452
00667	13.795	5,11	70.448	0	-6.994	0	0	0	0,00	0,0452
00668	10.446	6,80	71.046	0	3.988	0	0	0	0,00	0,0452
00669	12.137	5,80	70.448	0	-3.632	0	0	0	0,00	0,0452
00670	10.912	6,46	70.448	0	-7.690	0	0	0	0,00	0,0452
00671	7.177	9,82	70.448	0	-8.622	0	0	0	0,00	0,0452
01381	10.705	6,59	70.545	0	646	0	0	0	0,00	0,0452
01382	15.493	4,55	70.448	0	-434	0	0	0	0,00	0,0452
01383	8.144	8,65	70.448	0	-6.687	0	0	0	0,00	0,0452
01384	15.703	4,49	70.537	0	591	0	0	0	0,00	0,0452
01385	13.845	5,10	70.660	0	1.412	0	0	0	0,00	0,0452
01386	13.332	5,30	70.680	0	1.546	0	0	0	0,00	0,0452

Id_{Nd}	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgΘ	A_{sw}
	[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]
01387	13.929	5,06	70.448	0	-922	0	0	0	0,00	0,0452
01388	12.040	5,85	70.448	0	-4.073	0	0	0	0,00	0,0452
01817	8.740	8,06	70.448	0	-7.810	0	0	0	0,00	0,0452
Piano Primo			**Parete P14-P15-P16**					**Parete P14-P15**		
00071	58.347	2,03	118.509	0	85.576	0	0	0	0,00	0,0905
00077	5.663	16,66	94.370	0	13.711	0	0	0	0,00	0,0452
00315	38.481	2,45	94.428	0	14.096	0	0	0	0,00	0,0452
00316	32.615	2,86	93.428	0	7.429	0	0	0	0,00	0,0452
00317	22.683	4,09	92.730	0	2.781	0	0	0	0,00	0,0452
00318	22.720	4,11	93.404	0	7.270	0	0	0	0,00	0,0452
00319	19.757	4,67	92.313	0	-947	0	0	0	0,00	0,0452
00320	19.818	4,67	92.586	0	1.819	0	0	0	0,00	0,0452
00321	9.675	9,71	93.938	0	10.831	0	0	0	0,00	0,0452
00322	3.011	30,66	92.313	0	-1.076	0	0	0	0,00	0,0452
00323	5.839	15,96	93.165	0	5.681	0	0	0	0,00	0,0452
00324	4.526	20,40	92.313	0	-12.122	0	0	0	0,00	0,0452
00325	10.503	8,80	92.380	0	444	0	0	0	0,00	0,0452
00326	12.221	7,68	93.870	0	10.377	0	0	0	0,00	0,0452
00770	52.843	1,75	92.313	0	-15.945	0	0	0	0,00	0,0452
01066	50.776	1,85	94.077	0	11.756	0	0	0	0,00	0,0452
01067	9.278	9,97	92.543	0	1.529	0	0	0	0,00	0,0452
01068	25.579	3,61	92.313	0	-6.744	0	0	0	0,00	0,0452
01069	16.297	5,69	92.799	0	3.238	0	0	0	0,00	0,0452
01070	11.889	7,76	92.313	0	-1.090	0	0	0	0,00	0,0452
01798	39.145	2,37	92.862	0	3.659	0	0	0	0,00	0,0452
01807	7.602	12,14	92.313	0	-12.904	0	0	0	0,00	0,0452
Piano Primo			**Parete P14-P15-P16**					**Parete P15-P16**		
00424	10.417	6,81	70.930	0	3.210	0	0	0	0,00	0,0452
00425	6.771	10,46	70.826	0	2.521	0	0	0	0,00	0,0452
00426	5.360	13,24	70.990	0	3.614	0	0	0	0,00	0,0452
00427	5.139	13,81	70.945	0	3.313	0	0	0	0,00	0,0452
00428	4.639	15,19	70.448	0	-1.566	0	0	0	0,00	0,0452
00429	6.099	11,55	70.448	0	-3.813	0	0	0	0,00	0,0452
00430	6.813	10,34	70.448	0	-4.707	0	0	0	0,00	0,0452
00431	9.750	7,23	70.448	0	-8.455	0	0	0	0,00	0,0452
00432	46.737	1,51	70.448	0	-35.381	0	0	0	0,00	0,0452
00433	19.617	3,59	70.448	0	-1.818	0	0	0	0,00	0,0452
00434	13.030	5,41	70.448	0	-7.751	0	0	0	0,00	0,0452
00435	5.599	12,59	70.513	0	431	0	0	0	0,00	0,0452
00436	5.180	13,60	70.448	0	-2.731	0	0	0	0,00	0,0452
00437	6.652	10,59	70.448	0	-1.342	0	0	0	0,00	0,0452
00438	10.196	7,04	71.811	0	9.083	0	0	0	0,00	0,0452
00439	7.947	8,86	70.448	0	-18.040	0	0	0	0,00	0,0452
00440	6.543	10,77	70.448	0	-10.602	0	0	0	0,00	0,0452
00441	6.095	11,56	70.448	0	-9.140	0	0	0	0,00	0,0452
00442	4.463	15,78	70.448	0	-8.148	0	0	0	0,00	0,0452
00443	2.657	26,51	70.448	0	-7.071	0	0	0	0,00	0,0452
00444	395	NS	70.448	0	-6.144	0	0	0	0,00	0,0452
00445	2.480	28,41	70.448	0	-5.720	0	0	0	0,00	0,0452
00446	3.871	18,20	70.448	0	-824	0	0	0	0,00	0,0452
00447	5.992	11,81	70.762	0	2.094	0	0	0	0,00	0,0452
00448	17.709	3,99	70.606	0	1.053	0	0	0	0,00	0,0452
00449	3.575	19,71	70.448	0	-670	0	0	0	0,00	0,0452
00450	6.396	11,01	70.448	0	-3.005	0	0	0	0,00	0,0452
00451	6.952	10,13	70.448	0	-14.679	0	0	0	0,00	0,0452
00452	13.035	5,40	70.448	0	-11.549	0	0	0	0,00	0,0452
00453	47.263	1,54	72.907	0	16.391	0	0	0	0,00	0,0452
01149	29.458	2,39	70.448	0	-8.796	0	0	0	0,00	0,0452
01150	8.305	8,48	70.448	0	-18.134	0	0	0	0,00	0,0452
01151	10.095	7,17	72.348	0	12.665	0	0	0	0,00	0,0452
01152	17.613	4,00	70.448	0	-16.980	0	0	0	0,00	0,0452
01153	9.682	7,28	70.448	0	-7.189	0	0	0	0,00	0,0452
01154	14.063	5,01	70.448	0	-8.934	0	0	0	0,00	0,0452
01155	14.750	4,78	70.448	0	-322	0	0	0	0,00	0,0452
01156	9.687	7,33	71.044	0	3.974	0	0	0	0,00	0,0452
01157	5.454	12,92	70.448	0	-6.250	0	0	0	0,00	0,0452
01158	8.185	8,61	70.448	0	-5.987	0	0	0	0,00	0,0452
01159	5.972	11,80	70.448	0	-2.045	0	0	0	0,00	0,0452
01160	3.424	20,57	70.448	0	-1.291	0	0	0	0,00	0,0452
01161	3.525	19,99	70.448	0	-5.369	0	0	0	0,00	0,0452
01162	2.938	23,98	70.448	0	-4.627	0	0	0	0,00	0,0452
01163	1.425	49,44	70.448	0	-4.820	0	0	0	0,00	0,0452
01164	5.751	12,25	70.448	0	-5.445	0	0	0	0,00	0,0452
01165	6.861	10,27	70.448	0	-6.699	0	0	0	0,00	0,0452
01166	5.625	12,52	70.448	0	-7.425	0	0	0	0,00	0,0452
01167	8.686	8,11	70.448	0	-7.027	0	0	0	0,00	0,0452
01168	11.342	6,21	70.448	0	-6.406	0	0	0	0,00	0,0452
01169	10.866	6,48	70.448	0	-5.972	0	0	0	0,00	0,0452
01170	7.799	9,03	70.448	0	-8.639	0	0	0	0,00	0,0452
01171	16.287	4,33	70.448	0	-7.360	0	0	0	0,00	0,0452
01172	12.339	5,71	70.448	0	-3.451	0	0	0	0,00	0,0452

Id_{Nd}	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgΘ	A_{sw}
	[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]
01173	9.735	7,24	70.448	0	-5.368	0	0	0	0,00	0,0452
01800	44.932	1,57	70.448	0	-19.308	0	0	0	0,00	0,0452
01802	10.668	6,66	71.099	0	4.337	0	0	0	0,00	0,0452
01806	14.565	5,02	73.084	0	17.572	0	0	0	0,00	0,0452
01808	49.758	1,42	70.448	0	-13.481	0	0	0	0,00	0,0452
Piano Primo			**Parete P17-P18**					**Parete P17-P18**		
00004	3.436	20,50	70.448	0	-5.749	0	0	0	0,00	0,0452
00023	19.625	4,11	80.643	0	-980	0	0	0	0,00	0,0905
00041	10.334	6,82	70.448	0	-30.854	0	0	0	0,00	0,0452
00063	3.648	19,31	70.448	0	-1.796	0	0	0	0,00	0,0452
00327	9.374	7,52	70.448	0	-10.523	0	0	0	0,00	0,0452
00328	3.311	21,28	70.448	0	-5.705	0	0	0	0,00	0,0452
00329	2.965	23,76	70.448	0	-5.966	0	0	0	0,00	0,0452
00330	3.792	18,58	70.448	0	-4.954	0	0	0	0,00	0,0452
00331	5.675	12,41	70.448	0	-5.556	0	0	0	0,00	0,0452
00332	5.242	13,44	70.448	0	-5.676	0	0	0	0,00	0,0452
00333	6.218	11,33	70.448	0	-2.904	0	0	0	0,00	0,0452
00334	4.889	14,41	70.448	0	-3.842	0	0	0	0,00	0,0452
00335	3.932	17,92	70.448	0	-2.832	0	0	0	0,00	0,0452
00336	3.564	19,77	70.448	0	-22	0	0	0	0,00	0,0452
00337	3.738	18,85	70.448	0	-184	0	0	0	0,00	0,0452
00338	4.127	17,07	70.465	0	113	0	0	0	0,00	0,0452
00339	4.564	15,44	70.448	0	-1.370	0	0	0	0,00	0,0452
00340	3.573	19,72	70.448	0	-757	0	0	0	0,00	0,0452
00341	4.332	16,26	70.448	0	-1.769	0	0	0	0,00	0,0452
00342	3.623	19,44	70.448	0	-1.882	0	0	0	0,00	0,0452
00343	2.857	24,66	70.448	0	-1.562	0	0	0	0,00	0,0452
00344	1.952	36,09	70.448	0	-2.913	0	0	0	0,00	0,0452
00345	1.111	63,41	70.448	0	-2.372	0	0	0	0,00	0,0452
00346	985	71,52	70.448	0	-4.097	0	0	0	0,00	0,0452
00347	2.052	34,33	70.448	0	-4.471	0	0	0	0,00	0,0452
00348	4.554	15,47	70.448	0	-6.802	0	0	0	0,00	0,0452
00349	14.822	4,75	70.448	0	-6.912	0	0	0	0,00	0,0452
00350	2.783	25,46	70.846	0	2.655	0	0	0	0,00	0,0452
00351	2.443	28,95	70.731	0	1.885	0	0	0	0,00	0,0452
00352	1.659	42,57	70.622	0	1.159	0	0	0	0,00	0,0452
00353	4.624	15,30	70.733	0	1.897	0	0	0	0,00	0,0452
00354	27.028	2,63	71.050	0	4.014	0	0	0	0,00	0,0452
01071	4.405	15,99	70.448	0	-2.760	0	0	0	0,00	0,0452
01072	4.525	15,57	70.448	0	-1.440	0	0	0	0,00	0,0452
01073	5.053	13,94	70.448	0	-15.231	0	0	0	0,00	0,0452
01074	7.950	10,16	80.809	0	1.108	0	0	0	0,00	0,0905
01075	4.132	17,07	70.521	0	486	0	0	0	0,00	0,0452
01076	3.823	18,44	70.514	0	438	0	0	0	0,00	0,0452
01077	3.588	19,63	70.448	0	-1.566	0	0	0	0,00	0,0452
01078	4.680	15,05	70.448	0	-7.015	0	0	0	0,00	0,0452
01079	2.613	26,96	70.448	0	-3.886	0	0	0	0,00	0,0452
01080	3.421	20,59	70.448	0	-1.283	0	0	0	0,00	0,0452
01081	2.721	25,89	70.448	0	-3.862	0	0	0	0,00	0,0452
01082	3.478	20,26	70.448	0	-4.427	0	0	0	0,00	0,0452
01083	3.164	22,27	70.448	0	-1.994	0	0	0	0,00	0,0452
01084	2.502	28,16	70.448	0	-1.422	0	0	0	0,00	0,0452
01085	2.359	29,86	70.448	0	-2.285	0	0	0	0,00	0,0452
01086	4.397	16,02	70.448	0	-2.089	0	0	0	0,00	0,0452
01087	3.678	19,15	70.448	0	-627	0	0	0	0,00	0,0452
01088	2.877	24,49	70.448	0	-1.088	0	0	0	0,00	0,0452
01089	4.995	14,10	70.448	0	-1.916	0	0	0	0,00	0,0452
01090	4.527	15,56	70.448	0	-341	0	0	0	0,00	0,0452
01091	3.125	22,54	70.448	0	-421	0	0	0	0,00	0,0452
01092	4.139	17,02	70.448	0	-1.629	0	0	0	0,00	0,0452
Piano Primo			**Parete P1-P9**					**Parete P1-P9**		
00018	4.109	17,14	70.448	0	-7.445	0	0	0	0,00	0,0452
00026	4.438	15,87	70.448	0	-2.904	0	0	0	0,00	0,0452
00040	7.193	11,22	80.728	0	564	0	0	0	0,00	0,0452
00051	7.223	11,21	80.974	0	2.207	0	0	0	0,00	0,0452
00112	1.759	40,05	70.448	0	-462	0	0	0	0,00	0,0452
00537	2.908	24,23	70.448	0	-3.941	0	0	0	0,00	0,0452
00538	5.523	12,76	70.448	0	-5.537	0	0	0	0,00	0,0452
00539	7.282	9,67	70.448	0	-6.784	0	0	0	0,00	0,0452
00540	6.898	10,21	70.448	0	-5.702	0	0	0	0,00	0,0452
00541	7.065	9,97	70.448	0	-7.340	0	0	0	0,00	0,0452
00542	7.079	9,95	70.448	0	-7.695	0	0	0	0,00	0,0452
00543	6.851	10,28	70.448	0	-1.695	0	0	0	0,00	0,0452
00544	7.244	9,73	70.456	0	53	0	0	0	0,00	0,0452
00545	5.501	12,81	70.488	0	266	0	0	0	0,00	0,0452
00546	2.965	23,76	70.448	0	-2.164	0	0	0	0,00	0,0452
00642	4.611	15,28	70.448	0	-2.217	0	0	0	0,00	0,0452
00643	1.597	44,11	70.448	0	-361	0	0	0	0,00	0,0452
00644	1.188	59,30	70.448	0	-42	0	0	0	0,00	0,0452
00645	1.561	45,16	70.488	0	265	0	0	0	0,00	0,0452
00646	2.345	30,08	70.537	0	590	0	0	0	0,00	0,0452

Id_{Nd}	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgΘ	A_{sw}
	[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]
00647	4.082	17,39	70.995	0	3.648	0	0	0	0,00	0,0452
00648	3.985	17,70	70.546	0	652	0	0	0	0,00	0,0452
00649	1.197	58,85	70.448	0	-288	0	0	0	0,00	0,0452
00650	1.301	54,22	70.540	0	615	0	0	0	0,00	0,0452
00651	1.703	41,38	70.464	0	105	0	0	0	0,00	0,0452
00652	1.799	39,17	70.476	0	184	0	0	0	0,00	0,0452
00653	1.812	38,88	70.448	0	-653	0	0	0	0,00	0,0452
00654	1.720	40,96	70.448	0	-325	0	0	0	0,00	0,0452
00655	1.314	53,61	70.448	0	-92	0	0	0	0,00	0,0452
00656	1.187	59,53	70.661	0	1.421	0	0	0	0,00	0,0452
00657	3.987	17,77	70.852	0	2.691	0	0	0	0,00	0,0452
00658	4.001	17,76	71.053	0	4.031	0	0	0	0,00	0,0452
00659	2.328	30,32	70.578	0	866	0	0	0	0,00	0,0452
00660	1.541	45,79	70.565	0	782	0	0	0	0,00	0,0452
00661	1.081	65,22	70.502	0	361	0	0	0	0,00	0,0452
00662	1.455	48,49	70.557	0	724	0	0	0	0,00	0,0452
00663	4.504	15,64	70.448	0	-13	0	0	0	0,00	0,0452
01352	2.726	25,84	70.448	0	-3.936	0	0	0	0,00	0,0452
01353	3.191	22,15	70.668	0	1.466	0	0	0	0,00	0,0452
01354	3.188	22,22	70.843	0	2.633	0	0	0	0,00	0,0452
01355	2.632	26,77	70.448	0	-1.620	0	0	0	0,00	0,0452
01356	2.757	25,55	70.448	0	-622	0	0	0	0,00	0,0452
01357	1.907	36,96	70.476	0	183	0	0	0	0,00	0,0452
01358	2.127	33,19	70.597	0	990	0	0	0	0,00	0,0452
01359	2.332	30,30	70.660	0	1.415	0	0	0	0,00	0,0452
01360	3.316	21,24	70.448	0	-1.032	0	0	0	0,00	0,0452
01361	2.861	24,66	70.551	0	683	0	0	0	0,00	0,0452
01362	1.813	38,96	70.635	0	1.243	0	0	0	0,00	0,0452
01363	4.405	15,99	70.448	0	-2.084	0	0	0	0,00	0,0452
01364	3.557	19,81	70.448	0	-156	0	0	0	0,00	0,0452
01365	2.611	27,02	70.543	0	631	0	0	0	0,00	0,0452
01366	1.927	36,56	70.448	0	-172	0	0	0	0,00	0,0452
01367	2.904	24,26	70.448	0	-1.844	0	0	0	0,00	0,0452
01368	2.910	24,21	70.448	0	-626	0	0	0	0,00	0,0452
01369	2.151	32,75	70.448	0	-303	0	0	0	0,00	0,0452
01370	4.443	15,86	70.448	0	-3.039	0	0	0	0,00	0,0452
01371	3.575	19,71	70.448	0	-1.031	0	0	0	0,00	0,0452
01372	2.616	26,93	70.448	0	-97	0	0	0	0,00	0,0452
01373	1.900	37,12	70.519	0	473	0	0	0	0,00	0,0452
01374	3.331	21,15	70.448	0	-1.651	0	0	0	0,00	0,0452
01375	2.886	24,41	70.448	0	-250	0	0	0	0,00	0,0452
01376	1.830	38,53	70.509	0	406	0	0	0	0,00	0,0452
01377	2.770	25,43	70.448	0	-2.241	0	0	0	0,00	0,0452
01378	1.940	36,31	70.448	0	-452	0	0	0	0,00	0,0452
01379	2.202	32,02	70.500	0	345	0	0	0	0,00	0,0452
01380	2.360	29,88	70.515	0	444	0	0	0	0,00	0,0452
Piano Primo			**Parete P2-P3**					**Parete P2-P3**		
00050	10.843	6,66	72.203	0	11.697	0	0	0	0,00	0,0452
00108	29.646	2,38	70.448	0	-113.741	0	0	0	0,00	0,0452
00111	19.231	3,75	72.155	0	11.380	0	0	0	0,00	0,0452
00502	39.428	1,79	70.448	0	-7.246	0	0	0	0,00	0,0452
00503	46.485	1,52	70.448	0	-23.013	0	0	0	0,00	0,0452
00504	3.782	18,63	70.448	0	-17.285	0	0	0	0,00	0,0452
00505	12.959	5,44	70.448	0	-12.829	0	0	0	0,00	0,0452
00506	5.995	11,75	70.448	0	-2.367	0	0	0	0,00	0,0452
00507	5.217	13,50	70.448	0	-8.716	0	0	0	0,00	0,0452
00508	24.458	2,89	70.787	0	2.260	0	0	0	0,00	0,0452
00509	6.632	10,89	72.191	0	11.620	0	0	0	0,00	0,0452
00510	7.685	9,17	70.448	0	-4.579	0	0	0	0,00	0,0452
00511	3.935	17,90	70.448	0	-1.161	0	0	0	0,00	0,0452
00512	5.108	13,79	70.448	0	-6.649	0	0	0	0,00	0,0452
00513	12.418	5,76	71.520	0	7.149	0	0	0	0,00	0,0452
00514	2.804	25,56	71.661	0	8.083	0	0	0	0,00	0,0452
00515	13.633	5,20	70.872	0	2.828	0	0	0	0,00	0,0452
01234	5.706	12,35	70.448	0	-45.631	0	0	0	0,00	0,0452
01235	10.609	6,76	71.711	0	8.418	0	0	0	0,00	0,0452
01236	4.773	14,96	71.394	0	6.309	0	0	0	0,00	0,0452
01237	10.053	7,01	70.448	0	-5.293	0	0	0	0,00	0,0452
01238	4.492	15,68	70.448	0	-6.706	0	0	0	0,00	0,0452
01239	13.202	5,34	70.448	0	-1.573	0	0	0	0,00	0,0452
01240	14.815	4,76	70.448	0	-5.278	0	0	0	0,00	0,0452
01241	9.830	7,17	70.448	0	-359	0	0	0	0,00	0,0452
01789	21.694	3,43	74.384	0	26.242	0	0	0	0,00	0,0452
Piano Primo			**Parete P5-P7**					**Parete P5-P7**		
00028	52.525	1,34	70.448	0	-113.934	0	0	0	0,00	0,0452
00039	10.955	6,43	70.448	0	-9.609	0	0	0	0,00	0,0452
00109	51.350	1,37	70.448	0	-91.842	0	0	0	0,00	0,0452
00110	12.398	6,13	76.036	0	37.255	0	0	0	0,00	0,0452
00516	24.326	2,90	70.448	0	-21.769	0	0	0	0,00	0,0452
00517	46.522	1,51	70.448	0	-25.894	0	0	0	0,00	0,0452
00518	2.305	30,67	70.684	0	1.575	0	0	0	0,00	0,0452

Id_{Nd}	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgΘ	A_{sw}
	[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]
00519	2.786	25,51	71.078	0	4.198	0	0	0	0,00	0,0452
00520	4.788	14,79	70.803	0	2.368	0	0	0	0,00	0,0452
00521	1.435	49,49	71.016	0	3.788	0	0	0	0,00	0,0452
00522	9.536	7,39	70.448	0	-4.763	0	0	0	0,00	0,0452
00523	6.291	11,30	71.117	0	4.462	0	0	0	0,00	0,0452
00524	14.885	4,83	71.842	0	9.291	0	0	0	0,00	0,0452
00525	2.803	25,51	71.500	0	7.013	0	0	0	0,00	0,0452
00526	7.453	9,58	71.386	0	6.250	0	0	0	0,00	0,0452
00527	3.538	19,96	70.612	0	1.093	0	0	0	0,00	0,0452
00528	3.642	19,37	70.545	0	647	0	0	0	0,00	0,0452
00529	53.282	1,32	70.448	0	-21.485	0	0	0	0,00	0,0452
01242	17.320	4,07	70.448	0	-63.584	0	0	0	0,00	0,0452
01243	3.320	21,29	70.668	0	1.469	0	0	0	0,00	0,0452
01244	5.322	13,63	72.517	0	13.793	0	0	0	0,00	0,0452
01245	17.084	4,12	70.448	0	-55.265	0	0	0	0,00	0,0452
01246	6.047	11,65	70.448	0	-12.933	0	0	0	0,00	0,0452
01247	9.249	7,65	70.749	0	2.007	0	0	0	0,00	0,0452
01248	8.305	8,57	71.193	0	4.966	0	0	0	0,00	0,0452
01249	2.775	25,63	71.133	0	4.565	0	0	0	0,00	0,0452
Piano Primo			**Parete P8-P10-P13**					**Parete P8-P10**		
00002	42.804	1,65	70.448	0	-84.368	0	0	0	0,00	0,0452
00082	14.417	4,89	70.448	0	-8.283	0	0	0	0,00	0,0452
00085	15.131	4,66	70.448	0	-928	0	0	0	0,00	0,0452
00087	18.596	4,23	78.649	0	54.670	0	0	0	0,00	0,0452
00371	15.339	4,64	71.231	0	5.216	0	0	0	0,00	0,0452
00372	16.191	4,35	70.448	0	-9.005	0	0	0	0,00	0,0452
00373	12.846	5,48	70.448	0	-14.171	0	0	0	0,00	0,0452
00374	12.014	5,86	70.448	0	-19.875	0	0	0	0,00	0,0452
00454	27.715	2,54	70.448	0	-27.393	0	0	0	0,00	0,0452
00455	19.369	3,64	70.448	0	-10.530	0	0	0	0,00	0,0452
00456	18.615	3,95	73.575	0	20.845	0	0	0	0,00	0,0452
00457	12.108	5,85	70.832	0	2.559	0	0	0	0,00	0,0452
00458	3.085	23,20	71.565	0	7.445	0	0	0	0,00	0,0452
00459	20.492	3,64	74.654	0	28.042	0	0	0	0,00	0,0452
00460	4.784	14,75	70.548	0	667	0	0	0	0,00	0,0452
00461	4.191	16,81	70.448	0	-3.999	0	0	0	0,00	0,0452
00462	11.823	6,05	71.510	0	7.080	0	0	0	0,00	0,0452
00463	10.345	6,88	71.187	0	4.928	0	0	0	0,00	0,0452
00464	59.370	1,19	70.448	0	-29.774	0	0	0	2,50	0,0452
01174	9.969	7,07	70.448	0	-9.594	0	0	0	0,00	0,0452
01175	16.028	4,40	70.448	0	-1.398	0	0	0	0,00	0,0452
01176	9.718	7,25	70.448	0	-6.673	0	0	0	0,00	0,0452
01177	29.881	2,36	70.448	0	-40.156	0	0	0	0,00	0,0452
01178	24.163	2,92	70.466	0	117	0	0	0	0,00	0,0452
01179	14.818	4,75	70.448	0	-8.341	0	0	0	0,00	0,0452
01180	14.732	4,78	70.448	0	-12.183	0	0	0	0,00	0,0452
01181	11.672	6,04	70.448	0	-1.379	0	0	0	0,00	0,0452
01793	19.369	3,68	71.295	0	5.646	0	0	0	0,00	0,0452
Piano Primo			**Parete P8-P10-P13**					**Parete P10-P13**		
00085	24.574	2,87	70.448	0	-83.955	0	0	0	0,00	0,0452
00088	15.194	4,64	70.448	0	-2.985	0	0	0	0,00	0,0452
00355	19.663	3,58	70.448	0	-41.197	0	0	0	0,00	0,0452
00356	9.009	7,82	70.448	0	-58.212	0	0	0	0,00	0,0452
00357	1.682	41,88	70.448	0	-55.798	0	0	0	0,00	0,0452
00358	6.739	10,45	70.448	0	-42.526	0	0	0	0,00	0,0452
00359	3.610	19,51	70.448	0	-36.015	0	0	0	0,00	0,0452
00360	16.898	4,20	71.006	0	3.717	0	0	0	0,00	0,0452
00361	30.734	2,35	72.288	0	12.266	0	0	0	0,00	0,0452
00362	23.737	2,97	70.453	0	34	0	0	0	0,00	0,0452
00363	23.171	3,05	70.635	0	1.245	0	0	0	0,00	0,0452
00364	16.270	4,33	70.448	0	-496	0	0	0	0,00	0,0452
00365	14.779	4,77	70.493	0	297	0	0	0	0,00	0,0452
00366	11.202	6,56	73.537	0	20.595	0	0	0	0,00	0,0452
00367	8.417	8,81	74.129	0	24.538	0	0	0	0,00	0,0452
00368	2.972	25,65	76.243	0	38.633	0	0	0	0,00	0,0452
00369	1.854	39,33	72.913	0	16.433	0	0	0	0,00	0,0452
00370	5.783	12,58	72.745	0	15.312	0	0	0	0,00	0,0452
00371	12.804	5,55	71.060	0	4.078	0	0	0	0,00	0,0452
00372	13.135	5,36	70.448	0	-2.299	0	0	0	0,00	0,0452
00373	13.421	5,25	70.448	0	-19.625	0	0	0	0,00	0,0452
00374	17.162	4,10	70.448	0	-27.887	0	0	0	0,00	0,0452
01093	17.304	4,07	70.448	0	-2.824	0	0	0	0,00	0,0452
01094	19.456	3,65	71.090	0	4.276	0	0	0	0,00	0,0452
01095	10.630	6,84	72.677	0	14.860	0	0	0	0,00	0,0452
01096	15.680	4,49	70.448	0	-53.507	0	0	0	0,00	0,0452
01097	8.376	8,41	70.448	0	-31.751	0	0	0	0,00	0,0452
01098	7.960	8,85	70.448	0	-6.466	0	0	0	0,00	0,0452
01099	5.380	13,29	71.496	0	6.986	0	0	0	0,00	0,0452
01100	11.214	6,28	70.448	0	-18.713	0	0	0	0,00	0,0452
01101	12.741	5,63	71.724	0	8.507	0	0	0	0,00	0,0452
01102	13.979	5,04	70.448	0	-16.614	0	0	0	0,00	0,0452

Id_{Nd}	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgΘ	A_{sw}
	[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]
01103	21.477	3,28	70.448	0	-3.320	0	0	0	0,00	0,0452
01104	20.551	3,49	71.698	0	8.330	0	0	0	0,00	0,0452
01793	9.183	7,94	72.885	0	16.248	0	0	0	0,00	0,0452
01813	25.618	2,78	71.213	0	5.100	0	0	0	0,00	0,0452
Piano Primo			**Parete P12-P18**					**Parete P12-P18**		
00004	3.958	17,80	70.448	0	-7.346	0	0	0	0,00	0,0452
00022	7.917	9,23	73.044	0	17.304	0	0	0	0,00	0,0452
00063	4.605	15,30	70.448	0	-1.300	0	0	0	0,00	0,0452
00335	4.887	14,42	70.448	0	-3.749	0	0	0	0,00	0,0452
00336	2.254	31,47	70.927	0	3.191	0	0	0	0,00	0,0452
00337	2.656	26,61	70.686	0	1.587	0	0	0	0,00	0,0452
00338	2.604	27,12	70.619	0	1.137	0	0	0	0,00	0,0452
00339	2.864	24,61	70.494	0	304	0	0	0	0,00	0,0452
00340	4.395	16,05	70.524	0	507	0	0	0	0,00	0,0452
00375	10.777	6,54	70.448	0	-1.785	0	0	0	0,00	0,0452
00376	10.493	6,71	70.448	0	-3.169	0	0	0	0,00	0,0452
00377	11.370	6,20	70.448	0	-3.258	0	0	0	0,00	0,0452
00378	10.422	6,76	70.448	0	-8.295	0	0	0	0,00	0,0452
00379	18.671	3,77	70.448	0	-1.425	0	0	0	0,00	0,0452
00380	6.276	11,25	70.594	0	973	0	0	0	0,00	0,0452
00381	5.268	13,37	70.448	0	-2.778	0	0	0	0,00	0,0452
00382	5.284	13,33	70.448	0	-1.083	0	0	0	0,00	0,0452
00383	4.420	15,94	70.448	0	-1.004	0	0	0	0,00	0,0452
00384	3.566	19,76	70.448	0	-480	0	0	0	0,00	0,0452
00385	3.000	23,48	70.448	0	-524	0	0	0	0,00	0,0452
00386	2.333	30,20	70.448	0	-61	0	0	0	0,00	0,0452
00387	2.280	30,90	70.448	0	-73	0	0	0	0,00	0,0452
00388	2.760	25,52	70.448	0	-1.047	0	0	0	0,00	0,0452
00389	2.244	31,39	70.448	0	-1.288	0	0	0	0,00	0,0452
00390	2.743	25,68	70.448	0	-5.797	0	0	0	0,00	0,0452
00391	4.265	16,52	70.448	0	-8.041	0	0	0	0,00	0,0452
00392	3.721	18,93	70.448	0	-5.591	0	0	0	0,00	0,0452
00393	4.795	14,69	70.448	0	-5.774	0	0	0	0,00	0,0452
00394	5.997	11,75	70.448	0	-4.034	0	0	0	0,00	0,0452
00395	6.975	10,10	70.448	0	-2.258	0	0	0	0,00	0,0452
00396	9.385	7,51	70.448	0	-741	0	0	0	0,00	0,0452
01105	3.557	19,81	70.448	0	-3.676	0	0	0	0,00	0,0452
01106	3.944	17,86	70.448	0	-877	0	0	0	0,00	0,0452
01107	3.734	18,87	70.448	0	-6.742	0	0	0	0,00	0,0452
01108	8.497	8,29	70.448	0	-3.564	0	0	0	0,00	0,0452
01109	9.264	7,60	70.448	0	-2.173	0	0	0	0,00	0,0452
01110	7.746	9,09	70.448	0	-2.898	0	0	0	0,00	0,0452
01111	5.890	11,96	70.448	0	-4.170	0	0	0	0,00	0,0452
01112	3.998	17,62	70.448	0	-5.176	0	0	0	0,00	0,0452
01113	10.044	7,01	70.448	0	-3.414	0	0	0	0,00	0,0452
01114	7.126	9,89	70.448	0	-1.889	0	0	0	0,00	0,0452
01115	4.422	15,93	70.448	0	-2.626	0	0	0	0,00	0,0452
01116	12.953	5,44	70.448	0	-12.243	0	0	0	0,00	0,0452
01117	5.039	13,98	70.448	0	-1.536	0	0	0	0,00	0,0452
01118	4.086	17,24	70.448	0	-1.226	0	0	0	0,00	0,0452
01119	3.076	22,90	70.448	0	-899	0	0	0	0,00	0,0452
01120	5.442	13,05	71.035	0	3.913	0	0	0	0,00	0,0452
01121	3.391	20,78	70.476	0	189	0	0	0	0,00	0,0452
01122	3.449	20,43	70.448	0	-707	0	0	0	0,00	0,0452
01123	4.380	16,08	70.448	0	-3.471	0	0	0	0,00	0,0452
01124	3.794	18,66	70.812	0	2.428	0	0	0	0,00	0,0452
01125	3.743	18,84	70.511	0	421	0	0	0	0,00	0,0452
01126	4.128	17,07	70.448	0	-805	0	0	0	0,00	0,0452
01788	11.102	6,35	70.448	0	-1.261	0	0	0	0,00	0,0452
01791	3.855	18,27	70.448	0	-7.189	0	0	0	0,00	0,0452
Piano Terra			**Parete P11-P12-P13**					**Parete P11-P12**		
00003	26.114	2,70	70.448	0	-1.277	0	0	0	0,00	0,0452
00020	45.323	1,66	75.119	0	31.136	0	0	0	0,00	0,0452
00029	14.159	4,98	70.448	0	-38.427	0	0	0	0,00	0,0452
00030	18.363	3,88	71.336	0	5.922	0	0	0	0,00	0,0452
00134	53.884	1,31	70.448	0	-106.001	0	0	0	2,50	0,0452
00397	36.662	1,94	71.067	0	4.128	0	0	0	0,00	0,0452
00398	22.293	3,25	72.354	0	12.706	0	0	0	0,00	0,0452
00399	21.774	3,24	70.448	0	-10.964	0	0	0	0,00	0,0452
00400	35.928	2,12	76.286	0	38.919	0	0	0	0,00	0,0452
00401	23.447	3,00	70.448	0	-16.935	0	0	0	0,00	0,0452
00402	26.566	2,65	70.448	0	-12.014	0	0	0	0,00	0,0452
00403	28.290	2,49	70.448	0	-1.002	0	0	0	0,00	0,0452
00474	28.236	2,49	70.448	0	-4.882	0	0	0	0,00	0,0452
00475	26.900	2,62	70.448	0	-5.815	0	0	0	0,00	0,0452
00476	30.627	2,30	70.448	0	-4.211	0	0	0	0,00	0,0452
00477	27.537	2,56	70.448	0	-7.005	0	0	0	0,00	0,0452
00478	30.306	2,32	70.448	0	-5.755	0	0	0	0,00	0,0452
00479	25.625	2,75	70.448	0	-5.044	0	0	0	0,00	0,0452
00480	28.248	2,49	70.448	0	-2.221	0	0	0	0,00	0,0452
00495	20.107	3,50	70.448	0	-8.020	0	0	0	0,00	0,0452

Id_{Nd}	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgΘ	A_{sw}
	[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]
00496	8.176	8,74	71.495	0	6.976	0	0	0	0,00	0,0452
00497	12.087	5,86	70.879	0	2.870	0	0	0	0,00	0,0452
00498	7.555	9,46	71.451	0	6.689	0	0	0	0,00	0,0452
00499	17.114	4,15	71.100	0	4.346	0	0	0	0,00	0,0452
00500	18.535	3,90	72.200	0	11.678	0	0	0	0,00	0,0452
00501	70.623	6,20	437.897	444.422	-67.812	0	0	0	2,50	0,0452
00878	27.601	2,59	71.520	0	7.147	0	0	0	0,00	0,0452
00879	18.790	3,85	72.293	0	12.301	0	0	0	0,00	0,0452
00880	18.252	3,91	71.434	0	6.575	0	0	0	0,00	0,0452
00881	19.235	3,86	74.324	0	25.838	0	0	0	0,00	0,0452
00882	19.084	3,93	74.940	0	29.943	0	0	0	0,00	0,0452
00883	14.201	5,19	73.752	0	22.024	0	0	0	0,00	0,0452
00884	6.141	11,76	72.230	0	11.878	0	0	0	0,00	0,0452
00885	21.482	3,59	77.160	0	44.743	0	0	0	0,00	0,0452
01212	29.794	2,40	71.617	0	7.795	0	0	0	0,00	0,0452
01213	28.872	2,44	70.448	0	-2.290	0	0	0	0,00	0,0452
01214	15.429	4,57	70.448	0	-11.494	0	0	0	0,00	0,0452
01215	55.801	1,26	70.448	0	-58.215	0	0	0	2,50	0,0452
01216	35.919	2,09	74.899	0	29.671	0	0	0	0,00	0,0452
01217	31.652	2,27	71.868	0	9.468	0	0	0	0,00	0,0452
01218	23.778	2,97	70.608	0	1.063	0	0	0	0,00	0,0452
01219	23.383	3,03	70.878	0	2.864	0	0	0	0,00	0,0452
01220	29.774	2,45	73.032	0	17.226	0	0	0	0,00	0,0452
01221	34.075	2,08	70.880	0	2.876	0	0	0	0,00	0,0452
01222	31.451	2,24	70.606	0	1.050	0	0	0	0,00	0,0452
01223	26.354	2,76	72.709	0	15.073	0	0	0	0,00	0,0452
01224	30.281	2,36	71.442	0	6.625	0	0	0	0,00	0,0452
01225	33.237	2,12	70.448	0	-555	0	0	0	0,00	0,0452
01226	39.688	1,84	73.071	0	17.487	0	0	0	0,00	0,0452
01227	29.125	2,42	70.448	0	-4.551	0	0	0	0,00	0,0452
01228	31.137	2,26	70.448	0	-5.369	0	0	0	0,00	0,0452
01229	30.448	2,31	70.448	0	-6.436	0	0	0	0,00	0,0452
01230	35.233	2,01	70.831	0	2.552	0	0	0	0,00	0,0452
01231	36.401	1,94	70.448	0	-5.156	0	0	0	0,00	0,0452
01232	36.117	1,95	70.448	0	-4.432	0	0	0	0,00	0,0452
01233	32.304	2,18	70.448	0	-5.130	0	0	0	0,00	0,0452
Piano Terra			**Parete P11-P12-P13**					**Parete P12-P13**		
00003	19.445	3,62	70.448	0	-3.777	0	0	0	0,00	0,0452
00030	18.174	4,00	72.771	0	15.485	0	0	0	0,00	0,0452
00083	7.787	9,09	70.746	0	1.989	0	0	0	0,00	0,0452
00107	9.306	7,57	70.448	0	-5.956	0	0	0	0,00	0,0452
00465	12.666	5,56	70.448	0	-12.618	0	0	0	0,00	0,0452
00466	12.455	5,66	70.448	0	-5.117	0	0	0	0,00	0,0452
00467	10.232	6,89	70.448	0	-3.496	0	0	0	0,00	0,0452
00468	6.679	10,55	70.448	0	-4.371	0	0	0	0,00	0,0452
00469	4.042	17,43	70.448	0	-2.236	0	0	0	0,00	0,0452
00470	8.086	8,76	70.857	0	2.725	0	0	0	0,00	0,0452
00471	8.295	8,50	70.518	0	465	0	0	0	0,00	0,0452
00472	12.785	5,51	70.448	0	-1.873	0	0	0	0,00	0,0452
00473	14.922	4,72	70.448	0	-29	0	0	0	0,00	0,0452
00474	19.868	3,56	70.781	0	2.219	0	0	0	0,00	0,0452
00475	22.156	3,18	70.448	0	-128	0	0	0	0,00	0,0452
00476	19.453	3,63	70.680	0	1.549	0	0	0	0,00	0,0452
00477	21.677	3,25	70.448	0	-1.220	0	0	0	0,00	0,0452
00478	16.042	4,40	70.555	0	715	0	0	0	0,00	0,0452
00479	17.329	4,07	70.551	0	685	0	0	0	0,00	0,0452
00480	11.197	6,39	71.584	0	7.570	0	0	0	0,00	0,0452
00876	16.109	4,43	71.402	0	6.361	0	0	0	0,00	0,0452
00877	13.667	5,22	71.387	0	6.258	0	0	0	0,00	0,0452
01182	15.306	4,60	70.448	0	-6.881	0	0	0	0,00	0,0452
01183	7.357	9,62	70.753	0	2.033	0	0	0	0,00	0,0452
01184	17.521	4,02	70.461	0	85	0	0	0	0,00	0,0452
01185	15.461	4,65	71.854	0	9.370	0	0	0	0,00	0,0452
01186	14.967	4,73	70.724	0	1.840	0	0	0	0,00	0,0452
01187	9.389	7,50	70.448	0	-1.663	0	0	0	0,00	0,0452
01188	12.183	5,78	70.448	0	-1.244	0	0	0	0,00	0,0452
01189	13.399	5,27	70.669	0	1.472	0	0	0	0,00	0,0452
01787	3.577	19,87	71.058	0	4.065	0	0	0	0,00	0,0452
Piano Terra			**Parete P14-P15-P16**					**Parete P14-P15**		
00071	53.144	2,13	113.338	0	-52.780	0	0	0	0,00	0,0452
00078	21.965	4,45	97.682	0	35.794	0	0	0	0,00	0,0452
00763	46.109	2,08	95.986	0	24.486	0	0	0	0,00	0,0452
00764	27.020	3,46	93.565	0	8.344	0	0	0	0,00	0,0452
00765	17.649	5,31	93.726	0	9.419	0	0	0	0,00	0,0452
00766	21.041	4,44	93.462	0	7.660	0	0	0	0,00	0,0452
00767	21.698	4,36	94.599	0	15.237	0	0	0	0,00	0,0452
00768	32.725	2,88	94.134	0	12.137	0	0	0	0,00	0,0452
00769	33.008	2,80	92.313	0	-9.006	0	0	0	0,00	0,0452
00770	53.320	2,19	117.012	0	24.496	0	0	0	0,00	0,0452
00771	6.657	13,87	92.313	0	-8.913	0	0	0	0,00	0,0452
00772	8.532	10,93	93.259	0	6.305	0	0	0	0,00	0,0452

Id_{Nd}	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgΘ	A_{sw}
	[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]
00773	5.930	15,57	92.313	0	-17	0	0	0	0,00	0,0452
00774	5.854	15,77	92.313	0	-1.638	0	0	0	0,00	0,0452
00775	2.741	33,73	92.465	0	1.010	0	0	0	0,00	0,0452
00776	3.506	26,33	92.313	0	-5.431	0	0	0	0,00	0,0452
00777	18.640	5,01	93.456	0	7.618	0	0	0	0,00	0,0452
00889	4.462	20,97	93.581	0	8.450	0	0	0	0,00	0,0452
01461	10.700	9,07	97.026	0	31.421	0	0	0	0,00	0,0452
01462	49.985	1,85	92.418	0	701	0	0	0	0,00	0,0452
01463	7.430	12,42	92.313	0	-6.705	0	0	0	0,00	0,0452
01464	2.853	32,36	92.313	0	-3.692	0	0	0	0,00	0,0452
01465	6.568	14,16	93.030	0	4.777	0	0	0	0,00	0,0452
01466	26.548	3,55	94.365	0	13.676	0	0	0	0,00	0,0452
01801	36.205	2,55	92.313	0	2	0	0	0	0,00	0,0452
01811	49.046	2,19	107.523	0	101.400	0	0	0	0,00	0,0452
Piano Terra			**Parete P14-P15-P16**					**Parete P15-P16**		
00075	41.135	1,96	80.643	0	-89.436	0	0	0	0,00	0,0452
00080	47.597	1,73	82.221	0	78.486	0	0	0	0,00	0,0452
00699	35.755	2,15	76.861	0	42.753	0	0	0	0,00	0,0452
00700	10.582	6,77	71.681	0	8.218	0	0	0	0,00	0,0452
00701	2.336	30,16	70.448	0	-2.549	0	0	0	0,00	0,0452
00702	4.606	15,31	70.535	0	578	0	0	0	0,00	0,0452
00703	3.943	17,87	70.448	0	-1.189	0	0	0	0,00	0,0452
00704	10.595	6,70	70.959	0	3.408	0	0	0	0,00	0,0452
00705	30.796	2,40	74.061	0	24.089	0	0	0	0,00	0,0452
00706	45.182	1,56	70.448	0	-11.003	0	0	0	0,00	0,0452
00707	9.831	7,17	70.448	0	-2.762	0	0	0	0,00	0,0452
00708	7.586	9,29	70.448	0	-2.936	0	0	0	0,00	0,0452
00709	6.895	10,22	70.448	0	-1.748	0	0	0	0,00	0,0452
00710	6.900	10,33	71.272	0	5.493	0	0	0	0,00	0,0452
00711	8.003	8,87	70.995	0	3.644	0	0	0	0,00	0,0452
00712	7.596	9,40	71.410	0	6.412	0	0	0	0,00	0,0452
00713	8.415	8,58	72.232	0	11.893	0	0	0	0,00	0,0452
00714	11.585	6,17	71.465	0	6.781	0	0	0	0,00	0,0452
00715	25.596	2,89	73.993	0	23.634	0	0	0	0,00	0,0452
00716	10.619	6,95	73.774	0	22.170	0	0	0	0,00	0,0452
00717	11.830	6,11	72.240	0	11.947	0	0	0	0,00	0,0452
00718	28.616	2,48	70.826	0	2.516	0	0	0	0,00	0,0452
00719	16.926	4,16	70.448	0	-4.912	0	0	0	0,00	0,0452
00720	23.765	2,96	70.448	0	-15.069	0	0	0	0,00	0,0452
00721	9.879	7,13	70.448	0	-9.813	0	0	0	0,00	0,0452
00890	6.379	11,13	71.017	0	3.791	0	0	0	0,00	0,0452
00891	9.283	7,68	71.319	0	5.809	0	0	0	0,00	0,0452
00892	7.235	9,92	71.782	0	8.890	0	0	0	0,00	0,0452
00893	5.863	12,48	73.144	0	17.970	0	0	0	0,00	0,0452
00894	6.721	10,77	72.368	0	12.800	0	0	0	0,00	0,0452
00895	6.463	11,16	72.125	0	11.180	0	0	0	0,00	0,0452
00896	4.113	17,71	72.826	0	15.853	0	0	0	0,00	0,0452
00897	5.801	12,57	72.942	0	16.629	0	0	0	0,00	0,0452
00898	9.707	7,80	75.747	0	35.324	0	0	0	0,00	0,0452
01412	29.314	2,62	76.795	0	42.310	0	0	0	0,00	0,0452
01413	25.127	3,21	80.643	0	-43.966	0	0	0	0,00	0,0452
01414	22.633	3,25	73.613	0	21.102	0	0	0	0,00	0,0452
01415	7.316	9,63	70.448	0	-1.300	0	0	0	0,00	0,0452
01416	9.940	7,09	70.448	0	-5.645	0	0	0	0,00	0,0452
01417	14.799	4,78	70.700	0	1.682	0	0	0	0,00	0,0452
01418	17.008	4,27	72.540	0	13.949	0	0	0	0,00	0,0452
01419	13.092	5,59	73.241	0	18.617	0	0	0	0,00	0,0452
01420	10.880	6,51	70.795	0	2.313	0	0	0	0,00	0,0452
01421	16.937	4,22	71.540	0	7.278	0	0	0	0,00	0,0452
01422	13.708	5,30	72.665	0	14.779	0	0	0	0,00	0,0452
01423	7.666	9,39	71.958	0	10.064	0	0	0	0,00	0,0452
01424	13.032	5,48	71.442	0	6.624	0	0	0	0,00	0,0452
01425	13.889	5,18	71.926	0	9.851	0	0	0	0,00	0,0452
01426	10.539	6,81	71.746	0	8.651	0	0	0	0,00	0,0452
01427	9.205	7,82	71.975	0	10.182	0	0	0	0,00	0,0452
01428	11.789	6,08	71.664	0	8.106	0	0	0	0,00	0,0452
01429	10.249	6,99	71.639	0	7.937	0	0	0	0,00	0,0452
01430	7.961	9,15	72.843	0	15.964	0	0	0	0,00	0,0452
01431	10.650	6,74	71.786	0	8.916	0	0	0	0,00	0,0452
01432	9.342	7,62	71.166	0	4.786	0	0	0	0,00	0,0452
01433	8.912	7,91	70.470	0	148	0	0	0	0,00	0,0452
01434	16.833	4,31	72.509	0	13.742	0	0	0	0,00	0,0452
01435	8.030	8,82	70.827	0	2.528	0	0	0	0,00	0,0452
01436	14.252	4,94	70.448	0	-215	0	0	0	0,00	0,0452
01799	35.900	2,09	75.107	0	31.059	0	0	0	0,00	0,0452
01812	4.980	14,15	70.448	0	-4.222	0	0	0	0,00	0,0452
Piano Terra			**Parete P17-P18**					**Parete P17-P18**		
00004	5.626	12,52	70.448	0	-2.597	0	0	0	0,00	0,0452
00023	17.427	4,36	76.013	0	37.102	0	0	0	0,00	0,0452
00076	31.098	2,27	70.448	0	-6.261	0	0	0	0,00	0,0452
00081	11.448	6,15	70.448	0	-18.448	0	0	0	0,00	0,0452

Id_{Nd}	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgΘ	A_{sw}
	[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]
00327	9.519	7,40	70.448	0	-3.642	0	0	0	0,00	0,0452
00328	3.580	19,68	70.448	0	-1.501	0	0	0	0,00	0,0452
00329	4.897	14,39	70.448	0	-960	0	0	0	0,00	0,0452
00330	6.140	11,47	70.448	0	-1.353	0	0	0	0,00	0,0452
00331	6.628	10,63	70.448	0	-1.370	0	0	0	0,00	0,0452
00332	7.243	9,73	70.448	0	-3.010	0	0	0	0,00	0,0452
00333	7.617	9,25	70.448	0	-1.724	0	0	0	0,00	0,0452
00334	6.217	11,33	70.448	0	-1.925	0	0	0	0,00	0,0452
00481	14.507	4,86	70.448	0	-30.301	0	0	0	0,00	0,0452
00482	9.578	7,36	70.448	0	-14.412	0	0	0	0,00	0,0452
00483	8.927	7,89	70.448	0	-8.651	0	0	0	0,00	0,0452
00484	6.965	10,11	70.448	0	-4.845	0	0	0	0,00	0,0452
00485	7.029	10,02	70.448	0	-5.592	0	0	0	0,00	0,0452
00486	7.041	10,01	70.448	0	-4.824	0	0	0	0,00	0,0452
00487	7.005	10,06	70.448	0	-6.146	0	0	0	0,00	0,0452
00778	21.132	3,47	73.262	0	18.756	0	0	0	0,00	0,0452
00779	4.344	16,35	71.029	0	3.874	0	0	0	0,00	0,0452
00780	4.544	15,56	70.721	0	1.821	0	0	0	0,00	0,0452
00781	3.107	22,79	70.807	0	2.390	0	0	0	0,00	0,0452
00782	5.230	13,53	70.749	0	2.003	0	0	0	0,00	0,0452
00783	4.769	14,77	70.448	0	-1.466	0	0	0	0,00	0,0452
00784	29.858	2,36	70.448	0	-5.442	0	0	0	0,00	0,0452
00903	7.045	10,15	71.472	0	6.824	0	0	0	0,00	0,0452
00904	4.000	18,23	72.930	0	16.549	0	0	0	0,00	0,0452
00905	9.015	8,04	72.501	0	13.684	0	0	0	0,00	0,0452
00906	13.516	5,38	72.745	0	15.314	0	0	0	0,00	0,0452
00907	8.218	8,91	73.228	0	18.534	0	0	0	0,00	0,0452
00908	8.596	8,39	72.119	0	11.136	0	0	0	0,00	0,0452
00909	7.456	9,72	72.476	0	13.517	0	0	0	0,00	0,0452
00910	4.574	15,50	70.885	0	2.912	0	0	0	0,00	0,0452
01467	7.957	8,85	70.448	0	-15.783	0	0	0	0,00	0,0452
01468	6.774	10,40	70.448	0	-3.444	0	0	0	0,00	0,0452
01469	10.041	7,34	73.703	0	21.700	0	0	0	0,00	0,0452
01470	21.113	3,34	70.448	0	-2.187	0	0	0	0,00	0,0452
01471	10.900	6,52	71.116	0	4.453	0	0	0	0,00	0,0452
01472	9.394	7,55	70.905	0	3.049	0	0	0	0,00	0,0452
01473	8.265	8,54	70.551	0	688	0	0	0	0,00	0,0452
01474	6.262	11,35	71.044	0	3.975	0	0	0	0,00	0,0452
01475	12.844	5,56	71.436	0	6.589	0	0	0	0,00	0,0452
01476	11.284	6,25	70.513	0	435	0	0	0	0,00	0,0452
01477	7.565	9,33	70.562	0	760	0	0	0	0,00	0,0452
01478	16.316	4,39	71.682	0	8.228	0	0	0	0,00	0,0452
01479	10.645	6,63	70.544	0	639	0	0	0	0,00	0,0452
01480	7.369	9,56	70.448	0	-4.226	0	0	0	0,00	0,0452
01481	7.686	9,17	70.448	0	-1.609	0	0	0	0,00	0,0452
01482	7.793	9,04	70.448	0	-2.142	0	0	0	0,00	0,0452
01483	6.700	10,51	70.448	0	-6.263	0	0	0	0,00	0,0452
01484	8.024	8,78	70.448	0	-4.461	0	0	0	0,00	0,0452
01485	6.419	10,97	70.448	0	-8.313	0	0	0	0,00	0,0452
01486	10.399	6,77	70.448	0	-7.372	0	0	0	0,00	0,0452
01487	7.836	8,99	70.448	0	-4.988	0	0	0	0,00	0,0452
01488	7.701	9,15	70.448	0	-3.402	0	0	0	0,00	0,0452
Piano Terra			**Parete P1-P9**					**Parete P1-P9**		
00018	4.294	16,51	70.885	0	2.913	0	0	0	0,00	0,0452
00026	4.851	14,77	71.657	0	8.060	0	0	0	0,00	0,0452
00103	13.135	5,52	72.475	0	13.511	0	0	0	0,00	0,0452
00104	12.686	6,13	77.789	0	48.942	0	0	0	0,00	0,0452
00530	19.496	3,74	72.981	0	16.885	0	0	0	0,00	0,0452
00531	2.530	27,85	70.448	0	-2.489	0	0	0	0,00	0,0452
00532	3.491	20,18	70.448	0	-1.900	0	0	0	0,00	0,0452
00533	2.575	27,36	70.448	0	-2.654	0	0	0	0,00	0,0452
00534	3.947	17,85	70.448	0	-1.444	0	0	0	0,00	0,0452
00535	2.801	25,15	70.448	0	-2.044	0	0	0	0,00	0,0452
00536	5.877	11,99	70.448	0	-776	0	0	0	0,00	0,0452
00537	5.890	12,03	70.865	0	2.781	0	0	0	0,00	0,0452
00538	9.175	7,68	70.476	0	187	0	0	0	0,00	0,0452
00539	11.244	6,27	70.448	0	-530	0	0	0	0,00	0,0452
00540	12.425	5,69	70.657	0	1.395	0	0	0	0,00	0,0452
00541	11.801	5,97	70.448	0	-134	0	0	0	0,00	0,0452
00542	11.816	5,96	70.448	0	-539	0	0	0	0,00	0,0452
00543	12.374	5,77	71.387	0	6.260	0	0	0	0,00	0,0452
00544	11.208	6,38	71.489	0	6.941	0	0	0	0,00	0,0452
00545	9.170	7,78	71.378	0	6.199	0	0	0	0,00	0,0452
00546	5.972	11,90	71.084	0	4.242	0	0	0	0,00	0,0452
00547	6.086	11,65	70.902	0	3.027	0	0	0	0,00	0,0452
00548	2.814	25,11	70.651	0	1.352	0	0	0	0,00	0,0452
00549	3.937	17,90	70.478	0	196	0	0	0	0,00	0,0452
00550	2.562	27,57	70.638	0	1.269	0	0	0	0,00	0,0452
00551	3.449	20,44	70.482	0	225	0	0	0	0,00	0,0452
00552	2.514	28,11	70.675	0	1.513	0	0	0	0,00	0,0452
00553	19.731	3,59	70.760	0	2.077	0	0	0	0,00	0,0452

Id_{Nd}	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgΘ	A_{sw}
	[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]
00918	6.627	10,82	71.677	0	8.192	0	0	0	0,00	0,0452
00919	7.648	9,39	71.840	0	9.282	0	0	0	0,00	0,0452
00920	10.111	7,15	72.294	0	12.303	0	0	0	0,00	0,0452
00921	10.766	6,71	72.224	0	11.837	0	0	0	0,00	0,0452
00922	10.131	7,23	73.220	0	18.478	0	0	0	0,00	0,0452
00923	11.312	6,37	72.034	0	10.572	0	0	0	0,00	0,0452
00924	10.405	7,04	73.218	0	18.463	0	0	0	0,00	0,0452
00925	9.954	7,39	73.558	0	20.734	0	0	0	0,00	0,0452
00926	6.755	10,80	72.977	0	16.857	0	0	0	0,00	0,0452
00927	6.065	12,13	73.589	0	20.938	0	0	0	0,00	0,0452
01250	15.361	4,84	74.322	0	25.829	0	0	0	0,00	0,0452
01251	5.867	12,05	70.687	0	1.591	0	0	0	0,00	0,0452
01252	6.250	11,38	71.143	0	4.630	0	0	0	0,00	0,0452
01253	15.319	4,68	71.639	0	7.938	0	0	0	0,00	0,0452
01254	14.568	4,89	71.209	0	5.073	0	0	0	0,00	0,0452
01255	7.947	8,86	70.448	0	-421	0	0	0	0,00	0,0452
01256	7.785	9,06	70.568	0	798	0	0	0	0,00	0,0452
01257	8.721	8,12	70.772	0	2.158	0	0	0	0,00	0,0452
01258	13.972	5,08	70.999	0	3.674	0	0	0	0,00	0,0452
01259	12.114	5,82	70.481	0	221	0	0	0	0,00	0,0452
01260	13.525	5,23	70.762	0	2.093	0	0	0	0,00	0,0452
01261	14.813	4,86	71.977	0	10.193	0	0	0	0,00	0,0452
01262	14.574	4,86	70.872	0	2.824	0	0	0	0,00	0,0452
01263	14.782	4,79	70.860	0	2.747	0	0	0	0,00	0,0452
01264	14.986	4,74	70.984	0	3.573	0	0	0	0,00	0,0452
01265	14.741	4,83	71.175	0	4.844	0	0	0	0,00	0,0452
01266	15.169	4,66	70.662	0	1.427	0	0	0	0,00	0,0452
01267	15.406	4,58	70.585	0	914	0	0	0	0,00	0,0452
01268	14.872	4,88	72.561	0	14.088	0	0	0	0,00	0,0452
01269	14.516	4,91	71.291	0	5.618	0	0	0	0,00	0,0452
01270	14.873	4,74	70.508	0	402	0	0	0	0,00	0,0452
01271	15.051	4,70	70.683	0	1.565	0	0	0	0,00	0,0452
01272	14.090	5,08	71.560	0	7.415	0	0	0	0,00	0,0452
01273	12.262	5,75	70.479	0	209	0	0	0	0,00	0,0452
01274	13.575	5,19	70.494	0	304	0	0	0	0,00	0,0452
01275	14.600	4,97	72.495	0	13.648	0	0	0	0,00	0,0452
01276	7.842	9,04	70.853	0	2.697	0	0	0	0,00	0,0452
01277	7.817	9,01	70.448	0	-326	0	0	0	0,00	0,0452
01278	8.726	8,07	70.458	0	66	0	0	0	0,00	0,0452
Piano Terra			**Parete P2-P3**					**Parete P2-P3**		
00021	16.518	4,26	70.448	0	-12.270	0	0	0	0,00	0,0452
00108	21.421	3,52	75.452	0	33.362	0	0	0	0,00	0,0452
00120	31.603	2,33	73.690	0	21.615	0	0	0	0,00	0,0452
00121	42.780	2,06	88.035	0	117.249	0	0	0	0,00	0,0452
00502	40.149	1,77	71.122	0	4.491	0	0	0	0,00	0,0452
00735	40.244	1,85	74.411	0	26.416	0	0	0	0,00	0,0452
00736	6.098	11,93	72.728	0	15.197	0	0	0	0,00	0,0452
00737	5.420	13,21	71.599	0	7.670	0	0	0	0,00	0,0452
00738	4.411	16,26	71.725	0	8.514	0	0	0	0,00	0,0452
00739	5.405	13,21	71.384	0	6.237	0	0	0	0,00	0,0452
00740	3.797	18,92	71.856	0	9.388	0	0	0	0,00	0,0452
00741	29.839	2,39	71.360	0	6.079	0	0	0	0,00	0,0452
00742	4.377	16,17	70.782	0	2.225	0	0	0	0,00	0,0452
00743	5.340	13,19	70.448	0	-3.926	0	0	0	0,00	0,0452
00744	6.329	11,13	70.448	0	-2.425	0	0	0	0,00	0,0452
00745	5.686	12,39	70.448	0	-5.410	0	0	0	0,00	0,0452
00746	6.461	10,90	70.448	0	-3.723	0	0	0	0,00	0,0452
00747	7.550	9,33	70.448	0	-8.328	0	0	0	0,00	0,0452
00748	17.579	4,03	70.887	0	2.924	0	0	0	0,00	0,0452
00911	17.069	4,28	73.089	0	17.603	0	0	0	0,00	0,0452
01445	11.558	6,76	78.101	0	51.020	0	0	0	0,00	0,0452
01446	12.451	6,03	75.127	0	31.194	0	0	0	0,00	0,0452
01447	14.742	4,83	71.271	0	5.487	0	0	0	0,00	0,0452
01448	11.384	6,56	74.709	0	28.407	0	0	0	0,00	0,0452
01449	3.603	19,97	71.950	0	10.010	0	0	0	0,00	0,0452
01450	7.231	9,76	70.543	0	634	0	0	0	0,00	0,0452
01451	7.159	9,85	70.503	0	366	0	0	0	0,00	0,0452
01452	7.960	8,95	71.260	0	5.413	0	0	0	0,00	0,0452
Piano Terra			**Parete P5-P7**					**Parete P5-P7**		
00028	47.805	1,56	74.491	0	26.954	0	0	0	0,00	0,0452
00109	43.599	1,97	85.863	0	102.764	0	0	0	0,00	0,0452
00122	77.297	1,08	83.738	0	88.597	0	0	0	2,50	0,0452
00123	71.767	1,26	90.633	0	134.568	0	0	0	0,00	0,0452
00516	25.866	2,72	70.448	0	-13.250	0	0	0	0,00	0,0452
00749	55.901	1,35	75.410	0	33.077	0	0	0	0,00	0,0452
00750	7.062	9,98	70.448	0	-7.768	0	0	0	0,00	0,0452
00751	6.734	10,46	70.448	0	-4.467	0	0	0	0,00	0,0452
00752	5.869	12,00	70.448	0	-3.668	0	0	0	0,00	0,0452
00753	6.503	10,83	70.448	0	-3.908	0	0	0	0,00	0,0452
00754	6.419	10,97	70.448	0	-3.275	0	0	0	0,00	0,0452
00755	47.126	1,53	72.330	0	12.549	0	0	0	0,00	0,0452

Id_{Nd}	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgΘ	A_{sw}
	[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]
00756	45.545	1,63	74.134	0	24.572	0	0	0	0,00	0,0452
00757	5.171	13,76	71.134	0	4.575	0	0	0	0,00	0,0452
00758	5.684	12,39	70.448	0	-2.981	0	0	0	0,00	0,0452
00759	4.589	15,35	70.448	0	-1.744	0	0	0	0,00	0,0452
00760	5.639	12,49	70.448	0	-2.599	0	0	0	0,00	0,0452
00761	5.722	12,31	70.448	0	-3.470	0	0	0	0,00	0,0452
00762	64.356	1,15	73.734	0	21.906	0	0	0	2,50	0,0452
00901	14.474	5,16	74.695	0	28.313	0	0	0	0,00	0,0452
01453	22.394	3,67	82.199	0	78.341	0	0	0	0,00	0,0452
01454	16.903	4,41	74.478	0	26.864	0	0	0	0,00	0,0452
01455	11.552	6,73	77.772	0	48.824	0	0	0	0,00	0,0452
01456	22.914	3,47	79.472	0	60.161	0	0	0	0,00	0,0452
01457	3.549	20,81	73.841	0	22.616	0	0	0	0,00	0,0452
01458	7.537	9,35	70.448	0	-1.449	0	0	0	0,00	0,0452
01459	4.254	16,56	70.448	0	-276	0	0	0	0,00	0,0452
01460	5.422	13,30	72.117	0	11.123	0	0	0	0,00	0,0452
Piano Terra			**Parete P8-P10-P13**					**Parete P8-P10**		
00002	42.107	2,12	89.170	0	124.810	0	0	0	0,00	0,0452
00082	13.095	5,38	70.448	0	-30.497	0	0	0	0,00	0,0452
00084	45.292	1,78	80.720	0	68.479	0	0	0	0,00	0,0452
00132	33.558	2,20	73.775	0	22.182	0	0	0	0,00	0,0452
00133	51.610	1,53	78.786	0	55.587	0	0	0	0,00	0,0452
00454	31.546	2,23	70.448	0	-8.237	0	0	0	0,00	0,0452
00455	25.690	2,74	70.448	0	-7.051	0	0	0	0,00	0,0452
00722	32.365	2,26	73.147	0	17.990	0	0	0	0,00	0,0452
00723	28.576	2,50	71.407	0	6.390	0	0	0	0,00	0,0452
00724	19.295	3,65	70.448	0	-3.066	0	0	0	0,00	0,0452
00725	39.009	1,94	75.709	0	35.073	0	0	0	0,00	0,0452
00726	12.277	5,90	72.386	0	12.919	0	0	0	0,00	0,0452
00727	25.954	2,80	72.563	0	14.102	0	0	0	0,00	0,0452
00728	72.327	1,07	77.637	0	47.929	0	0	0	2,50	0,0452
00729	18.504	3,87	71.657	0	8.056	0	0	0	0,00	0,0452
00730	21.597	3,31	71.549	0	7.336	0	0	0	0,00	0,0452
00731	3.631	19,40	70.448	0	-9.970	0	0	0	0,00	0,0452
00732	9.197	7,66	70.448	0	-7.455	0	0	0	0,00	0,0452
00733	7.718	9,13	70.448	0	-1.953	0	0	0	0,00	0,0452
00734	57.455	1,29	74.384	0	26.238	0	0	0	0,00	0,0452
00928	26.250	2,76	72.576	0	14.189	0	0	0	0,00	0,0452
00929	15.047	4,95	74.524	0	27.173	0	0	0	0,00	0,0452
01437	31.621	2,32	73.327	0	19.192	0	0	0	0,00	0,0452
01438	18.484	3,81	70.448	0	-10.006	0	0	0	0,00	0,0452
01439	35.405	2,24	79.264	0	58.770	0	0	0	0,00	0,0452
01440	29.508	2,57	75.925	0	36.513	0	0	0	0,00	0,0452
01441	14.291	5,03	71.922	0	9.825	0	0	0	0,00	0,0452
01442	8.310	8,48	70.448	0	-10.997	0	0	0	0,00	0,0452
01443	40.038	1,86	74.364	0	26.107	0	0	0	0,00	0,0452
01444	40.373	1,78	71.703	0	8.363	0	0	0	0,00	0,0452
Piano Terra			**Parete P8-P10-P13**					**Parete P10-P13**		
00083	13.616	5,17	70.448	0	-15.119	0	0	0	0,00	0,0452
00084	69.458	1,24	86.176	0	104.853	0	0	0	2,50	0,0452
00107	17.993	3,92	70.448	0	-15.152	0	0	0	0,00	0,0452
00132	29.651	2,38	70.615	0	1.112	0	0	0	0,00	0,0452
00465	28.887	2,44	70.448	0	-28.409	0	0	0	0,00	0,0452
00466	25.408	2,77	70.448	0	-8.452	0	0	0	0,00	0,0452
00467	21.325	3,30	70.448	0	-343	0	0	0	0,00	0,0452
00722	37.272	1,98	73.666	0	21.450	0	0	0	0,00	0,0452
00723	31.658	2,27	71.839	0	9.273	0	0	0	0,00	0,0452
00724	34.314	2,13	73.037	0	17.259	0	0	0	0,00	0,0452
00785	12.552	5,61	70.448	0	-14.037	0	0	0	0,00	0,0452
00786	5.501	12,81	70.448	0	-48.137	0	0	0	0,00	0,0452
00787	8.405	8,38	70.448	0	-48.879	0	0	0	0,00	0,0452
00788	6.329	11,21	70.957	0	3.392	0	0	0	0,00	0,0452
00789	10.203	7,03	71.753	0	8.701	0	0	0	0,00	0,0452
00790	41.745	2,00	83.598	0	87.667	0	0	0	0,00	0,0452
00912	18.276	3,85	70.448	0	-4.210	0	0	0	0,00	0,0452
00913	19.199	3,67	70.448	0	-1.487	0	0	0	0,00	0,0452
00914	17.230	4,19	72.173	0	11.501	0	0	0	0,00	0,0452
00915	21.197	3,41	72.381	0	12.887	0	0	0	0,00	0,0452
00916	29.200	2,47	72.156	0	11.383	0	0	0	0,00	0,0452
00917	22.832	3,16	72.060	0	10.743	0	0	0	0,00	0,0452
01489	27.972	2,52	70.448	0	-11.577	0	0	0	0,00	0,0452
01490	17.115	4,12	70.448	0	-13.105	0	0	0	0,00	0,0452
01491	42.329	1,89	80.039	0	63.936	0	0	0	0,00	0,0452
01492	32.331	2,22	71.654	0	8.036	0	0	0	0,00	0,0452
01493	36.879	1,95	71.993	0	10.301	0	0	0	0,00	0,0452
01494	27.497	2,68	73.688	0	21.601	0	0	0	0,00	0,0452
01495	17.645	4,04	71.353	0	6.032	0	0	0	0,00	0,0452
01496	29.449	2,39	70.448	0	-9.475	0	0	0	0,00	0,0452
01497	18.997	3,71	70.448	0	-23.668	0	0	0	0,00	0,0452
Piano Terra			**Parete P12-P18**					**Parete P12-P18**		
00004	7.507	9,38	70.448	0	-1.612	0	0	0	0,00	0,0452

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id_{Nd}	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgΘ	A_{sw}
	[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]
00022	19.929	3,64	72.493	0	13.631	0	0	0	0,00	0,0452
00081	10.767	6,54	70.448	0	-18.034	0	0	0	0,00	0,0452
00375	11.365	6,20	70.448	0	-2.393	0	0	0	0,00	0,0452
00376	12.157	5,79	70.448	0	-6.069	0	0	0	0,00	0,0452
00377	13.018	5,41	70.448	0	-2.417	0	0	0	0,00	0,0452
00378	10.682	6,60	70.448	0	-6.220	0	0	0	0,00	0,0452
00379	22.412	3,21	71.864	0	9.437	0	0	0	0,00	0,0452
00380	9.811	7,24	71.002	0	3.691	0	0	0	0,00	0,0452
00381	10.133	6,95	70.448	0	-2.252	0	0	0	0,00	0,0452
00382	9.183	7,67	70.448	0	-1.257	0	0	0	0,00	0,0452
00481	17.286	4,08	70.448	0	-39.176	0	0	0	0,00	0,0452
00482	11.946	5,90	70.448	0	-10.722	0	0	0	0,00	0,0452
00483	11.216	6,28	70.448	0	-8.871	0	0	0	0,00	0,0452
00484	8.917	7,90	70.448	0	-4.915	0	0	0	0,00	0,0452
00485	9.614	7,33	70.448	0	-4.268	0	0	0	0,00	0,0452
00486	8.774	8,03	70.448	0	-3.666	0	0	0	0,00	0,0452
00487	8.209	8,58	70.448	0	-4.145	0	0	0	0,00	0,0452
00488	14.595	4,85	70.839	0	2.609	0	0	0	0,00	0,0452
00489	17.624	4,01	70.621	0	1.151	0	0	0	0,00	0,0452
00490	18.733	3,76	70.448	0	-889	0	0	0	0,00	0,0452
00491	20.812	3,38	70.448	0	-432	0	0	0	0,00	0,0452
00492	23.128	3,05	70.448	0	-68	0	0	0	0,00	0,0452
00493	28.262	2,52	71.248	0	5.330	0	0	0	0,00	0,0452
00494	48.091	1,46	70.448	0	-3.915	0	0	0	0,00	0,0452
00868	20.482	3,51	71.803	0	9.033	0	0	0	0,00	0,0452
00869	19.505	3,72	72.568	0	14.130	0	0	0	0,00	0,0452
00870	19.574	3,68	72.024	0	10.505	0	0	0	0,00	0,0452
00871	17.391	4,18	72.736	0	15.250	0	0	0	0,00	0,0452
00872	13.425	5,49	73.654	0	21.374	0	0	0	0,00	0,0452
00873	17.095	4,19	71.547	0	7.325	0	0	0	0,00	0,0452
00874	10.197	7,14	72.822	0	15.824	0	0	0	0,00	0,0452
00875	7.056	10,02	70.700	0	1.678	0	0	0	0,00	0,0452
01190	11.577	6,09	70.448	0	-17.562	0	0	0	0,00	0,0452
01191	9.855	7,15	70.448	0	-2.489	0	0	0	0,00	0,0452
01192	12.975	5,43	70.448	0	-1.808	0	0	0	0,00	0,0452
01193	26.860	2,69	72.293	0	12.302	0	0	0	0,00	0,0452
01194	24.648	2,91	71.819	0	9.142	0	0	0	0,00	0,0452
01195	19.677	3,58	70.490	0	281	0	0	0	0,00	0,0452
01196	18.096	3,89	70.448	0	-2.142	0	0	0	0,00	0,0452
01197	14.709	4,79	70.448	0	-3.985	0	0	0	0,00	0,0452
01198	24.556	2,89	70.943	0	3.300	0	0	0	0,00	0,0452
01199	19.175	3,67	70.448	0	-715	0	0	0	0,00	0,0452
01200	18.508	3,81	70.448	0	-6.685	0	0	0	0,00	0,0452
01201	25.820	2,77	71.466	0	6.785	0	0	0	0,00	0,0452
01202	19.255	3,66	70.448	0	-2.556	0	0	0	0,00	0,0452
01203	15.454	4,56	70.448	0	-875	0	0	0	0,00	0,0452
01204	24.047	2,93	70.448	0	-9.597	0	0	0	0,00	0,0452
01205	16.185	4,35	70.448	0	-4.286	0	0	0	0,00	0,0452
01206	13.212	5,33	70.448	0	-7.806	0	0	0	0,00	0,0452
01207	14.366	4,90	70.448	0	-6.517	0	0	0	0,00	0,0452
01208	10.836	6,50	70.448	0	-8.200	0	0	0	0,00	0,0452
01209	13.597	5,18	70.448	0	-8.480	0	0	0	0,00	0,0452
01210	12.163	5,79	70.448	0	-5.399	0	0	0	0,00	0,0452
01211	12.526	5,62	70.448	0	-3.877	0	0	0	0,00	0,0452
01788	12.314	5,74	70.648	0	1.332	0	0	0	0,00	0,0452
01790	27.526	2,62	72.112	0	11.094	0	0	0	0,00	0,0452

LEGENDA:

Id_{Nd} Identificativo del nodo.
$V_{Ed,2}$ Taglio di progetto in direzione 2.
CS Coefficienti di sicurezza relativi alle sollecitazioni "$V_{Ed,2}$" ([NS] = Non Significativo per valori di CS >= 100).
V_{Rcd} Resistenza a taglio compressione del calcestruzzo.
$V_{Rsd,s}$ Resistenza a taglio trazione delle staffe.
N_{Ed} Sforzo Normale utilizzato per il calcolo di α_C.
$V_{Rsd,p}$ Resistenza a taglio trazione dei ferri piegati.
V_{R1} Resistenza a taglio in assenza di armatura incrociata.
V_{fd} Resistenza a taglio dovuta al rinforzo FRP.
CtgΘ Cotangente dell'angolo Θ utilizzata nella verifica.
A_{sw} Area delle staffe per unità di lunghezza.

Pareti - VERIFICHE DELLE TENSIONI DI ESERCIZIO (Elevazione)

Pareti - verifiche delle tensioni di esercizio

lodo/ Tp_{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo / Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio / Trazione acciaio/FRP rinforzo						
		Id_{Cmb}	σ_{cc}	$\sigma_{cd,amm}$	N_{Ed}	M_{Ed}	CS	Verificato	Id_{Cmb}	σ_{at}	$\sigma_{td,amm}$	N_{Ed}	M_{Ed}	CS	Verificato
			[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N·m]				[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N·m]		
no Sottotetto				**Parete P11-P12-P13**								**Parete P11-P12**			
00056	P	RAR	2,550	14,94	216.073	11.588	5,86	SI	RAR	3,278	360,00	216.073	11.588	NS	SI
		QPR	1,164	11,21	139.884	3.836	9,63	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,893	14,94	-20.682	-7.456	16,74	SI	RAR	13,326	360,00	-20.682	-7.456	27,01	SI
		QPR	0,973	11,21	-17.043	-7.934	11,51	SI	-	-	-	-	-	-	-

lodo/ Tp_{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo / Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio / Trazione acciaio/FRP rinforzo						
		Id_{Cmb}	σ_{cc}	$\sigma_{cd,amm}$	N_{Ed}	M_{Ed}	CS	Verificato	Id_{Cmb}	σ_{at}	$\sigma_{td,amm}$	N_{Ed}	M_{Ed}	CS	Verificato
			[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N·m]				[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N·m]		
no Sottotetto				**Parete P11-P12-P13**								**Parete P12-P13**			
01815	P	RAR	0,471	14,94	5.046	3.371	31,72	SI	RAR	5,014	360,00	5.046	3.371	71,80	SI
		QPR	0,374	11,21	4.231	2.670	29,95	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,018	14,94	-9.618	8.012	14,67	SI	RAR	13,435	360,00	-9.618	8.012	26,80	SI
		QPR	0,731	11,21	-6.938	5.752	15,33	SI	-	-	-	-	-	-	-
no Sottotetto				**Parete P14-P16-P17-P18**								**Parete P14-P16**			
00584	P	RAR	5,269	14,94	-16.923	-20.791	2,84	SI	RAR	295,792	360,00	-16.923	-20.791	1,22	SI
		QPR	1,756	11,21	-10.298	-13.597	6,38	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,023	14,94	-8.140	-457	NS	SI	RAR	1,299	360,00	-8.140	-457	NS	SI
		QPR	0,084	11,21	-4.928	809	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
no Sottotetto				**Parete P14-P16-P17-P18**								**Parete P16-P17**			
01805	P	RAR	10,760	14,94	181.121	-53.547	1,39	SI	RAR	248,336	360,00	181.121	-53.547	1,45	SI
		QPR	7,256	11,21	116.731	-36.187	1,54	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,923	14,94	33.144	-13.323	7,77	SI	RAR	18,889	360,00	33.144	-13.323	19,06	SI
		QPR	1,469	11,21	23.413	-10.243	7,63	SI	-	-	-	-	-	-	-
no Sottotetto				**Parete P14-P16-P17-P18**								**Parete P17-P18**			
00563	P	RAR	1,714	14,94	23.527	-12.086	8,72	SI	RAR	17,595	360,00	23.527	-12.086	20,46	SI
		QPR	1,128	11,21	15.845	-7.942	9,93	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,068	14,94	5.342	321	NS	SI	RAR	0,136	360,00	5.342	321	NS	SI
		QPR	0,056	11,21	4.391	264	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
no Sottotetto				**Parete P1-P6-P9**								**Parete P1-P6**			
00051	P	RAR	7,706	14,94	-23.446	41.391	1,94	SI	RAR	263,456	360,00	-23.446	41.391	1,37	SI
		QPR	3,361	11,21	-6.860	17.965	3,33	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	4,957	14,94	-4.185	19.388	3,01	SI	RAR	263,270	360,00	-4.185	19.388	1,37	SI
		QPR	1,093	11,21	-2.230	8.312	10,25	SI	-	-	-	-	-	-	-
no Sottotetto				**Parete P1-P6-P9**								**Parete P6-P9**			
00040	P	RAR	7,597	14,94	-23.449	39.142	1,97	SI	RAR	279,743	360,00	-23.449	39.142	1,29	SI
		QPR	2,070	11,21	-6.877	16.316	5,41	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	4,668	14,94	-4.117	18.259	3,20	SI	RAR	248,129	360,00	-4.117	18.259	1,45	SI
		QPR	0,978	11,21	-2.135	7.446	11,46	SI	-	-	-	-	-	-	-
no Sottotetto				**Parete P2-P4-P10-P13**								**Parete P2-P4**			
01792	P	RAR	6,323	14,94	-25.676	-32.731	2,36	SI	RAR	237,080	360,00	-25.676	-32.731	1,52	SI
		QPR	1,698	11,21	-6.094	-13.397	6,60	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	4,342	14,94	-7.810	-17.040	3,44	SI	RAR	235,852	360,00	-7.810	-17.040	1,53	SI
		QPR	0,914	11,21	-3.895	-7.028	12,25	SI	-	-	-	-	-	-	-
no Sottotetto				**Parete P2-P4-P10-P13**								**Parete P4-P10**			
00626	P	RAR	1,624	14,94	58.570	10.172	9,20	SI	RAR	12,085	360,00	58.570	10.172	29,79	SI
		QPR	0,983	11,21	37.258	6.092	11,40	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,085	14,94	133	-639	NS	SI	RAR	1,180	360,00	-2.952	-611	NS	SI
		QPR	0,050	11,21	2.294	-295	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
no Sottotetto				**Parete P2-P4-P10-P13**								**Parete P10-P13**			
01795	P	RAR	0,488	14,94	-4.609	-3.839	30,62	SI	RAR	6,437	360,00	-4.609	-3.839	55,92	SI
		QPR	0,316	11,21	-651	-2.401	35,51	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,381	14,94	18.012	-9.774	10,81	SI	RAR	14,300	360,00	18.012	-9.774	25,17	SI
		QPR	0,924	11,21	17.589	-6.341	12,13	SI	-	-	-	-	-	-	-
no Sottotetto				**Parete P12-P18**								**Parete P12-P18**			
01796	P	RAR	0,253	14,94	974	1.871	59,08	SI	RAR	3,016	360,00	-227	1.884	NS	SI
		QPR	0,226	11,21	-842	1.736	49,48	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,978	14,94	5.709	7.165	15,28	SI	RAR	11,009	360,00	5.709	7.165	32,70	SI
		QPR	0,901	11,21	4.329	6.640	12,43	SI	-	-	-	-	-	-	-
no Primo				**Parete P11-P12-P13**								**Parete P11-P12**			
00029	P	RAR	1,026	14,94	-890	7.764	14,56	SI	RAR	12,427	360,00	-890	7.764	28,97	SI
		QPR	0,922	11,21	-2.349	7.032	12,15	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,225	14,94	28.829	-8.216	12,19	SI	RAR	11,059	360,00	28.829	-8.216	32,55	SI
		QPR	1,076	11,21	24.702	-7.234	10,42	SI	-	-	-	-	-	-	-
no Primo				**Parete P11-P12-P13**								**Parete P12-P13**			
00037	P	RAR	0,163	14,94	5.449	-1.036	91,66	SI	RAR	1,288	360,00	5.226	-1.039	NS	SI
		QPR	0,147	11,21	5.427	-915	76,31	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,608	14,94	-12.317	-5.015	24,58	SI	RAR	8,852	360,00	-12.322	-5.015	40,67	SI
		QPR	0,512	11,21	-10.014	-4.214	21,87	SI	-	-	-	-	-	-	-
no Primo				**Parete P14-P15-P16**								**Parete P14-P15**			
00077	P	RAR	6,861	14,94	53.156	-69.231	2,18	SI	RAR	271,286	360,00	53.156	-69.231	1,33	SI
		QPR	5,037	11,21	39.368	-50.819	2,22	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,990	14,94	20.772	-31.795	7,51	SI	RAR	24,013	360,00	20.772	-31.795	14,99	SI
		QPR	1,448	11,21	14.220	-23.180	7,74	SI	-	-	-	-	-	-	-
no Primo				**Parete P14-P15-P16**								**Parete P15-P16**			
01808	P	RAR	8,653	14,94	-74.936	51.422	1,73	SI	RAR	284,128	360,00	-74.936	51.422	1,27	SI
		QPR	7,645	11,21	-66.991	45.457	1,47	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	4,876	14,94	18.049	18.820	3,06	SI	RAR	231,900	360,00	18.049	18.820	1,55	SI
		QPR	2,155	11,21	16.589	15.652	5,20	SI	-	-	-	-	-	-	-
no Primo				**Parete P17-P18**								**Parete P17-P18**			
00023	P	RAR	6,908	14,94	36.949	34.332	2,16	SI	RAR	215,977	360,00	36.949	34.332	1,67	SI
		QPR	6,243	11,21	33.209	31.034	1,79	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	6,232	14,94	-18.232	32.086	2,40	SI	RAR	228,801	360,00	-18.232	32.086	1,57	SI
		QPR	5,746	11,21	-16.929	29.585	1,95	SI	-	-	-	-	-	-	-
no Primo				**Parete P1-P9**								**Parete P1-P9**			
00051	P	RAR	10,801	14,94	55.814	-60.020	1,38	SI	RAR	279,851	360,00	55.814	-60.020	1,29	SI
		QPR	4,901	11,21	28.988	-27.146	2,29	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	4,936	14,94	3.124	-25.007	3,03	SI	RAR	169,383	360,00	3.124	-25.007	2,13	SI
		QPR	1,466	11,21	1.712	-11.320	7,65	SI	-	-	-	-	-	-	-
no Primo				**Parete P2-P3**								**Parete P2-P3**			

lodo/ Tp_{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo / Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio / Trazione acciaio/FRP rinforzo						
		Id_{Cmb}	σ_{cc}	$\sigma_{cd,amm}$	N_{Ed}	M_{Ed}	CS	Verificato	Id_{Cmb}	σ_{at}	$\sigma_{td,amm}$	N_{Ed}	M_{Ed}	CS	Verificato
			[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N·m]				[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N·m]		
00050	P	RAR	9,614	14,94	51.166	52.907	1,55	SI	RAR	252,554	360,00	51.166	52.907	1,43	SI
		QPR	4,329	11,21	27.189	23.726	2,59	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	4,940	14,94	11.016	19.141	3,02	SI	RAR	243,662	360,00	11.016	19.141	1,48	SI
		QPR	1,187	11,21	5.625	8.744	9,44	SI	-	-	-	-	-	-	-
no Primo				**Parete P5-P7**								**Parete P5-P7**			
00110	P	RAR	1,261	14,94	60.763	7.360	11,85	SI	RAR	7,453	360,00	60.763	7.360	48,30	SI
		QPR	0,599	11,21	48.548	2.804	18,69	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,224	14,94	29.121	657	66,83	SI	RAR	0,000	360,00	21.955	268	-	SI
		QPR	0,099	11,21	19.086	-76	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
no Primo				**Parete P8-P10-P13**								**Parete P8-P10**			
00082	P	RAR	5,826	14,94	81.788	-28.145	2,56	SI	RAR	152,806	360,00	75.306	-27.839	2,36	SI
		QPR	5,037	11,21	70.262	-24.338	2,22	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	4,726	14,94	13.473	-18.280	3,16	SI	RAR	229,556	360,00	13.473	-18.280	1,57	SI
		QPR	2,029	11,21	12.535	-14.850	5,52	SI	-	-	-	-	-	-	-
no Primo				**Parete P8-P10-P13**								**Parete P10-P13**			
01793	P	RAR	4,973	14,94	22.756	19.160	3,00	SI	RAR	231,453	360,00	22.756	19.160	1,56	SI
		QPR	1,665	11,21	21.154	11.800	6,73	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,943	14,94	35.732	5.842	15,85	SI	RAR	6,794	360,00	35.732	5.842	52,99	SI
		QPR	0,441	11,21	29.296	2.292	25,39	SI	-	-	-	-	-	-	-
no Primo				**Parete P12-P18**								**Parete P12-P18**			
00022	P	RAR	6,873	14,94	-9.448	-35.133	2,17	SI	RAR	245,086	360,00	-9.448	-35.133	1,47	SI
		QPR	6,233	11,21	-7.181	-31.827	1,80	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,824	14,94	-1.062	-6.250	18,12	SI	RAR	10,028	360,00	-1.062	-6.250	35,90	SI
		QPR	0,731	11,21	-1.172	-5.552	15,32	SI	-	-	-	-	-	-	-
no Terra				**Parete P11-P12-P13**								**Parete P11-P12**			
00029	P	RAR	2,321	14,94	127.160	-13.003	6,44	SI	RAR	12,118	360,00	123.295	-13.047	29,71	SI
		QPR	2,152	11,21	112.533	-12.244	5,21	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	4,193	14,94	-43.417	-17.125	3,56	SI	RAR	276,001	360,00	-43.417	-17.125	1,30	SI
		QPR	3,908	11,21	-42.143	-15.999	2,87	SI	-	-	-	-	-	-	-
no Terra				**Parete P11-P12-P13**								**Parete P12-P13**			
00876	P	RAR	0,859	14,94	49.924	-4.710	17,40	SI	RAR	3,994	360,00	49.924	-4.710	90,13	SI
		QPR	0,755	11,21	44.422	-4.121	14,84	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,252	14,94	4.355	-1.747	59,23	SI	RAR	2,476	360,00	4.355	-1.747	NS	SI
		QPR	0,221	11,21	3.917	-1.530	50,61	SI	-	-	-	-	-	-	-
no Terra				**Parete P14-P15-P16**								**Parete P14-P15**			
00071	P	RAR	10,950	14,94	144.295	-163.058	1,36	SI	RAR	242,440	360,00	144.295	-163.058	1,48	SI
		QPR	10,399	11,21	130.589	-155.172	1,08	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	6,234	14,94	-78.422	-75.322	2,40	SI	RAR	271,871	360,00	-78.422	-75.322	1,32	SI
		QPR	5,805	11,21	-69.536	-69.971	1,93	SI	-	-	-	-	-	-	-
no Terra				**Parete P14-P15-P16**								**Parete P15-P16**			
00075	P	RAR	9,820	14,94	152.224	-47.258	1,52	SI	RAR	247,730	360,00	152.224	-47.258	1,45	SI
		QPR	9,051	11,21	138.413	-43.577	1,24	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	4,551	14,94	-58.923	-24.688	3,28	SI	RAR	199,703	360,00	-58.923	-24.688	1,80	SI
		QPR	4,283	11,21	-55.469	-23.234	2,62	SI	-	-	-	-	-	-	-
no Terra				**Parete P17-P18**								**Parete P17-P18**			
00023	P	RAR	6,291	14,94	74.588	-24.033	2,37	SI	RAR	242,589	360,00	74.588	-24.033	1,48	SI
		QPR	5,882	11,21	71.843	-22.466	1,91	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,160	14,94	13.073	8.283	12,87	SI	RAR	12,273	360,00	13.073	8.283	29,33	SI
		QPR	1,030	11,21	13.234	7.292	10,88	SI	-	-	-	-	-	-	-
no Terra				**Parete P1-P9**								**Parete P1-P9**			
00026	P	RAR	1,271	14,94	62.687	-7.369	11,75	SI	RAR	7,332	360,00	62.687	-7.369	49,10	SI
		QPR	1,326	11,21	57.260	-7.968	8,45	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,375	14,94	6.447	-2.599	39,83	SI	RAR	3,686	360,00	6.447	-2.599	97,66	SI
		QPR	0,333	11,21	4.758	-2.344	33,61	SI	-	-	-	-	-	-	-
no Terra				**Parete P2-P3**								**Parete P2-P3**			
00735	P	RAR	2,121	14,94	281.723	6.039	7,05	SI	RAR	0,000	360,00	269.853	6.217	-	SI
		QPR	1,808	11,21	251.038	4.765	6,20	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,126	14,94	22.467	157	NS	SI	RAR	0,000	360,00	20.545	173	-	SI
		QPR	0,111	11,21	19.585	143	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
no Terra				**Parete P5-P7**								**Parete P5-P7**			
00762	P	RAR	1,801	14,94	257.453	4.487	8,30	SI	RAR	0,000	360,00	257.413	4.488	-	SI
		QPR	1,570	11,21	231.501	3.663	7,14	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,162	14,94	33.604	33	92,38	SI	RAR	0,000	360,00	32.868	27	-	SI
		QPR	0,144	11,21	29.876	33	77,67	SI	-	-	-	-	-	-	-
no Terra				**Parete P8-P10-P13**								**Parete P8-P10**			
00082	P	RAR	2,853	14,94	119.069	17.299	5,24	SI	RAR	19,186	360,00	119.069	17.299	18,76	SI
		QPR	2,414	11,21	109.548	14.327	4,64	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,103	14,94	-14.260	1.279	NS	SI	RAR	3,099	360,00	-15.007	1.284	NS	SI
		QPR	0,138	11,21	-12.919	1.497	81,09	SI	-	-	-	-	-	-	-
no Terra				**Parete P8-P10-P13**								**Parete P10-P13**			
00132	P	RAR	0,885	14,94	67.735	4.281	16,88	SI	RAR	2,173	360,00	64.989	4.231	NS	SI
		QPR	0,757	11,21	60.771	3.559	14,80	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,128	14,94	-1.993	1.033	NS	SI	RAR	1,788	360,00	-2.051	1.032	NS	SI
		QPR	0,105	11,21	-1.813	856	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
no Terra				**Parete P12-P18**								**Parete P12-P18**			
00022	P	RAR	7,335	14,94	62.391	36.044	2,04	SI	RAR	214,986	360,00	62.391	36.044	1,67	SI
		QPR	6,706	11,21	58.113	32.936	1,67	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,044	14,94	-6.030	8.083	14,30	SI	RAR	13,296	360,00	-6.030	8.083	27,08	SI
		QPR	0,957	11,21	-5.391	7.401	11,71	SI	-	-	-	-	-	-	-

EGENDA:

lodo/ Tp$_{rnf}$	Dir	Compressione calcestruzzo / Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio / Trazione acciaio/FRP rinforzo						
		Id$_{Cmb}$	σ_{cc}	$\sigma_{cd,amm}$	N$_{Ed}$	M$_{Ed}$	CS	Verificato	Id$_{Cmb}$	σ_{at}	$\sigma_{td,amm}$	N$_{Ed}$	M$_{Ed}$	CS	Verificato
			[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N·m]				[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N·m]		

f. Indica la presenza del rinforzo sulla sezione di verifica.
Direzione [P] = principale (asse locale 1) - [S] = secondaria (asse locale 2).
mb Identificativo della Combinazione di Azione: [QPR] = Quasi Permanente - [FRQ] = Frequente - [RAR] = Rara.
Tensione massima di compressione nel calcestruzzo della Trave/Rinforzo.
amm Tensione ammissibile per la verifica a compressione del calcestruzzo.
Tensione massima di trazione nell'acciaio della Trave/Rinforzo o nel FRP.
amm Tensione ammissibile per la verifica a trazione dell'acciaio/rinforzo.
, M$_{Ed}$ Sollecitazioni di progetto.
Coefficiente di Sicurezza (= $\sigma_{cd,\,amm}/\sigma_{cc}$; $\sigma_{td,\,amm}/\sigma_{at}$). [NS] = Non Significativo (CS ≥ 100).
rificat [SI] = La verifica è soddisfatta ($\sigma_{cc}\leq\sigma_{cd,amm}$; $\sigma_{at}\leq\sigma_{td,amm}$). [NO] = La verifica NON è soddisfatta ($\sigma_{cc}>\sigma_{cd,amm}$; $\sigma_{at}>\sigma_{td,amm}$).

ta Nella tabella, per ogni elemento, viene riportato il nodo della shell che ha il coefficiente di sicurezza (CS) più piccolo.

Pareti - VERIFICA ALLO STATO LIMITE DI FESSURAZIONE (Elevazione)

Pareti - verifica allo stato limite di fessurazione

Nodo	Dir	Id$_{Cmb}$	N$_{Ed}$	M$_{Ed}$	$\sigma_{ct,f}$	σ_t	ε_{sm}	A$_e$	Δ_{sm}	W$_d$	W$_{amm}$	CS	Verificato
			[N]	[N·m]	[N/mm²]	[N/mm²]		[cm²]	[mm]	[mm]	[mm]		
Piano Sottotetto			**Parete P11-P12-P13**			**AA= PCA**				**Parete P11-P12**			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max $\sigma_{ct,f}$)													
00056	P	FRQ	154.339	5.345	-0,01	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	139.884	3.836	-0,15	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-15.989	-8.053	1,14	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-17.043	-7.934	1,13	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Sottotetto			**Parete P11-P12-P13**			**AA= PCA**				**Parete P12-P13**			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max $\sigma_{ct,f}$)													
01815	P	FRQ	4.282	2.785	0,35	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	4.231	2.670	0,33	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-7.166	6.038	0,83	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-6.938	5.752	0,80	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Sottotetto			**Parete P14-P16-P17-P18**			**AA= PCA**				**Parete P14-P16**			
NOTA: L'elemento è fessurato. Di seguito sono riportati solamente i nodi strutturali per i quali si riscontra la fessurazione($W_d \neq 0$)													
01804	P	FRQ	-2.368	-33.889	4,09	2,13	7,1882 E-04	500	161	0,116	0,400	3,45	SI
		QPR	-2.000	-30.544	3,68	2,13	6,2074 E-04	500	161	0,100	0,300	3,00	SI
	S	FRQ	8.842	10.157	1,31	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	8.111	9.725	1,25	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Sottotetto			**Parete P14-P16-P17-P18**			**AA= PCA**				**Parete P16-P17**			
NOTA: L'elemento è fessurato. Di seguito sono riportati solamente i nodi strutturali per i quali si riscontra la fessurazione($W_d \neq 0$)													
01805	P	FRQ	129.629	-39.639	4,19	2,13	6,1231 E-04	500	161	0,099	0,400	4,05	SI
		QPR	116.731	-36.187	3,83	2,13	5,385 E-04	500	161	0,087	0,300	3,46	SI
	S	FRQ	25.479	-10.812	1,32	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	23.413	-10.243	1,25	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Sottotetto			**Parete P14-P16-P17-P18**			**AA= PCA**				**Parete P17-P18**			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max $\sigma_{ct,f}$)													
00563	P	FRQ	17.388	-8.769	1,08	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	15.845	-7.942	0,98	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	4.360	294	0,02	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	4.391	264	0,01	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Sottotetto			**Parete P1-P6-P9**			**AA= PCA**				**Parete P1-P6**			
NOTA: L'elemento è fessurato. Di seguito sono riportati solamente i nodi strutturali per i quali si riscontra la fessurazione($W_d \neq 0$)													
00051	P	FRQ	-10.192	22.634	2,77	2,13	4,0842 E-04	500	161	0,066	0,400	6,08	SI
		QPR	-6.860	17.965	2,19	2,13	3,2239 E-04	500	161	0,052	0,300	5,78	SI
	S	FRQ	-2.604	10.492	1,40	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-2.230	8.312	1,11	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Sottotetto			**Parete P1-P6-P9**			**AA= PCA**				**Parete P6-P9**			
NOTA: L'elemento è fessurato. Di seguito sono riportati solamente i nodi strutturali per i quali si riscontra la fessurazione($W_d \neq 0$)													
00040	P	FRQ	-10.210	20.823	2,60	2,13	4,2184 E-04	500	176	0,074	0,400	5,40	SI
		QPR	-6.877	16.316	2,03	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-2.507	9.552	1,28	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-2.135	7.446	1,00	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Sottotetto			**Parete P2-P4-P10-P13**			**AA= PCA**				**Parete P2-P4**			
NOTA: L'elemento è fessurato. Di seguito sono riportati solamente i nodi strutturali per i quali si riscontra la fessurazione($W_d \neq 0$)													
01792	P	FRQ	-9.715	-17.273	2,16	2,13	3,5177 E-04	500	176	0,062	0,400	6,47	SI
		QPR	-6.094	-13.397	1,67	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-4.678	-9.013	1,22	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-3.895	-7.028	0,95	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Sottotetto			**Parete P2-P4-P10-P13**			**AA= PCA**				**Parete P4-P10**			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max $\sigma_{ct,f}$)													
01794	P	FRQ	-13.775	-8.135	1,14	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-12.879	-7.635	1,07	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	44.479	-6.324	0,63	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	45.672	-5.867	0,56	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Sottotetto			**Parete P2-P4-P10-P13**			**AA= PCA**				**Parete P10-P13**			

Nodo	Dir	Id_{Cmb}	N_{Ed}	M_{Ed}	$\sigma_{ct,f}$	σ_t	ε_{sm}	A_e	Δ_{sm}	W_d	W_{amm}	CS	Verificato
			[N]	[N·m]	[N/mm²]	[N/mm²]		[cm²]	[mm]	[mm]	[mm]		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max $\sigma_{ct,f}$)													
01795	P	FRQ	-1.405	-2.671	0,36	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-651	-2.401	0,32	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	17.545	-7.003	0,85	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	17.589	-6.341	0,76	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Sottotetto			**Parete P12-P18**			**AA= PCA**				**Parete P12-P18**			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max $\sigma_{ct,f}$)													
01796	P	FRQ	-990	1.756	0,24	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-842	1.736	0,23	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	4.652	6.728	0,87	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	4.329	6.640	0,86	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			**Parete P11-P12-P13**			**AA= PCA**				**Parete P11-P12**			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max $\sigma_{ct,f}$)													
00029	P	FRQ	-3.444	7.271	0,98	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-2.349	7.032	0,94	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	25.030	-7.443	0,87	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	24.702	-7.234	0,84	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			**Parete P11-P12-P13**			**AA= PCA**				**Parete P12-P13**			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max $\sigma_{ct,f}$)													
00037	P	FRQ	5.415	-956	0,10	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	5.427	-915	0,10	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-10.201	-4.399	0,63	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-10.014	-4.214	0,61	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			**Parete P14-P15-P16**			**AA= PCA**				**Parete P14-P15**			
NOTA: L'elemento è fessurato. Di seguito sono riportati solamente i nodi strutturali per i quali si riscontra la fessurazione($W_d \neq 0$)													
00077	P	FRQ	41.922	-54.441	2,96	2,13	7,1376 E-04	500	176	0,125	0,400	3,19	SI
		QPR	39.368	-50.819	2,76	2,13	6,4564 E-04	500	176	0,113	0,300	2,64	SI
	S	FRQ	15.885	-24.820	1,45	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	14.220	-23.180	1,36	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
00071	P	FRQ	-90.726	120.656	5,94	2,13	8,9247 E-04	500	93	0,083	0,400	4,84	SI
		QPR	-87.224	116.814	5,75	2,13	8,5935 E-04	500	93	0,080	0,300	3,77	SI
	S	FRQ	72.454	53.231	2,80	2,13	6,1793 E-04	500	176	0,109	0,400	3,68	SI
		QPR	68.516	51.402	2,71	2,13	5,8967 E-04	500	176	0,104	0,300	2,90	SI
Piano Primo			**Parete P14-P15-P16**			**AA= PCA**				**Parete P15-P16**			
NOTA: L'elemento è fessurato. Di seguito sono riportati solamente i nodi strutturali per i quali si riscontra la fessurazione($W_d \neq 0$)													
01808	P	FRQ	-71.769	47.268	5,79	2,13	1,0224 E-03	500	139	0,142	0,400	2,82	SI
		QPR	-66.991	45.457	5,56	2,13	9,7095 E-04	500	139	0,135	0,300	2,22	SI
	S	FRQ	17.708	16.442	2,10	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	16.589	15.652	2,00	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			**Parete P17-P18**			**AA= PCA**				**Parete P17-P18**			
NOTA: L'elemento è fessurato. Di seguito sono riportati solamente i nodi strutturali per i quali si riscontra la fessurazione($W_d \neq 0$)													
00023	P	FRQ	33.323	31.834	3,75	2,13	6,5406 E-04	500	176	0,115	0,400	3,48	SI
		QPR	33.209	31.034	3,65	2,13	6,2831 E-04	500	176	0,110	0,300	2,72	SI
	S	FRQ	-17.344	30.024	3,76	2,13	7,184 E-04	500	176	0,126	0,400	3,17	SI
		QPR	-16.929	29.585	3,70	2,13	7,0308 E-04	500	176	0,124	0,300	2,43	SI
Piano Primo			**Parete P1-P9**			**AA= PCA**				**Parete P1-P9**			
NOTA: L'elemento è fessurato. Di seguito sono riportati solamente i nodi strutturali per i quali si riscontra la fessurazione($W_d \neq 0$)													
00018	P	FRQ	24.655	17.057	2,15	2,13	5,7547 E-04	500	307	0,177	0,400	2,26	SI
		QPR	24.428	16.620	2,09	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-5.188	6.996	0,95	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-5.136	6.766	0,92	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
00040	P	FRQ	34.431	-34.529	3,73	2,13	4,636 E-04	500	126	0,058	0,400	6,86	SI
		QPR	29.079	-27.987	3,02	2,13	3,3627 E-04	500	126	0,042	0,300	7,09	SI
	S	FRQ	2.033	-14.514	1,77	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	1.812	-11.828	1,44	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
00051	P	FRQ	34.340	-33.700	3,75	2,13	5,168 E-04	500	139	0,072	0,400	5,57	SI
		QPR	28.988	-27.146	3,02	2,13	3,7004 E-04	500	139	0,051	0,300	5,84	SI
	S	FRQ	1.929	-14.007	1,71	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	1.712	-11.320	1,38	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			**Parete P2-P3**			**AA= PCA**				**Parete P2-P3**			
NOTA: L'elemento è fessurato. Di seguito sono riportati solamente i nodi strutturali per i quali si riscontra la fessurazione($W_d \neq 0$)													
00050	P	FRQ	32.090	29.389	3,28	2,13	4,2983 E-04	500	142	0,061	0,400	6,57	SI
		QPR	27.189	23.726	2,64	2,13	3,1921 E-04	500	142	0,045	0,300	6,64	SI
	S	FRQ	6.764	10.796	1,40	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI

Nodo	Dir	Id_{Cmb}	N_{Ed}	M_{Ed}	$\sigma_{ct,f}$	σ_t	ε_{sm}	A_e	Δ_{sm}	W_d	W_{amm}	CS	Verificato
			[N]	[N·m]	[N/mm²]	[N/mm²]		[cm²]	[mm]	[mm]	[mm]		
		QPR	5.625	8.744	1,13	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			**Parete P5-P7**				**AA= PCA**			**Parete P5-P7**			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max $\sigma_{ct,f}$)													
00109	P	FRQ	32.571	-3.663	0,33	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	33.497	-3.442	0,30	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-107.363	318	0,54	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-107.159	108	0,52	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			**Parete P8-P10-P13**				**AA= PCA**			**Parete P8-P10**			
NOTA: L'elemento è fessurato. Di seguito sono riportati solamente i nodi strutturali per i quali si riscontra la fessurazione($W_d \neq 0$)													
00082	P	FRQ	70.595	-25.275	2,78	2,13	3,9332 E-04	500	176	0,069	0,400	5,79	SI
		QPR	70.262	-24.338	2,66	2,13	3,756 E-04	500	176	0,066	0,300	4,55	SI
	S	FRQ	12.996	-15.334	1,97	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	12.535	-14.850	1,91	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			**Parete P8-P10-P13**				**AA= PCA**			**Parete P10-P13**			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max $\sigma_{ct,f}$)													
01793	P	FRQ	21.572	12.902	1,61	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	21.154	11.800	1,47	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	28.957	2.812	0,24	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	29.296	2.292	0,17	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			**Parete P12-P18**				**AA= PCA**			**Parete P12-P18**			
NOTA: L'elemento è fessurato. Di seguito sono riportati solamente i nodi strutturali per i quali si riscontra la fessurazione($W_d \neq 0$)													
00022	P	FRQ	-8.716	-33.482	4,14	2,13	8,0971 E-04	500	176	0,142	0,400	2,81	SI
		QPR	-7.181	-31.827	3,93	2,13	7,5206 E-04	500	176	0,132	0,300	2,27	SI
	S	FRQ	-1.143	-5.878	0,79	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-1.172	-5.552	0,74	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terra			**Parete P11-P12-P13**				**AA= PCA**			**Parete P11-P12**			
NOTA: L'elemento è fessurato. Di seguito sono riportati solamente i nodi strutturali per i quali si riscontra la fessurazione($W_d \neq 0$)													
00029	P	FRQ	112.473	-12.315	1,11	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	112.533	-12.244	1,10	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-41.920	-16.175	2,34	2,13	7,4771 E-04	500	307	0,230	0,400	1,74	SI
		QPR	-42.143	-15.999	2,32	2,13	7,4173 E-04	500	307	0,228	0,300	1,32	SI
Piano Terra			**Parete P11-P12-P13**				**AA= PCA**			**Parete P12-P13**			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max $\sigma_{ct,f}$)													
00467	P	FRQ	11.156	920	0,07	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	11.470	905	0,07	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-3.758	3.132	0,43	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-3.707	3.057	0,42	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terra			**Parete P14-P15-P16**				**AA= PCA**			**Parete P14-P15**			
NOTA: L'elemento è fessurato. Di seguito sono riportati solamente i nodi strutturali per i quali si riscontra la fessurazione($W_d \neq 0$)													
01462	P	FRQ	58.589	-60.460	2,68	2,13	2,9809 E-04	500	93	0,028	0,400	14,50	SI
		QPR	55.418	-59.260	2,63	2,13	2,9112 E-04	500	93	0,027	0,300	11,14	SI
	S	FRQ	-6.455	9.488	0,59	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-6.018	9.132	0,57	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
00071	P	FRQ	135.746	-158.746	6,90	2,13	9,9626 E-04	500	93	0,092	0,400	4,34	SI
		QPR	130.589	-155.172	6,75	2,13	9,7254 E-04	500	93	0,090	0,300	3,33	SI
	S	FRQ	-73.565	-71.451	4,12	2,13	9,9471 E-04	500	142	0,141	0,400	2,84	SI
		QPR	-69.536	-69.971	4,03	2,13	9,6481 E-04	500	142	0,137	0,300	2,20	SI
Piano Terra			**Parete P14-P15-P16**				**AA= PCA**			**Parete P15-P16**			
NOTA: L'elemento è fessurato. Di seguito sono riportati solamente i nodi strutturali per i quali si riscontra la fessurazione($W_d \neq 0$)													
00075	P	FRQ	144.189	-45.317	4,90	2,13	8,3344 E-04	500	176	0,146	0,400	2,73	SI
		QPR	138.413	-43.577	4,71	2,13	7,9039 E-04	500	176	0,139	0,300	2,16	SI
	S	FRQ	-56.502	-23.997	3,20	2,13	6,2058 E-04	500	176	0,109	0,400	3,67	SI
		QPR	-55.469	-23.234	3,10	2,13	5,9319 E-04	500	176	0,104	0,300	2,88	SI
Piano Terra			**Parete P17-P18**				**AA= PCA**			**Parete P17-P18**			
NOTA: L'elemento è fessurato. Di seguito sono riportati solamente i nodi strutturali per i quali si riscontra la fessurazione($W_d \neq 0$)													
00023	P	FRQ	72.712	-23.298	2,75	2,13	6,7074 E-04	500	307	0,206	0,400	1,94	SI
		QPR	71.843	-22.466	2,65	2,13	6,4178 E-04	500	307	0,197	0,300	1,52	SI
	S	FRQ	12.835	7.559	0,94	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	13.234	7.292	0,91	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terra			**Parete P1-P9**				**AA= PCA**			**Parete P1-P9**			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max $\sigma_{ct,f}$)													
00026	P	FRQ	58.727	-8.306	0,83	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	57.260	-7.968	0,79	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	4.985	-2.536	0,31	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	4.758	-2.344	0,29	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terra			**Parete P2-P3**				**AA= PCA**			**Parete P2-P3**			

Nodo	Dir	Id_{Cmb}	N_{Ed}	M_{Ed}	$\sigma_{ct,f}$	σ_t	ε_{sm}	A_e	Δ_{sm}	W_d	W_{amm}	CS	Verificato
			[N]	[N·m]	[N/mm²]	[N/mm²]		[cm²]	[mm]	[mm]	[mm]		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max $\sigma_{ct,f}$)													
00120	P	FRQ	46.760	6.681	0,67	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	46.433	6.412	0,63	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	30.240	1.420	0,05	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	30.228	1.360	0,04	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terra			**Parete P5-P7**			**AA= PCA**				**Parete P5-P7**			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max $\sigma_{ct,f}$)													
00901	P	FRQ	48.814	4.825	0,41	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	48.711	4.662	0,39	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	25.782	1.140	0,03	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	25.778	1.108	0,03	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terra			**Parete P8-P10-P13**			**AA= PCA**				**Parete P8-P10**			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max $\sigma_{ct,f}$)													
00082	P	FRQ	111.164	15.062	1,48	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	109.548	14.327	1,39	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-13.364	1.712	0,29	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-12.919	1.497	0,26	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terra			**Parete P8-P10-P13**			**AA= PCA**				**Parete P10-P13**			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max $\sigma_{ct,f}$)													
00083	P	FRQ	8.492	-1.877	0,21	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	8.929	-1.819	0,20	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-10.959	-5.750	0,81	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-10.770	-5.596	0,79	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terra			**Parete P12-P18**			**AA= PCA**				**Parete P12-P18**			
NOTA: L'elemento è fessurato. Di seguito sono riportati solamente i nodi strutturali per i quali si riscontra la fessurazione($W_d \neq 0$)													
00022	P	FRQ	59.808	34.454	3,95	2,13	6,7637 E-04	500	176	0,119	0,400	3,37	SI
		QPR	58.113	32.936	3,77	2,13	6,3106 E-04	500	176	0,111	0,300	2,71	SI
	S	FRQ	-5.617	7.709	1,05	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-5.391	7.401	1,01	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI

LEGENDA:

Dir Direzione [P] = principale (asse locale 1) - [S] = secondaria (asse locale 2).
AA Identificativo dell'aggressività dell'ambiente: [PCA] = Ordinarie (Poco aggressivo) - [MDA] = Aggressive (Moderatamente aggressivo) - [MLA] = Molto aggressive.
Id_{Cmb} Identificativo della Combinazione di Azione: [QPR] = Quasi Permanente - [FRQ] = Frequente - [RAR] = Rara.
N_{Ed}, M_{Ed} Sollecitazioni di progetto.
$\sigma_{ct,f}$ Tensione massima di trazione nel calcestruzzo per la fessurazione, calcolata nell'ipotesi di calcestruzzo resistente a trazione. Se tale valore è maggiore di σ_t la sezione è soggetta a fessurazione.
N.B. I valori negativi indicano una sezione interamente compressa. In tal caso le sollecitazioni forniscono il minimo valore di compressione.
σ_t Tensione massima di trazione nel calcestruzzo relativa allo stato limite di formazione delle fessure [relazione (4.1.37) del § 4.1.2.2.4.1 del DM 2008].
ε_{sm} Deformazione media nel calcestruzzo.
A_e Area efficace del calcestruzzo teso.
Δ_{sm} Distanza media tra le fessure.
W_d Valore di calcolo di apertura massima delle fessure.
W_{amm} Valore ammissibile di apertura delle fessure.
CS Coefficiente di Sicurezza (=W_d / W_{amm}). [NS] = Non Significativo (CS ≥ 100). [-] = Fessurazioni nulle (W_d = 0).
Verificato [SI] = $W_d \leq W_{amm}$; [NO] = $W_d > W_{amm}$

Setti - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE DEVIATA ALLO SLU (Elevazione)

CS	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	$M_{Rd,3}$	$M_{Rd,2}$	α	N_R	$N_{Ed,max}$	ϕ_{cnf}	$\phi_{no,cnf}$	$n_{f,cnf}$	$n_{f,B}$	$n_{f,L,nc}$
	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N·m]		[N]	[N]	[mm]	[mm]			
Piano Terra			**Setto S1**							**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Terra)													
27,89	184.185	4	8.873	57.852	247.427	1,00	903.040	165.365	14	14	2	0	1
Sezione 3.60m (Piano Terra)													
10,98	119.361	-73	-24.407	53.609	268.078	1,00	903.040	113.840	14	14	2	0	1
Piano Primo			**Setto S1**							**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Primo)													
15,78	86.612	2.772	92	43.730	199.443	1,00	903.040	93.119	12	14	0	0	4
Sezione 3.00m (Piano Primo)													
5,56	34.485	-13.468	15.663	40.167	184.330	1,66	903.040	15.905	12	14	0	0	4
Piano Terra			**Setto S2**							**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Terra)													
7,85	94.947	-1	29.477	51.997	231.475	1,00	903.040	140.840	14	14	2	0	1
Sezione 3.60m (Piano Terra)													
15,48	63.703	-46	15.727	49.921	243.398	1,00	903.040	103.312	14	14	2	0	1
Piano Primo			**Setto S2**							**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Primo)													
17,30	41.054	-6.967	-6.028	40.614	186.260	1,65	903.040	81.009	12	14	0	0	4
Sezione 3.00m (Piano Primo)													
11,27	31.984	8.334	14.614	39.991	183.553	1,66	903.040	13.399	12	14	0	0	4
Piano Terra			**Setto S3**							**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Terra)													
40,75	75.323	-1.244	-83	50.692	227.926	1,00	903.040	186.916	14	14	2	0	1
Sezione 3.60m (Piano Terra)													
53,35	16.932	92	46	46.791	227.172	1,00	903.040	52.968	14	14	2	0	1
Piano Terra			**Setto S4**							**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Terra)													
8,28	192.233	-10	30.068	58.375	248.840	1,00	903.040	191.701	14	14	2	0	1
Sezione 3.60m (Piano Terra)													

Setti - Verifiche pressoflessione deviata allo SLU

CS	N_{Ed} [N]	$M_{Ed,3}$ [N·m]	$M_{Ed,2}$ [N·m]	$M_{Rd,3}$ [N·m]	$M_{Rd,2}$ [N·m]	α	N_R [N]	$N_{Ed,max}$ [N]	ϕ_{cnf} [mm]	$\phi_{no,cnf}$ [mm]	$n_{f,cnf}$	$n_{f,B}$	$n_{f,L,nc}$
9,05	72.040	91	27.184	50.466	246.106	1,00	903.040	131.859	14	14	2	0	1
Piano Primo			**Setto S4**							**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Primo)													
18,27	47.208	80	-10.296	41.032	188.075	1,00	903.040	88.773	12	14	0	0	4
Sezione 3.00m (Piano Primo)													
18,63	507	0	9.334	37.822	173.918	1,00	903.040	594	12	14	0	0	4
Piano Terra			**Setto S5**							**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Terra)													
40,06	168.051	-1.418	-64	56.810	244.592	1,00	903.040	166.704	14	14	2	0	1
Sezione 3.60m (Piano Terra)													
9,32	123.337	55	28.185	53.873	262.606	1,00	903.040	114.574	14	14	2	0	1
Piano Primo			**Setto S5**							**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Primo)													
30,64	91.073	3.198	16.001	44.040	200.701	1,60	903.040	93.666	12	14	0	0	4
Sezione 3.00m (Piano Primo)													
6,57	35.029	-11.945	-16.723	40.197	184.473	1,66	903.040	15.919	12	14	0	0	4
Piano Terra			**Setto S6**							**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Terra)													
8,21	202.318	25	59.262	77.852	486.596	1,00	1.331.984	258.520	14	14	2	0	3
Sezione 3.60m (Piano Terra)													
30,25	157.054	5.837	-35.028	74.860	536.931	1,56	1.331.984	285.052	14	14	2	0	3
Piano Primo			**Setto S6**							**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Primo)													
9,70	103.862	-13.300	-19.391	55.563	368.824	1,65	1.331.984	266.494	12	14	0	0	5
Sezione 3.00m (Piano Primo)													
11,77	42.346	11.844	-6.761	51.304	342.281	1,69	1.331.984	95.359	12	14	0	0	5
Piano Sottotetto			**Setto S6**							**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Sottotetto)													
25,20	23.808	-7.446	5.809	50.013	333.985	1,71	1.331.984	83.690	12	14	0	0	5
Sezione 2.15m (Piano Sottotetto)													
25,40	31.273	7.322	-8.695	50.527	337.312	1,70	1.331.984	62.472	12	14	0	0	5

LEGENDA:

CS Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo per valori di CS >= 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta).
N_{Ed} Sforzo normale di progetto (N_{Ed} > 0: compressione).
$M_{Ed,3}$ Momento flettente di progetto intorno a 3.
$M_{Ed,2}$ Momento flettente di progetto intorno a 2.
$M_{Rd,3}$ Momento resistente rispetto all'asse 3.
$M_{Rd,2}$ Momento resistente rispetto all'asse 2.
α Esponente per la valutazione del coefficiente di sicurezza.
N_R Sforzo Normale resistente.
$N_{Ed.max}$ Massimo sforzo di compressione.
ϕ_{cnf} Diametro dei tondini della zona confinata.
$\phi_{no,cnf}$ Diametro dei tondini della zona non confinata.
$n_{f,cnf}$ Numero dei Tondini della zona confinata.
$n_{f,B}$ Numero dei tondini sul lato corto.
$n_{f,L,nc}$ Numero dei Tondini sul lato lungo, nella zona non confinata.

Setti - VERIFICHE A TAGLIO PER PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO SLU (Elevazione)

Setti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

CS_{cmp}	CS_{trz}	CS_{scr}	V_{Ed} [N]	V_{Rcd} [N]	$V_{Rsd,s}$ [N]	$V_{Rd,s}$ [N]	$V_{Rd,dd}$ [N]	$V_{Rd,fd}$ [N]	N_d [N]	CtgΘ	α_{smax}	$\phi_{As,O}$ [mm]	A_{sw} [cm²/cm]	s_{Asw} [cm]
Piano Terra				**Setto S1**							**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Terra)														
25,44	53,33	16,64	14.290	363.606	762.178	237.804	148.700	89.104	124.861	2,50	0	8	0,1117	9
Sezione 3.60m (Piano Terra)														
35,34	74,93	VNR	10.172	359.424	762.178	0	0	0	83.496	2,50	0	8	0,1117	9
Piano Primo				**Setto S1**							**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Primo)														
34,57	26,55	VNR	10.335	357.317	274.384	0	0	0	59.722	2,50	0	8	0,0402	25
Sezione 3.00m (Piano Primo)														
95,78	74,66	VNR	3.675	351.982	274.384	0	0	0	11.055	2,50	0	8	0,0402	25
Piano Terra				**Setto S2**							**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Terra)														
12,62	26,73	8,81	28.515	359.867	762.178	251.290	148.700	102.590	95.241	2,50	0	8	0,1117	9
Sezione 3.60m (Piano Terra)														
13,83	29,47	VNR	25.866	357.780	762.178	0	0	0	70.358	2,50	0	8	0,1117	9
Piano Primo				**Setto S2**							**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Primo)														
31,34	24,15	VNR	11.360	355.995	274.384	0	0	0	49.188	2,50	0	8	0,0402	25
Sezione 3.00m (Piano Primo)														
NS	NS	VNR	2.632	351.870	274.384	0	0	0	10.269	2,50	0	8	0,0402	25
Piano Terra				**Setto S3**							**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Terra)														
33,06	69,64	21,00	10.944	361.824	762.178	229.816	148.700	81.117	124.499	2,50	0	8	0,1117	9
Sezione 3.60m (Piano Terra)														
23,64	51,16	VNR	14.898	352.249	762.178	0	0	0	28.375	2,50	0	8	0,1117	9
Piano Terra				**Setto S4**							**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Terra)														
10,08	21,19	7,01	35.964	362.553	762.178	252.078	148.700	103.378	126.864	2,50	0	8	0,1117	9
Sezione 3.60m (Piano Terra)														
9,82	20,85	VNR	36.549	358.838	762.178	0	0	0	90.562	2,50	0	8	0,1117	9
Piano Primo				**Setto S4**							**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Primo)														

Setti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

CS_{cmp}	CS_{trz}	CS_{scr}	V_{Ed} [N]	V_{Rcd} [N]	$V_{Rsd,s}$ [N]	$V_{Rd,s}$ [N]	$V_{Rd,dd}$ [N]	$V_{Rd,fd}$ [N]	N_d [N]	CtgΘ	α_{smax}	$\phi_{As,O}$ [mm]	A_{sw} [cm²/cm]	s_{Asw} [cm]
30,54	23,55	VNR	11.652	355.899	274.384	0	0	0	56.344	2,50	0	8	0,0402	25
Sezione 3.00m (Piano Primo)														
NS	NS	VNR	428	350.400	274.384	0	0	0	536	2,50	0	8	0,0402	25
Piano Terra				**Setto S5**							**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Terra)														
19,27	40,50	12,17	18.818	362.638	762.178	229.035	148.700	80.335	113.507	2,50	0	8	0,1117	9
Sezione 3.60m (Piano Terra)														
23,07	48,90	VNR	15.586	359.556	762.178	0	0	0	84.239	2,50	0	8	0,1117	9
Piano Primo				**Setto S5**							**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Primo)														
34,60	26,56	VNR	10.330	357.439	274.384	0	0	0	60.467	2,50	0	8	0,0402	25
Sezione 3.00m (Piano Primo)														
86,56	67,47	VNR	4.066	352.007	274.384	0	0	0	11.208	2,50	0	8	0,0402	25
Piano Terra				**Setto S6**							**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Terra)														
13,21	27,83	8,67	40.816	539.212	1.135.891	353.989	208.180	145.810	190.483	2,50	0	8	0,1117	9
Sezione 3.60m (Piano Terra)														
10,62	22,59	VNR	50.290	534.102	1.135.891	0	0	0	142.727	2,50	0	8	0,1117	9
Piano Primo				**Setto S6**							**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Primo)														
16,44	12,63	VNR	32.366	532.017	408.921	0	0	0	117.996	2,50	0	8	0,0402	25
Sezione 3.00m (Piano Primo)														
20,09	15,73	VNR	25.998	522.175	408.921	0	0	0	36.441	2,50	0	8	0,0402	25
Piano Sottotetto				**Setto S6**							**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Sottotetto)														
25,90	20,33	VNR	20.112	520.990	408.921	0	0	0	28.920	2,50	0	8	0,0402	25
Sezione 2.15m (Piano Sottotetto)														
24,33	19,14	VNR	21.362	519.793	408.921	0	0	0	30.010	2,50	0	8	0,0402	25

LEGENDA:

V_{Ed} Taglio di progetto.
V_{Rcd} Resistenza a taglio compressione del calcestruzzo.
$V_{Rsd,s}$ Resistenza a taglio trazione delle staffe.
$V_{Rd,s}$ Resistenza a taglio per scorrimento.
$V_{Rd,dd}$ Resistenza allo scorrimento per effetto spinotto.
$V_{Rd,fd}$ Resistenza allo scorrimento per attrito.
N_d Sforzo normale utilizzato per il calcolo di α_c
CtgΘ Cotangente dell'angolo Θ utilizzata nella verifica.
α_{smax} Rapporto di taglio Massimo.
$\phi_{As,O}$ Diametro dei ferri orizzontali.
A_{sw} Area delle staffe per unità di lunghezza.
s_{Asw} Passo ferri armatura a taglio esecutiva.
CS Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo per valori di CS >= 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta).

Setti - VERIFICHE DELLE TENSIONI DI ESERCIZIO (Elevazione)

Setti - verifiche delle tensioni di esercizio

Lv	Compressione calcestruzzo								Trazione acciaio							
	Id_{Cmb}	σ_{cc} [N/mm²]	$\sigma_{cd,amm}$ [N/mm²]	N_{Ed} [N]	$M_{Ed,3}$ [N·m]	$M_{Ed,2}$ [N·m]	CS	Verificato	Id_{Cmb}	σ_{at} [N/mm²]	$\sigma_{td,amm}$ [N/mm²]	N_{Ed} [N]	$M_{Ed,3}$ [N·m]	$M_{Ed,2}$ [N·m]	CS	Verificato
Parete a AA= PCA																
Piano Terra			**Setto S1**									**Parete a**				
Sezione: 0.00m (Piano Terra)	RAR	1,401	14,94	143.146	-1.866	-7.983	10,66	SI	RAR	0,000	360,00	0	0	0	-	SI
	QPR	0,972	11,21	124.861	76	-6.853	11,53	SI								
Sezione: 3.60m (Piano Terra)	RAR	1,611	14,94	109.359	-1.879	17.119	9,28	SI	RAR	4,939	360,00	99.164	-1.390	19.949	72,88	SI
	QPR	1,223	11,21	83.496	-441	19.228	9,17	SI								
Parete a AA= PCA																
Piano Primo			**Setto S1**									**Parete a**				
Sezione: 0.00m (Piano Primo)	RAR	1,232	14,94	83.155	-3.331	5.520	12,13	SI	RAR	1,436	360,00	83.155	-3.331	5.520	NS	SI
	QPR	0,675	11,21	59.722	-1.920	-693	16,59	SI								
Sezione: 3.00m (Piano Primo)	RAR	2,133	14,94	24.466	9.502	-11.091	7,00	SI	RAR	19,403	360,00	24.466	9.502	-11.091	18,55	SI
	QPR	0,903	11,21	11.055	3.958	-4.868	12,40	SI								
Parete a AA= PCA																
Piano Terra			**Setto S2**									**Parete a**				
Sezione: 0.00m (Piano Terra)	RAR	1,976	14,94	120.329	-1.369	-27.183	7,56	SI	RAR	8,188	360,00	112.238	-1.942	-25.926	43,97	SI
	QPR	1,572	11,21	95.241	345	-24.597	7,13	SI								
Sezione: 3.60m (Piano Terra)	RAR	1,222	14,94	94.170	1.394	-11.567	12,23	SI	RAR	0,730	360,00	94.170	1.394	-11.567	NS	SI
	QPR	0,724	11,21	70.358	311	-8.112	15,48	SI								
Parete a AA= PCA																
Piano Primo			**Setto S2**									**Parete a**				
Sezione: 0.00m (Piano Primo)	RAR	1,278	14,94	70.564	2.141	13.203	11,69	SI	RAR	4,824	360,00	70.564	2.141	13.203	74,63	SI
	QPR	0,779	11,21	49.18	1.385	6.882	14,38	SI								

Lv	Compressione calcestruzzo								Trazione acciaio							
	Id_{Cmb}	σ_{cc}	$\sigma_{cd,amm}$	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	CS	Verificato	Id_{Cmb}	σ_{at}	$\sigma_{td,amm}$	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	CS	Verificato
		[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N·m]	[N·m]				[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N·m]	[N·m]		
Sezione: 3.00m (Piano Primo)	RAR	1,481	14,94	822.695	-5.735	-10.372	10,09	SI	RAR	13,078	360,00	22.695	-5.735	-10.372	27,53	SI
	QPR	0,658	11,21	10.269	-2.543	-4.614	17,02	SI								
Parete a AA= PCA																
Piano Terra		**Setto S3**										**Parete a**				
Sezione: 0.00m (Piano Terra)	RAR	1,074	14,94	137.770	816	4.733	13,92	SI	RAR	0,000	360,00	0	0	0	-	SI
	QPR	0,841	11,21	124.499	255	2.976	13,32	SI								
Sezione: 3.60m (Piano Terra)	RAR	0,271	14,94	31.292	367	893	55,09	SI	RAR	0,000	360,00	0	0	0	-	SI
	QPR	0,242	11,21	28.375	532	45	46,37	SI								
Parete a AA= PCA																
Piano Terra		**Setto S4**										**Parete a**				
Sezione: 0.00m (Piano Terra)	RAR	1,995	14,94	139.917	1.517	-24.446	7,49	SI	RAR	4,443	360,00	139.917	1.517	-24.446	81,03	SI
	QPR	1,774	11,21	126.864	810	-23.497	6,32	SI								
Sezione: 3.60m (Piano Terra)	RAR	1,582	14,94	99.933	-469	-23.399	9,45	SI	RAR	5,297	360,00	99.933	-469	-23.399	67,96	SI
	QPR	1,360	11,21	90.562	-392	-22.378	8,24	SI								
Parete a AA= PCA																
Piano Primo		**Setto S4**										**Parete a**				
Sezione: 0.00m (Piano Primo)	RAR	0,742	14,94	61.815	-236	8.839	20,14	SI	RAR	0,073	360,00	61.815	-236	8.839	NS	SI
	QPR	0,689	11,21	56.344	-192	8.454	16,27	SI								
Sezione: 3.00m (Piano Primo)	RAR	0,003	14,94	536	0	0	NS	SI	RAR	0,000	360,00	0	0	0	-	SI
	QPR	0,003	11,21	536	0	0	NS	SI								
Parete a AA= PCA																
Piano Terra		**Setto S5**										**Parete a**				
Sezione: 0.00m (Piano Terra)	RAR	0,975	14,94	130.639	1.152	-1.950	15,32	SI	RAR	0,000	360,00	0	0	0	-	SI
	QPR	0,716	11,21	113.507	305	-1.189	15,64	SI								
Sezione: 3.60m (Piano Terra)	RAR	1,464	14,94	110.576	-1.552	-14.637	10,21	SI	RAR	2,911	360,00	100.122	-973	-17.643	NS	SI
	QPR	1,108	11,21	84.239	-209	-17.138	10,11	SI								
Parete a AA= PCA																
Piano Primo		**Setto S5**										**Parete a**				
Sezione: 0.00m (Piano Primo)	RAR	1,160	14,94	84.457	-2.545	-6.738	12,88	SI	RAR	0,733	360,00	84.457	-2.545	-6.738	NS	SI
	QPR	0,539	11,21	60.467	-1.193	-143	20,79	SI								
Sezione: 3.00m (Piano Primo)	RAR	1,960	14,94	24.835	8.219	11.916	7,62	SI	RAR	17,759	360,00	24.835	8.219	11.916	20,27	SI
	QPR	0,808	11,21	11.208	3.254	5.334	13,86	SI								
Parete a AA= PCA																
Piano Terra		**Setto S6**										**Parete a**				
Sezione: 0.00m (Piano Terra)	RAR	2,044	14,94	210.995	2.714	-51.013	7,31	SI	RAR	4,666	360,00	210.995	2.714	-51.013	77,15	SI
	QPR	1,869	11,21	190.483	1.716	-49.436	6,00	SI								
Sezione: 3.60m (Piano Terra)	RAR	0,994	14,94	171.970	-671	13.336	15,04	SI	RAR	0,000	360,00	0	0	0	-	SI
	QPR	0,784	11,21	142.727	-390	11.857	14,29	SI								
Parete a AA= PCA																
Piano Primo		**Setto S6**										**Parete a**				
Sezione: 0.00m (Piano Primo)	RAR	2,038	14,94	133.707	7.097	-37.855	7,33	SI	RAR	10,364	360,00	133.707	7.097	-37.855	34,74	SI
	QPR	1,869	11,21	117.996	6.388	-36.386	5,99	SI								
Sezione: 3.00m (Piano Primo)	RAR	1,228	14,94	43.651	-5.421	23.527	12,17	SI	RAR	9,852	360,00	43.651	-5.421	23.527	36,54	SI
	QPR	1,089	11,21	36.441	-4.869	20.929	10,29	SI								
Parete a AA= PCA																
Piano Sottotetto		**Setto S6**										**Parete a**				
Sezione: 0.00m (Piano Sottotetto)	RAR	0,817	14,94	39.468	3.839	-12.175	18,28	SI	RAR	5,274	360,00	39.468	3.839	-12.175	68,25	SI
	QPR	0,469	11,21	28.920	1.404	-10.430	23,90	SI								
Sezione: 2.15m (Piano Sottotetto)	RAR	0,835	14,94	24.784	-5.387	6.945	17,89	SI	RAR	6,445	360,00	24.784	-5.387	6.945	55,86	SI
	QPR	0,725	11,21	30.010	-4.153	7.417	15,45	SI								

Lv	Compressione calcestruzzo								Trazione acciaio							
	Id_{Cmb}	σ_{cc}	$\sigma_{cd,amm}$	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	CS	Verificato	Id_{Cmb}	σ_{at}	$\sigma_{td,amm}$	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	CS	Verificato
		[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N·m]	[N·m]				[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N·m]	[N·m]		

LEGENDA:

Lv Livello o piano di appartenenza dell'elemento strutturale. L'eventuale indicazione "Parete .." distingue i diversi tratti di un setto composto.
Id_{Cmb} Identificativo della Combinazione di Azione: [QPR] = Quasi Permanente - [FRQ] = Frequente - [RAR] = Rara.
σ_{cc} Tensione massima di compressione nel calcestruzzo.
$\sigma_{cd,amm}$ Tensione ammissibile per la verifica a compressione del calcestruzzo.
σ_{at} Tensione massima di trazione nell'acciaio della Trave/Rinforzo o nel FRP.
$\sigma_{td,amm}$ Tensione ammissibile per la verifica a trazione dell'acciaio.
CS Coefficiente di Sicurezza (= $\sigma_{cd,amm}/\sigma_{cc}$; $\sigma_{td,amm}/\sigma_{at}$). [NS] = Non Significativo (CS ≥ 100).
Verificato [Si] = $\sigma_{cc} \leq \sigma_{cd,amm}$; $\sigma_{at} \leq \sigma_{td,amm}$. [NO] = $\sigma_{cc} > \sigma_{cd,amm}$; $\sigma_{at} > \sigma_{td,amm}$.
N_{Ed}, $M_{Ed,3}$, $M_{Ed,2}$ Sollecitazioni di progetto.

Setti - VERIFICA ALLO STATO LIMITE DI FESSURAZIONE (Elevazione)

Setti - verifica allo stato limite di fessurazione

Id_{Cmb}	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	$\sigma_{ct,f}$	σ_t	ε_{sm}	A_e	Δ_{sm}	W_d	W_{amm}	CS	Verificato
	[N]	[N·m]	[N·m]	[N/mm²]	[N/mm²]		[cm²]	[mm]	[mm]	[mm]		
Parete a AA= PCA												
Piano Terra			**Setto S1**						**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Terra)												
FRQ	124.702	295	-7.009	-0,35	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
QPR	124.861	76	-6.853	-0,39	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Sezione 3.60m (Piano Terra)												
FRQ	86.520	-401	20.581	0,41	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
QPR	83.496	-441	19.228	0,38	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Parete a AA= PCA												
Piano Primo			**Setto S1**						**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Primo)												
FRQ	63.731	-2.190	692	0,03	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
QPR	59.722	-1.920	-693	0,01	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Sezione 3.00m (Piano Primo)												
FRQ	13.763	5.011	-6.118	0,99	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
QPR	11.055	3.958	-4.868	0,78	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Parete a AA= PCA												
Piano Terra			**Setto S2**						**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Terra)												
FRQ	94.995	570	-24.725	0,57	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
QPR	95.241	345	-24.597	0,53	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Sezione 3.60m (Piano Terra)												
FRQ	74.030	441	-8.983	0,02	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
QPR	70.358	311	-8.112	-0,02	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Parete a AA= PCA												
Piano Primo			**Setto S2**						**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Primo)												
FRQ	52.890	1.488	8.161	0,28	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
QPR	49.188	1.385	6.882	0,23	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Sezione 3.00m (Piano Primo)												
FRQ	12.775	-3.155	-5.769	0,68	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
QPR	10.269	-2.543	-4.614	0,54	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Parete a AA= PCA												
Piano Terra			**Setto S3**						**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Terra)												
FRQ	124.516	368	3.221	-0,49	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
QPR	124.499	255	2.976	-0,52	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Sezione 3.60m (Piano Terra)												
FRQ	28.354	530	197	-0,06	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
QPR	28.375	532	45	-0,07	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Parete a AA= PCA												
Piano Terra			**Setto S4**						**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Terra)												
FRQ	126.773	958	-23.751	0,42	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
QPR	126.864	810	-23.497	0,39	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Sezione 3.60m (Piano Terra)												
FRQ	90.505	-411	-22.628	0,47	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
QPR	90.562	-392	-22.378	0,46	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Parete a AA= PCA												
Piano Primo			**Setto S4**						**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Primo)												
FRQ	56.305	-201	8.548	0,06	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
QPR	56.344	-192	8.454	0,06	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Sezione 3.00m (Piano Primo)												
FRQ	536	0	0	0,00	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
QPR	536	0	0	0,00	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Parete a AA= PCA												
Piano Terra			**Setto S5**						**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Terra)												
FRQ	113.571	440	-1.436	-0,49	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
QPR	113.507	305	-1.189	-0,52	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Sezione 3.60m (Piano Terra)												
FRQ	87.247	-166	-18.421	0,28	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
QPR	84.239	-209	-17.138	0,25	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Parete a AA= PCA												
Piano Primo			**Setto S5**						**Parete a**			

Setti - verifica allo stato limite di fessurazione

Id_{Cmb}	N_{Ed}	$M_{Ed,3}$	$M_{Ed,2}$	$\sigma_{ct,f}$	σ_t	ε_{sm}	A_e	Δ_{sm}	W_d	W_{amm}	CS	Verificato
	[N]	[N·m]	[N·m]	[N/mm²]	[N/mm²]		[cm²]	[mm]	[mm]	[mm]		
Sezione 0.00m (Piano Primo)												
FRQ	64.587	-1.462	-1.593	-0,06	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
QPR	60.467	-1.193	-143	-0,14	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Sezione 3.00m (Piano Primo)												
FRQ	13.959	4.241	6.651	0,88	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
QPR	11.208	3.254	5.334	0,68	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Parete a AA= PCA												
Piano Terra			**Setto S6**						**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Terra)												
FRQ	190.610	1.900	-49.986	0,44	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
QPR	190.483	1.716	-49.436	0,41	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Sezione 3.60m (Piano Terra)												
FRQ	142.769	-440	12.136	-0,27	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
QPR	142.727	-390	11.857	-0,28	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Parete a AA= PCA												
Piano Primo			**Setto S6**						**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Primo)												
FRQ	118.110	6.432	-36.935	0,97	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
QPR	117.996	6.388	-36.386	0,96	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Sezione 3.00m (Piano Primo)												
FRQ	36.364	-4.991	21.168	0,83	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
QPR	36.441	-4.869	20.929	0,81	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Parete a AA= PCA												
Piano Sottotetto			**Setto S6**						**Parete a**			
Sezione 0.00m (Piano Sottotetto)												
FRQ	31.037	1.859	-10.750	0,29	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
QPR	28.920	1.404	-10.430	0,25	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Sezione 2.15m (Piano Sottotetto)												
FRQ	28.764	-4.358	7.356	0,52	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
QPR	30.010	-4.153	7.417	0,49	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI

LEGENDA:

AA Identificativo dell'aggressività dell'ambiente: [PCA] = Ordinarie (Poco aggressivo) - [MDA] = Aggressive (Moderatamente aggressivo) - [MLA] = Molto aggressive.

Id_{Cmb} Identificativo della Combinazione di Azione: [QPR] = Quasi Permanente - [FRQ] = Frequente - [RAR] = Rara.

N_{Ed}, $M_{Ed,3}$, $M_{Ed.2}$ Sollecitazioni di progetto.

$\sigma_{ct,f}$ Tensione massima di trazione nel calcestruzzo per la fessurazione, calcolata nell'ipotesi di calcestruzzo resistente a trazione. Se tale valore è maggiore di σ_t la sezione è soggetta a fessurazione.
N.B. I valori negativi indicano una sezione interamente compressa. In tal caso le sollecitazioni forniscono il minimo valore di compressione.

σ_t Tensione massima di trazione nel calcestruzzo relativa allo stato limite di formazione delle fessure [relazione (4.1.37) del § 4.1.2.2.4.1 del DM 2008].

ε_{sm} Deformazione media nel calcestruzzo.

A_e Area efficace del calcestruzzo teso.

Δ_{sm} Distanza media tra le fessure.

W_d Valore di calcolo di apertura massima delle fessure.

W_{amm} Valore ammissibile di apertura delle fessure.

CS Coefficiente di Sicurezza ($=W_d / W_{amm}$). [NS] = Non Significativo (CS ≥ 100). [-] = Fessurazioni nulle ($W_d = 0$).

Verificato [SI] = $W_d \leq W_{amm}$; [NO] = $W_d > W_{amm}$

PIANI - VERIFICHE REGOLARITÀ (Elevazione)

REGOLARITÁ DELLA STRUTTURA IN PIANTA		
a)	la configurazione in pianta è compatta e approssimativamente simmetrica rispetto a due direzioni ortogonali, in relazione alla distribuzione di masse e rigidezze;	NO
b)	il rapporto tra i lati di un rettangolo in cui l'edificio risulta inscritto è inferiore a 4;	SI
c)	nessuna dimensione di eventuali rientri o sporgenze supera il 25 % della dimensione totale della costruzione nella corrispondente direzione;	NO
d)	i solai possono essere considerati infinitamente rigidi nel loro piano rispetto agli elementi verticali e sufficientemente resistenti;	NO
		La struttura non è regolare in pianta.
REGOLARITÁ DELLA STRUTTURA IN ALTEZZA		
e)	tutti i sistemi resistenti verticali dell'edificio (quali telai e pareti) si estendono per tutta l'altezza dell'edificio;	NO
f)	massa e rigidezza rimangono costanti o variano gradualmente, senza bruschi cambiamenti, dalla base alla cima dell'edificio; ... [omissis][da calcolo]	NO
g)	il rapporto tra resistenza effettiva e resistenza richiesta dal calcolo nelle strutture intelaiate progettate in Classe di Duttilità Bassa non è significativamente diverso per piani diversi; ... [omissis][da calcolo]	NO
h)	eventuali restringimenti della sezione orizzontale dell'edificio avvengono in modo graduale da un piano al successivo; ... [omissis]	NO
		La struttura non è regolare in altezza.

Piani - Verifiche Regolarità

Id_{Piano}	Q_{Lv}	H_{Lv}	Rd_{Tmp}	Ir_{Tmp}	M_{SLU}	K_{SLU}		R_{eff}		R_{ric}	
						X	Y	X	Y	X	Y
	[m]	[m]			[N·s²/m]	[N/cm]	[N/cm]	[N]	[N]	[N]	[N]
Piano Sottotetto	6,10	2,15	NO	NO	20.760	0	0	0	0	0	0
Piano Primo	3,10	3,00	NO		67.006	0	0	0	0	0	0
Piano Terra	0,00	3,10	NO		219.892	0	0	0	0	0	0
Piano Interrato	-0,50	0,50	NO		32.524	0	0	0	0	0	0

LEGENDA:

Id_{Piano} Identificativo del livello o piano.

Q_{Lv} Quota del livello o piano.

H_{Lv} Altezza del livello o piano.

Rd_{Tmp} Per i piani con riduzione dei tamponamenti, sono state incrementate le azioni di calcolo per gli elementi verticali (pilastri e pareti) di un fattore 1,4: [SI] = Piano con riduzione dei tamponamenti - [NO] = Piano senza riduzione dei tamponamenti.

Ir_{Tmp} Per piani con distribuzione dei tamponamenti in pianta fortemente irregolare, l'eccentricità accidentale è stata incrementata di un fattore pari a 2: [SI] = Distribuzione tamponamenti irregolare fortemente - [NO] = Distribuzione tamponamenti regolare.

M_{SLU} Massa eccitabile della struttura allo S.L. Ultimo, nelle direzioni X, Y, Z.

K_{SLU} Valori delle Rigidezze di Piano, valutate allo SLU, riferite agli assi X ed Y del riferimento globale.

R_{eff} Valori delle Resistenze Effettive di Piano, valutate allo SLU, relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.
R_{ric} Valori delle Resistenze Richieste di Piano, valutate allo SLU, relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.
(*) Vedi tabelle "Livelli o Piani" o "Solai e Balconi".

PIANI - EFFETTI DEL SECONDO ORDINE (Elevazione)

Piani - Effetti del secondo ordine

Id_{Piano}	Q_{Lv}	H_{Lv}	$\delta_{d,X}$	$\delta_{d,Y}$	$P_{\theta,X}$	$P_{\theta,Y}$	$T_{\theta,X}$	$T_{\theta,Y}$	Θ_X	Θ_Y
	[m]	[m]	[cm]	[cm]	[N]	[N]	[N]	[N]	[rad]	[rad]
Piano Sottotetto	6,10	2,15	0,0963	0,1130	376.979	376.979	41.445	41.445	4,0724 E-03	4,7797 E-03
Piano Primo	3,10	3,00	1,2502	1,0177	1.087.999	1.087.999	100.407	100.407	4,5156 E-02	3,6758 E-02
Piano Terra	0,00	3,10	1,2926	0,4800	3.258.606	3.258.606	198.588	198.588	6,8418 E-02	2,541 E-02
Piano Interrato	-0,50	0,50	0,0000	0,0000	3.340.709	3.340.709	199.104	199.104	0 E+00	0 E+00

LEGENDA:

Id_{Piano} Identificativo del livello o piano.
H_{Lv} Altezza del livello o piano.
$\delta_{d,X}$, $\delta_{d,Y}$ Componenti dello spostamento differenziale rispetto al piano inferiore.
$P_{\theta,X}$, $P_{\theta,Z}$ Valori del carico verticale del piano utilizzato per il calcolo di "θ".
$T_{\theta,X}$, $T_{\theta,Y}$ Valori del tagliante di piano utilizzati per il calcolo di "θ".
θ_X, θ_Y Coefficienti "θ" del piano.
Nota Le forze sismiche orizzontali agenti sui piani caratterizzati da valori di θ compresi tra 0.1 e 0.2, sono state incrementate del fattore "$1/(1-\theta)$", per portare in conto gli effetti del secondo ordine.

TRAVI (AC) - VERIFICHE A PRESSOFLESSIONE DEVIATA (Elevazione) allo SLU ..... pag. 2
TRAVI (AC) - VERIFICHE A TAGLIO (Elevazione) per pressoflessione deviata allo SLU..... pag. 3
TRAVI (AC) - VERIFICHE INSTABILITÀ A PRESSOFLESSIONE DEVIATA (Elevazione) ..... pag. 3
TRAVI (AC) - VERIFICHE DI DEFORMABILITÀ ALLO SLE (Elevazione)..... pag. 4
TRAVI (LG) - VERIFICHE PER PRESSOFLESSIONE (Elevazione) allo SLU ..... pag. 4
TRAVI (LG) - VERIFICHE PER TENSOFLESSIONE (Elevazione) allo SLU ..... pag. 5
TRAVI (LG) - VERIFICHE PER TAGLIO E TORSIONE (Elevazione) allo SLU ..... pag. 6
TRAVI (LG) - VERIFICHE A INSTABILITÀ PER PRESSOFLESSIONE RETTA/DEVIATA (Elevazione) ..... pag. 7
TRAVI (LG) - VERIFICHE DI DEFORMABILITÀ ALLO SLE (Elevazione)..... pag. 9
Pareti - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO SLU (Elevazione) ..... pag. 9
Pareti - VERIFICHE A TAGLIO PER PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO SLU (Elevazione) ..... pag. 31
Pareti - VERIFICHE DELLE TENSIONI DI ESERCIZIO (Elevazione)..... pag. 47
Pareti - VERIFICA ALLO STATO LIMITE DI FESSURAZIONE (Elevazione) ..... pag. 49
Setti - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE DEVIATA ALLO SLU (Elevazione) ..... pag. 53
Setti - VERIFICHE A TAGLIO PER PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO SLU (Elevazione)..... pag. 54
Setti - VERIFICHE DELLE TENSIONI DI ESERCIZIO (Elevazione) ..... pag. 55
Setti - VERIFICA ALLO STATO LIMITE DI FESSURAZIONE (Elevazione)..... pag. 56
PIANI - VERIFICHE REGOLARITÀ (Elevazione) ..... pag. 58
PIANI - EFFETTI DEL SECONDO ORDINE (Elevazione) ..... pag. 58

NODI (CA) - VERIFICA DI CONFINAMENTO PARTE 1 (Fondazione)

Dati generali di verifica

Id_{Nd}	Pos	Stato	$Id_{Pil,sup}$	σ_{cR}	σ_{tR}	f_{yk}	f_{fk}	$N_{d,max}$	$A_{S,st}$	CS		R_f
										η	ξ	
				[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N]				

NODI (CA) - VERIFICA DI CONFINAMENTO PARTE 2 (Fondazione)

Dati indicati per direzione

Id_{Nd}	Dir	Id_{Tr}	b_j	h_{jw}	A_{sup}/M^+	A_i/M^-	Or_{Vjd}	$V_{c,\eta}$	$V_{c,\xi}$	σ_η	σ_ξ	$V_{jsd,sup}$	$V_{jsd,inf}$	V_{jsr}	h_{jc}
			[cm]	[cm]	[cm²;N·m]	[cm²;N·m]		[N]	[N]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N]	[N]	[cm]

LEGENDA:

Dir Direzione di verifica.
Id_{Tr} Identificativo delle travi che definiscono la direzione.
b_j Larghezza effettiva del nodo relativo alla trave esaminata.
h_{jw} Distanza tra le armature superiori ed inferiori della trave.
A_{sup}/M^+ Se Or. V_{jd}= A -> Armatura superiore a flessione; se Or. V_{jd}= M -> Massimo momento di calcolo nella sezione della trave a contatto con il nodo.
A_i/M^- Se Or. V_{jd}= A -> Armatura inferiore a flessione; se Or. V_{jd}= M -> Minimo momento di calcolo nella sezione della trave a contatto con il nodo.
Or_{Vjd} Origine del taglio nel nodo per la direzione considerata: [A] = taglio derivante dalle armature delle travi concorrenti nel nodo; [M] = taglio derivante dai momenti agenti agli estremi delle travi concorrenti nel nodo.
V_{jsr} Forza orizzontale resistente del rinforzo e delle staffe; [-] = rinforzo non presente.
h_{jc} Distanza, tra le giaciture più esterne delle armature del pilastro, nella direzione in esame.
Id_{rf} Identificativo dell'intervento.
Pos Posizione del nodo: [I] = interno; [E] = esterno
C/NC Identificativo dello stato del nodo ([NC] = Non Confinato; [C] = Confinato).
$Id_{pil,sup}$ Identificativo del pilastro al di sopra del nodo.
σ_{cR} Resistenza di calcolo a compressione del calcestruzzo per la verifica del nodo.
σ_{tR} Resistenza di calcolo a trazione del calcestruzzo per la verifica del nodo.
f_{yk} Resistenza caratteristica allo snervamento delle staffe nel nodo.
f_{fk} Resistenza caratteristica ultima del rinforzo in FRP; [-] = rinforzo non presente.
$N_{Ed,max}$ Sforzo normale massimo nel pilastro al di sopra del nodo.
A_{sw} Staffe nel nodo (numero di staffe/diametro in mm/passo in cm/numero di bracci; [-] = assenza di staffe nel nodo).
CS Coefficiente di sicurezza: [η] = a compressione; [ξ] = a trazione; [f] = relativo al rinforzo e alle staffe ([NS] = Non Significativo per valori di CS >= 100).
R_f [SI] = elemento con presenza di rinforzo; [NO] = elemento senza rinforzo.
V_c Tagli nel pilastro al di sopra del nodo impiegato per la verifica: [η] = tensione principale di compressione; [ξ] = tensione principale di trazione
σ Tensioni principali di progetto: [η] = compressione; [ξ] = trazione; [-] = rinforzo presente.
V_{jsd} Forze orizzontali di progetto del rinforzo e delle staffe superiori e inferiori; [-] = rinforzo non presente.

PLATEE - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO SLU (Fondazione)

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU

Dir	Pos	Nodo	N_{Ed}	M_{Ed}	A_s	CS	Nodo	N_{Ed}	M_{Ed}	A_s	CS	Nodo	N_{Ed}	M_{Ed}	A_s	CS
			[N]	[N·m]	[cm²/cm]			[N]	[N·m]	[cm²/cm]			[N]	[N·m]	[cm²/cm]	
Fondazione				**Platea 1**												
P	S	00042	0	0	0,04524	-	00043	0	0	0,04524	-	00045	0	0	0,04524	-
	I		-61	33.066	0,04524	1,46		6.933	17.589	0,04524	2,69		-44	48.676	0,09048	1,91
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		-28	30.056	0,04524	1,60		-1.424	26.815	0,04524	1,80		20	122.075	0,12566	1,04
P	S	00047	0	0	0,04524	-	00076	57	6.026	0,04524	7,99	00078	-13.056	2.702	0,04524	18,44
	I		-213	60.425	0,09048	1,54		57	2.096	0,04524	22,97		-13.056	143	0,04524	NS
S	S		0	0	0,04524	-		182	2.826	0,04524	17,03		-25.036	22.612	0,04524	2,27
	I		827	77.231	0,09048	1,20		182	670	0,04524	71,84		0	0	0,04524	-
P	S	00080	164	4.687	0,04524	10,27	00081	569	1.972	0,04524	24,38	00091	0	0	0,04524	-
	I		164	3.749	0,04524	12,84		0	0	0,04524	-		0	22.556	0,04524	2,14
S	S		500	2.654	0,04524	18,12		430	1.636	0,04524	29,40		0	4.663	0,04524	10,33
	I		500	1.935	0,04524	24,85		0	0	0,04524	-		25	4.776	0,04524	10,08
P	S	00092	0	0	0,04524	-	00093	0	0	0,04524	-	00094	0	0	0,04524	-
	I		0	39.321	0,04524	1,22		4	31.235	0,04524	1,54		5	28.161	0,04524	1,71
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		0	28.329	0,04524	1,70		-2	17.847	0,04524	2,70		-2	15.372	0,04524	3,13
P	S	00097	0	0	0,04524	-	00098	0	0	0,04524	-	00099	0	0	0,04524	-
	I		1	26.721	0,04524	1,80		9	31.691	0,04524	1,52		-61	26.983	0,04524	1,79
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		45	2.462	0,04524	19,56
	I		-1	13.473	0,04524	3,57		-14	18.963	0,04524	2,54		-70	2.333	0,04524	20,65
P	S	00100	0	0	0,04524	-	00101	0	0	0,04524	-	00102	0	0	0,04524	-
	I		0	46.523	0,04524	1,04		-11	55.859	0,09048	1,66		0	33.519	0,04524	1,44
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		0	25.255	0,04524	1,91		-16	12.283	0,04524	3,92		-3	8.851	0,04524	5,44
P	S	00103	0	0	0,04524	-	00104	0	0	0,04524	-	00105	0	0	0,04524	-
	I		1.058	20.439	0,04524	2,35		607	21.917	0,04524	2,19		7	30.149	0,04524	1,60
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-5	3.450	0,04524	13,96
	I		508	8.263	0,04524	5,82		277	8.330	0,04524	5,78		-3	6.236	0,04524	7,72
P	S	00106	0	0	0,04524	-	00107	122	1.503	0,04524	32,03	00120	0	0	0,04524	-
	I		225	46.959	0,04524	1,02		0	0	0,04524	-		8.880	11.852	0,04524	3,97
S	S		0	0	0,04524	-		275	1.224	0,04524	39,32		0	0	0,04524	-
	I		-767	40.424	0,04524	1,19		275	92	0,04524	NS		2.118	2.700	0,04524	17,74
P	S	00121	0	0	0,04524	-	00122	0	0	0,04524	-	00123	0	0	0,04524	-
	I		-192	11.546	0,04524	4,17		191	10.635	0,04524	4,53		54	8.167	0,04524	5,90
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		-31	11.109	0,04524	4,34		-26	14.718	0,04524	3,27		-29	13.552	0,04524	3,55
P	S	00124	62	1.322	0,04524	36,42	00125	0	0	0,04524	-	00126	0	0	0,04524	-
	I		62	351	0,04524	NS		353	9.722	0,04524	4,95		9.798	2.739	0,04524	17,12
S	S		85	919	0,04524	52,39		-65	10.188	0,04524	4,73		42.392	3.468	0,04524	12,32
	I		85	254	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-

Dir	Pos	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS
P	S	00127	0	0	0,04524	-	00128	0	0	0,04524	-	00129	762	13	0,04524	NS
	I		273	302	0,04524	NS		-225	5.599	0,04524	8,61		762	228	0,04524	NS
S	S		279	39	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		141	26	0,04524	NS
	I		279	576	0,04524	83,55		1.229	7.429	0,04524	6,46		141	388	0,04524	NS
P	S	00130	-3.934	2.199	0,04524	22,13	00131	91	1.027	0,04524	46,88	00132	0	0	0,04524	-
	I		0	0	0,04524	-		91	253	0,04524	NS		48	3.828	0,04524	12,58
S	S		0	0	0,04524	-		130	469	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
	I		-961	968	0,04524	49,88		130	195	0,04524	NS		-11	1.934	0,04524	24,90
P	S	00133	0	0	0,04524	-	00134	-472	12.517	0,04524	3,85	00791	0	0	0,04524	-
	I		433	11.900	0,04524	4,04		-472	15.467	0,04524	3,12		2.498	1.304	0,04524	36,69
S	S		0	0	0,04524	-		510	1.157	0,04524	41,57		0	0	0,04524	-
	I		73	16.849	0,04524	2,86		510	32.793	0,04524	1,47		180	9.798	0,04524	4,91
P	S	00792	163	2.505	0,04524	19,22	00793	-63	4.114	0,04524	11,71	00794	-368	1.727	0,04524	27,91
	I		163	951	0,04524	50,62		0	0	0,04524	-		-368	507	0,04524	95,08
S	S		542	9.083	0,04524	5,29		-23	24.311	0,04524	1,98		19	17.478	0,04524	2,76
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	00795	535	203	0,04524	NS	00796	0	0	0,04524	-	00797	0	0	0,04524	-
	I		535	1.761	0,04524	27,31		820	1.384	0,04524	34,72		-432	559	0,04524	86,25
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		95	5.026	0,04524	9,58
	I		45	15.504	0,04524	3,11		118	15.555	0,04524	3,10		95	3.581	0,04524	13,44
P	S	00798	-34	5.385	0,04524	8,94	00799	125	3.966	0,04524	12,14	00800	0	0	0,04524	-
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		1.594	3.119	0,04524	15,37
S	S		-46	17.092	0,04524	2,82		146	11.406	0,04524	4,22		0	0	0,04524	-
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		199	12.450	0,04524	3,87
P	S	00801	-414	306	0,04524	NS	00802	103	645	0,04524	74,64	00803	0	0	0,04524	-
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		269	173	0,04524	NS
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		27	1.128	0,04524	42,69
	I		-56	3.068	0,04524	15,70		17	1.374	0,04524	35,05		27	118	0,04524	NS
P	S	00804	-595	939	0,04524	51,37	00805	140	803	0,04524	59,95	00806	-845	463	0,04524	NS
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-845	609	0,04524	79,25
S	S		-84	1.457	0,04524	33,06		-62	1.205	0,04524	39,97		-107	905	0,04524	53,23
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-107	215	0,04524	NS
P	S	00807	-122	759	0,04524	63,47	00808	-304	809	0,04524	59,58	00809	77	1.652	0,04524	29,15
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		-53	1.283	0,04524	37,54		-72	2.311	0,04524	20,84		762	646	0,04524	74,40
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	00810	-34	1.052	0,04524	45,78	00811	967	1.147	0,04524	41,88	00812	44	503	0,04524	95,73
	I		-34	584	0,04524	82,47		0	0	0,04524	-		44	200	0,04524	NS
S	S		-675	1.310	0,04524	36,83		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		-675	168	0,04524	NS		135	1.074	0,04524	44,82		-37	933	0,04524	51,62
P	S	00813	-492	561	0,04524	85,96	00814	772	288	0,04524	NS	00815	-266	29	0,04524	NS
	I		-492	415	0,04524	NS		772	244	0,04524	NS		-266	569	0,04524	84,70
S	S		-58	1.089	0,04524	44,23		102	912	0,04524	52,79		-33	435	0,04524	NS
	I		-58	391	0,04524	NS		102	667	0,04524	72,18		-33	548	0,04524	87,89
P	S	00816	-139	46	0,04524	NS	00817	-532	194	0,04524	NS	00818	-1.184	462	0,04524	NS
	I		-139	590	0,04524	81,65		-532	612	0,04524	78,80		-1.184	204	0,04524	NS
S	S		-29	1.492	0,04524	32,28		-97	1.123	0,04524	42,89		-179	1.142	0,04524	42,19
	I		-29	440	0,04524	NS		-97	374	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
P	S	00819	1.154	1.280	0,04524	37,51	00820	53	3.222	0,04524	14,94	00821	-103	749	0,04524	64,31
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		130	2.826	0,04524	17,04		665	1.258	0,04524	38,21		-584	695	0,04524	69,40
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	00822	-175	59	0,04524	NS	00823	-10	499	0,04524	96,51	00824	0	0	0,04524	-
	I		-175	430	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		115	293	0,04524	NS
S	S		0	0	0,04524	-		-133	445	0,04524	NS		656	126	0,04524	NS
	I		-1.047	807	0,04524	59,84		-133	161	0,04524	NS		656	422	0,04524	NS
P	S	00825	0	0	0,04524	-	00826	0	0	0,04524	-	00827	0	0	0,04524	-
	I		87	334	0,04524	NS		-12	558	0,04524	86,31		29	2.928	0,04524	16,45
S	S		0	0	0,04524	-		-302	339	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
	I		607	567	0,04524	84,80		-302	280	0,04524	NS		24	882	0,04524	54,60
P	S	00828	-1	8.578	0,04524	5,61	00829	-39	4.397	0,04524	10,95	00830	0	0	0,04524	-
	I		-1	684	0,04524	70,41		-39	3.140	0,04524	15,34		62	2.232	0,04524	21,57
S	S		22	2.729	0,04524	17,65		-336	1.890	0,04524	25,50		0	0	0,04524	-
	I		22	1.532	0,04524	31,43		0	0	0,04524	-		409	622	0,04524	77,34
P	S	00831	0	0	0,04524	-	00832	-122	235	0,04524	NS	00833	100	226	0,04524	NS
	I		-76	466	0,04524	NS		-122	49	0,04524	NS		100	150	0,04524	NS
S	S		-385	445	0,04524	NS		-855	52	0,04524	NS		922	218	0,04524	NS
	I		0	0	0,04524	-		-855	280	0,04524	NS		922	175	0,04524	NS
P	S	00834	-63	413	0,04524	NS	00835	-349	862	0,04524	55,92	00836	579	43	0,04524	NS
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		579	383	0,04524	NS
S	S		-976	722	0,04524	66,87		-1.818	20	0,04524	NS		4.618	298	0,04524	NS
	I		0	0	0,04524	-		-1.818	391	0,04524	NS		4.618	84	0,04524	NS
P	S	00837	799	553	0,04524	86,90	00838	1.854	6.749	0,04524	7,10	00839	0	0	0,04524	-
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		78	5.394	0,04524	8,93
S	S		3.572	482	0,04524	98,97		10.606	2.814	0,04524	16,63		-1.679	104	0,04524	NS
	I		3.572	49	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		-1.679	1.483	0,04524	32,62
P	S	00840	-5.568	5.981	0,04524	8,17	00841	252	3.074	0,04524	15,66	00842	-4	138	0,04524	NS
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-5	93	0,04524	NS
S	S		-2.714	44.321	0,04524	1,09		495	39.164	0,04524	1,23		3	31.216	0,04524	1,54
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	00843	0	0	0,04524	-	00844	0	2.688	0,04524	17,92	00845	0	3.147	0,04524	15,30
	I		-3	1.707	0,04524	28,21		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		1	24.750	0,04524	1,95		0	18.540	0,04524	2,60		0	17.526	0,04524	2,75

Dir	Pos	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	00846	0	0	0,04524	-	00847	2	140	0,04524	NS	00848	0	0	0,04524	-
	I		0	726	0,04524	66,33		-1	386	0,04524	NS		443	5.995	0,04524	8,02
S	S		0	9.875	0,04524	4,88		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		0	0	0,04524	-		-20	17.698	0,04524	2,72		-534	123.736	0,12566	1,03
P	S	00849	653	1.983	0,04524	24,24	00850	23	1.641	0,04524	29,35	00851	5	4.515	0,04524	10,67
	I		653	554	0,04524	86,78		60	316	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
S	S		347	16.974	0,04524	2,83		-7	17.139	0,04524	2,81		2	22.233	0,04524	2,17
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	00852	21	3.256	0,04524	14,79	00853	263	2.160	0,04524	22,28	00854	0	0	0,04524	-
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-7.273	12.649	0,04524	3,88
S	S		28	18.368	0,04524	2,62		-126	8.070	0,04524	5,97		0	0	0,04524	-
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		6.896	25.969	0,04524	1,82
P	S	00855	0	0	0,04524	-	00856	0	0	0,04524	-	00857	40	14	0,04524	NS
	I		11.467	6.162	0,04524	7,58		111	6.441	0,04524	7,47		40	1.432	0,04524	33,63
S	S		-1.529	16.511	0,04524	2,93		326	2.613	0,04524	18,41		45	1.136	0,04524	42,39
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	00858	0	0	0,04524	-	00859	0	0	0,04524	-	00860	0	0	0,04524	-
	I		77	1.365	0,04524	35,27		86	1.078	0,04524	44,66		-13	993	0,04524	48,50
S	S		148	1.393	0,04524	34,56		87	972	0,04524	49,53		29	1.189	0,04524	40,50
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	00861	0	0	0,04524	-	00862	0	0	0,04524	-	00863	0	0	0,04524	-
	I		49	1.215	0,04524	39,63		17	638	0,04524	75,48		159	1.017	0,04524	47,33
S	S		-40	1.041	0,04524	46,27		-63	741	0,04524	65,00		13	1.489	0,04524	32,34
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	00864	0	0	0,04524	-	00865	0	0	0,04524	-	00866	37	1.548	0,04524	31,11
	I		86	988	0,04524	48,73		73	529	0,04524	91,02		37	55	0,04524	NS
S	S		-26	1.208	0,04524	39,87		-94	1.120	0,04524	43,01		1	254	0,04524	NS
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		1	968	0,04524	49,75
P	S	00867	0	0	0,04524	-	00868	-65	576	0,04524	83,62	00869	0	0	0,04524	-
	I		7	41.693	0,04524	1,16		-65	628	0,04524	76,70		122	3.462	0,04524	13,91
S	S		0	0	0,04524	-		2	193	0,04524	NS		109	559	0,04524	86,13
	I		17	20.170	0,04524	2,39		2	1.753	0,04524	27,47		109	2.752	0,04524	17,49
P	S	00870	0	0	0,04524	-	00871	0	0	0,04524	-	00872	0	0	0,04524	-
	I		-2	4.124	0,04524	11,68		119	4.323	0,04524	11,14		-199	6.315	0,04524	7,63
S	S		23	771	0,04524	62,46		-4	295	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
	I		23	2.550	0,04524	18,88		-4	1.705	0,04524	28,25		45	3.056	0,04524	15,76
P	S	00873	0	0	0,04524	-	00874	0	0	0,04524	-	00875	0	0	0,04524	-
	I		-176	5.773	0,04524	8,35		162	5.787	0,04524	8,32		596	3.818	0,04524	12,59
S	S		87	299	0,04524	NS		211	510	0,04524	94,37		237	685	0,04524	70,26
	I		87	2.152	0,04524	22,37		211	706	0,04524	68,17		237	12	0,04524	NS
P	S	00876	264	228	0,04524	NS	00877	199	531	0,04524	90,65	00878	0	0	0,04524	-
	I		264	1.728	0,04524	27,85		199	410	0,04524	NS		-33	4.666	0,04524	10,32
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		-18	7.674	0,04524	6,28		172	2.772	0,04524	17,37		74	19.306	0,04524	2,49
P	S	00879	0	0	0,04524	-	00880	0	0	0,04524	-	00881	0	0	0,04524	-
	I		59	5.639	0,04524	8,54		-3	8.010	0,04524	6,01		8	7.649	0,04524	6,30
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		4	27.895	0,04524	1,73		10	28.067	0,04524	1,72		-8	30.159	0,04524	1,60
P	S	00882	0	0	0,04524	-	00883	0	0	0,04524	-	00884	0	0	0,04524	-
	I		-15	7.548	0,04524	6,38		-5	8.961	0,04524	5,37		35	6.925	0,04524	6,95
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		-7	33.357	0,04524	1,44		2	30.736	0,04524	1,57		3	33.195	0,04524	1,45
P	S	00885	66	2.573	0,04524	18,71	00886	0	0	0,04524	-	00887	0	0	0,04524	-
	I		66	12.986	0,04524	3,71		-205	34.910	0,04524	1,38		-17	44.315	0,04524	1,09
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		-4	30.843	0,04524	1,56		369	13.346	0,04524	3,60		-3	28.827	0,04524	1,67
P	S	00888	0	0	0,04524	-	00889	0	0	0,04524	-	00890	-53	5.055	0,04524	9,53
	I		-12	35.379	0,04524	1,36		3.689	4.380	0,04524	10,89		0	0	0,04524	-
S	S		0	0	0,04524	-		-6.842	16.255	0,04524	3,02		-583	12.242	0,04524	3,94
	I		3	17.061	0,04524	2,82		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	00891	176	1.310	0,04524	36,74	00892	-204	932	0,04524	51,70	00893	413	168	0,04524	NS
	I		176	166	0,04524	NS		-204	613	0,04524	78,60		413	868	0,04524	55,42
S	S		1.346	4.444	0,04524	10,80		247	5.654	0,04524	8,51		835	1.936	0,04524	24,82
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		835	701	0,04524	68,55
P	S	00894	60	570	0,04524	84,47	00895	36	284	0,04524	NS	00896	0	0	0,04524	-
	I		60	718	0,04524	67,06		36	916	0,04524	52,57		193	1.037	0,04524	46,42
S	S		574	3.578	0,04524	13,44		500	2.893	0,04524	16,62		519	83	0,04524	NS
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		519	1.389	0,04524	34,62
P	S	00897	0	0	0,04524	-	00898	0	0	0,04524	-	00899	0	0	0,04524	-
	I		17	1.520	0,04524	31,68		139	4.103	0,04524	11,73		-3	43.999	0,09048	2,11
S	S		430	1.356	0,04524	35,47		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		430	50	0,04524	NS		215	3.124	0,04524	15,41		2	15.141	0,04524	3,18
P	S	00900	0	0	0,04524	-	00901	0	0	0,04524	-	00902	0	0	0,04524	-
	I		-17	29.683	0,04524	1,62		200	7.468	0,04524	6,45		0	35.920	0,04524	1,34
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		16	20.370	0,04524	2,36		-127	18.534	0,04524	2,60		0	21.930	0,04524	2,20
P	S	00903	0	0	0,04524	-	00904	0	0	0,04524	-	00905	0	0	0,04524	-
	I		35	3.087	0,04524	15,60		109	2.325	0,04524	20,71		82	1.796	0,04524	26,81
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		124	4.054	0,04524	11,88		287	3.227	0,04524	14,91		-95	4.666	0,04524	10,32
P	S	00906	0	0	0,04524	-	00907	0	0	0,04524	-	00908	0	0	0,04524	-
	I		7	1.745	0,04524	27,60		39	1.439	0,04524	33,46		78	1.550	0,04524	31,06

Dir	Pos	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		-36	3.893	0,04524	12,37		-94	5.140	0,04524	9,37		102	6.341	0,04524	7,59
P	S	00909	213	502	0,04524	95,88	00910	201	1.140	0,04524	42,22	00911	0	0	0,04524	-
	I		213	573	0,04524	84,00		0	0	0,04524	-		649	8.493	0,04524	5,66
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		567	5.163	0,04524	9,31		353	2.994	0,04524	16,07		-286	11.017	0,04524	4,37
P	S	00912	0	0	0,04524	-	00913	0	0	0,04524	-	00914	0	0	0,04524	-
	I		231	1.279	0,04524	37,63		-21	2.735	0,04524	17,61		411	5.565	0,04524	8,64
S	S		87	1.436	0,04524	33,53		29	1.622	0,04524	29,69		130	2.444	0,04524	19,70
	I		87	394	0,04524	NS		29	785	0,04524	61,34		130	2.225	0,04524	21,64
P	S	00915	0	0	0,04524	-	00916	0	0	0,04524	-	00917	0	0	0,04524	-
	I		-202	3.803	0,04524	12,67		376	3.023	0,04524	15,91		118	4.973	0,04524	9,68
S	S		-12	1.539	0,04524	31,29		25	860	0,04524	55,99		0	0	0,04524	-
	I		-12	1.770	0,04524	27,21		25	745	0,04524	64,64		19	2.503	0,04524	19,24
P	S	00918	0	0	0,04524	-	00919	0	0	0,04524	-	00920	0	0	0,04524	-
	I		142	14.100	0,04524	3,41		12	14.568	0,04524	3,31		-9	17.292	0,04524	2,79
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		181	4.136	0,04524	11,64		2	4.185	0,04524	11,51		-70	4.282	0,04524	11,25
P	S	00921	0	0	0,04524	-	00922	0	0	0,04524	-	00923	0	0	0,04524	-
	I		-246	15.061	0,04524	3,20		-42	15.021	0,04524	3,21		44	15.007	0,04524	3,21
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		-18	3.984	0,04524	12,09		-13	4.558	0,04524	10,57		-44	4.651	0,04524	10,36
P	S	00924	0	0	0,04524	-	00925	0	0	0,04524	-	00926	0	0	0,04524	-
	I		-32	14.814	0,04524	3,25		-55	17.339	0,04524	2,78		25	15.216	0,04524	3,16
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		-8	3.909	0,04524	12,32		-2	4.302	0,04524	11,19		-21	4.381	0,04524	10,99
P	S	00927	0	0	0,04524	-	00928	0	0	0,04524	-	00929	0	0	0,04524	-
	I		183	16.570	0,04524	2,90		-50	2.992	0,04524	16,10		74	5.538	0,04524	8,69
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		185	4.588	0,04524	10,49		24	3.238	0,04524	14,87		6	8.853	0,04524	5,44
P	S	00930	0	0	0,04524	-	00931	16	7.974	0,04524	6,04	00932	-1	11.753	0,04524	4,10
	I		257	12.685	0,04524	3,79		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		-271	1.426	0,04524	33,80		0	0	0,04524	-		-7	1.021	0,04524	47,17
	I		0	0	0,04524	-		0	1.353	0,04524	35,59		0	0	0,04524	-
P	S	00933	0	12.194	0,04524	3,95	00934	0	12.374	0,04524	3,89	00935	0	9.777	0,04524	4,93
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	925	0,04524	52,06		0	0	0,04524	-		0	205	0,04524	NS
	I		0	0	0,04524	-		0	837	0,04524	57,54		0	448	0,04524	NS
P	S	00936	29	5.009	0,04524	9,61	00937	0	0	0,04524	-	00938	34	3.679	0,04524	13,09
	I		0	0	0,04524	-		38	11.369	0,04524	4,24		681	847	0,04524	56,75
S	S		0	0	0,04524	-		76	592	0,04524	81,33		574	1.575	0,04524	30,53
	I		-31	1.263	0,04524	38,13		76	877	0,04524	54,90		0	0	0,04524	-
P	S	00939	-15	11.850	0,04524	4,06	00940	0	11.219	0,04524	4,29	00941	0	7.599	0,04524	6,34
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		3	556	0,04524	86,61		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		3	645	0,04524	74,66		0	575	0,04524	83,75		0	885	0,04524	54,42
P	S	00942	0	5.074	0,04524	9,49	00943	0	3.480	0,04524	13,84	00944	0	3.627	0,04524	13,28
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		0	196	0,04524	NS		0	929	0,04524	51,84		0	480	0,04524	NS
P	S	00945	0	6.125	0,04524	7,86	00946	0	7.716	0,04524	6,24	00947	0	10.041	0,04524	4,80
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	0	0,04524	-		0	456	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
	I		0	425	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		0	404	0,04524	NS
P	S	00948	16	6.434	0,04524	7,48	00949	0	0	0,04524	-	00950	0	0	0,04524	-
	I		0	0	0,04524	-		145	13.183	0,04524	3,65		334	14.014	0,04524	3,43
S	S		2	302	0,04524	NS		-453	1.421	0,04524	33,93		77	482	0,04524	99,89
	I		-5	155	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		77	898	0,04524	53,62
P	S	00951	0	1.712	0,04524	28,13	00952	0	5.760	0,04524	8,36	00953	0	5.869	0,04524	8,21
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		17	1.745	0,04524	27,60		0	650	0,04524	74,09		0	339	0,04524	NS
P	S	00954	0	5.133	0,04524	9,38	00955	0	6.317	0,04524	7,62	00956	0	8.473	0,04524	5,68
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	32	0,04524	NS
	I		0	646	0,04524	74,55		0	547	0,04524	88,04		0	214	0,04524	NS
P	S	00957	0	14.993	0,04524	3,21	00958	0	19.496	0,04524	2,47	00959	-40	22.861	0,04524	2,11
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	0	0,04524	-		1	1.738	0,04524	27,71		-63	1.490	0,04524	32,33
	I		0	1.330	0,04524	36,21		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	00960	394	15.272	0,04524	3,15	00961	0	0	0,04524	-	00962	23	3.176	0,04524	15,16
	I		0	0	0,04524	-		17	4.963	0,04524	9,70		0	0	0,04524	-
S	S		0	0	0,04524	-		521	2.713	0,04524	17,73		0	0	0,04524	-
	I		2.108	2.175	0,04524	22,02		0	0	0,04524	-		15	768	0,04524	62,70
P	S	00963	0	4.357	0,04524	11,05	00964	0	3.277	0,04524	14,70	00965	0	3.906	0,04524	12,33
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		0	618	0,04524	77,93		0	304	0,04524	NS		0	781	0,04524	61,66
P	S	00966	0	5.445	0,04524	8,84	00967	0	7.905	0,04524	6,09	00968	0	11.387	0,04524	4,23
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		0	216	0,04524	NS		0	739	0,04524	65,17		0	564	0,04524	85,39
P	S	00969	-7	11.794	0,04524	4,08	00970	23	3.097	0,04524	15,55	01498	-94	1.163	0,04524	41,42

Dir	Pos	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		3	543	0,04524	88,69		367	1.534	0,04524	31,36		-112	261	0,04524	NS
	I		3	627	0,04524	76,81		0	0	0,04524	-		-112	569	0,04524	84,66
P	S	01499	-368	1.293	0,04524	37,28	01500	0	0	0,04524	-	01501	0	0	0,04524	-
	I		0	0	0,04524	-		150	4.532	0,04524	10,62		293	2.924	0,04524	16,46
S	S		-349	1.601	0,04524	30,11		112	429	0,04524	NS		19	345	0,04524	NS
	I		0	0	0,04524	-		112	1.002	0,04524	48,05		19	1.001	0,04524	48,11
P	S	01502	568	8.365	0,04524	5,75	01503	255	8.669	0,04524	5,55	01504	-383	7.674	0,04524	6,28
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		-683	39.628	0,04524	1,22		-406	33.227	0,04524	1,45		383	29.000	0,04524	1,66
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01505	232	6.925	0,04524	6,95	01506	-127	6.661	0,04524	7,23	01507	0	5.669	0,04524	8,50
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		-200	26.248	0,04524	1,84		163	24.525	0,04524	1,96		-86	23.164	0,04524	2,08
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01508	-8	7.695	0,04524	6,26	01509	68	5.679	0,04524	8,48	01510	-51	5.958	0,04524	8,08
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		-2	20.556	0,04524	2,34		-80	19.428	0,04524	2,48		118	17.172	0,04524	2,80
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01511	23	7.092	0,04524	6,79	01512	-159	9.210	0,04524	5,23	01513	124	7.109	0,04524	6,77
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		-16	15.161	0,04524	3,18		172	13.241	0,04524	3,64		-135	8.180	0,04524	5,89
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01514	12	2.095	0,04524	22,99	01515	12	6.293	0,04524	7,65	01516	-40	5.958	0,04524	8,08
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		-25	32.048	0,04524	1,50		-12	28.045	0,04524	1,72		42	25.336	0,04524	1,90
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01517	9	4.987	0,04524	9,66	01518	0	4.647	0,04524	10,36	01519	-6	4.549	0,04524	10,59
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		-10	23.435	0,04524	2,06		0	22.468	0,04524	2,14		6	22.131	0,04524	2,18
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01520	6	4.262	0,04524	11,30	01521	1	4.729	0,04524	10,18	01522	6	5.141	0,04524	9,37
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		-6	21.624	0,04524	2,23		-1	20.616	0,04524	2,34		-6	19.796	0,04524	2,43
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01523	-8	6.792	0,04524	7,09	01524	4	10.387	0,04524	4,64	01525	36	13.199	0,04524	3,65
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		8	18.879	0,04524	2,55		-4	17.483	0,04524	2,75		-77	12.681	0,04524	3,80
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01526	-1	3.585	0,04524	13,43	01527	1	4.967	0,04524	9,70	01528	1	3.539	0,04524	13,61
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		1	18.999	0,04524	2,53		-1	15.058	0,04524	3,20		-1	12.897	0,04524	3,73
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01529	0	2.722	0,04524	17,69	01530	0	2.526	0,04524	19,06	01531	0	1.666	0,04524	28,91
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	12.433	0,04524	3,87		0	13.239	0,04524	3,64		0	14.755	0,04524	3,26
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01532	0	1.739	0,04524	27,69	01533	0	3.136	0,04524	15,36	01534	0	4.730	0,04524	10,18
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	15.457	0,04524	3,12		0	15.054	0,04524	3,20		0	14.637	0,04524	3,29
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01535	0	8.030	0,04524	6,00	01536	-7	12.548	0,04524	3,84	01537	99	8.506	0,04524	5,66
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	14.174	0,04524	3,40		7	12.484	0,04524	3,86		-91	7.698	0,04524	6,26
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01538	0	2.505	0,04524	19,22	01539	0	7.749	0,04524	6,21	01540	0	5.321	0,04524	9,05
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	17.845	0,04524	2,70		0	9.300	0,04524	5,18		0	5.366	0,04524	8,97
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01541	0	3.103	0,04524	15,52	01542	0	2.414	0,04524	19,95	01543	1	1.302	0,04524	36,99
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	4.202	0,04524	11,46		0	5.049	0,04524	9,54		-1	7.758	0,04524	6,21
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01544	0	0	0,04524	-	01545	-1	1.104	0,04524	43,62	01546	1	3.426	0,04524	14,06
	I		-1	1.593	0,04524	30,23		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		1	11.332	0,04524	4,25		1	11.398	0,04524	4,23		-1	10.985	0,04524	4,38
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01547	0	5.572	0,04524	8,64	01548	0	9.392	0,04524	5,13	01549	-45	12.145	0,04524	3,97
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	11.089	0,04524	4,34		0	11.001	0,04524	4,38		147	8.488	0,04524	5,67
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01550	0	9.633	0,04524	5,00	01551	-1	11.472	0,04524	4,20	01552	0	6.592	0,04524	7,31
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		-1	4.332	0,04524	11,12		0	692	0,04524	69,59		0	259	0,04524	NS
	I		0	0	0,04524	-		1	331	0,04524	NS		0	52	0,04524	NS
P	S	01553	0	4.437	0,04524	10,85	01554	-2	3.711	0,04524	12,98	01555	0	0	0,04524	-
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-27	2.760	0,04524	17,45
S	S		0	139	0,04524	NS		2	509	0,04524	94,61		29	3.737	0,04524	12,89
	I		0	40	0,04524	NS		2	157	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
P	S	01556	0	0	0,04524	-	01557	-32	2.758	0,04524	17,46	01558	2	4.353	0,04524	11,06
	I		61	5.670	0,04524	8,49		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		-64	6.488	0,04524	7,42		33	5.694	0,04524	8,46		-2	6.724	0,04524	7,16
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-

Dir	Pos	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS
P	S	01559	-1	5.948	0,04524	8,10	01560	7	9.038	0,04524	5,33	01561	171	6.739	0,04524	7,14
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		1	7.602	0,04524	6,33		-8	7.729	0,04524	6,23		-78	5.358	0,04524	8,99
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01562	0	0	0,04524	-	01563	19	20.389	0,04524	2,36	01564	0	12.185	0,04524	3,95
	I		-102	5.156	0,04524	9,34		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		244	32.709	0,12566	3,89		-20	9.793	0,04524	4,92		1	513	0,04524	93,88
P	S	01565	0	6.762	0,04524	7,12	01566	-2	6.695	0,04524	7,19	01567	95	4.738	0,04524	10,16
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		0	220	0,04524	NS		3	1.814	0,04524	26,55		-100	9.223	0,04524	5,22
P	S	01568	0	0	0,04524	-	01569	404	4.655	0,04524	10,33	01570	32	3.366	0,04524	14,31
	I		-1.742	29.771	0,04524	1,63		404	3.954	0,04524	12,17		0	0	0,04524	-
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		590	20.032	0,04524	2,40		-1.540	13.927	0,04524	3,47		-15	6.647	0,04524	7,25
P	S	01571	-17	2.377	0,04524	20,26	01572	45	2.835	0,04524	16,98	01573	17	5.134	0,04524	9,38
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		61	5.354	0,04524	8,99		-33	4.251	0,04524	11,33		-41	2.291	0,04524	21,02
P	S	01574	366	13.420	0,04524	3,59	01575	0	15.881	0,04524	3,03	01576	0	8.646	0,04524	5,57
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	687	0,04524	70,10
	I		-83	6.763	0,04524	7,12		0	662	0,04524	72,75		0	0	0,04524	-
P	S	01577	0	6.496	0,04524	7,41	01578	-1	7.229	0,04524	6,66	01579	1.402	335	0,04524	NS
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		1.402	3.676	0,04524	13,05
S	S		0	54	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		0	64	0,04524	NS		1	2.557	0,04524	18,83		-440	12.155	0,04524	3,97
P	S	01580	0	0	0,04524	-	01581	2	6.755	0,04524	7,13	01582	-19	12.766	0,04524	3,77
	I		384	16.444	0,04524	2,93		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		2.206	1.456	0,04524	32,88		-16	17.694	0,04524	2,72		20	7.559	0,04524	6,37
	I		2.206	15.882	0,04524	3,01		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01583	0	8.732	0,04524	5,52	01584	0	5.650	0,04524	8,52	01585	2	5.483	0,04524	8,78
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	3.069	0,04524	15,69		0	1.422	0,04524	33,87		-2	1.591	0,04524	30,27
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01586	-35	3.871	0,04524	12,44	01587	0	0	0,04524	-	01588	154	2.999	0,04524	16,05
	I		0	0	0,04524	-		31	5.451	0,04524	8,83		154	3.183	0,04524	15,12
S	S		92	4.478	0,04524	10,75		-32	9.901	0,04524	4,86		-8	7.336	0,04524	6,56
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01589	11	3.338	0,04524	14,43	01590	52	2.885	0,04524	16,69	01591	-67	2.210	0,04524	21,79
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		8	3.848	0,04524	12,51		-40	1.607	0,04524	29,97		18	1.069	0,04524	45,05
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01592	-35	4.167	0,04524	11,56	01593	274	6.564	0,04524	7,33	01594	-123	7.415	0,04524	6,50
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		25	2.415	0,04524	19,94		-129	5.007	0,04524	9,62		116	5.507	0,04524	8,74
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01595	-1	8.600	0,04524	5,60	01596	6	7.418	0,04524	6,49	01597	0	5.170	0,04524	9,31
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		1	13.927	0,04524	3,46		-7	7.465	0,04524	6,45		0	3.543	0,04524	13,59
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01598	0	4.687	0,04524	10,27	01599	10	4.705	0,04524	10,24	01600	-231	932	0,04524	51,70
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-231	72	0,04524	NS
S	S		0	2.510	0,04524	19,19		-11	4.909	0,04524	9,81		340	11.119	0,04524	4,33
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01601	0	0	0,04524	-	01602	-2	1.160	0,04524	41,52	01603	-2	4.022	0,04524	11,97
	I		316	2.803	0,04524	17,17		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		-332	15.815	0,04524	3,05		3	14.431	0,04524	3,34		2	11.045	0,04524	4,36
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01604	2	3.555	0,04524	13,55	01605	-8	4.003	0,04524	12,03	01606	5	7.259	0,04524	6,63
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		-2	8.770	0,04524	5,49		8	8.172	0,04524	5,89		-5	8.307	0,04524	5,80
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01607	-3	11.192	0,04524	4,30	01608	651	4.877	0,04524	9,86	01609	-219	2.694	0,04524	17,89
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		3	7.837	0,04524	6,14		24	4.157	0,04524	11,58		-189	4.376	0,04524	11,01
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-250	258	0,04524	NS
P	S	01610	-228	6.020	0,04524	8,00	01611	9	4.401	0,04524	10,94	01612	0	5.057	0,04524	9,52
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		239	6.257	0,04524	7,69		-10	5.479	0,04524	8,79		0	2.953	0,04524	16,31
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01613	-1	6.290	0,04524	7,66	01614	18	4.913	0,04524	9,80	01615	0	0	0,04524	-
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-1.047	7.256	0,04524	6,66
S	S		1	2.038	0,04524	23,63		-19	2.883	0,04524	16,70		-960	9.566	0,04524	5,05
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01616	0	0	0,04524	-	01617	-6	3.317	0,04524	14,52	01618	0	5.394	0,04524	8,93
	I		-151	6.241	0,04524	7,72		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		158	11.226	0,04524	4,29		6	9.107	0,04524	5,29		0	7.298	0,04524	6,60
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01619	0	4.374	0,04524	11,01	01620	0	5.912	0,04524	8,15	01621	0	10.683	0,04524	4,51
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	6.504	0,04524	7,40		0	6.355	0,04524	7,58		0	6.518	0,04524	7,39

Dir	Pos	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01622	-156	12.067	0,04524	3,99	01623	726	6.083	0,04524	7,90	01624	0	0	0,04524	-
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		9	2.444	0,04524	19,70
S	S		121	5.803	0,04524	8,30		0	0	0,04524	-		13	4.100	0,04524	11,75
	I		0	0	0,04524	-		-3.142	7.992	0,04524	6,08		0	0	0,04524	-
P	S	01625	1	4.428	0,04524	10,88	01626	0	7.555	0,04524	6,37	01627	0	8.961	0,04524	5,37
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		-1	1.735	0,04524	27,76		0	1.088	0,04524	44,26		0	135	0,04524	NS
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	718	0,04524	67,07
P	S	01628	686	2.714	0,04524	17,71	01629	0	0	0,04524	-	01630	0	0	0,04524	-
	I		686	163	0,04524	NS		-986	17.575	0,04524	2,75		41	9.160	0,04524	5,26
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		204	11.470	0,04524	4,20		-565	15.545	0,04524	3,10		69	4.705	0,04524	10,23
P	S	01631	6	7.212	0,04524	6,68	01632	0	6.095	0,04524	7,90	01633	0	4.996	0,04524	9,64
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		-4	1.434	0,04524	33,58		0	3.214	0,04524	14,98		0	3.440	0,04524	14,00
	I		-4	164	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01634	0	8.487	0,04524	5,67	01635	3	13.968	0,04524	3,45	01636	-112	6.577	0,04524	7,32
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	3.797	0,04524	12,68		-3	4.198	0,04524	11,47		-28	2.703	0,04524	17,82
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01637	157	4.137	0,04524	11,64	01638	0	0	0,04524	-	01639	0	0	0,04524	-
	I		157	311	0,04524	NS		209	7.641	0,04524	6,30		-7	2.515	0,04524	19,15
S	S		1.210	4.383	0,04524	10,95		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		0	0	0,04524	-		-235	8.846	0,04524	5,45		-33	7.060	0,04524	6,82
P	S	01640	-1	7.681	0,04524	6,27	01641	1	9.682	0,04524	4,97	01642	-18	8.434	0,04524	5,71
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	0	0,04524	-		-1	412	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
	I		2	868	0,04524	55,48		0	0	0,04524	-		19	859	0,04524	56,06
P	S	01643	0	0	0,04524	-	01644	-4	4.316	0,04524	11,16	01645	0	7.830	0,04524	6,15
	I		1.061	3.081	0,04524	15,59		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	377	0,04524	NS
	I		878	6.862	0,04524	7,00		0	6.683	0,04524	7,21		0	0	0,04524	-
P	S	01646	0	5.347	0,04524	9,01	01647	0	6.360	0,04524	7,57	01648	0	12.103	0,04524	3,98
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	1.525	0,04524	31,58		0	1.797	0,04524	26,80		0	2.675	0,04524	18,00
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01649	32	14.338	0,04524	3,36	01650	36	8.957	0,04524	5,38	01651	0	10.824	0,04524	4,45
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		-31	2.574	0,04524	18,71		27	2.046	0,04524	23,54		1	1.366	0,04524	35,25
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		1	132	0,04524	NS
P	S	01652	0	5.627	0,04524	8,56	01653	0	3.134	0,04524	15,37	01654	0	3.438	0,04524	14,01
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	343	0,04524	NS		0	176	0,04524	NS		0	1.501	0,04524	32,08
	I		0	328	0,04524	NS		0	58	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
P	S	01655	-86	2.855	0,04524	16,87	01656	39	882	0,04524	54,60	01657	2	4.490	0,04524	10,73
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		40	3.603	0,04524	13,36		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		0	0	0,04524	-		-43	1.960	0,04524	24,57		-12	2.729	0,04524	17,65
P	S	01658	0	8.741	0,04524	5,51	01659	-8	9.222	0,04524	5,22	01660	342	5.594	0,04524	8,60
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	944	0,04524	51,02		9	2.094	0,04524	23,00		-359	2.952	0,04524	16,33
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01661	0	0	0,04524	-	01662	0	0	0,04524	-	01663	-5	6.056	0,04524	7,95
	I		-188	11.690	0,04524	4,12		104	9.948	0,04524	4,84		0	0	0,04524	-
S	S		383	3.188	0,04524	15,09		6	2.503	0,04524	19,24		6	1.054	0,04524	45,69
	I		339	311	0,04524	NS		-8	1.390	0,04524	34,65		0	0	0,04524	-
P	S	01664	0	5.864	0,04524	8,21	01665	0	4.934	0,04524	9,76	01666	0	8.933	0,04524	5,39
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	741	0,04524	64,99		0	758	0,04524	63,53		0	1.737	0,04524	27,72
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01667	-1	15.829	0,04524	3,04	01668	-261	9.696	0,04524	4,97	01669	-103	490	0,04524	98,31
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		128	2.644	0,04524	18,21
S	S		1	2.714	0,04524	17,74		-58	505	0,04524	95,38		64	1.227	0,04524	39,24
	I		0	0	0,04524	-		-58	4.418	0,04524	10,90		0	0	0,04524	-
P	S	01670	1	11.854	0,04524	4,06	01671	0	8.040	0,04524	5,99	01672	0	3.580	0,04524	13,45
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		-1	2.257	0,04524	21,34		0	1.356	0,04524	35,51		0	535	0,04524	90,02
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01673	0	2.747	0,04524	17,53	01674	3	3.991	0,04524	12,07	01675	-4	3.048	0,04524	15,80
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	891	0,04524	54,05		-3	2.242	0,04524	21,48		4	3.660	0,04524	13,16
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01676	0	0	0,04524	-	01677	0	0	0,04524	-	01678	2	6.265	0,04524	7,69
	I		40	8.937	0,04524	5,39		-7	5.454	0,04524	8,83		0	0	0,04524	-
S	S		-41	7.020	0,04524	6,86		42	5.590	0,04524	8,61		-1	2.036	0,04524	23,65
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01679	0	8.515	0,04524	5,66	01680	-8	7.808	0,04524	6,17	01681	-14	432	0,04524	NS
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-14	21	0,04524	NS
S	S		0	1.928	0,04524	24,98		9	3.465	0,04524	13,90		23	6.924	0,04524	6,95
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01682	0	0	0,04524	-	01683	6	522	0,04524	92,26	01684	0	5.491	0,04524	8,77
	I		29	13.648	0,04524	3,53		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-

Dir	Pos	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS
S	S		-24	11.856	0,04524	4,06		-5	5.331	0,04524	9,03		0	1.688	0,04524	28,53
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01685	0	4.484	0,04524	10,74	01686	0	6.112	0,04524	7,88	01687	0	12.391	0,04524	3,89
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	583	0,04524	82,60		0	821	0,04524	58,66		0	2.947	0,04524	16,34
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01688	-12	14.914	0,04524	3,23	01689	25	8.913	0,04524	5,40	01690	0	10.522	0,04524	4,58
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		26	8.165	0,04524	5,90		6	2.836	0,04524	16,98		0	2.331	0,04524	20,66
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01691	0	5.319	0,04524	9,05	01692	0	2.540	0,04524	18,96	01693	0	3.387	0,04524	14,22
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	997	0,04524	48,30		0	617	0,04524	78,05		0	1.152	0,04524	41,80
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01694	0	4.749	0,04524	10,14	01695	0	0	0,04524	-	01696	0	0	0,04524	-
	I		0	0	0,04524	-		12	1.030	0,04524	46,75		-56	16.518	0,04524	2,92
S	S		0	2.046	0,04524	23,54		-39	3.270	0,04524	14,73		19	3.312	0,04524	14,54
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01697	1	2.670	0,04524	18,04	01698	0	7.820	0,04524	6,16	01699	0	8.486	0,04524	5,68
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		-2	1.891	0,04524	25,47		0	1.941	0,04524	24,81		0	2.315	0,04524	20,80
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01700	1	6.243	0,04524	7,71	01701	0	0	0,04524	-	01702	0	0	0,04524	-
	I		0	0	0,04524	-		4	11.525	0,04524	4,18		0	11.418	0,04524	4,22
S	S		-1	2.475	0,04524	19,46		-17	1.608	0,04524	29,95		18	1.252	0,04524	38,46
	I		0	0	0,04524	-		-30	937	0,04524	51,40		31	1.272	0,04524	37,86
P	S	01703	0	4.727	0,04524	10,19	01704	0	4.881	0,04524	9,87	01705	0	4.616	0,04524	10,43
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	1.404	0,04524	34,30		0	1.005	0,04524	47,92		0	701	0,04524	68,70
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01706	0	9.373	0,04524	5,14	01707	0	16.722	0,04524	2,88	01708	81	8.497	0,04524	5,67
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	1.611	0,04524	29,89		-1	3.810	0,04524	12,64		-148	7.457	0,04524	6,46
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01709	-72	115	0,04524	NS	01710	1	11.987	0,04524	4,02	01711	0	7.915	0,04524	6,08
	I		203	3.997	0,04524	12,04		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		20	1.275	0,04524	37,77		-1	2.500	0,04524	19,26		0	1.541	0,04524	31,25
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01712	0	3.360	0,04524	14,33	01713	0	2.622	0,04524	18,37	01714	0	4.778	0,04524	10,08
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	686	0,04524	70,20		0	716	0,04524	67,26		0	1.409	0,04524	34,18
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01715	-2	4.696	0,04524	10,26	01716	0	0	0,04524	-	01717	0	0	0,04524	-
	I		0	0	0,04524	-		-64	11.808	0,04524	4,08		-104	4.241	0,04524	11,36
S	S		-2	682	0,04524	70,61		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		-1	453	0,04524	NS		35	9.595	0,04524	5,02		-3	7.208	0,04524	6,68
P	S	01718	0	7.026	0,04524	6,85	01719	0	8.450	0,04524	5,70	01720	0	8.185	0,04524	5,88
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	1.327	0,04524	36,29		0	2.332	0,04524	20,65		0	2.137	0,04524	22,54
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01721	1	3.038	0,04524	15,85	01722	54	2.082	0,04524	23,13	01723	0	5.391	0,04524	8,93
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	1.196	0,04524	40,27
	I		73	2.965	0,04524	16,24		21	3.279	0,04524	14,69		0	0	0,04524	-
P	S	01724	0	4.197	0,04524	11,47	01725	0	6.476	0,04524	7,44	01726	0	14.347	0,04524	3,36
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	980	0,04524	49,14		0	1.372	0,04524	35,10		0	2.610	0,04524	18,45
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01727	-138	20.324	0,04524	2,37	01728	31	9.025	0,04524	5,34	01729	0	10.487	0,04524	4,59
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		148	113	0,04524	NS		-6	2.826	0,04524	17,04		0	2.279	0,04524	21,13
	I		148	1.029	0,04524	46,78		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01730	0	5.244	0,04524	9,18	01731	0	2.557	0,04524	18,83	01732	0	3.754	0,04524	12,83
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	905	0,04524	53,21		0	493	0,04524	97,68		0	1.087	0,04524	44,30
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01733	0	5.560	0,04524	8,66	01734	0	0	0,04524	-	01735	0	0	0,04524	-
	I		0	0	0,04524	-		-3	826	0,04524	58,30		57	18.653	0,04524	2,58
S	S		0	2.473	0,04524	19,47		-32	4.310	0,04524	11,17		18	4.466	0,04524	10,78
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01736	1	2.987	0,04524	16,12	01737	0	8.279	0,04524	5,82	01738	0	8.399	0,04524	5,73
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		1	3.306	0,04524	14,57		0	2.674	0,04524	18,01		0	2.239	0,04524	21,51
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01739	0	5.602	0,04524	8,60	01740	0	0	0,04524	-	01741	0	0	0,04524	-
	I		0	0	0,04524	-		6	8.476	0,04524	5,68		6	8.943	0,04524	5,38
S	S		0	3.285	0,04524	14,66		-41	8.023	0,04524	6,00		41	7.774	0,04524	6,19
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01742	0	3.674	0,04524	13,11	01743	0	4.425	0,04524	10,88	01744	0	4.727	0,04524	10,19
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	2.711	0,04524	17,76		0	1.018	0,04524	47,31		0	880	0,04524	54,73
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01745	0	10.092	0,04524	4,77	01746	2	18.153	0,04524	2,65	01747	108	10.864	0,04524	4,43

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU

Dir	Pos	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS	Nodo	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	A_s [cm²/cm]	CS
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	2.143	0,04524	22,47		-2	5.136	0,04524	9,38		-35	8.307	0,04524	5,80
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01748	-117	860	0,04524	56,02	01749	-1	11.941	0,04524	4,03	01750	0	7.889	0,04524	6,10
	I		353	3.245	0,04524	14,83		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		-3	1.269	0,04524	37,95		0	2.233	0,04524	21,57		0	1.299	0,04524	37,07
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01751	0	3.458	0,04524	13,93	01752	0	3.117	0,04524	15,45	01753	0	5.644	0,04524	8,53
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	388	0,04524	NS		0	488	0,04524	98,68		0	1.944	0,04524	24,77
	I		0	119	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01754	-1	4.540	0,04524	10,61	01755	0	0	0,04524	-	01756	0	0	0,04524	-
	I		0	0	0,04524	-		31	10.616	0,04524	4,54		15	6.771	0,04524	7,11
S	S		1	5.122	0,04524	9,40		-31	12.247	0,04524	3,93		-25	11.257	0,04524	4,28
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01757	1	7.321	0,04524	6,58	01758	0	9.280	0,04524	5,19	01759	0	8.112	0,04524	5,94
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		-1	4.758	0,04524	10,12		0	2.514	0,04524	19,16		0	2.450	0,04524	19,66
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01760	3	1.209	0,04524	39,83	01761	0	0	0,04524	-	01762	3	65	0,04524	NS
	I		0	0	0,04524	-		0	14.699	0,04524	3,28		-4	441	0,04524	NS
S	S		0	4.133	0,04524	11,65		0	9.016	0,04524	5,34		3	3.901	0,04524	12,34
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01763	0	4.770	0,04524	10,10	01764	0	4.349	0,04524	11,07	01765	0	7.128	0,04524	6,76
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	1.550	0,04524	31,07		0	565	0,04524	85,24		0	1.160	0,04524	41,52
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01766	0	14.958	0,04524	3,22	01767	-1	18.040	0,04524	2,67	01768	34	9.280	0,04524	5,19
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		-1	4.307	0,04524	11,18		18	11.913	0,04524	4,04		28	2.083	0,04524	23,12
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01769	0	10.680	0,04524	4,51	01770	0	5.286	0,04524	9,11	01771	0	3.067	0,04524	15,70
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		1	1.340	0,04524	35,94		0	347	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
	I		1	184	0,04524	NS		0	519	0,04524	92,79		0	339	0,04524	NS
P	S	01772	0	5.256	0,04524	9,16	01773	0	8.212	0,04524	5,86	01774	-14	955	0,04524	50,43
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	829	0,04524	58,09		-1	2.279	0,04524	21,13		13	2.166	0,04524	22,23
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		18	249	0,04524	NS
P	S	01775	1	5.212	0,04524	9,24	01776	0	11.084	0,04524	4,34	01777	0	10.594	0,04524	4,55
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		-17	2.852	0,04524	16,89		0	2.791	0,04524	17,25		0	1.612	0,04524	29,87
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	01778	1	7.656	0,04524	6,29	01779	0	0	0,04524	-	01780	0	0	0,04524	-
	I		0	0	0,04524	-		-49	8.520	0,04524	5,65		-8	9.488	0,04524	5,08
S	S		-1	608	0,04524	79,21		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		2	729	0,04524	66,06		-1	8.031	0,04524	6,00		1	8.343	0,04524	5,77
P	S	01781	0	4.955	0,04524	9,72	01782	0	5.230	0,04524	9,21	01783	0	5.667	0,04524	8,50
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	182	0,04524	NS		0	262	0,04524	NS		0	239	0,04524	NS
	I		0	1.004	0,04524	47,97		0	172	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
P	S	01784	0	12.162	0,04524	3,96	01785	-1	21.600	0,04524	2,23	01786	99	15.328	0,04524	3,14
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	1.547	0,04524	31,13		8	3.940	0,04524	12,22		-100	2.971	0,04524	16,21
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		-100	1.787	0,04524	26,96
P	S	01790	0	0	0,04524	-	01811	501	306	0,04524	NS					
	I		309	4.371	0,04524	11,01		501	2.018	0,04524	23,83					
S	S		0	0	0,04524	-		3.047	17.346	0,04524	2,75					
	I		151	10.704	0,04524	4,50		0	0	0,04524	-					

LEGENDA:

Dir Direzione [P] = principale (asse locale 1) - [S] = secondaria (asse locale 2).
Pos Posizione [S] = superiore - [I] = inferiore.
A_s Area delle armature esecutive per unità di lunghezza.
CS Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo per valori di CS >= 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta).
N_{Ed}, M_{Ed} Sollecitazioni di progetto.

Platee - VERIFICHE DELLE TENSIONI DI ESERCIZIO (Fondazione)

Platee - verifiche delle tensioni di esercizio

Nodo/ Tp_{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo / Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio / Trazione acciaio/FRP rinforzo						
		Id_{Cmb}	σ_{cc} [N/mm²]	$\sigma_{cd,amm}$ [N/mm²]	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	CS	Verificato	Id_{Cmb}	σ_{at} [N/mm²]	$\sigma_{td,amm}$ [N/mm²]	N_{Ed} [N]	M_{Ed} [N·m]	CS	Verificato
Fondazione				**Platea 1**											
00848	P	RAR	0,245	14,94	-361	-4.048	60,86	SI	RAR	3,100	360,00	-361	-4.048	NS	SI
		QPR	0,168	11,21	-466	-2.781	66,72	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	8,155	14,94	397	-91.426	1,83	SI	RAR	292,964	360,00	397	-91.426	1,23	SI
		QPR	7,339	11,21	337	-82.284	1,53	SI	-	-	-	-	-	-	-

LEGENDA:

Rinf. Indica la presenza del rinforzo sulla sezione di verifica.
Dir Direzione [P] = principale (asse locale 1) - [S] = secondaria (asse locale 2).
Id_{Cmb} Identificativo della Combinazione di Azione: [QPR] = Quasi Permanente - [FRQ] = Frequente - [RAR] = Rara.

Nodo/ Tp_{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo / Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio / Trazione acciaio/FRP rinforzo						
		Id_{Cmb}	σ_{cc}	$\sigma_{cd,amm}$	N_{Ed}	M_{Ed}	CS	Verificato	Id_{Cmb}	σ_{at}	$\sigma_{td,amm}$	N_{Ed}	M_{Ed}	CS	Verificato
			[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N·m]				[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N·m]		

σ_{cc} Tensione massima di compressione nel calcestruzzo della Trave/Rinforzo.
$\sigma_{cd,amm}$ Tensione ammissibile per la verifica a compressione del calcestruzzo.
σ_{at} Tensione massima di trazione nell'acciaio della Trave/Rinforzo o nel FRP.
$\sigma_{td,amm}$ Tensione ammissibile per la verifica a trazione dell'acciaio/rinforzo.
N_{Ed}, M_{Ed} Sollecitazioni di progetto.
CS Coefficiente di Sicurezza (= $\sigma_{cd,\ amm}/\sigma_{cc}$; $\sigma_{td,\ amm}/\sigma_{at}$). [NS] = Non Significativo (CS ≥ 100).
Verificato [SI] = La verifica è soddisfatta ($\sigma_{cc} \le \sigma_{cd,amm}$; $\sigma_{at} \le \sigma_{td,amm}$). [NO] = La verifica NON è soddisfatta ($\sigma_{cc} > \sigma_{cd,amm}$; $\sigma_{at} > \sigma_{td,amm}$).
Nota Nella tabella, per ogni elemento, viene riportato il nodo della shell che ha il coefficiente di sicurezza (CS) più piccolo.

Platee - VERIFICA ALLO STATO LIMITE DI FESSURAZIONE (Fondazione)

Nodo	Dir	Id_{Cmb}	N_{Ed}	M_{Ed}	$\sigma_{ct,f}$	σ_t	ε_{sm}	A_e	Δ_{sm}	W_d	W_{amm}	CS	Verificato
			[N]	[N·m]	[N/mm²]	[N/mm²]		[cm²]	[mm]	[mm]	[mm]		
Fondazione			**Platea 1**				**AA= PCA**						
NOTA: L'elemento è fessurato. Di seguito sono riportati solamente i nodi strutturali per i quali si riscontra la fessurazione($W_d \neq 0$)													
00045	P	FRQ	33	-31.331	1,80	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	33	-30.179	1,73	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-15	-80.550	4,43	2,13	9,548 E-04	625	180	0,171	0,400	2,33	SI
		QPR	-15	-78.090	4,29	2,13	9,1725 E-04	625	180	0,165	0,300	1,82	SI
00848	P	FRQ	-464	-3.080	0,19	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-466	-2.781	0,17	2,13	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	336	-84.175	4,63	2,13	1,0096 E-03	625	180	0,181	0,400	2,21	SI
		QPR	337	-82.284	4,52	2,13	9,8072 E-04	625	180	0,176	0,300	1,70	SI
00047	P	FRQ	168	-39.333	2,26	2,13	4,9383 E-04	625	226	0,111	0,400	3,59	SI
		QPR	169	-37.987	2,18	2,13	4,7692 E-04	625	226	0,108	0,300	2,79	SI
	S	FRQ	-639	-50.741	2,92	2,13	6,9473 E-04	625	226	0,157	0,400	2,55	SI
		QPR	-640	-49.123	2,82	2,13	6,6086 E-04	625	226	0,149	0,300	2,01	SI

LEGENDA:

Dir Direzione [P] = principale (asse locale 1) - [S] = secondaria (asse locale 2).
AA Identificativo dell'aggressività dell'ambiente: [PCA] = Ordinarie (Poco aggressivo) - [MDA] = Aggressive (Moderatamente aggressivo) - [MLA] = Molto aggressive.
Id_{Cmb} Identificativo della Combinazione di Azione: [QPR] = Quasi Permanente - [FRQ] = Frequente - [RAR] = Rara.
N_{Ed}, M_{Ed} Sollecitazioni di progetto.
$\sigma_{ct,f}$ Tensione massima di trazione nel calcestruzzo per la fessurazione, calcolata nell'ipotesi di calcestruzzo resistente a trazione. Se tale valore è maggiore di σ_t la sezione è soggetta a fessurazione.
N.B. I valori negativi indicano una sezione interamente compressa. In tal caso le sollecitazioni forniscono il minimo valore di compressione.
σ_t Tensione massima di trazione nel calcestruzzo relativa allo stato limite di formazione delle fessure [relazione (4.1.37) del § 4.1.2.2.4.1 del DM 2008].
ε_{sm} Deformazione media nel calcestruzzo.
A_e Area efficace del calcestruzzo teso.
Δ_{sm} Distanza media tra le fessure.
W_d Valore di calcolo di apertura massima delle fessure.
W_{amm} Valore ammissibile di apertura delle fessure.
CS Coefficiente di Sicurezza (=W_d / W_{amm}). [NS] = Non Significativo (CS ≥ 100). [-] = Fessurazioni nulle (W_d = 0).
Verificato [SI] = $W_d \le W_{amm}$; [NO] = $W_d > W_{amm}$

VERIFICHE CARICO LIMITE FONDAZIONI DIRETTE ALLO SLU (Fondazione)

Id_{Fnd}	CS	L_X	L_Y	Rtz	$Z_{P.cmp}$	Z_{Fld}	Cmp T	C. Terzaghi per N_q	per N_c	per N_γ	N_q	N_c	N_γ	Q_{Ed}	Q_{Rd}	R_f
		[m]	[m]	[°]	[m]	[m]								[N/mm²]	[N/mm²]	
Platea 1	2,98	16,80	13,63	0,00	0,90	2,50	NON Coesivo	1,32	1,01	0,48	1,00	5,14	0,00	0,041	0,122	NO

LEGENDA:

Id_{Fnd} Descrizione dell'oggetto di fondazione al quale è riferita la verifica.
CS Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo per valori di CS >= 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta).
$L_{X/Y}$ Dimensioni dell'elemento di fondazione.
Rtz Angolo compreso tra l'asse X e il lato più lungo del minimo rettangolo che delimita il poligono della platea.
$Z_{P.cmp}$ Profondità di posa dell'elemento di fondazione dal piano campagna.
Z_{Fld} Profondità della falda dal piano campagna.
Cmp T Classificazione del comportamento del terreno ai fini del calcolo.
C. Terzaghi Coefficienti correttivi per la formula di Terzaghi.
Q_{Ed} Carico di progetto sul terreno.
Q_{Rd} Resistenza di progetto del terreno.
R_f [SI] = elemento con presenza di rinforzo; [NO] = elemento senza rinforzo.

GEOTECNICA - VERIFICHE A SCORRIMENTO (Fondazione)

Elm	Dir	N_{Ed}	M_{Ed}	V_{Ed}	F_{RD1}	F_{RD2}	F_{RD3}	F_{RD}	CS
		[N]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	
Platea 1	B	5.920.060	-4.413.890	-303.576	0	3970137	499083	4469220	14,72
	L	5.898.813	-2.082.800	151.104	0	4001562	615040	4616602	30,55

LEGENDA:

Elm Elemento di fondazione su cui si esegue la verifica.
Dir Direzione di verifica: per Plinti [B]= asse locale 2; [L]= asse locale 3. Per Winkler [B]= asse locale 3; [L]= asse locale 1. Per Platee [B]= asse globale Y; [L]= asse globale X.
F_{RD1} Aliquota di resistenza allo scorrimento per attrito terra-fondazione.
F_{RD2} Aliquota di resistenza allo scorrimento per adesione.
F_{RD3} Aliquota di resistenza allo scorrimento per affondamento.
F_{RD} Resistenza allo scorrimento.
CS Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo per valori di CS >= 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta).
N_{Ed}, M_{Ed}, V_{Ed} Sollecitazioni di progetto.

GEOTECNICA - CALCOLO DEI CEDIMENTI (Fondazione)

Geotecnica - Calcolo dei cedimenti

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5						
C0001	00093	S3	0,66	0,50	0,51	1,01
C0002	00030	P12	0,64	0,44	0,50	0,94
C0003	00105	S6	0,94	0,70	0,73	1,42
C0004	00099	S2	0,42	0,30	0,32	0,63
C0005	00079	P15	0,43	0,27	0,34	0,61
C0006	00101	S1	0,40	0,29	0,31	0,60
C0007	00097	S5	0,85	0,63	0,66	1,29
C0008	00122	P5	0,34	0,25	0,26	0,51
C0009	00091	S4	0,71	0,53	0,55	1,07
C0010	00123	P7	0,38	0,27	0,30	0,56
C0011	00076	P17	0,58	0,38	0,45	0,83
C0012	00078	P14	0,38	0,24	0,29	0,53
C0013	00081	P18	0,35	0,22	0,28	0,50
C0014	00102	S1	0,49	0,36	0,38	0,75
C0015	00094	S3	0,73	0,54	0,57	1,11
C0016	00098	S5	0,88	0,65	0,69	1,33
C0017	00100	S2	0,52	0,38	0,41	0,79
C0018	00120	P2	0,22	0,16	0,17	0,33
C0019	00092	S4	0,79	0,58	0,61	1,19
C0020	00121	P3	0,26	0,18	0,20	0,38
C0021	00106	S6	1,02	0,74	0,79	1,53
C0022	00107	P13	0,44	0,31	0,34	0,65
C0023	00080	P16	0,58	0,38	0,45	0,83
C0024	00103	P1	0,16	0,12	0,12	0,24
C0025	00104	P9	0,27	0,17	0,21	0,38
C0026	00047	4	1,03	0,73	0,80	1,53
C0027	00042	2	1,06	0,75	0,82	1,58
C0028	00045	3	0,68	0,45	0,53	0,98
C0029	00043	1	0,73	0,51	0,56	1,07
C0030	00132	P10	0,47	0,33	0,37	0,70
C0031	00133	P8	0,44	0,32	0,34	0,66
C0032	00134	P11	1,02	0,72	0,79	1,52
C0033	00867		0,69	0,52	0,54	1,06
C0034	00871	P12-P18*	0,52	0,36	0,41	0,76
C0035	00876	P12-P13*	0,54	0,38	0,42	0,80
C0036	00882	P11-P12*	0,88	0,64	0,69	1,33
C0037	00887		0,98	0,72	0,76	1,48
C0038	00888		0,47	0,35	0,37	0,72
C0039	00889	P14-P15*	0,41	0,25	0,32	0,56
C0040	00894	P15-P16*	0,56	0,36	0,43	0,80
C0041	00899		0,45	0,34	0,35	0,68
C0042	00900		0,87	0,64	0,67	1,32
C0043	00901	P5-P7*	0,36	0,26	0,28	0,54
C0044	00902		0,75	0,55	0,58	1,13
C0045	00906	P17-P18*	0,50	0,33	0,39	0,73
C0046	00911	P2-P3*	0,24	0,17	0,19	0,36
C0047	00914	P10-P13*	0,49	0,33	0,38	0,71
C0048	00922	P1-P9*	0,25	0,18	0,20	0,37
C0049	00929	P8-P10*	0,46	0,32	0,35	0,68
C0050	01614		1,09	0,76	0,85	1,61
C0051	00131		0,15	0,10	0,11	0,21
C0052	00130		0,22	0,16	0,17	0,32
C0053	00129		0,42	0,30	0,33	0,62
C0054	00128		0,62	0,43	0,48	0,91
C0055	00127		0,34	0,21	0,26	0,48
C0056	00126		0,37	0,23	0,29	0,52
C0057	00125		0,71	0,51	0,55	1,06
C0058	00124		0,23	0,16	0,18	0,33
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (-Y) * 0.6						
C0001	00093	S3	0,66	0,50	0,51	1,01
C0002	00030	P12	0,64	0,44	0,50	0,94
C0003	00105	S6	0,94	0,70	0,73	1,42
C0004	00099	S2	0,42	0,30	0,32	0,63
C0005	00079	P15	0,43	0,27	0,33	0,61
C0006	00101	S1	0,40	0,29	0,31	0,60

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0007	00097	S5	0,85	0,63	0,66	1,29
C0008	00122	P5	0,34	0,25	0,26	0,51
C0009	00091	S4	0,70	0,53	0,55	1,07
C0010	00123	P7	0,38	0,27	0,29	0,56
C0011	00076	P17	0,57	0,38	0,45	0,82
C0012	00078	P14	0,38	0,24	0,29	0,53
C0013	00081	P18	0,35	0,22	0,27	0,49
C0014	00102	S1	0,49	0,36	0,38	0,75
C0015	00094	S3	0,73	0,54	0,57	1,11
C0016	00098	S5	0,88	0,65	0,69	1,33
C0017	00100	S2	0,52	0,38	0,41	0,79
C0018	00120	P2	0,22	0,16	0,17	0,33
C0019	00092	S4	0,79	0,58	0,61	1,19
C0020	00121	P3	0,26	0,18	0,20	0,38
C0021	00106	S6	1,01	0,73	0,79	1,52
C0022	00107	P13	0,44	0,31	0,34	0,65
C0023	00080	P16	0,58	0,38	0,45	0,83
C0024	00103	P1	0,16	0,12	0,12	0,24
C0025	00104	P9	0,27	0,17	0,21	0,38
C0026	00047	4	1,03	0,73	0,80	1,52
C0027	00042	2	1,06	0,75	0,82	1,57
C0028	00045	3	0,68	0,45	0,53	0,97
C0029	00043	1	0,73	0,51	0,56	1,07
C0030	00132	P10	0,47	0,33	0,37	0,70
C0031	00133	P8	0,44	0,32	0,34	0,66
C0032	00134	P11	1,02	0,72	0,79	1,51
C0033	00867		0,69	0,52	0,54	1,06
C0034	00871	P12-P18*	0,52	0,36	0,40	0,76
C0035	00876	P12-P13*	0,54	0,38	0,42	0,80
C0036	00882	P11-P12*	0,88	0,64	0,68	1,32
C0037	00887		0,98	0,72	0,76	1,48
C0038	00888		0,47	0,35	0,37	0,72
C0039	00889	P14-P15*	0,41	0,25	0,32	0,56
C0040	00894	P15-P16*	0,55	0,36	0,43	0,79
C0041	00899		0,45	0,34	0,35	0,68
C0042	00900		0,87	0,64	0,67	1,32
C0043	00901	P5-P7*	0,36	0,26	0,28	0,54
C0044	00902		0,75	0,55	0,58	1,13
C0045	00906	P17-P18*	0,50	0,33	0,39	0,72
C0046	00911	P2-P3*	0,24	0,17	0,19	0,35
C0047	00914	P10-P13*	0,49	0,33	0,38	0,70
C0048	00922	P1-P9*	0,25	0,18	0,20	0,37
C0049	00929	P8-P10*	0,46	0,32	0,35	0,68
C0050	01614		1,09	0,76	0,84	1,61
C0051	00131		0,15	0,10	0,11	0,21
C0052	00130		0,22	0,16	0,17	0,32
C0053	00129		0,42	0,30	0,32	0,62
C0054	00128		0,62	0,43	0,48	0,91
C0055	00127		0,34	0,21	0,26	0,47
C0056	00126		0,37	0,23	0,29	0,52
C0057	00125		0,71	0,51	0,55	1,06
C0058	00124		0,23	0,16	0,18	0,33
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (+Y) * 0.6						
C0001	00093	S3	0,66	0,50	0,51	1,01
C0002	00030	P12	0,64	0,44	0,50	0,94
C0003	00105	S6	0,93	0,70	0,72	1,42
C0004	00099	S2	0,42	0,30	0,32	0,63
C0005	00079	P15	0,43	0,27	0,33	0,61
C0006	00101	S1	0,40	0,29	0,31	0,60
C0007	00097	S5	0,84	0,63	0,66	1,29
C0008	00122	P5	0,34	0,25	0,26	0,51
C0009	00091	S4	0,70	0,53	0,55	1,07
C0010	00123	P7	0,38	0,27	0,29	0,56
C0011	00076	P17	0,58	0,38	0,45	0,82
C0012	00078	P14	0,38	0,24	0,29	0,53
C0013	00081	P18	0,35	0,22	0,27	0,50
C0014	00102	S1	0,49	0,36	0,38	0,74
C0015	00094	S3	0,73	0,54	0,57	1,11
C0016	00098	S5	0,88	0,65	0,69	1,33
C0017	00100	S2	0,52	0,38	0,41	0,78
C0018	00120	P2	0,22	0,16	0,17	0,33
C0019	00092	S4	0,79	0,58	0,61	1,19
C0020	00121	P3	0,26	0,18	0,20	0,38
C0021	00106	S6	1,01	0,73	0,79	1,52
C0022	00107	P13	0,44	0,31	0,34	0,65
C0023	00080	P16	0,58	0,38	0,45	0,83
C0024	00103	P1	0,16	0,12	0,12	0,24
C0025	00104	P9	0,27	0,17	0,21	0,38
C0026	00047	4	1,03	0,73	0,80	1,52
C0027	00042	2	1,06	0,75	0,82	1,57
C0028	00045	3	0,68	0,45	0,53	0,97
C0029	00043	1	0,73	0,51	0,56	1,07
C0030	00132	P10	0,47	0,33	0,37	0,70
C0031	00133	P8	0,44	0,32	0,34	0,66
C0032	00134	P11	1,02	0,72	0,79	1,51

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0033	00867		0,69	0,52	0,54	1,06
C0034	00871	P12-P18*	0,52	0,36	0,40	0,76
C0035	00876	P12-P13*	0,54	0,38	0,42	0,80
C0036	00882	P11-P12*	0,88	0,64	0,68	1,32
C0037	00887		0,98	0,72	0,76	1,48
C0038	00888		0,47	0,35	0,37	0,72
C0039	00889	P14-P15*	0,41	0,25	0,32	0,56
C0040	00894	P15-P16*	0,56	0,36	0,43	0,80
C0041	00899		0,44	0,34	0,34	0,68
C0042	00900		0,87	0,64	0,67	1,32
C0043	00901	P5-P7*	0,36	0,26	0,28	0,53
C0044	00902		0,75	0,55	0,58	1,13
C0045	00906	P17-P18*	0,50	0,33	0,39	0,72
C0046	00911	P2-P3*	0,24	0,17	0,19	0,35
C0047	00914	P10-P13*	0,49	0,33	0,38	0,70
C0048	00922	P1-P9*	0,25	0,18	0,20	0,37
C0049	00929	P8-P10*	0,45	0,32	0,35	0,68
C0050	01614		1,09	0,76	0,85	1,61
C0051	00131		0,15	0,10	0,11	0,21
C0052	00130		0,21	0,16	0,17	0,32
C0053	00129		0,42	0,30	0,32	0,62
C0054	00128		0,62	0,43	0,48	0,91
C0055	00127		0,34	0,21	0,26	0,48
C0056	00126		0,37	0,23	0,29	0,52
C0057	00125		0,71	0,51	0,55	1,06
C0058	00124		0,23	0,16	0,18	0,33
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (-X) * 0.6						
C0001	00093	S3	0,66	0,50	0,51	1,01
C0002	00030	P12	0,64	0,44	0,50	0,94
C0003	00105	S6	0,93	0,70	0,73	1,42
C0004	00099	S2	0,42	0,30	0,32	0,63
C0005	00079	P15	0,43	0,27	0,33	0,61
C0006	00101	S1	0,40	0,29	0,31	0,60
C0007	00097	S5	0,84	0,63	0,66	1,29
C0008	00122	P5	0,34	0,25	0,26	0,51
C0009	00091	S4	0,70	0,53	0,55	1,07
C0010	00123	P7	0,38	0,27	0,29	0,56
C0011	00076	P17	0,57	0,38	0,45	0,82
C0012	00078	P14	0,38	0,24	0,29	0,53
C0013	00081	P18	0,35	0,22	0,27	0,50
C0014	00102	S1	0,49	0,36	0,38	0,75
C0015	00094	S3	0,73	0,54	0,57	1,11
C0016	00098	S5	0,88	0,65	0,69	1,33
C0017	00100	S2	0,52	0,38	0,41	0,79
C0018	00120	P2	0,22	0,16	0,17	0,33
C0019	00092	S4	0,79	0,58	0,61	1,19
C0020	00121	P3	0,26	0,18	0,20	0,38
C0021	00106	S6	1,01	0,73	0,79	1,52
C0022	00107	P13	0,44	0,31	0,34	0,65
C0023	00080	P16	0,58	0,38	0,45	0,83
C0024	00103	P1	0,16	0,12	0,12	0,24
C0025	00104	P9	0,27	0,17	0,21	0,38
C0026	00047	4	1,03	0,73	0,80	1,52
C0027	00042	2	1,06	0,75	0,82	1,57
C0028	00045	3	0,68	0,45	0,53	0,97
C0029	00043	1	0,73	0,51	0,56	1,07
C0030	00132	P10	0,47	0,33	0,37	0,70
C0031	00133	P8	0,44	0,32	0,34	0,66
C0032	00134	P11	1,02	0,72	0,79	1,51
C0033	00867		0,69	0,52	0,54	1,06
C0034	00871	P12-P18*	0,52	0,36	0,40	0,76
C0035	00876	P12-P13*	0,54	0,38	0,42	0,80
C0036	00882	P11-P12*	0,88	0,64	0,68	1,32
C0037	00887		0,98	0,72	0,76	1,48
C0038	00888		0,47	0,35	0,37	0,72
C0039	00889	P14-P15*	0,41	0,25	0,32	0,56
C0040	00894	P15-P16*	0,55	0,36	0,43	0,79
C0041	00899		0,45	0,34	0,35	0,68
C0042	00900		0,87	0,64	0,67	1,32
C0043	00901	P5-P7*	0,36	0,26	0,28	0,53
C0044	00902		0,75	0,55	0,58	1,13
C0045	00906	P17-P18*	0,50	0,33	0,39	0,72
C0046	00911	P2-P3*	0,24	0,17	0,19	0,35
C0047	00914	P10-P13*	0,49	0,33	0,38	0,70
C0048	00922	P1-P9*	0,25	0,18	0,20	0,37
C0049	00929	P8-P10*	0,46	0,32	0,35	0,68
C0050	01614		1,09	0,76	0,84	1,61
C0051	00131		0,15	0,10	0,11	0,21
C0052	00130		0,21	0,16	0,17	0,32
C0053	00129		0,42	0,30	0,32	0,62
C0054	00128		0,62	0,43	0,48	0,91
C0055	00127		0,34	0,21	0,26	0,47
C0056	00126		0,37	0,23	0,29	0,52
C0057	00125		0,71	0,51	0,55	1,06
C0058	00124		0,23	0,16	0,18	0,33

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (+X) * 0.6						
C0001	00093	S3	0,65	0,50	0,51	1,00
C0002	00030	P12	0,64	0,44	0,50	0,94
C0003	00105	S6	0,94	0,70	0,73	1,42
C0004	00099	S2	0,42	0,30	0,32	0,63
C0005	00079	P15	0,43	0,27	0,33	0,61
C0006	00101	S1	0,40	0,29	0,31	0,60
C0007	00097	S5	0,84	0,63	0,65	1,29
C0008	00122	P5	0,34	0,25	0,27	0,51
C0009	00091	S4	0,71	0,53	0,55	1,07
C0010	00123	P7	0,38	0,27	0,30	0,56
C0011	00076	P17	0,57	0,38	0,45	0,82
C0012	00078	P14	0,38	0,24	0,29	0,53
C0013	00081	P18	0,35	0,22	0,27	0,50
C0014	00102	S1	0,49	0,36	0,38	0,74
C0015	00094	S3	0,73	0,54	0,57	1,10
C0016	00098	S5	0,88	0,65	0,68	1,33
C0017	00100	S2	0,52	0,38	0,41	0,79
C0018	00120	P2	0,22	0,16	0,17	0,33
C0019	00092	S4	0,79	0,58	0,61	1,19
C0020	00121	P3	0,26	0,19	0,20	0,39
C0021	00106	S6	1,02	0,74	0,79	1,52
C0022	00107	P13	0,44	0,31	0,34	0,65
C0023	00080	P16	0,58	0,38	0,45	0,83
C0024	00103	P1	0,16	0,12	0,12	0,24
C0025	00104	P9	0,27	0,17	0,21	0,38
C0026	00047	4	1,03	0,73	0,80	1,52
C0027	00042	2	1,06	0,75	0,82	1,58
C0028	00045	3	0,68	0,45	0,52	0,97
C0029	00043	1	0,72	0,51	0,56	1,07
C0030	00132	P10	0,47	0,33	0,37	0,70
C0031	00133	P8	0,44	0,32	0,34	0,66
C0032	00134	P11	1,02	0,72	0,79	1,51
C0033	00867		0,69	0,52	0,54	1,06
C0034	00871	P12-P18*	0,52	0,36	0,40	0,76
C0035	00876	P12-P13*	0,54	0,38	0,42	0,80
C0036	00882	P11-P12*	0,88	0,64	0,68	1,32
C0037	00887		0,98	0,72	0,76	1,48
C0038	00888		0,47	0,35	0,37	0,72
C0039	00889	P14-P15*	0,41	0,25	0,32	0,56
C0040	00894	P15-P16*	0,55	0,36	0,43	0,79
C0041	00899		0,44	0,34	0,34	0,68
C0042	00900		0,87	0,64	0,67	1,31
C0043	00901	P5-P7*	0,36	0,26	0,28	0,54
C0044	00902		0,75	0,55	0,58	1,13
C0045	00906	P17-P18*	0,50	0,33	0,39	0,72
C0046	00911	P2-P3*	0,24	0,17	0,19	0,36
C0047	00914	P10-P13*	0,49	0,33	0,38	0,71
C0048	00922	P1-P9*	0,25	0,18	0,19	0,37
C0049	00929	P8-P10*	0,46	0,33	0,36	0,68
C0050	01614		1,09	0,76	0,84	1,61
C0051	00131		0,14	0,10	0,11	0,21
C0052	00130		0,22	0,16	0,17	0,32
C0053	00129		0,42	0,30	0,33	0,62
C0054	00128		0,62	0,43	0,48	0,91
C0055	00127		0,34	0,21	0,26	0,48
C0056	00126		0,37	0,23	0,29	0,52
C0057	00125		0,71	0,51	0,55	1,06
C0058	00124		0,23	0,16	0,18	0,33
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5						
C0001	00093	S3	0,66	0,50	0,51	1,01
C0002	00030	P12	0,64	0,44	0,50	0,94
C0003	00105	S6	0,94	0,70	0,73	1,43
C0004	00099	S2	0,42	0,30	0,32	0,63
C0005	00079	P15	0,43	0,27	0,34	0,61
C0006	00101	S1	0,40	0,29	0,31	0,60
C0007	00097	S5	0,85	0,63	0,66	1,29
C0008	00122	P5	0,34	0,25	0,27	0,51
C0009	00091	S4	0,71	0,53	0,55	1,08
C0010	00123	P7	0,38	0,27	0,30	0,56
C0011	00076	P17	0,58	0,38	0,45	0,83
C0012	00078	P14	0,38	0,24	0,29	0,53
C0013	00081	P18	0,36	0,22	0,28	0,50
C0014	00102	S1	0,49	0,36	0,38	0,75
C0015	00094	S3	0,73	0,54	0,57	1,11
C0016	00098	S5	0,88	0,65	0,69	1,34
C0017	00100	S2	0,53	0,38	0,41	0,79
C0018	00120	P2	0,22	0,16	0,17	0,33
C0019	00092	S4	0,79	0,58	0,62	1,19
C0020	00121	P3	0,26	0,19	0,20	0,39
C0021	00106	S6	1,02	0,74	0,79	1,53
C0022	00107	P13	0,44	0,31	0,34	0,65
C0023	00080	P16	0,58	0,38	0,45	0,83
C0024	00103	P1	0,16	0,12	0,12	0,24

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0025	00104	P9	0,27	0,17	0,21	0,38
C0026	00047	4	1,03	0,73	0,80	1,53
C0027	00042	2	1,06	0,76	0,82	1,58
C0028	00045	3	0,68	0,45	0,53	0,98
C0029	00043	1	0,73	0,51	0,56	1,07
C0030	00132	P10	0,48	0,33	0,37	0,70
C0031	00133	P8	0,44	0,32	0,34	0,66
C0032	00134	P11	1,02	0,72	0,79	1,52
C0033	00867		0,69	0,52	0,54	1,06
C0034	00871	P12-P18*	0,52	0,36	0,41	0,77
C0035	00876	P12-P13*	0,54	0,38	0,42	0,80
C0036	00882	P11-P12*	0,89	0,64	0,69	1,33
C0037	00887		0,98	0,72	0,76	1,48
C0038	00888		0,47	0,35	0,37	0,72
C0039	00889	P14-P15*	0,41	0,25	0,32	0,57
C0040	00894	P15-P16*	0,56	0,36	0,43	0,80
C0041	00899		0,45	0,34	0,35	0,68
C0042	00900		0,87	0,64	0,67	1,32
C0043	00901	P5-P7*	0,36	0,26	0,28	0,54
C0044	00902		0,75	0,55	0,58	1,14
C0045	00906	P17-P18*	0,51	0,33	0,39	0,73
C0046	00911	P2-P3*	0,24	0,17	0,19	0,36
C0047	00914	P10-P13*	0,49	0,33	0,38	0,71
C0048	00922	P1-P9*	0,25	0,18	0,20	0,37
C0049	00929	P8-P10*	0,46	0,33	0,36	0,68
C0050	01614		1,09	0,77	0,85	1,61
C0051	00131		0,14	0,10	0,11	0,21
C0052	00130		0,22	0,16	0,17	0,32
C0053	00129		0,42	0,30	0,33	0,63
C0054	00128		0,62	0,43	0,48	0,92
C0055	00127		0,34	0,21	0,26	0,48
C0056	00126		0,37	0,23	0,29	0,52
C0057	00125		0,71	0,51	0,55	1,06
C0058	00124		0,23	0,16	0,18	0,33
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (-Y) * 0.6						
C0001	00093	S3	0,66	0,50	0,51	1,01
C0002	00030	P12	0,64	0,44	0,50	0,94
C0003	00105	S6	0,94	0,70	0,73	1,42
C0004	00099	S2	0,42	0,30	0,32	0,63
C0005	00079	P15	0,43	0,27	0,33	0,61
C0006	00101	S1	0,40	0,29	0,31	0,60
C0007	00097	S5	0,85	0,63	0,66	1,29
C0008	00122	P5	0,34	0,25	0,26	0,51
C0009	00091	S4	0,71	0,53	0,55	1,07
C0010	00123	P7	0,38	0,27	0,30	0,56
C0011	00076	P17	0,57	0,38	0,45	0,82
C0012	00078	P14	0,38	0,24	0,29	0,53
C0013	00081	P18	0,35	0,22	0,27	0,50
C0014	00102	S1	0,49	0,36	0,38	0,75
C0015	00094	S3	0,73	0,54	0,57	1,11
C0016	00098	S5	0,88	0,65	0,69	1,33
C0017	00100	S2	0,52	0,38	0,41	0,79
C0018	00120	P2	0,22	0,16	0,17	0,33
C0019	00092	S4	0,79	0,58	0,61	1,19
C0020	00121	P3	0,26	0,18	0,20	0,38
C0021	00106	S6	1,02	0,74	0,79	1,52
C0022	00107	P13	0,44	0,31	0,34	0,65
C0023	00080	P16	0,58	0,38	0,45	0,83
C0024	00103	P1	0,16	0,12	0,12	0,24
C0025	00104	P9	0,27	0,17	0,21	0,38
C0026	00047	4	1,03	0,73	0,80	1,52
C0027	00042	2	1,06	0,75	0,82	1,58
C0028	00045	3	0,68	0,45	0,53	0,97
C0029	00043	1	0,73	0,51	0,56	1,07
C0030	00132	P10	0,47	0,33	0,37	0,70
C0031	00133	P8	0,44	0,32	0,34	0,66
C0032	00134	P11	1,02	0,72	0,79	1,51
C0033	00867		0,69	0,52	0,54	1,06
C0034	00871	P12-P18*	0,52	0,36	0,40	0,76
C0035	00876	P12-P13*	0,54	0,38	0,42	0,80
C0036	00882	P11-P12*	0,88	0,64	0,68	1,32
C0037	00887		0,98	0,72	0,76	1,48
C0038	00888		0,47	0,35	0,37	0,72
C0039	00889	P14-P15*	0,41	0,25	0,32	0,56
C0040	00894	P15-P16*	0,56	0,36	0,43	0,79
C0041	00899		0,45	0,34	0,35	0,68
C0042	00900		0,87	0,64	0,67	1,32
C0043	00901	P5-P7*	0,36	0,26	0,28	0,54
C0044	00902		0,75	0,55	0,58	1,13
C0045	00906	P17-P18*	0,50	0,33	0,39	0,72
C0046	00911	P2-P3*	0,24	0,17	0,19	0,36
C0047	00914	P10-P13*	0,49	0,33	0,38	0,71
C0048	00922	P1-P9*	0,25	0,18	0,20	0,37
C0049	00929	P8-P10*	0,46	0,32	0,35	0,68
C0050	01614		1,09	0,76	0,85	1,61

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0051	00131		0,15	0,10	0,11	0,21
C0052	00130		0,22	0,16	0,17	0,32
C0053	00129		0,42	0,30	0,33	0,62
C0054	00128		0,62	0,43	0,48	0,91
C0055	00127		0,34	0,21	0,26	0,48
C0056	00126		0,37	0,23	0,29	0,52
C0057	00125		0,71	0,51	0,55	1,06
C0058	00124		0,23	0,16	0,18	0,33
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (+Y) * 0.6						
C0001	00093	S3	0,66	0,50	0,51	1,01
C0002	00030	P12	0,64	0,44	0,50	0,94
C0003	00105	S6	0,94	0,70	0,73	1,42
C0004	00099	S2	0,42	0,30	0,32	0,63
C0005	00079	P15	0,43	0,27	0,34	0,61
C0006	00101	S1	0,40	0,29	0,31	0,60
C0007	00097	S5	0,84	0,63	0,66	1,29
C0008	00122	P5	0,34	0,25	0,26	0,51
C0009	00091	S4	0,70	0,53	0,55	1,07
C0010	00123	P7	0,38	0,27	0,29	0,56
C0011	00076	P17	0,58	0,38	0,45	0,83
C0012	00078	P14	0,38	0,24	0,29	0,53
C0013	00081	P18	0,35	0,22	0,27	0,50
C0014	00102	S1	0,49	0,36	0,38	0,74
C0015	00094	S3	0,73	0,54	0,57	1,11
C0016	00098	S5	0,88	0,65	0,69	1,33
C0017	00100	S2	0,52	0,38	0,41	0,79
C0018	00120	P2	0,22	0,16	0,17	0,33
C0019	00092	S4	0,79	0,58	0,61	1,19
C0020	00121	P3	0,26	0,18	0,20	0,38
C0021	00106	S6	1,02	0,74	0,79	1,52
C0022	00107	P13	0,44	0,31	0,34	0,65
C0023	00080	P16	0,58	0,38	0,45	0,83
C0024	00103	P1	0,16	0,12	0,12	0,24
C0025	00104	P9	0,27	0,17	0,21	0,38
C0026	00047	4	1,03	0,73	0,80	1,53
C0027	00042	2	1,06	0,75	0,82	1,58
C0028	00045	3	0,68	0,45	0,53	0,98
C0029	00043	1	0,73	0,51	0,56	1,07
C0030	00132	P10	0,47	0,33	0,37	0,70
C0031	00133	P8	0,44	0,32	0,34	0,66
C0032	00134	P11	1,02	0,72	0,79	1,52
C0033	00867		0,69	0,52	0,54	1,06
C0034	00871	P12-P18*	0,52	0,36	0,41	0,76
C0035	00876	P12-P13*	0,54	0,38	0,42	0,80
C0036	00882	P11-P12*	0,88	0,64	0,68	1,33
C0037	00887		0,98	0,72	0,76	1,48
C0038	00888		0,47	0,35	0,37	0,72
C0039	00889	P14-P15*	0,41	0,25	0,32	0,56
C0040	00894	P15-P16*	0,56	0,36	0,43	0,80
C0041	00899		0,44	0,34	0,34	0,68
C0042	00900		0,87	0,64	0,67	1,32
C0043	00901	P5-P7*	0,36	0,26	0,28	0,54
C0044	00902		0,75	0,55	0,58	1,13
C0045	00906	P17-P18*	0,50	0,33	0,39	0,72
C0046	00911	P2-P3*	0,24	0,17	0,19	0,35
C0047	00914	P10-P13*	0,49	0,33	0,38	0,71
C0048	00922	P1-P9*	0,25	0,18	0,20	0,37
C0049	00929	P8-P10*	0,46	0,32	0,35	0,68
C0050	01614		1,09	0,76	0,85	1,61
C0051	00131		0,14	0,10	0,11	0,21
C0052	00130		0,22	0,16	0,17	0,32
C0053	00129		0,42	0,30	0,33	0,62
C0054	00128		0,62	0,43	0,48	0,91
C0055	00127		0,34	0,21	0,26	0,48
C0056	00126		0,37	0,23	0,29	0,52
C0057	00125		0,71	0,51	0,55	1,06
C0058	00124		0,23	0,16	0,18	0,33
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (-X) * 0.6						
C0001	00093	S3	0,66	0,50	0,51	1,01
C0002	00030	P12	0,64	0,44	0,50	0,94
C0003	00105	S6	0,94	0,70	0,73	1,42
C0004	00099	S2	0,42	0,30	0,32	0,63
C0005	00079	P15	0,43	0,27	0,33	0,61
C0006	00101	S1	0,40	0,29	0,31	0,60
C0007	00097	S5	0,85	0,63	0,66	1,29
C0008	00122	P5	0,34	0,25	0,26	0,51
C0009	00091	S4	0,71	0,53	0,55	1,07
C0010	00123	P7	0,38	0,27	0,30	0,56
C0011	00076	P17	0,58	0,38	0,45	0,82
C0012	00078	P14	0,38	0,24	0,29	0,53
C0013	00081	P18	0,35	0,22	0,27	0,50
C0014	00102	S1	0,49	0,36	0,38	0,75
C0015	00094	S3	0,73	0,54	0,57	1,11
C0016	00098	S5	0,88	0,65	0,69	1,33

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0017	00100	S2	0,52	0,38	0,41	0,79
C0018	00120	P2	0,22	0,16	0,17	0,33
C0019	00092	S4	0,79	0,58	0,61	1,19
C0020	00121	P3	0,26	0,18	0,20	0,38
C0021	00106	S6	1,02	0,74	0,79	1,52
C0022	00107	P13	0,44	0,31	0,34	0,65
C0023	00080	P16	0,58	0,38	0,45	0,83
C0024	00103	P1	0,16	0,12	0,12	0,24
C0025	00104	P9	0,27	0,17	0,21	0,38
C0026	00047	4	1,03	0,73	0,80	1,53
C0027	00042	2	1,06	0,75	0,82	1,58
C0028	00045	3	0,68	0,45	0,53	0,97
C0029	00043	1	0,73	0,51	0,56	1,07
C0030	00132	P10	0,47	0,33	0,37	0,70
C0031	00133	P8	0,44	0,32	0,34	0,66
C0032	00134	P11	1,02	0,72	0,79	1,51
C0033	00867		0,69	0,52	0,54	1,06
C0034	00871	P12-P18*	0,52	0,36	0,40	0,76
C0035	00876	P12-P13*	0,54	0,38	0,42	0,80
C0036	00882	P11-P12*	0,88	0,64	0,68	1,33
C0037	00887		0,98	0,72	0,76	1,48
C0038	00888		0,47	0,35	0,37	0,72
C0039	00889	P14-P15*	0,41	0,25	0,32	0,56
C0040	00894	P15-P16*	0,56	0,36	0,43	0,79
C0041	00899		0,45	0,34	0,35	0,68
C0042	00900		0,87	0,64	0,67	1,32
C0043	00901	P5-P7*	0,36	0,26	0,28	0,54
C0044	00902		0,75	0,55	0,58	1,13
C0045	00906	P17-P18*	0,50	0,33	0,39	0,72
C0046	00911	P2-P3*	0,24	0,17	0,19	0,36
C0047	00914	P10-P13*	0,49	0,33	0,38	0,71
C0048	00922	P1-P9*	0,25	0,18	0,20	0,37
C0049	00929	P8-P10*	0,46	0,32	0,35	0,68
C0050	01614		1,09	0,76	0,85	1,61
C0051	00131		0,15	0,10	0,11	0,21
C0052	00130		0,22	0,16	0,17	0,32
C0053	00129		0,42	0,30	0,33	0,62
C0054	00128		0,62	0,43	0,48	0,91
C0055	00127		0,34	0,21	0,26	0,48
C0056	00126		0,37	0,23	0,29	0,52
C0057	00125		0,71	0,51	0,55	1,06
C0058	00124		0,23	0,16	0,18	0,33
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (+X) * 0.6						
C0001	00093	S3	0,65	0,50	0,51	1,00
C0002	00030	P12	0,64	0,44	0,50	0,94
C0003	00105	S6	0,94	0,70	0,73	1,43
C0004	00099	S2	0,42	0,30	0,33	0,63
C0005	00079	P15	0,43	0,27	0,33	0,61
C0006	00101	S1	0,40	0,29	0,31	0,60
C0007	00097	S5	0,84	0,63	0,65	1,29
C0008	00122	P5	0,34	0,25	0,27	0,51
C0009	00091	S4	0,71	0,53	0,55	1,08
C0010	00123	P7	0,38	0,27	0,30	0,56
C0011	00076	P17	0,58	0,38	0,45	0,82
C0012	00078	P14	0,38	0,24	0,29	0,53
C0013	00081	P18	0,35	0,22	0,28	0,50
C0014	00102	S1	0,49	0,36	0,38	0,74
C0015	00094	S3	0,73	0,54	0,57	1,10
C0016	00098	S5	0,88	0,65	0,68	1,33
C0017	00100	S2	0,53	0,38	0,41	0,79
C0018	00120	P2	0,22	0,16	0,17	0,33
C0019	00092	S4	0,79	0,58	0,62	1,19
C0020	00121	P3	0,27	0,19	0,21	0,40
C0021	00106	S6	1,02	0,74	0,79	1,53
C0022	00107	P13	0,44	0,31	0,34	0,65
C0023	00080	P16	0,58	0,38	0,45	0,83
C0024	00103	P1	0,16	0,12	0,12	0,24
C0025	00104	P9	0,27	0,17	0,21	0,38
C0026	00047	4	1,03	0,73	0,80	1,53
C0027	00042	2	1,06	0,75	0,82	1,58
C0028	00045	3	0,68	0,45	0,52	0,97
C0029	00043	1	0,72	0,51	0,56	1,07
C0030	00132	P10	0,48	0,33	0,37	0,70
C0031	00133	P8	0,44	0,32	0,34	0,66
C0032	00134	P11	1,02	0,72	0,79	1,52
C0033	00867		0,69	0,52	0,54	1,06
C0034	00871	P12-P18*	0,52	0,36	0,41	0,77
C0035	00876	P12-P13*	0,54	0,38	0,42	0,80
C0036	00882	P11-P12*	0,88	0,64	0,69	1,33
C0037	00887		0,98	0,72	0,76	1,48
C0038	00888		0,47	0,35	0,37	0,72
C0039	00889	P14-P15*	0,41	0,25	0,32	0,56
C0040	00894	P15-P16*	0,55	0,36	0,43	0,79
C0041	00899		0,44	0,34	0,34	0,68
C0042	00900		0,87	0,64	0,67	1,31

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0043	00901	P5-P7*	0,36	0,26	0,28	0,54
C0044	00902		0,75	0,55	0,58	1,14
C0045	00906	P17-P18*	0,50	0,33	0,39	0,72
C0046	00911	P2-P3*	0,24	0,17	0,19	0,36
C0047	00914	P10-P13*	0,49	0,33	0,38	0,71
C0048	00922	P1-P9*	0,25	0,18	0,19	0,37
C0049	00929	P8-P10*	0,46	0,33	0,36	0,68
C0050	01614		1,09	0,76	0,85	1,61
C0051	00131		0,14	0,10	0,11	0,21
C0052	00130		0,22	0,16	0,17	0,32
C0053	00129		0,42	0,30	0,33	0,63
C0054	00128		0,62	0,43	0,48	0,92
C0055	00127		0,34	0,21	0,26	0,48
C0056	00126		0,37	0,23	0,29	0,52
C0057	00125		0,71	0,51	0,55	1,06
C0058	00124		0,23	0,16	0,18	0,33
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Coperture accessibili solo per manutenzione * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5						
C0001	00093	S3	0,67	0,50	0,52	1,03
C0002	00030	P12	0,66	0,45	0,51	0,96
C0003	00105	S6	0,96	0,71	0,74	1,45
C0004	00099	S2	0,43	0,31	0,33	0,64
C0005	00079	P15	0,44	0,28	0,34	0,62
C0006	00101	S1	0,41	0,30	0,32	0,61
C0007	00097	S5	0,87	0,64	0,67	1,31
C0008	00122	P5	0,35	0,25	0,27	0,52
C0009	00091	S4	0,72	0,53	0,56	1,10
C0010	00123	P7	0,39	0,27	0,30	0,57
C0011	00076	P17	0,59	0,38	0,46	0,84
C0012	00078	P14	0,39	0,24	0,30	0,54
C0013	00081	P18	0,36	0,22	0,28	0,51
C0014	00102	S1	0,51	0,37	0,39	0,76
C0015	00094	S3	0,75	0,55	0,58	1,13
C0016	00098	S5	0,90	0,66	0,70	1,36
C0017	00100	S2	0,54	0,39	0,42	0,80
C0018	00120	P2	0,23	0,16	0,18	0,34
C0019	00092	S4	0,81	0,59	0,63	1,22
C0020	00121	P3	0,27	0,19	0,21	0,40
C0021	00106	S6	1,04	0,75	0,81	1,55
C0022	00107	P13	0,45	0,31	0,35	0,66
C0023	00080	P16	0,59	0,39	0,46	0,85
C0024	00103	P1	0,17	0,12	0,13	0,25
C0025	00104	P9	0,28	0,17	0,21	0,39
C0026	00047	4	1,05	0,74	0,82	1,55
C0027	00042	2	1,08	0,77	0,84	1,61
C0028	00045	3	0,69	0,45	0,54	0,99
C0029	00043	1	0,74	0,52	0,58	1,09
C0030	00132	P10	0,49	0,33	0,38	0,71
C0031	00133	P8	0,45	0,32	0,35	0,67
C0032	00134	P11	1,04	0,73	0,81	1,54
C0033	00867		0,71	0,53	0,55	1,08
C0034	00871	P12-P18*	0,53	0,36	0,41	0,78
C0035	00876	P12-P13*	0,55	0,39	0,43	0,81
C0036	00882	P11-P12*	0,90	0,65	0,70	1,35
C0037	00887		1,01	0,73	0,78	1,51
C0038	00888		0,49	0,36	0,38	0,73
C0039	00889	P14-P15*	0,42	0,25	0,32	0,57
C0040	00894	P15-P16*	0,57	0,37	0,44	0,81
C0041	00899		0,46	0,34	0,36	0,70
C0042	00900		0,89	0,65	0,69	1,34
C0043	00901	P5-P7*	0,37	0,26	0,29	0,55
C0044	00902		0,77	0,56	0,60	1,16
C0045	00906	P17-P18*	0,51	0,34	0,40	0,74
C0046	00911	P2-P3*	0,25	0,17	0,19	0,36
C0047	00914	P10-P13*	0,50	0,33	0,39	0,72
C0048	00922	P1-P9*	0,26	0,18	0,20	0,38
C0049	00929	P8-P10*	0,47	0,33	0,36	0,69
C0050	01614		1,11	0,77	0,86	1,64
C0051	00131		0,15	0,10	0,12	0,22
C0052	00130		0,22	0,16	0,17	0,33
C0053	00129		0,43	0,30	0,33	0,64
C0054	00128		0,64	0,44	0,49	0,93
C0055	00127		0,35	0,22	0,27	0,49
C0056	00126		0,38	0,24	0,30	0,53
C0057	00125		0,73	0,51	0,57	1,08
C0058	00124		0,23	0,16	0,18	0,34
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Coperture accessibili solo per manutenzione * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (-Y) * 0.6						
C0001	00093	S3	0,67	0,50	0,52	1,03
C0002	00030	P12	0,65	0,45	0,51	0,96
C0003	00105	S6	0,96	0,71	0,74	1,45
C0004	00099	S2	0,43	0,31	0,33	0,64
C0005	00079	P15	0,44	0,28	0,34	0,62
C0006	00101	S1	0,41	0,30	0,32	0,61
C0007	00097	S5	0,87	0,64	0,67	1,31
C0008	00122	P5	0,35	0,25	0,27	0,52

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0009	00091	S4	0,72	0,53	0,56	1,09
C0010	00123	P7	0,39	0,27	0,30	0,57
C0011	00076	P17	0,59	0,38	0,45	0,84
C0012	00078	P14	0,39	0,24	0,30	0,54
C0013	00081	P18	0,36	0,22	0,28	0,50
C0014	00102	S1	0,51	0,37	0,39	0,76
C0015	00094	S3	0,75	0,55	0,58	1,13
C0016	00098	S5	0,90	0,66	0,70	1,36
C0017	00100	S2	0,54	0,39	0,42	0,80
C0018	00120	P2	0,23	0,16	0,18	0,34
C0019	00092	S4	0,81	0,59	0,63	1,21
C0020	00121	P3	0,27	0,19	0,21	0,40
C0021	00106	S6	1,04	0,74	0,80	1,55
C0022	00107	P13	0,45	0,31	0,35	0,66
C0023	00080	P16	0,59	0,39	0,46	0,84
C0024	00103	P1	0,17	0,12	0,13	0,25
C0025	00104	P9	0,28	0,17	0,21	0,39
C0026	00047	4	1,05	0,73	0,81	1,55
C0027	00042	2	1,08	0,76	0,84	1,60
C0028	00045	3	0,69	0,45	0,54	0,99
C0029	00043	1	0,74	0,52	0,58	1,09
C0030	00132	P10	0,48	0,33	0,38	0,71
C0031	00133	P8	0,45	0,32	0,35	0,67
C0032	00134	P11	1,04	0,73	0,81	1,54
C0033	00867		0,71	0,53	0,55	1,08
C0034	00871	P12-P18*	0,53	0,36	0,41	0,78
C0035	00876	P12-P13*	0,55	0,38	0,43	0,81
C0036	00882	P11-P12*	0,90	0,65	0,70	1,35
C0037	00887		1,00	0,73	0,78	1,50
C0038	00888		0,49	0,36	0,38	0,73
C0039	00889	P14-P15*	0,42	0,25	0,32	0,57
C0040	00894	P15-P16*	0,57	0,37	0,44	0,81
C0041	00899		0,46	0,34	0,36	0,70
C0042	00900		0,89	0,65	0,69	1,34
C0043	00901	P5-P7*	0,37	0,26	0,29	0,55
C0044	00902		0,77	0,56	0,60	1,16
C0045	00906	P17-P18*	0,51	0,34	0,40	0,73
C0046	00911	P2-P3*	0,25	0,17	0,19	0,36
C0047	00914	P10-P13*	0,50	0,33	0,39	0,72
C0048	00922	P1-P9*	0,26	0,18	0,20	0,38
C0049	00929	P8-P10*	0,47	0,33	0,36	0,69
C0050	01614		1,11	0,77	0,86	1,64
C0051	00131		0,15	0,10	0,12	0,22
C0052	00130		0,22	0,16	0,17	0,33
C0053	00129		0,43	0,30	0,33	0,63
C0054	00128		0,63	0,44	0,49	0,93
C0055	00127		0,34	0,22	0,27	0,48
C0056	00126		0,38	0,24	0,30	0,53
C0057	00125		0,73	0,51	0,57	1,08
C0058	00124		0,24	0,16	0,18	0,34
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Coperture accessibili solo per manutenzione * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (+Y) * 0.6						
C0001	00093	S3	0,67	0,50	0,52	1,03
C0002	00030	P12	0,65	0,45	0,51	0,96
C0003	00105	S6	0,96	0,71	0,74	1,45
C0004	00099	S2	0,43	0,31	0,33	0,64
C0005	00079	P15	0,44	0,28	0,34	0,62
C0006	00101	S1	0,41	0,30	0,32	0,61
C0007	00097	S5	0,86	0,64	0,67	1,31
C0008	00122	P5	0,35	0,25	0,27	0,52
C0009	00091	S4	0,72	0,53	0,56	1,09
C0010	00123	P7	0,39	0,27	0,30	0,57
C0011	00076	P17	0,59	0,38	0,46	0,84
C0012	00078	P14	0,39	0,24	0,30	0,54
C0013	00081	P18	0,36	0,22	0,28	0,50
C0014	00102	S1	0,51	0,37	0,39	0,76
C0015	00094	S3	0,75	0,55	0,58	1,13
C0016	00098	S5	0,90	0,66	0,70	1,36
C0017	00100	S2	0,54	0,39	0,42	0,80
C0018	00120	P2	0,23	0,16	0,18	0,34
C0019	00092	S4	0,81	0,58	0,63	1,21
C0020	00121	P3	0,27	0,19	0,21	0,40
C0021	00106	S6	1,04	0,74	0,80	1,55
C0022	00107	P13	0,45	0,31	0,35	0,66
C0023	00080	P16	0,59	0,39	0,46	0,85
C0024	00103	P1	0,17	0,12	0,13	0,25
C0025	00104	P9	0,28	0,17	0,21	0,39
C0026	00047	4	1,05	0,73	0,81	1,55
C0027	00042	2	1,08	0,76	0,84	1,60
C0028	00045	3	0,69	0,45	0,54	0,99
C0029	00043	1	0,74	0,52	0,58	1,09
C0030	00132	P10	0,48	0,33	0,38	0,71
C0031	00133	P8	0,45	0,32	0,35	0,67
C0032	00134	P11	1,04	0,73	0,81	1,54
C0033	00867		0,71	0,53	0,55	1,08
C0034	00871	P12-P18*	0,53	0,36	0,41	0,78

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0035	00876	P12-P13*	0,55	0,38	0,43	0,81
C0036	00882	P11-P12*	0,90	0,65	0,70	1,35
C0037	00887		1,00	0,73	0,78	1,50
C0038	00888		0,48	0,36	0,38	0,73
C0039	00889	P14-P15*	0,42	0,25	0,32	0,57
C0040	00894	P15-P16*	0,57	0,37	0,44	0,81
C0041	00899		0,46	0,34	0,36	0,70
C0042	00900		0,89	0,65	0,69	1,34
C0043	00901	P5-P7*	0,37	0,26	0,29	0,55
C0044	00902		0,77	0,56	0,59	1,15
C0045	00906	P17-P18*	0,51	0,34	0,40	0,74
C0046	00911	P2-P3*	0,25	0,17	0,19	0,36
C0047	00914	P10-P13*	0,50	0,33	0,39	0,72
C0048	00922	P1-P9*	0,26	0,18	0,20	0,38
C0049	00929	P8-P10*	0,47	0,33	0,36	0,69
C0050	01614		1,11	0,77	0,86	1,64
C0051	00131		0,15	0,10	0,12	0,22
C0052	00130		0,22	0,16	0,17	0,33
C0053	00129		0,43	0,30	0,33	0,63
C0054	00128		0,63	0,44	0,49	0,93
C0055	00127		0,34	0,22	0,27	0,48
C0056	00126		0,38	0,24	0,30	0,53
C0057	00125		0,73	0,51	0,57	1,08
C0058	00124		0,24	0,16	0,18	0,34
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Coperture accessibili solo per manutenzione * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (-X) * 0.6						
C0001	00093	S3	0,67	0,50	0,52	1,03
C0002	00030	P12	0,65	0,45	0,51	0,96
C0003	00105	S6	0,96	0,71	0,74	1,45
C0004	00099	S2	0,43	0,31	0,33	0,64
C0005	00079	P15	0,44	0,28	0,34	0,62
C0006	00101	S1	0,41	0,30	0,32	0,61
C0007	00097	S5	0,86	0,64	0,67	1,31
C0008	00122	P5	0,35	0,25	0,27	0,52
C0009	00091	S4	0,72	0,53	0,56	1,09
C0010	00123	P7	0,39	0,27	0,30	0,57
C0011	00076	P17	0,59	0,38	0,45	0,84
C0012	00078	P14	0,39	0,24	0,30	0,54
C0013	00081	P18	0,36	0,22	0,28	0,50
C0014	00102	S1	0,51	0,37	0,39	0,76
C0015	00094	S3	0,75	0,55	0,58	1,13
C0016	00098	S5	0,90	0,66	0,70	1,36
C0017	00100	S2	0,54	0,39	0,42	0,80
C0018	00120	P2	0,23	0,16	0,18	0,34
C0019	00092	S4	0,81	0,58	0,63	1,21
C0020	00121	P3	0,27	0,19	0,21	0,40
C0021	00106	S6	1,04	0,74	0,80	1,55
C0022	00107	P13	0,45	0,31	0,35	0,66
C0023	00080	P16	0,59	0,39	0,46	0,84
C0024	00103	P1	0,17	0,12	0,13	0,25
C0025	00104	P9	0,28	0,17	0,21	0,39
C0026	00047	4	1,05	0,73	0,81	1,55
C0027	00042	2	1,08	0,76	0,84	1,60
C0028	00045	3	0,69	0,45	0,54	0,99
C0029	00043	1	0,74	0,52	0,58	1,09
C0030	00132	P10	0,48	0,33	0,38	0,71
C0031	00133	P8	0,45	0,32	0,35	0,67
C0032	00134	P11	1,04	0,73	0,81	1,54
C0033	00867		0,71	0,53	0,55	1,08
C0034	00871	P12-P18*	0,53	0,36	0,41	0,78
C0035	00876	P12-P13*	0,55	0,38	0,43	0,81
C0036	00882	P11-P12*	0,90	0,65	0,70	1,35
C0037	00887		1,00	0,73	0,78	1,50
C0038	00888		0,49	0,36	0,38	0,73
C0039	00889	P14-P15*	0,42	0,25	0,32	0,57
C0040	00894	P15-P16*	0,57	0,37	0,44	0,81
C0041	00899		0,46	0,34	0,36	0,70
C0042	00900		0,89	0,65	0,69	1,34
C0043	00901	P5-P7*	0,37	0,26	0,29	0,55
C0044	00902		0,77	0,56	0,60	1,16
C0045	00906	P17-P18*	0,51	0,34	0,40	0,73
C0046	00911	P2-P3*	0,25	0,17	0,19	0,36
C0047	00914	P10-P13*	0,50	0,33	0,39	0,72
C0048	00922	P1-P9*	0,26	0,18	0,20	0,38
C0049	00929	P8-P10*	0,47	0,33	0,36	0,69
C0050	01614		1,11	0,77	0,86	1,64
C0051	00131		0,15	0,10	0,12	0,22
C0052	00130		0,22	0,16	0,17	0,33
C0053	00129		0,43	0,30	0,33	0,63
C0054	00128		0,63	0,44	0,49	0,93
C0055	00127		0,34	0,22	0,27	0,48
C0056	00126		0,38	0,24	0,30	0,53
C0057	00125		0,73	0,51	0,57	1,08
C0058	00124		0,24	0,16	0,18	0,34
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Coperture accessibili solo per manutenzione * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (+X) * 0.6						

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0001	00093	S3	0,67	0,50	0,52	1,02
C0002	00030	P12	0,66	0,45	0,51	0,96
C0003	00105	S6	0,96	0,71	0,74	1,45
C0004	00099	S2	0,43	0,31	0,33	0,64
C0005	00079	P15	0,44	0,28	0,34	0,62
C0006	00101	S1	0,41	0,30	0,32	0,61
C0007	00097	S5	0,86	0,64	0,67	1,31
C0008	00122	P5	0,35	0,25	0,27	0,52
C0009	00091	S4	0,72	0,53	0,56	1,10
C0010	00123	P7	0,39	0,27	0,30	0,58
C0011	00076	P17	0,59	0,38	0,45	0,84
C0012	00078	P14	0,38	0,24	0,30	0,54
C0013	00081	P18	0,36	0,22	0,28	0,50
C0014	00102	S1	0,51	0,37	0,39	0,76
C0015	00094	S3	0,75	0,55	0,58	1,13
C0016	00098	S5	0,90	0,66	0,70	1,36
C0017	00100	S2	0,54	0,39	0,42	0,81
C0018	00120	P2	0,23	0,16	0,18	0,34
C0019	00092	S4	0,81	0,59	0,63	1,22
C0020	00121	P3	0,27	0,19	0,21	0,40
C0021	00106	S6	1,04	0,75	0,81	1,55
C0022	00107	P13	0,45	0,31	0,35	0,66
C0023	00080	P16	0,59	0,39	0,46	0,84
C0024	00103	P1	0,16	0,12	0,13	0,25
C0025	00104	P9	0,27	0,17	0,21	0,39
C0026	00047	4	1,05	0,73	0,81	1,55
C0027	00042	2	1,08	0,76	0,84	1,60
C0028	00045	3	0,69	0,45	0,53	0,99
C0029	00043	1	0,74	0,52	0,57	1,09
C0030	00132	P10	0,49	0,33	0,38	0,71
C0031	00133	P8	0,45	0,32	0,35	0,67
C0032	00134	P11	1,04	0,73	0,81	1,54
C0033	00867		0,71	0,53	0,55	1,08
C0034	00871	P12-P18*	0,53	0,36	0,41	0,78
C0035	00876	P12-P13*	0,55	0,39	0,43	0,81
C0036	00882	P11-P12*	0,90	0,65	0,70	1,35
C0037	00887		1,00	0,73	0,78	1,51
C0038	00888		0,49	0,36	0,38	0,73
C0039	00889	P14-P15*	0,41	0,25	0,32	0,57
C0040	00894	P15-P16*	0,57	0,37	0,44	0,81
C0041	00899		0,46	0,34	0,35	0,70
C0042	00900		0,89	0,65	0,69	1,34
C0043	00901	P5-P7*	0,37	0,26	0,29	0,55
C0044	00902		0,77	0,56	0,60	1,16
C0045	00906	P17-P18*	0,51	0,34	0,40	0,74
C0046	00911	P2-P3*	0,25	0,17	0,19	0,36
C0047	00914	P10-P13*	0,50	0,33	0,39	0,72
C0048	00922	P1-P9*	0,26	0,18	0,20	0,38
C0049	00929	P8-P10*	0,47	0,33	0,36	0,69
C0050	01614		1,11	0,77	0,86	1,64
C0051	00131		0,15	0,10	0,12	0,22
C0052	00130		0,22	0,16	0,17	0,33
C0053	00129		0,43	0,30	0,33	0,64
C0054	00128		0,63	0,44	0,49	0,93
C0055	00127		0,34	0,22	0,27	0,48
C0056	00126		0,38	0,24	0,29	0,53
C0057	00125		0,73	0,51	0,56	1,08
C0058	00124		0,23	0,16	0,18	0,34
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1						
C0001	00093	S3	0,68	0,51	0,53	1,04
C0002	00030	P12	0,66	0,45	0,51	0,97
C0003	00105	S6	0,97	0,71	0,75	1,46
C0004	00099	S2	0,44	0,31	0,34	0,65
C0005	00079	P15	0,44	0,28	0,35	0,62
C0006	00101	S1	0,41	0,30	0,32	0,62
C0007	00097	S5	0,87	0,65	0,68	1,33
C0008	00122	P5	0,36	0,25	0,28	0,53
C0009	00091	S4	0,73	0,54	0,57	1,11
C0010	00123	P7	0,40	0,27	0,31	0,58
C0011	00076	P17	0,59	0,39	0,46	0,85
C0012	00078	P14	0,39	0,24	0,30	0,54
C0013	00081	P18	0,37	0,23	0,28	0,51
C0014	00102	S1	0,51	0,37	0,40	0,77
C0015	00094	S3	0,76	0,55	0,59	1,14
C0016	00098	S5	0,91	0,66	0,71	1,37
C0017	00100	S2	0,55	0,39	0,42	0,81
C0018	00120	P2	0,23	0,16	0,18	0,34
C0019	00092	S4	0,82	0,59	0,64	1,23
C0020	00121	P3	0,28	0,19	0,21	0,41
C0021	00106	S6	1,05	0,75	0,81	1,57
C0022	00107	P13	0,46	0,31	0,35	0,67
C0023	00080	P16	0,60	0,39	0,46	0,85
C0024	00103	P1	0,17	0,12	0,13	0,25
C0025	00104	P9	0,28	0,18	0,22	0,39
C0026	00047	4	1,06	0,74	0,82	1,56

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0027	00042	2	1,09	0,77	0,85	1,62
C0028	00045	3	0,70	0,46	0,54	1,00
C0029	00043	1	0,75	0,52	0,58	1,10
C0030	00132	P10	0,49	0,34	0,38	0,72
C0031	00133	P8	0,46	0,32	0,36	0,68
C0032	00134	P11	1,05	0,74	0,82	1,55
C0033	00867		0,72	0,53	0,56	1,09
C0034	00871	P12-P18*	0,54	0,37	0,42	0,78
C0035	00876	P12-P13*	0,56	0,39	0,43	0,82
C0036	00882	P11-P12*	0,91	0,65	0,71	1,36
C0037	00887		1,02	0,73	0,79	1,52
C0038	00888		0,49	0,36	0,38	0,74
C0039	00889	P14-P15*	0,42	0,25	0,33	0,58
C0040	00894	P15-P16*	0,57	0,37	0,44	0,82
C0041	00899		0,46	0,34	0,36	0,70
C0042	00900		0,90	0,66	0,70	1,35
C0043	00901	P5-P7*	0,38	0,26	0,29	0,55
C0044	00902		0,78	0,56	0,60	1,17
C0045	00906	P17-P18*	0,52	0,34	0,40	0,74
C0046	00911	P2-P3*	0,25	0,17	0,20	0,37
C0047	00914	P10-P13*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0048	00922	P1-P9*	0,26	0,18	0,21	0,39
C0049	00929	P8-P10*	0,47	0,33	0,37	0,70
C0050	01614		1,12	0,78	0,87	1,65
C0051	00131		0,15	0,10	0,12	0,22
C0052	00130		0,23	0,16	0,18	0,33
C0053	00129		0,43	0,30	0,34	0,64
C0054	00128		0,64	0,44	0,50	0,94
C0055	00127		0,35	0,22	0,27	0,49
C0056	00126		0,39	0,24	0,30	0,54
C0057	00125		0,74	0,52	0,57	1,09
C0058	00124		0,24	0,16	0,18	0,34
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1 + Pressione del Vento (-Y) * 0.6						
C0001	00093	S3	0,68	0,51	0,53	1,04
C0002	00030	P12	0,66	0,45	0,51	0,96
C0003	00105	S6	0,97	0,71	0,75	1,46
C0004	00099	S2	0,44	0,31	0,34	0,65
C0005	00079	P15	0,44	0,28	0,34	0,62
C0006	00101	S1	0,41	0,30	0,32	0,62
C0007	00097	S5	0,87	0,65	0,68	1,32
C0008	00122	P5	0,35	0,25	0,28	0,53
C0009	00091	S4	0,73	0,54	0,57	1,10
C0010	00123	P7	0,40	0,27	0,31	0,58
C0011	00076	P17	0,59	0,38	0,46	0,84
C0012	00078	P14	0,39	0,24	0,30	0,54
C0013	00081	P18	0,36	0,23	0,28	0,51
C0014	00102	S1	0,51	0,37	0,40	0,77
C0015	00094	S3	0,76	0,55	0,59	1,14
C0016	00098	S5	0,91	0,66	0,71	1,37
C0017	00100	S2	0,55	0,39	0,42	0,81
C0018	00120	P2	0,23	0,16	0,18	0,34
C0019	00092	S4	0,82	0,59	0,64	1,22
C0020	00121	P3	0,27	0,19	0,21	0,41
C0021	00106	S6	1,05	0,75	0,81	1,56
C0022	00107	P13	0,45	0,31	0,35	0,66
C0023	00080	P16	0,59	0,39	0,46	0,85
C0024	00103	P1	0,17	0,12	0,13	0,25
C0025	00104	P9	0,28	0,18	0,22	0,39
C0026	00047	4	1,06	0,74	0,82	1,56
C0027	00042	2	1,09	0,77	0,85	1,62
C0028	00045	3	0,70	0,46	0,54	1,00
C0029	00043	1	0,75	0,52	0,58	1,10
C0030	00132	P10	0,49	0,34	0,38	0,72
C0031	00133	P8	0,46	0,32	0,35	0,68
C0032	00134	P11	1,05	0,73	0,81	1,55
C0033	00867		0,72	0,53	0,56	1,09
C0034	00871	P12-P18*	0,54	0,36	0,42	0,78
C0035	00876	P12-P13*	0,56	0,39	0,43	0,82
C0036	00882	P11-P12*	0,91	0,65	0,70	1,36
C0037	00887		1,01	0,73	0,79	1,52
C0038	00888		0,49	0,36	0,38	0,74
C0039	00889	P14-P15*	0,42	0,25	0,33	0,58
C0040	00894	P15-P16*	0,57	0,37	0,44	0,81
C0041	00899		0,46	0,34	0,36	0,70
C0042	00900		0,90	0,66	0,70	1,35
C0043	00901	P5-P7*	0,38	0,26	0,29	0,55
C0044	00902		0,78	0,56	0,60	1,17
C0045	00906	P17-P18*	0,52	0,34	0,40	0,74
C0046	00911	P2-P3*	0,25	0,17	0,20	0,37
C0047	00914	P10-P13*	0,50	0,33	0,39	0,72
C0048	00922	P1-P9*	0,27	0,18	0,21	0,39
C0049	00929	P8-P10*	0,47	0,33	0,37	0,70
C0050	01614		1,12	0,78	0,87	1,65
C0051	00131		0,15	0,10	0,12	0,22
C0052	00130		0,23	0,16	0,17	0,33

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0053	00129		0,43	0,30	0,34	0,64
C0054	00128		0,64	0,44	0,50	0,93
C0055	00127		0,35	0,22	0,27	0,49
C0056	00126		0,38	0,24	0,30	0,54
C0057	00125		0,74	0,52	0,57	1,09
C0058	00124		0,24	0,16	0,18	0,34
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1 + Pressione del Vento (+Y) * 0.6						
C0001	00093	S3	0,68	0,51	0,53	1,03
C0002	00030	P12	0,66	0,45	0,51	0,96
C0003	00105	S6	0,97	0,71	0,75	1,46
C0004	00099	S2	0,43	0,31	0,34	0,65
C0005	00079	P15	0,44	0,28	0,34	0,62
C0006	00101	S1	0,41	0,30	0,32	0,62
C0007	00097	S5	0,87	0,65	0,68	1,32
C0008	00122	P5	0,35	0,25	0,27	0,53
C0009	00091	S4	0,73	0,54	0,57	1,10
C0010	00123	P7	0,39	0,27	0,31	0,58
C0011	00076	P17	0,59	0,38	0,46	0,84
C0012	00078	P14	0,39	0,24	0,30	0,54
C0013	00081	P18	0,36	0,23	0,28	0,51
C0014	00102	S1	0,51	0,37	0,40	0,77
C0015	00094	S3	0,76	0,55	0,59	1,14
C0016	00098	S5	0,91	0,66	0,71	1,37
C0017	00100	S2	0,54	0,39	0,42	0,81
C0018	00120	P2	0,23	0,16	0,18	0,34
C0019	00092	S4	0,82	0,59	0,64	1,22
C0020	00121	P3	0,27	0,19	0,21	0,40
C0021	00106	S6	1,05	0,75	0,81	1,56
C0022	00107	P13	0,45	0,31	0,35	0,66
C0023	00080	P16	0,60	0,39	0,46	0,85
C0024	00103	P1	0,17	0,12	0,13	0,25
C0025	00104	P9	0,28	0,18	0,22	0,39
C0026	00047	4	1,06	0,74	0,82	1,56
C0027	00042	2	1,09	0,77	0,85	1,62
C0028	00045	3	0,70	0,46	0,54	1,00
C0029	00043	1	0,75	0,52	0,58	1,10
C0030	00132	P10	0,49	0,34	0,38	0,72
C0031	00133	P8	0,46	0,32	0,35	0,67
C0032	00134	P11	1,05	0,74	0,81	1,55
C0033	00867		0,72	0,53	0,56	1,09
C0034	00871	P12-P18*	0,54	0,36	0,42	0,78
C0035	00876	P12-P13*	0,56	0,39	0,43	0,82
C0036	00882	P11-P12*	0,91	0,65	0,70	1,36
C0037	00887		1,01	0,73	0,79	1,52
C0038	00888		0,49	0,36	0,38	0,74
C0039	00889	P14-P15*	0,42	0,25	0,33	0,58
C0040	00894	P15-P16*	0,57	0,37	0,44	0,81
C0041	00899		0,46	0,34	0,36	0,70
C0042	00900		0,90	0,66	0,70	1,35
C0043	00901	P5-P7*	0,37	0,26	0,29	0,55
C0044	00902		0,78	0,56	0,60	1,16
C0045	00906	P17-P18*	0,52	0,34	0,40	0,74
C0046	00911	P2-P3*	0,25	0,17	0,20	0,37
C0047	00914	P10-P13*	0,50	0,33	0,39	0,72
C0048	00922	P1-P9*	0,26	0,18	0,21	0,39
C0049	00929	P8-P10*	0,47	0,33	0,37	0,70
C0050	01614		1,12	0,78	0,87	1,65
C0051	00131		0,15	0,10	0,12	0,22
C0052	00130		0,22	0,16	0,17	0,33
C0053	00129		0,43	0,30	0,34	0,64
C0054	00128		0,64	0,44	0,50	0,93
C0055	00127		0,35	0,22	0,27	0,49
C0056	00126		0,38	0,24	0,30	0,54
C0057	00125		0,74	0,52	0,57	1,09
C0058	00124		0,24	0,16	0,18	0,34
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1 + Pressione del Vento (-X) * 0.6						
C0001	00093	S3	0,68	0,51	0,53	1,04
C0002	00030	P12	0,66	0,45	0,51	0,96
C0003	00105	S6	0,97	0,71	0,75	1,46
C0004	00099	S2	0,44	0,31	0,34	0,65
C0005	00079	P15	0,44	0,28	0,34	0,62
C0006	00101	S1	0,41	0,30	0,32	0,62
C0007	00097	S5	0,87	0,65	0,68	1,32
C0008	00122	P5	0,35	0,25	0,28	0,53
C0009	00091	S4	0,73	0,54	0,57	1,10
C0010	00123	P7	0,40	0,27	0,31	0,58
C0011	00076	P17	0,59	0,38	0,46	0,84
C0012	00078	P14	0,39	0,24	0,30	0,54
C0013	00081	P18	0,36	0,23	0,28	0,51
C0014	00102	S1	0,51	0,37	0,40	0,77
C0015	00094	S3	0,76	0,55	0,59	1,14
C0016	00098	S5	0,91	0,66	0,71	1,37
C0017	00100	S2	0,55	0,39	0,42	0,81
C0018	00120	P2	0,23	0,16	0,18	0,34

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0019	00092	S4	0,82	0,59	0,64	1,22
C0020	00121	P3	0,27	0,19	0,21	0,41
C0021	00106	S6	1,05	0,75	0,81	1,56
C0022	00107	P13	0,45	0,31	0,35	0,66
C0023	00080	P16	0,59	0,39	0,46	0,85
C0024	00103	P1	0,17	0,12	0,13	0,25
C0025	00104	P9	0,28	0,18	0,22	0,39
C0026	00047	4	1,06	0,74	0,82	1,56
C0027	00042	2	1,09	0,77	0,85	1,62
C0028	00045	3	0,70	0,46	0,54	1,00
C0029	00043	1	0,75	0,52	0,58	1,10
C0030	00132	P10	0,49	0,34	0,38	0,72
C0031	00133	P8	0,46	0,32	0,35	0,68
C0032	00134	P11	1,05	0,73	0,81	1,55
C0033	00867		0,72	0,53	0,56	1,09
C0034	00871	P12-P18*	0,54	0,36	0,42	0,78
C0035	00876	P12-P13*	0,56	0,39	0,43	0,82
C0036	00882	P11-P12*	0,91	0,65	0,70	1,36
C0037	00887		1,01	0,73	0,79	1,52
C0038	00888		0,49	0,36	0,38	0,74
C0039	00889	P14-P15*	0,42	0,25	0,33	0,58
C0040	00894	P15-P16*	0,57	0,37	0,44	0,81
C0041	00899		0,46	0,34	0,36	0,70
C0042	00900		0,90	0,66	0,70	1,35
C0043	00901	P5-P7*	0,37	0,26	0,29	0,55
C0044	00902		0,78	0,56	0,60	1,17
C0045	00906	P17-P18*	0,52	0,34	0,40	0,74
C0046	00911	P2-P3*	0,25	0,17	0,20	0,37
C0047	00914	P10-P13*	0,50	0,33	0,39	0,72
C0048	00922	P1-P9*	0,27	0,18	0,21	0,39
C0049	00929	P8-P10*	0,47	0,33	0,37	0,70
C0050	01614		1,12	0,78	0,87	1,65
C0051	00131		0,15	0,10	0,12	0,22
C0052	00130		0,23	0,16	0,17	0,33
C0053	00129		0,43	0,30	0,34	0,64
C0054	00128		0,64	0,44	0,50	0,93
C0055	00127		0,35	0,22	0,27	0,49
C0056	00126		0,38	0,24	0,30	0,54
C0057	00125		0,74	0,52	0,57	1,09
C0058	00124		0,24	0,16	0,18	0,34
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1 + Pressione del Vento (+X) * 0.6						
C0001	00093	S3	0,68	0,51	0,53	1,03
C0002	00030	P12	0,66	0,45	0,51	0,97
C0003	00105	S6	0,97	0,71	0,75	1,46
C0004	00099	S2	0,44	0,31	0,34	0,65
C0005	00079	P15	0,44	0,28	0,34	0,62
C0006	00101	S1	0,41	0,30	0,32	0,62
C0007	00097	S5	0,87	0,65	0,68	1,32
C0008	00122	P5	0,36	0,25	0,28	0,53
C0009	00091	S4	0,73	0,54	0,57	1,11
C0010	00123	P7	0,40	0,27	0,31	0,58
C0011	00076	P17	0,59	0,38	0,46	0,84
C0012	00078	P14	0,39	0,24	0,30	0,54
C0013	00081	P18	0,36	0,23	0,28	0,51
C0014	00102	S1	0,51	0,37	0,40	0,77
C0015	00094	S3	0,76	0,55	0,59	1,14
C0016	00098	S5	0,91	0,66	0,71	1,37
C0017	00100	S2	0,55	0,39	0,42	0,81
C0018	00120	P2	0,23	0,16	0,18	0,34
C0019	00092	S4	0,82	0,59	0,64	1,23
C0020	00121	P3	0,28	0,19	0,21	0,41
C0021	00106	S6	1,05	0,75	0,81	1,56
C0022	00107	P13	0,46	0,31	0,35	0,67
C0023	00080	P16	0,59	0,39	0,46	0,85
C0024	00103	P1	0,17	0,12	0,13	0,25
C0025	00104	P9	0,28	0,17	0,22	0,39
C0026	00047	4	1,06	0,74	0,82	1,56
C0027	00042	2	1,09	0,77	0,85	1,62
C0028	00045	3	0,70	0,46	0,54	1,00
C0029	00043	1	0,75	0,52	0,58	1,10
C0030	00132	P10	0,49	0,34	0,38	0,72
C0031	00133	P8	0,46	0,32	0,36	0,68
C0032	00134	P11	1,05	0,74	0,81	1,55
C0033	00867		0,72	0,53	0,56	1,09
C0034	00871	P12-P18*	0,54	0,37	0,42	0,78
C0035	00876	P12-P13*	0,56	0,39	0,43	0,82
C0036	00882	P11-P12*	0,91	0,65	0,71	1,36
C0037	00887		1,01	0,73	0,79	1,52
C0038	00888		0,49	0,36	0,38	0,74
C0039	00889	P14-P15*	0,42	0,25	0,32	0,58
C0040	00894	P15-P16*	0,57	0,37	0,44	0,81
C0041	00899		0,46	0,34	0,36	0,70
C0042	00900		0,90	0,65	0,69	1,35
C0043	00901	P5-P7*	0,38	0,26	0,29	0,56
C0044	00902		0,78	0,56	0,60	1,17

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0045	00906	P17-P18*	0,52	0,34	0,40	0,74
C0046	00911	P2-P3*	0,25	0,17	0,20	0,37
C0047	00914	P10-P13*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0048	00922	P1-P9*	0,26	0,18	0,20	0,38
C0049	00929	P8-P10*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0050	01614		1,12	0,78	0,87	1,65
C0051	00131		0,15	0,10	0,12	0,22
C0052	00130		0,23	0,16	0,18	0,33
C0053	00129		0,43	0,30	0,34	0,64
C0054	00128		0,64	0,44	0,50	0,94
C0055	00127		0,35	0,22	0,27	0,49
C0056	00126		0,38	0,24	0,30	0,53
C0057	00125		0,73	0,51	0,57	1,08
C0058	00124		0,24	0,16	0,18	0,34
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (+X) * 1						
C0001	00093	S3	0,65	0,50	0,51	1,00
C0002	00030	P12	0,64	0,44	0,50	0,94
C0003	00105	S6	0,94	0,70	0,73	1,42
C0004	00099	S2	0,42	0,30	0,32	0,63
C0005	00079	P15	0,43	0,27	0,33	0,60
C0006	00101	S1	0,39	0,29	0,31	0,60
C0007	00097	S5	0,84	0,63	0,65	1,29
C0008	00122	P5	0,34	0,25	0,27	0,51
C0009	00091	S4	0,71	0,53	0,55	1,07
C0010	00123	P7	0,38	0,27	0,30	0,56
C0011	00076	P17	0,57	0,38	0,44	0,82
C0012	00078	P14	0,37	0,24	0,29	0,53
C0013	00081	P18	0,35	0,22	0,27	0,50
C0014	00102	S1	0,49	0,36	0,38	0,74
C0015	00094	S3	0,73	0,54	0,56	1,10
C0016	00098	S5	0,88	0,65	0,68	1,33
C0017	00100	S2	0,53	0,38	0,41	0,79
C0018	00120	P2	0,22	0,16	0,17	0,33
C0019	00092	S4	0,79	0,58	0,61	1,19
C0020	00121	P3	0,26	0,19	0,21	0,39
C0021	00106	S6	1,02	0,73	0,79	1,52
C0022	00107	P13	0,44	0,31	0,34	0,65
C0023	00080	P16	0,58	0,38	0,45	0,83
C0024	00103	P1	0,16	0,12	0,12	0,24
C0025	00104	P9	0,27	0,17	0,21	0,38
C0026	00047	4	1,03	0,72	0,80	1,52
C0027	00042	2	1,06	0,75	0,82	1,57
C0028	00045	3	0,67	0,45	0,52	0,97
C0029	00043	1	0,72	0,51	0,56	1,07
C0030	00132	P10	0,47	0,33	0,37	0,70
C0031	00133	P8	0,44	0,32	0,34	0,66
C0032	00134	P11	1,02	0,72	0,79	1,51
C0033	00867		0,69	0,52	0,54	1,05
C0034	00871	P12-P18*	0,52	0,36	0,40	0,76
C0035	00876	P12-P13*	0,54	0,38	0,42	0,80
C0036	00882	P11-P12*	0,88	0,64	0,68	1,32
C0037	00887		0,98	0,72	0,76	1,48
C0038	00888		0,47	0,35	0,37	0,72
C0039	00889	P14-P15*	0,40	0,25	0,31	0,56
C0040	00894	P15-P16*	0,55	0,36	0,43	0,79
C0041	00899		0,44	0,34	0,34	0,68
C0042	00900		0,86	0,64	0,67	1,31
C0043	00901	P5-P7*	0,36	0,26	0,28	0,54
C0044	00902		0,75	0,55	0,58	1,13
C0045	00906	P17-P18*	0,50	0,33	0,39	0,72
C0046	00911	P2-P3*	0,24	0,17	0,19	0,36
C0047	00914	P10-P13*	0,49	0,33	0,38	0,71
C0048	00922	P1-P9*	0,25	0,18	0,19	0,37
C0049	00929	P8-P10*	0,46	0,33	0,36	0,68
C0050	01614		1,09	0,76	0,84	1,61
C0051	00131		0,14	0,10	0,11	0,21
C0052	00130		0,22	0,16	0,17	0,32
C0053	00129		0,42	0,30	0,33	0,62
C0054	00128		0,62	0,43	0,48	0,91
C0055	00127		0,34	0,21	0,26	0,48
C0056	00126		0,37	0,23	0,29	0,52
C0057	00125		0,71	0,50	0,55	1,05
C0058	00124		0,23	0,16	0,18	0,33
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (-X) * 1						
C0001	00093	S3	0,66	0,50	0,51	1,01
C0002	00030	P12	0,64	0,44	0,49	0,94
C0003	00105	S6	0,93	0,70	0,72	1,42
C0004	00099	S2	0,42	0,30	0,32	0,63
C0005	00079	P15	0,43	0,27	0,33	0,61
C0006	00101	S1	0,40	0,29	0,31	0,60
C0007	00097	S5	0,84	0,63	0,66	1,29
C0008	00122	P5	0,34	0,25	0,26	0,51
C0009	00091	S4	0,70	0,53	0,55	1,07
C0010	00123	P7	0,38	0,27	0,29	0,56

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0011	00076	P17	0,57	0,38	0,44	0,82
C0012	00078	P14	0,38	0,24	0,29	0,53
C0013	00081	P18	0,35	0,22	0,27	0,49
C0014	00102	S1	0,49	0,36	0,38	0,75
C0015	00094	S3	0,73	0,54	0,57	1,11
C0016	00098	S5	0,88	0,65	0,68	1,33
C0017	00100	S2	0,52	0,38	0,41	0,79
C0018	00120	P2	0,22	0,16	0,17	0,33
C0019	00092	S4	0,79	0,58	0,61	1,19
C0020	00121	P3	0,26	0,18	0,20	0,38
C0021	00106	S6	1,01	0,73	0,79	1,52
C0022	00107	P13	0,44	0,31	0,34	0,65
C0023	00080	P16	0,58	0,38	0,45	0,83
C0024	00103	P1	0,16	0,12	0,12	0,24
C0025	00104	P9	0,27	0,17	0,21	0,38
C0026	00047	4	1,03	0,72	0,80	1,52
C0027	00042	2	1,06	0,75	0,82	1,57
C0028	00045	3	0,68	0,45	0,52	0,97
C0029	00043	1	0,73	0,51	0,56	1,07
C0030	00132	P10	0,47	0,33	0,36	0,69
C0031	00133	P8	0,44	0,31	0,34	0,65
C0032	00134	P11	1,02	0,72	0,79	1,51
C0033	00867		0,69	0,52	0,54	1,06
C0034	00871	P12-P18*	0,52	0,36	0,40	0,76
C0035	00876	P12-P13*	0,54	0,38	0,42	0,79
C0036	00882	P11-P12*	0,88	0,64	0,68	1,32
C0037	00887		0,98	0,72	0,76	1,47
C0038	00888		0,47	0,35	0,37	0,72
C0039	00889	P14-P15*	0,41	0,25	0,32	0,56
C0040	00894	P15-P16*	0,55	0,36	0,43	0,79
C0041	00899		0,45	0,34	0,35	0,68
C0042	00900		0,87	0,64	0,67	1,32
C0043	00901	P5-P7*	0,36	0,26	0,28	0,53
C0044	00902		0,75	0,55	0,58	1,13
C0045	00906	P17-P18*	0,50	0,33	0,39	0,72
C0046	00911	P2-P3*	0,24	0,17	0,19	0,35
C0047	00914	P10-P13*	0,48	0,33	0,38	0,70
C0048	00922	P1-P9*	0,25	0,18	0,20	0,37
C0049	00929	P8-P10*	0,45	0,32	0,35	0,68
C0050	01614		1,09	0,76	0,84	1,61
C0051	00131		0,15	0,10	0,11	0,21
C0052	00130		0,21	0,16	0,17	0,32
C0053	00129		0,42	0,30	0,32	0,62
C0054	00128		0,62	0,43	0,48	0,91
C0055	00127		0,34	0,21	0,26	0,47
C0056	00126		0,37	0,23	0,29	0,52
C0057	00125		0,71	0,51	0,55	1,06
C0058	00124		0,23	0,16	0,18	0,33
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (+Y) * 1						
C0001	00093	S3	0,65	0,50	0,51	1,00
C0002	00030	P12	0,64	0,44	0,49	0,94
C0003	00105	S6	0,93	0,69	0,72	1,42
C0004	00099	S2	0,42	0,30	0,32	0,63
C0005	00079	P15	0,43	0,27	0,33	0,61
C0006	00101	S1	0,39	0,29	0,31	0,60
C0007	00097	S5	0,84	0,63	0,65	1,29
C0008	00122	P5	0,34	0,24	0,26	0,51
C0009	00091	S4	0,70	0,52	0,54	1,07
C0010	00123	P7	0,38	0,27	0,29	0,56
C0011	00076	P17	0,57	0,38	0,45	0,82
C0012	00078	P14	0,38	0,24	0,29	0,53
C0013	00081	P18	0,35	0,22	0,27	0,49
C0014	00102	S1	0,49	0,36	0,38	0,74
C0015	00094	S3	0,73	0,54	0,57	1,11
C0016	00098	S5	0,88	0,65	0,68	1,33
C0017	00100	S2	0,52	0,38	0,40	0,78
C0018	00120	P2	0,22	0,16	0,17	0,33
C0019	00092	S4	0,79	0,58	0,61	1,19
C0020	00121	P3	0,26	0,18	0,20	0,38
C0021	00106	S6	1,01	0,73	0,79	1,52
C0022	00107	P13	0,44	0,31	0,34	0,65
C0023	00080	P16	0,58	0,38	0,45	0,83
C0024	00103	P1	0,16	0,12	0,12	0,24
C0025	00104	P9	0,27	0,17	0,21	0,38
C0026	00047	4	1,03	0,72	0,80	1,52
C0027	00042	2	1,06	0,75	0,82	1,57
C0028	00045	3	0,68	0,45	0,53	0,97
C0029	00043	1	0,73	0,51	0,56	1,07
C0030	00132	P10	0,47	0,33	0,36	0,69
C0031	00133	P8	0,44	0,31	0,34	0,65
C0032	00134	P11	1,02	0,72	0,79	1,51
C0033	00867		0,69	0,52	0,54	1,06
C0034	00871	P12-P18*	0,52	0,36	0,40	0,76
C0035	00876	P12-P13*	0,54	0,38	0,42	0,79
C0036	00882	P11-P12*	0,88	0,64	0,68	1,32

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0037	00887		0,98	0,72	0,76	1,47
C0038	00888		0,47	0,35	0,36	0,71
C0039	00889	P14-P15*	0,41	0,25	0,32	0,56
C0040	00894	P15-P16*	0,56	0,36	0,43	0,79
C0041	00899		0,44	0,34	0,34	0,68
C0042	00900		0,87	0,64	0,67	1,32
C0043	00901	P5-P7*	0,36	0,26	0,28	0,53
C0044	00902		0,75	0,55	0,58	1,13
C0045	00906	P17-P18*	0,50	0,33	0,39	0,72
C0046	00911	P2-P3*	0,24	0,17	0,19	0,35
C0047	00914	P10-P13*	0,48	0,33	0,38	0,70
C0048	00922	P1-P9*	0,25	0,18	0,20	0,37
C0049	00929	P8-P10*	0,45	0,32	0,35	0,68
C0050	01614		1,09	0,76	0,84	1,61
C0051	00131		0,15	0,10	0,11	0,21
C0052	00130		0,21	0,15	0,17	0,32
C0053	00129		0,42	0,30	0,32	0,62
C0054	00128		0,62	0,43	0,48	0,91
C0055	00127		0,34	0,21	0,26	0,47
C0056	00126		0,37	0,23	0,29	0,52
C0057	00125		0,71	0,51	0,55	1,06
C0058	00124		0,23	0,16	0,18	0,33
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (-Y) * 1						
C0001	00093	S3	0,66	0,50	0,51	1,01
C0002	00030	P12	0,64	0,44	0,49	0,94
C0003	00105	S6	0,93	0,70	0,72	1,42
C0004	00099	S2	0,42	0,30	0,32	0,63
C0005	00079	P15	0,43	0,27	0,33	0,61
C0006	00101	S1	0,40	0,29	0,31	0,60
C0007	00097	S5	0,84	0,63	0,66	1,29
C0008	00122	P5	0,34	0,25	0,26	0,51
C0009	00091	S4	0,70	0,53	0,55	1,07
C0010	00123	P7	0,38	0,27	0,29	0,56
C0011	00076	P17	0,57	0,38	0,44	0,82
C0012	00078	P14	0,38	0,24	0,29	0,53
C0013	00081	P18	0,35	0,22	0,27	0,49
C0014	00102	S1	0,49	0,36	0,38	0,75
C0015	00094	S3	0,73	0,54	0,57	1,11
C0016	00098	S5	0,88	0,65	0,68	1,33
C0017	00100	S2	0,52	0,38	0,41	0,79
C0018	00120	P2	0,22	0,16	0,17	0,33
C0019	00092	S4	0,79	0,58	0,61	1,19
C0020	00121	P3	0,26	0,18	0,20	0,38
C0021	00106	S6	1,01	0,73	0,79	1,52
C0022	00107	P13	0,44	0,31	0,34	0,65
C0023	00080	P16	0,57	0,38	0,45	0,83
C0024	00103	P1	0,16	0,12	0,12	0,24
C0025	00104	P9	0,27	0,17	0,21	0,38
C0026	00047	4	1,03	0,72	0,80	1,52
C0027	00042	2	1,06	0,75	0,82	1,57
C0028	00045	3	0,68	0,45	0,52	0,97
C0029	00043	1	0,73	0,51	0,56	1,07
C0030	00132	P10	0,47	0,33	0,36	0,69
C0031	00133	P8	0,44	0,32	0,34	0,65
C0032	00134	P11	1,02	0,72	0,79	1,51
C0033	00867		0,69	0,52	0,54	1,06
C0034	00871	P12-P18*	0,52	0,36	0,40	0,76
C0035	00876	P12-P13*	0,54	0,38	0,42	0,79
C0036	00882	P11-P12*	0,88	0,64	0,68	1,32
C0037	00887		0,98	0,72	0,76	1,48
C0038	00888		0,47	0,35	0,37	0,72
C0039	00889	P14-P15*	0,41	0,25	0,32	0,56
C0040	00894	P15-P16*	0,55	0,36	0,43	0,79
C0041	00899		0,45	0,34	0,35	0,68
C0042	00900		0,87	0,64	0,67	1,32
C0043	00901	P5-P7*	0,36	0,26	0,28	0,53
C0044	00902		0,75	0,55	0,58	1,13
C0045	00906	P17-P18*	0,50	0,33	0,39	0,72
C0046	00911	P2-P3*	0,24	0,17	0,19	0,35
C0047	00914	P10-P13*	0,48	0,33	0,38	0,70
C0048	00922	P1-P9*	0,25	0,18	0,20	0,37
C0049	00929	P8-P10*	0,45	0,32	0,35	0,68
C0050	01614		1,09	0,76	0,84	1,61
C0051	00131		0,15	0,10	0,11	0,21
C0052	00130		0,21	0,16	0,17	0,32
C0053	00129		0,42	0,30	0,32	0,62
C0054	00128		0,62	0,43	0,48	0,91
C0055	00127		0,34	0,21	0,26	0,47
C0056	00126		0,37	0,23	0,29	0,52
C0057	00125		0,71	0,51	0,55	1,06
C0058	00124		0,23	0,16	0,18	0,33
SLE Freq:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 0.9 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.6						
C0001	00093	S3	0,59	0,47	0,46	0,93
C0002	00030	P12	0,59	0,42	0,46	0,88
C0003	00105	S6	0,86	0,66	0,67	1,33

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0004	00099	S2	0,37	0,29	0,29	0,58
C0005	00079	P15	0,40	0,25	0,31	0,56
C0006	00101	S1	0,35	0,28	0,27	0,55
C0007	00097	S5	0,77	0,60	0,60	1,20
C0008	00122	P5	0,30	0,22	0,24	0,45
C0009	00091	S4	0,64	0,50	0,50	0,99
C0010	00123	P7	0,34	0,25	0,27	0,52
C0011	00076	P17	0,54	0,36	0,42	0,78
C0012	00078	P14	0,35	0,23	0,27	0,50
C0013	00081	P18	0,33	0,21	0,26	0,47
C0014	00102	S1	0,44	0,34	0,34	0,68
C0015	00094	S3	0,66	0,51	0,51	1,03
C0016	00098	S5	0,81	0,62	0,63	1,25
C0017	00100	S2	0,47	0,36	0,36	0,72
C0018	00120	P2	0,20	0,14	0,15	0,29
C0019	00092	S4	0,72	0,55	0,56	1,11
C0020	00121	P3	0,23	0,17	0,18	0,35
C0021	00106	S6	0,94	0,70	0,73	1,43
C0022	00107	P13	0,41	0,29	0,32	0,61
C0023	00080	P16	0,54	0,37	0,42	0,79
C0024	00103	P1	0,14	0,10	0,11	0,21
C0025	00104	P9	0,24	0,16	0,19	0,35
C0026	00047	4	0,96	0,70	0,74	1,44
C0027	00042	2	0,98	0,72	0,76	1,48
C0028	00045	3	0,63	0,43	0,49	0,92
C0029	00043	1	0,67	0,49	0,52	1,00
C0030	00132	P10	0,43	0,31	0,34	0,65
C0031	00133	P8	0,40	0,30	0,31	0,61
C0032	00134	P11	0,95	0,69	0,74	1,43
C0033	00867		0,63	0,49	0,49	0,98
C0034	00871	P12-P18*	0,48	0,34	0,38	0,72
C0035	00876	P12-P13*	0,50	0,36	0,39	0,75
C0036	00882	P11-P12*	0,82	0,61	0,64	1,25
C0037	00887		0,90	0,68	0,70	1,39
C0038	00888		0,42	0,31	0,33	0,64
C0039	00889	P14-P15*	0,38	0,24	0,29	0,53
C0040	00894	P15-P16*	0,52	0,35	0,40	0,75
C0041	00899		0,40	0,30	0,31	0,60
C0042	00900		0,80	0,61	0,62	1,23
C0043	00901	P5-P7*	0,32	0,24	0,25	0,50
C0044	00902		0,68	0,52	0,53	1,05
C0045	00906	P17-P18*	0,47	0,32	0,36	0,68
C0046	00911	P2-P3*	0,21	0,16	0,17	0,32
C0047	00914	P10-P13*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0048	00922	P1-P9*	0,22	0,16	0,17	0,32
C0049	00929	P8-P10*	0,42	0,31	0,32	0,63
C0050	01614		1,01	0,73	0,78	1,51
C0051	00131		0,13	0,09	0,10	0,19
C0052	00130		0,19	0,14	0,15	0,29
C0053	00129		0,39	0,27	0,30	0,57
C0054	00128		0,57	0,41	0,45	0,86
C0055	00127		0,31	0,21	0,24	0,45
C0056	00126		0,35	0,22	0,27	0,49
C0057	00125		0,65	0,48	0,51	0,99
C0058	00124		0,20	0,14	0,16	0,30
SLE Freq:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 0.8 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,32	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,38
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,63

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,34	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,24	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
SLE Freq:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 0.8 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.6						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
SLE Freq:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 0.8 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.6 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.2						
C0001	00093	S3	0,56	0,46	0,44	0,89
C0002	00030	P12	0,58	0,42	0,45	0,86
C0003	00105	S6	0,83	0,65	0,64	1,29
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,56
C0005	00079	P15	0,39	0,24	0,30	0,55
C0006	00101	S1	0,33	0,27	0,26	0,53
C0007	00097	S5	0,74	0,59	0,57	1,16
C0008	00122	P5	0,29	0,21	0,23	0,44
C0009	00091	S4	0,61	0,49	0,47	0,96
C0010	00123	P7	0,33	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,41	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,22	0,26	0,49
C0013	00081	P18	0,32	0,21	0,25	0,46
C0014	00102	S1	0,41	0,34	0,32	0,66
C0015	00094	S3	0,63	0,50	0,49	0,99
C0016	00098	S5	0,78	0,60	0,60	1,21
C0017	00100	S2	0,45	0,35	0,35	0,70
C0018	00120	P2	0,19	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,69	0,54	0,54	1,07
C0020	00121	P3	0,22	0,17	0,17	0,34
C0021	00106	S6	0,91	0,69	0,70	1,39
C0022	00107	P13	0,39	0,29	0,31	0,59
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,41	0,77
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,23	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,93	0,68	0,72	1,41
C0027	00042	2	0,95	0,71	0,73	1,44
C0028	00045	3	0,61	0,42	0,47	0,89
C0029	00043	1	0,64	0,48	0,50	0,97
C0030	00132	P10	0,42	0,31	0,32	0,63
C0031	00133	P8	0,38	0,28	0,30	0,57
C0032	00134	P11	0,92	0,68	0,72	1,40
C0033	00867		0,60	0,48	0,46	0,94
C0034	00871	P12-P18*	0,47	0,34	0,37	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,34	0,37	0,71
C0036	00882	P11-P12*	0,80	0,60	0,62	1,22
C0037	00887		0,87	0,67	0,68	1,35
C0038	00888		0,40	0,30	0,31	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,37	0,23	0,29	0,52
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,29	0,58
C0042	00900		0,76	0,60	0,59	1,19
C0043	00901	P5-P7*	0,31	0,24	0,24	0,48
C0044	00902		0,65	0,51	0,50	1,02
C0045	00906	P17-P18*	0,46	0,32	0,35	0,67
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,16	0,16	0,31
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,34	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,16	0,31
C0049	00929	P8-P10*	0,40	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,98	0,72	0,76	1,47
C0051	00131		0,12	0,09	0,09	0,18
C0052	00130		0,18	0,14	0,14	0,28
C0053	00129		0,38	0,27	0,29	0,56
C0054	00128		0,56	0,41	0,43	0,84
C0055	00127		0,30	0,20	0,24	0,44
C0056	00126		0,34	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,62	0,47	0,48	0,95
C0058	00124		0,19	0,14	0,15	0,28
SLE Freq:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 0.8 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.6 + Pressione del Vento (+X) * 0.2						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,81	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,56	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,51	0,36	0,40	0,75
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,31	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,49	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,59	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,58	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,38	0,73
C0041	00899		0,36	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,42	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
SLE Freq:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 0.8 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.6 + Pressione del Vento (-X) * 0.2						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,81	0,64	0,63	1,27
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,49
C0011	00076	P17	0,51	0,36	0,40	0,75
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,21	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,70	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,47	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,45
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,42	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,30	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,42	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
SLE Freq:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 0.8 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.6 + Pressione del Vento (+Y) * 0.2						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,81	0,64	0,63	1,27
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,49
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,75
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,31	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,49	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,21	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,47	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,60
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,45
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,42	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,30	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,42	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
SLE Freq:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 0.8 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.6 + Pressione del Vento (-Y) * 0.2						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,81	0,64	0,63	1,27
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,49
C0011	00076	P17	0,51	0,36	0,40	0,75
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,21	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,70	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,47	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,42	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,30	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,42	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
SLE Perm:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 0.8 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.6						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) + 0 * (Sy + ECy) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) - 0 * (Sy + ECy) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) + 0 * (Sy + ECy) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) - 0 * (Sy + ECy) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) + 0 * (Sy - ECy) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) - 0 * (Sy - ECy) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) + 0 * (Sy - ECy) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) - 0 * (Sy - ECy) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) + 0 * (-Sy + ECy) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) - 0 * (-Sy + ECy) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) + 0 * (-Sy + ECy) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) - 0 * (-Sy + ECy) - 0.3 * Sz						

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) + 0 * (-Sy - ECy) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) - 0 * (-Sy - ECy) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) + 0 * (-Sy - ECy) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) - 0 * (-Sy - ECy) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) + 0 * (Sy + ECy) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) - 0 * (Sy + ECy) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) + 0 * (Sy + ECy) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) - 0 * (Sy + ECy) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) + 0 * (Sy - ECy) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) - 0 * (Sy - ECy) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) + 0 * (Sy - ECy) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) - 0 * (Sy - ECy) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) + 0 * (-Sy + ECy) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) - 0 * (-Sy + ECy) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) + 0 * (-Sy + ECy) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) - 0 * (-Sy + ECy) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) + 0 * (-Sy - ECy) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) - 0 * (-Sy - ECy) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) + 0 * (-Sy - ECy) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) - 0 * (-Sy - ECy) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) + 0 * (Sy + ECy) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) - 0 * (Sy + ECy) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) + 0 * (Sy + ECy) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture						

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) - 0 * (Sy + ECy) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) + 0 * (Sy - ECy) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) - 0 * (Sy - ECy) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) + 0 * (Sy - ECy) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) - 0 * (Sy - ECy) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) + 0 * (-Sy + ECy) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) - 0 * (-Sy + ECy) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) + 0 * (-Sy + ECy) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) - 0 * (-Sy + ECy) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) + 0 * (-Sy - ECy) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) - 0 * (-Sy - ECy) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) + 0 * (-Sy - ECy) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) - 0 * (-Sy - ECy) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) + 0 * (Sy + ECy) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) - 0 * (Sy + ECy) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) + 0 * (Sy + ECy) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) - 0 * (Sy + ECy) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) + 0 * (Sy - ECy) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) - 0 * (Sy - ECy) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) + 0 * (Sy - ECy) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) - 0 * (Sy - ECy) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) + 0 * (-Sy + ECy) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) - 0 * (-Sy + ECy) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) + 0 * (-Sy + ECy) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) - 0 * (-Sy + ECy) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) + 0 * (-Sy - ECy) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) - 0 * (-Sy - ECy) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) + 0 * (-Sy - ECy) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) - 0 * (-Sy - ECy) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) + 0 * (Sx + ECx) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) - 0 * (Sx + ECx) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X)						

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
+0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) + 0 * (Sx + ECx) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) - 0 * (Sx + ECx) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) + 0 * (Sx - ECx) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) - 0 * (Sx - ECx) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) + 0 * (Sx - ECx) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) - 0 * (Sx - ECx) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) + 0 * (-Sx + ECx) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) - 0 * (-Sx + ECx) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) + 0 * (-Sx + ECx) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) - 0 * (-Sx + ECx) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) + 0 * (-Sx - ECx) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) - 0 * (-Sx - ECx) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) + 0 * (-Sx - ECx) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) - 0 * (-Sx - ECx) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) + 0 * (Sx + ECx) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) - 0 * (Sx + ECx) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) + 0 * (Sx + ECx) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) - 0 * (Sx + ECx) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) + 0 * (Sx - ECx) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) - 0 * (Sx - ECx) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) + 0 * (Sx - ECx) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) - 0 * (Sx - ECx) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) + 0 * (-Sx + ECx) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) - 0 * (-Sx + ECx) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) + 0 * (-Sx + ECx) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) - 0 * (-Sx + ECx) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) + 0 * (-Sx - ECx) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) - 0 * (-Sx - ECx) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) + 0 * (-Sx - ECx) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) - 0 * (-Sx - ECx) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) + 0 * (Sx + ECx) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) - 0 * (Sx + ECx) + 0.3 * Sz						

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) + 0 * (Sx + ECx) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) - 0 * (Sx + ECx) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) + 0 * (Sx - ECx) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) - 0 * (Sx - ECx) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) + 0 * (Sx - ECx) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) - 0 * (Sx - ECx) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) + 0 * (-Sx + ECx) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) - 0 * (-Sx + ECx) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) + 0 * (-Sx + ECx) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) - 0 * (-Sx + ECx) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) + 0 * (-Sx - ECx) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) - 0 * (-Sx - ECx) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) + 0 * (-Sx - ECx) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) - 0 * (-Sx - ECx) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) + 0 * (Sx + ECx) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) - 0 * (Sx + ECx) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) + 0 * (Sx + ECx) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) - 0 * (Sx + ECx) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) + 0 * (Sx - ECx) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) - 0 * (Sx - ECx) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) + 0 * (Sx - ECx) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) - 0 * (Sx - ECx) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) + 0 * (-Sx + ECx) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture						

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) - 0 * (-Sx + ECx) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) + 0 * (-Sx + ECx) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) - 0 * (-Sx + ECx) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) + 0 * (-Sx - ECx) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) - 0 * (-Sx - ECx) + 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) + 0 * (-Sx - ECx) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed} [cm]	W_0 [cm]	W_c [cm]	W_f [cm]
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) - 0 * (-Sx - ECx) - 0.3 * Sz						
C0001	00093	S3	0,55	0,46	0,43	0,88
C0002	00030	P12	0,57	0,41	0,44	0,85
C0003	00105	S6	0,82	0,64	0,63	1,28
C0004	00099	S2	0,35	0,28	0,27	0,55
C0005	00079	P15	0,38	0,24	0,30	0,54
C0006	00101	S1	0,32	0,27	0,25	0,52
C0007	00097	S5	0,73	0,58	0,57	1,15
C0008	00122	P5	0,28	0,21	0,22	0,43
C0009	00091	S4	0,60	0,48	0,46	0,95
C0010	00123	P7	0,32	0,25	0,25	0,50
C0011	00076	P17	0,52	0,36	0,40	0,76
C0012	00078	P14	0,34	0,21	0,26	0,47
C0013	00081	P18	0,31	0,21	0,24	0,45
C0014	00102	S1	0,41	0,33	0,32	0,65
C0015	00094	S3	0,62	0,50	0,48	0,98
C0016	00098	S5	0,77	0,60	0,60	1,19
C0017	00100	S2	0,44	0,35	0,34	0,69
C0018	00120	P2	0,18	0,14	0,14	0,28
C0019	00092	S4	0,68	0,53	0,53	1,06
C0020	00121	P3	0,22	0,16	0,17	0,33
C0021	00106	S6	0,89	0,68	0,69	1,37
C0022	00107	P13	0,39	0,27	0,30	0,57
C0023	00080	P16	0,52	0,36	0,40	0,76
C0024	00103	P1	0,13	0,10	0,10	0,20
C0025	00104	P9	0,22	0,16	0,17	0,33
C0026	00047	4	0,92	0,68	0,71	1,39
C0027	00042	2	0,93	0,70	0,72	1,42
C0028	00045	3	0,60	0,42	0,46	0,88
C0029	00043	1	0,63	0,47	0,49	0,96
C0030	00132	P10	0,41	0,31	0,32	0,62
C0031	00133	P8	0,38	0,27	0,29	0,57
C0032	00134	P11	0,91	0,67	0,71	1,38
C0033	00867		0,59	0,48	0,45	0,93
C0034	00871	P12-P18*	0,46	0,34	0,36	0,70
C0035	00876	P12-P13*	0,48	0,33	0,37	0,70
C0036	00882	P11-P12*	0,78	0,60	0,61	1,21
C0037	00887		0,86	0,66	0,67	1,33
C0038	00888		0,39	0,30	0,30	0,61
C0039	00889	P14-P15*	0,36	0,23	0,28	0,51
C0040	00894	P15-P16*	0,50	0,34	0,39	0,73
C0041	00899		0,37	0,29	0,28	0,57
C0042	00900		0,75	0,59	0,58	1,18
C0043	00901	P5-P7*	0,30	0,22	0,23	0,46
C0044	00902		0,64	0,51	0,50	1,00
C0045	00906	P17-P18*	0,45	0,31	0,35	0,66
C0046	00911	P2-P3*	0,20	0,14	0,15	0,30
C0047	00914	P10-P13*	0,43	0,31	0,33	0,64
C0048	00922	P1-P9*	0,20	0,15	0,15	0,30
C0049	00929	P8-P10*	0,39	0,30	0,31	0,61
C0050	01614		0,96	0,71	0,75	1,46
C0051	00131		0,11	0,09	0,09	0,17
C0052	00130		0,18	0,13	0,14	0,27
C0053	00129		0,37	0,26	0,29	0,55
C0054	00128		0,55	0,40	0,43	0,83
C0055	00127		0,30	0,20	0,23	0,43
C0056	00126		0,33	0,21	0,26	0,47
C0057	00125		0,61	0,47	0,48	0,94
C0058	00124		0,19	0,13	0,15	0,28

LEGENDA:

Id_W Identificativo del Punto Significativo (punto in cui viene calcolato il cedimento).
N_{PS} Numero identificativo del Punto Significativo.

Id_W	N_{PS}	N_{id}	W_{ed}	W_0	W_c	W_f
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]

N_{id} Numero identificativo dell'elemento verticale (pilastro, estremo parete, setto).
[*]= indica la presenza di un nodo intermedio calcolato sulla base della parete/setto/muro.
W_{ed} Cedimento edometrico.
W_0 Cedimento istantaneo.
W_c Cedimento di consolidazione.
W_f Cedimento finale.

GEOTECNICA - CEDIMENTI DIFFERENZIALI (Fondazione)

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f}	ΔW_{i-f}	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
				[cm]	[cm]			
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,50	993,24	200	4,97
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,83	664,77	200	3,32
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,03	725,88	200	3,63
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,04	579,99	200	2,90
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.273,57	200	6,37
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,04	6.522,01	200	32,61
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.099,67	200	35,50
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,10	2.079,30	200	10,40
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,23	920,42	200	4,60
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,03	1.597,01	200	7,99
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.521,94	200	7,61
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,13	1.181,10	200	5,91
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,03	1.525,52	200	7,63
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,03	1.586,12	200	7,93
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,10	1.563,40	200	7,82
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,02	2.861,95	200	14,31
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.403,12	200	17,02
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	16.513,93	200	82,57
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.666,84	200	13,33
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,36	1.744,71	200	8,72
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.864,20	200	74,32
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,30	1.842,44	200	9,21
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,95	650,57	200	3,25
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.130,43	200	15,65
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,45	982,64	200	4,91
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,05	6.086,01	200	30,43
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,69	623,38	200	3,12
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.048,01	200	5,24
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,05	1.307,24	200	6,54
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	35.715,16	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,69	662,53	200	3,31
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,08	481,61	200	2,41
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,06	622,37	200	3,11
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,26	585,42	200	2,93
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	771,94	200	3,86
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	815,41	200	4,08
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	660,04	200	3,30
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	690,52	200	3,45
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,23	657,90	200	3,29
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.048,01	200	5,24
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,05	1.307,24	200	6,54
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	771,94	200	3,86
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	815,41	200	4,08
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,18	830,98	200	4,15
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.486,40	200	7,43
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.304,68	200	11,52
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,09	449,32	200	2,25
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,07	574,98	200	2,87
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,29	532,39	200	2,66
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	660,04	200	3,30
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	690,52	200	3,45
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,19	1.106,99	200	5,53
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,39	545,21	200	2,73
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,14	492,42	200	2,46
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,15	466,39	200	2,33
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,13	2.080,00	200	10,40
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,01	39.736,86	200	NS
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,18	1.293,33	200	6,47
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,27	854,14	200	4,27
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.130,43	200	15,65
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,50	993,24	200	4,97
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (-Y) * 0.6								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,50	997,97	200	4,99
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,83	665,49	200	3,33
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,03	728,70	200	3,64
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,04	582,02	200	2,91
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.279,43	200	6,40
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,04	6.612,62	200	33,06
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.036,63	200	35,18
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,10	2.081,02	200	10,41
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,23	924,19	200	4,62

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	1.603,16	200	8,02
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.527,78	200	7,64
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,13	1.185,27	200	5,93
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,03	1.532,35	200	7,66
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,03	1.593,73	200	7,97
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,10	1.571,16	200	7,86
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,02	2.882,07	200	14,41
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.432,41	200	17,16
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	16.950,76	200	84,75
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.673,22	200	13,37
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,36	1.745,30	200	8,73
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	15.307,60	200	76,54
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,30	1.840,94	200	9,20
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,95	651,51	200	3,26
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.100,26	200	15,50
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,44	983,40	200	4,92
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,05	5.945,71	200	29,73
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,69	624,57	200	3,12
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.054,61	200	5,27
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.317,26	200	6,59
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	31.322,80	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,69	663,84	200	3,32
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,08	481,07	200	2,41
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,06	622,32	200	3,11
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,26	585,90	200	2,93
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	773,88	200	3,87
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	817,95	200	4,09
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	662,20	200	3,31
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	693,07	200	3,47
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,23	660,54	200	3,30
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.054,61	200	5,27
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.317,26	200	6,59
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	773,88	200	3,87
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	817,95	200	4,09
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,18	834,03	200	4,17
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.497,92	200	7,49
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.331,90	200	11,66
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,09	449,64	200	2,25
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,07	575,83	200	2,88
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,29	533,52	200	2,67
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	662,20	200	3,31
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	693,07	200	3,47
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,19	1.106,28	200	5,53
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,38	546,61	200	2,73
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,14	494,25	200	2,47
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,15	468,34	200	2,34
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,13	2.075,58	200	10,38
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,01	42.909,94	200	NS
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,18	1.296,46	200	6,48
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,27	857,63	200	4,29
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.100,26	200	15,50
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,50	997,97	200	4,99
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (+Y) * 0.6								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,50	998,19	200	4,99
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,83	665,45	200	3,33
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,03	726,61	200	3,63
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,04	580,42	200	2,90
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.276,90	200	6,38
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,04	6.611,76	200	33,06
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.015,92	200	35,08
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,10	2.076,06	200	10,38
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,23	922,05	200	4,61
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	1.607,76	200	8,04
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.530,09	200	7,65
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,13	1.185,63	200	5,93
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,03	1.530,25	200	7,65
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,03	1.591,17	200	7,96
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,10	1.567,50	200	7,84
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,02	2.864,16	200	14,32
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.406,56	200	17,03
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	16.329,84	200	81,65
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.685,39	200	13,43
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,36	1.748,73	200	8,74
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	15.401,80	200	77,01
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,30	1.844,31	200	9,22
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,95	651,55	200	3,26
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.129,42	200	15,65
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,44	983,28	200	4,92
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,05	6.126,58	200	30,63
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,69	624,61	200	3,12
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.049,07	200	5,25
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,05	1.308,13	200	6,54
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	37.210,04	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,69	664,02	200	3,32
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,08	481,99	200	2,41

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,06	622,92	200	3,11
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,26	585,85	200	2,93
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	772,56	200	3,86
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	816,06	200	4,08
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	661,28	200	3,31
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	691,73	200	3,46
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,23	658,95	200	3,29
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.049,07	200	5,25
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,05	1.308,13	200	6,54
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	772,56	200	3,86
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	816,06	200	4,08
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,18	831,56	200	4,16
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.487,99	200	7,44
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.306,93	200	11,53
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,09	450,69	200	2,25
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,07	576,58	200	2,88
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,29	533,61	200	2,67
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	661,28	200	3,31
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	691,73	200	3,46
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,19	1.104,54	200	5,52
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,38	545,98	200	2,73
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,14	493,74	200	2,47
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,15	467,93	200	2,34
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,13	2.076,12	200	10,38
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,01	40.917,46	200	NS
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,18	1.299,05	200	6,50
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,27	857,01	200	4,29
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.129,42	200	15,65
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,50	998,19	200	4,99
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (-X) * 0.6								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,50	998,02	200	4,99
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,83	665,48	200	3,33
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,03	728,28	200	3,64
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,04	581,70	200	2,91
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.278,92	200	6,39
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,04	6.612,48	200	33,06
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.032,41	200	35,16
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,10	2.080,02	200	10,40
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,23	923,76	200	4,62
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	1.604,09	200	8,02
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.528,25	200	7,64
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,13	1.185,34	200	5,93
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,03	1.531,93	200	7,66
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,03	1.593,22	200	7,97
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,10	1.570,42	200	7,85
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,02	2.878,45	200	14,39
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.427,18	200	17,14
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	16.821,91	200	84,11
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.675,66	200	13,38
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,36	1.745,99	200	8,73
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	15.326,68	200	76,63
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,30	1.841,61	200	9,21
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,95	651,51	200	3,26
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.106,08	200	15,53
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,44	983,37	200	4,92
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,05	5.981,27	200	29,91
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,69	624,58	200	3,12
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.053,49	200	5,27
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.315,41	200	6,58
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	32.353,74	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,69	663,88	200	3,32
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,08	481,25	200	2,41
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,06	622,44	200	3,11
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,26	585,89	200	2,93
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	773,62	200	3,87
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	817,57	200	4,09
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	662,02	200	3,31
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	692,80	200	3,46
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,23	660,22	200	3,30
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.053,49	200	5,27
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.315,41	200	6,58
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	773,62	200	3,87
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	817,57	200	4,09
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,18	833,53	200	4,17
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.495,91	200	7,48
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.326,83	200	11,63
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,09	449,85	200	2,25
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,07	575,98	200	2,88
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,29	533,54	200	2,67
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	662,02	200	3,31
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	692,80	200	3,46
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,19	1.105,93	200	5,53
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,38	546,48	200	2,73
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,14	494,15	200	2,47
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,15	468,26	200	2,34

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,13	2.075,68	200	10,38
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,01	42.494,10	200	NS
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,18	1.296,98	200	6,48
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,27	857,50	200	4,29
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.106,08	200	15,53
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,50	998,02	200	4,99
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (+X) * 0.6								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,50	990,76	200	4,95
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,83	666,42	200	3,33
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,03	730,02	200	3,65
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,04	583,09	200	2,92
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.276,68	200	6,38
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,04	6.444,74	200	32,22
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.238,95	200	36,19
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,10	2.095,01	200	10,48
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,23	923,93	200	4,62
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,03	1.589,60	200	7,95
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,04	1.050,76	200	5,25
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,12	1.297,59	200	6,49
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,03	1.527,44	200	7,64
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,03	1.588,44	200	7,94
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,10	1.566,93	200	7,83
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,02	2.883,35	200	14,42
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.432,73	200	17,16
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	17.305,15	200	86,53
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.648,22	200	13,24
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,36	1.744,09	200	8,72
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.244,10	200	71,22
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,30	1.844,80	200	9,22
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,95	651,77	200	3,26
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.120,78	200	15,60
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,44	985,80	200	4,93
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,05	5.911,32	200	29,56
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,69	624,21	200	3,12
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.054,88	200	5,27
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.318,11	200	6,59
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	29.924,48	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,69	663,07	200	3,32
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,08	482,43	200	2,41
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,06	623,87	200	3,12
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,26	587,10	200	2,94
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	775,05	200	3,88
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	819,04	200	4,10
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	661,69	200	3,31
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	692,59	200	3,46
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,23	660,15	200	3,30
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.054,88	200	5,27
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.318,11	200	6,59
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	775,05	200	3,88
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	819,04	200	4,10
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,18	835,04	200	4,18
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.497,42	200	7,49
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.329,20	200	11,65
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,09	448,72	200	2,24
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,07	574,88	200	2,87
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,29	532,83	200	2,66
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	661,69	200	3,31
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	692,59	200	3,46
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,19	1.115,25	200	5,58
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,38	546,81	200	2,73
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,14	493,26	200	2,47
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,15	466,79	200	2,33
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,13	2.095,39	200	10,48
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,01	39.113,63	200	NS
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,18	1.289,65	200	6,45
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,27	854,65	200	4,27
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.120,78	200	15,60
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,50	990,76	200	4,95
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,51	989,34	200	4,95
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,83	664,45	200	3,32
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,03	725,29	200	3,63
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,04	579,63	200	2,90
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.270,82	200	6,35
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,04	6.447,50	200	32,24
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.174,26	200	35,87
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,10	2.082,29	200	10,41
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,23	919,08	200	4,60
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,03	1.589,34	200	7,95
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,04	1.050,19	200	5,25
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,12	1.294,71	200	6,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,03	1.521,70	200	7,61
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,03	1.582,01	200	7,91
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,10	1.559,86	200	7,80

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,02	2.858,33	200	14,29
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.397,57	200	16,99
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	16.588,23	200	82,94
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.653,98	200	13,27
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,36	1.742,49	200	8,71
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.436,60	200	72,18
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,30	1.842,15	200	9,21
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,96	649,99	200	3,25
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.137,41	200	15,69
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,45	982,49	200	4,91
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,05	6.080,92	200	30,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,69	622,58	200	3,11
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.046,64	200	5,23
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,05	1.305,57	200	6,53
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	35.451,19	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,69	661,52	200	3,31
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,08	481,65	200	2,41
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,06	622,28	200	3,11
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,26	585,28	200	2,93
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	771,51	200	3,86
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	814,87	200	4,07
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	659,08	200	3,30
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	689,52	200	3,45
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,23	656,99	200	3,28
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.046,64	200	5,23
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,05	1.305,57	200	6,53
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	771,51	200	3,86
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	814,87	200	4,07
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,18	830,41	200	4,15
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.484,03	200	7,42
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.299,68	200	11,50
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,09	448,49	200	2,24
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,07	573,96	200	2,87
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,29	531,56	200	2,66
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	659,08	200	3,30
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	689,52	200	3,45
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,19	1.109,34	200	5,55
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,39	544,66	200	2,72
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,14	491,42	200	2,46
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,15	465,19	200	2,33
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,13	2.084,81	200	10,42
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,01	38.407,29	200	NS
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,18	1.289,31	200	6,45
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,27	851,91	200	4,26
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.137,41	200	15,69
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,51	989,34	200	4,95
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (-Y) * 0.6								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,50	994,04	200	4,97
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,83	665,16	200	3,33
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,03	728,11	200	3,64
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,04	581,66	200	2,91
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.276,67	200	6,38
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,04	6.536,12	200	32,68
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.109,83	200	35,55
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,10	2.084,02	200	10,42
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,23	922,84	200	4,61
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,03	1.595,44	200	7,98
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.521,81	200	7,61
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,13	1.181,84	200	5,91
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,03	1.528,51	200	7,64
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,03	1.589,59	200	7,95
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,10	1.567,59	200	7,84
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,02	2.878,42	200	14,39
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.426,80	200	17,13
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	17.029,55	200	85,15
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.660,30	200	13,30
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,36	1.743,08	200	8,72
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.854,85	200	74,27
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,30	1.840,65	200	9,20
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,95	650,93	200	3,25
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.107,07	200	15,54
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,44	983,25	200	4,92
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,05	5.940,70	200	29,70
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,69	623,76	200	3,12
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.053,23	200	5,27
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.315,57	200	6,58
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	31.115,38	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,69	662,83	200	3,31
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,08	481,11	200	2,41
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,06	622,23	200	3,11
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,26	585,76	200	2,93
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	773,45	200	3,87
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	817,42	200	4,09
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	661,24	200	3,31
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	692,07	200	3,46

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,23	659,62	200	3,30
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.053,23	200	5,27
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.315,57	200	6,58
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	773,45	200	3,87
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	817,42	200	4,09
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,18	833,46	200	4,17
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.495,53	200	7,48
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.326,81	200	11,63
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,09	448,81	200	2,24
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,07	574,81	200	2,87
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,29	532,69	200	2,66
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	661,24	200	3,31
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	692,07	200	3,46
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,19	1.108,62	200	5,54
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,38	546,06	200	2,73
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,14	493,24	200	2,47
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,15	467,14	200	2,34
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,13	2.080,36	200	10,40
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,01	41.367,06	200	NS
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,18	1.292,42	200	6,46
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,27	855,38	200	4,28
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.107,07	200	15,54
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,50	994,04	200	4,97
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (+Y) * 0.6								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,50	994,26	200	4,97
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,83	665,13	200	3,33
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,03	726,02	200	3,63
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,04	580,06	200	2,90
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.274,14	200	6,37
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,04	6.535,25	200	32,68
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.088,70	200	35,44
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,10	2.079,04	200	10,40
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,23	920,71	200	4,60
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,03	1.600,00	200	8,00
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.524,11	200	7,62
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,13	1.182,20	200	5,91
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,03	1.526,42	200	7,63
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,03	1.587,03	200	7,94
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,10	1.563,94	200	7,82
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,02	2.860,54	200	14,30
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.401,01	200	17,01
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	16.402,39	200	82,01
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.672,36	200	13,36
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,36	1.746,51	200	8,73
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.943,48	200	74,72
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,30	1.844,02	200	9,22
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,95	650,97	200	3,25
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.136,39	200	15,68
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,45	983,14	200	4,92
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,05	6.121,44	200	30,61
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,69	623,80	200	3,12
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.047,70	200	5,24
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,05	1.306,46	200	6,53
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	36.924,36	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,69	663,01	200	3,32
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,08	482,03	200	2,41
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,06	622,83	200	3,11
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,26	585,71	200	2,93
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	772,13	200	3,86
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	815,53	200	4,08
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	660,32	200	3,30
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	690,73	200	3,45
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,23	658,04	200	3,29
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.047,70	200	5,24
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,05	1.306,46	200	6,53
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	772,13	200	3,86
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	815,53	200	4,08
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,18	830,98	200	4,15
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.485,61	200	7,43
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.301,92	200	11,51
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,09	449,85	200	2,25
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,07	575,55	200	2,88
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,29	532,77	200	2,66
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	660,32	200	3,30
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	690,73	200	3,45
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,19	1.106,88	200	5,53
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,39	545,43	200	2,73
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,14	492,72	200	2,46
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,15	466,72	200	2,33
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,13	2.080,91	200	10,40
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,01	39.509,94	200	NS
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,18	1.294,99	200	6,47
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,27	854,77	200	4,27
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.136,39	200	15,68
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,50	994,26	200	4,97

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (-X) * 0.6								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,50	994,08	200	4,97
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,83	665,16	200	3,33
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,03	727,69	200	3,64
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,04	581,34	200	2,91
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.276,16	200	6,38
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,04	6.535,88	200	32,68
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.105,62	200	35,53
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,10	2.083,01	200	10,42
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,23	922,41	200	4,61
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,03	1.596,35	200	7,98
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.522,27	200	7,61
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,13	1.181,91	200	5,91
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,03	1.528,09	200	7,64
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,03	1.589,07	200	7,95
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,10	1.566,85	200	7,83
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,02	2.874,78	200	14,37
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.421,55	200	17,11
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	16.898,82	200	84,49
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.662,72	200	13,31
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,36	1.743,77	200	8,72
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.872,32	200	74,36
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,30	1.841,33	200	9,21
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,95	650,93	200	3,25
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.112,98	200	15,56
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,44	983,23	200	4,92
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,05	5.976,43	200	29,88
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,69	623,77	200	3,12
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.052,11	200	5,26
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.313,72	200	6,57
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	32.138,82	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,69	662,87	200	3,31
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,08	481,29	200	2,41
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,06	622,35	200	3,11
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,26	585,75	200	2,93
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	773,18	200	3,87
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	817,03	200	4,09
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	661,05	200	3,31
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	691,80	200	3,46
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,23	659,30	200	3,30
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.052,11	200	5,26
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.313,72	200	6,57
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	773,18	200	3,87
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	817,03	200	4,09
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,18	832,95	200	4,16
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.493,51	200	7,47
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.321,72	200	11,61
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,09	449,02	200	2,25
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,07	574,96	200	2,87
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,29	532,71	200	2,66
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	661,05	200	3,31
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	691,80	200	3,46
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,19	1.108,27	200	5,54
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,38	545,93	200	2,73
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,14	493,13	200	2,47
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,15	467,05	200	2,34
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,13	2.080,48	200	10,40
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,01	40.975,51	200	NS
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,18	1.292,94	200	6,46
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,27	855,26	200	4,28
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.112,98	200	15,56
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,50	994,08	200	4,97
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (+X) * 0.6								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,51	986,89	200	4,93
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,83	666,09	200	3,33
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,03	729,42	200	3,65
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,04	582,73	200	2,91
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.273,93	200	6,37
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,04	6.372,02	200	31,86
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.316,44	200	36,58
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,10	2.098,05	200	10,49
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,23	922,58	200	4,61
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,03	1.582,01	200	7,91
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,04	1.047,00	200	5,24
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,12	1.293,86	200	6,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,03	1.523,62	200	7,62
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,03	1.584,32	200	7,92
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,10	1.563,37	200	7,82
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,02	2.879,67	200	14,40
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.427,09	200	17,14
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	17.386,61	200	86,93
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.635,55	200	13,18
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,36	1.741,87	200	8,71
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	13.851,22	200	69,26

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,30	1.844,51	200	9,22
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,95	651,19	200	3,26
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.127,72	200	15,64
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,44	985,66	200	4,93
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,05	5.906,53	200	29,53
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,69	623,41	200	3,12
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.053,49	200	5,27
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.316,41	200	6,58
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	29.739,60	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,69	662,06	200	3,31
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,08	482,47	200	2,41
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,06	623,78	200	3,12
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,26	586,96	200	2,93
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	774,61	200	3,87
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	818,50	200	4,09
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	660,72	200	3,30
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	691,59	200	3,46
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,23	659,23	200	3,30
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.053,49	200	5,27
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.316,41	200	6,58
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	774,61	200	3,87
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	818,50	200	4,09
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,18	834,46	200	4,17
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.495,01	200	7,48
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.324,09	200	11,62
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,09	447,89	200	2,24
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,07	573,86	200	2,87
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,29	532,00	200	2,66
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	660,72	200	3,30
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	691,59	200	3,46
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,19	1.117,63	200	5,59
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,38	546,26	200	2,73
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,14	492,25	200	2,46
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,15	465,59	200	2,33
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,13	2.100,26	200	10,50
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,01	37.825,69	200	NS
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,18	1.285,65	200	6,43
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,27	852,42	200	4,26
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.127,72	200	15,64
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,51	986,89	200	4,93
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Coperture accessibili solo per manutenzione * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,51	976,81	200	4,88
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,84	654,07	200	3,27
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	713,74	200	3,57
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,04	571,72	200	2,86
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.254,15	200	6,27
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,04	6.397,89	200	31,99
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.051,06	200	35,26
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,10	2.051,52	200	10,26
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,23	906,47	200	4,53
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,03	1.551,36	200	7,76
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,04	1.031,42	200	5,16
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,12	1.275,30	200	6,38
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,03	1.501,78	200	7,51
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,03	1.561,21	200	7,81
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,10	1.543,39	200	7,72
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,02	2.841,58	200	14,21
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.377,91	200	16,89
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	17.150,64	200	85,75
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.593,91	200	12,97
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,36	1.709,62	200	8,55
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.523,40	200	72,62
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,30	1.805,90	200	9,03
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,97	639,84	200	3,20
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.038,20	200	15,19
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,45	965,86	200	4,83
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,05	5.790,34	200	28,95
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,71	612,99	200	3,06
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.038,54	200	5,19
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,05	1.298,29	200	6,49
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	28.999,24	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,70	651,31	200	3,26
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,08	471,59	200	2,36
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,07	609,95	200	3,05
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,26	575,92	200	2,88
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	761,26	200	3,81
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	804,97	200	4,02
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	650,57	200	3,25
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	681,27	200	3,41
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,23	649,91	200	3,25
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.038,54	200	5,19
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,05	1.298,29	200	6,49
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	761,26	200	3,81
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	804,97	200	4,02
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,19	821,90	200	4,11

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.476,83	200	7,38
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.304,03	200	11,52
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,09	439,70	200	2,20
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,07	563,35	200	2,82
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,29	523,58	200	2,62
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	650,57	200	3,25
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	681,27	200	3,41
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,19	1.092,26	200	5,46
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,39	537,02	200	2,69
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,14	484,16	200	2,42
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,15	458,37	200	2,29
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,13	2.031,01	200	10,16
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,01	45.939,43	200	NS
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,18	1.266,98	200	6,33
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,27	839,52	200	4,20
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.038,20	200	15,19
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,51	976,81	200	4,88
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Coperture accessibili solo per manutenzione * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (-Y) * 0.6								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,51	981,39	200	4,91
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,84	654,77	200	3,27
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,03	716,47	200	3,58
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,04	573,69	200	2,87
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.259,84	200	6,30
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,04	6.485,07	200	32,43
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	6.988,89	200	34,94
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,10	2.053,20	200	10,27
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,23	910,13	200	4,55
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,03	1.557,17	200	7,79
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,04	1.034,62	200	5,17
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,12	1.279,96	200	6,40
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,03	1.508,41	200	7,54
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,03	1.568,59	200	7,84
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,10	1.550,96	200	7,75
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,02	2.861,43	200	14,31
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.406,80	200	17,03
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	17.622,82	200	88,11
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.599,93	200	13,00
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,36	1.710,18	200	8,55
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.946,37	200	74,73
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,30	1.804,46	200	9,02
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,97	640,74	200	3,20
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.009,75	200	15,05
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,45	966,60	200	4,83
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,05	5.663,08	200	28,32
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,70	614,14	200	3,07
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.045,03	200	5,23
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,05	1.308,19	200	6,54
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	26.032,30	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,70	652,58	200	3,26
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,08	471,07	200	2,36
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,07	609,91	200	3,05
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,26	576,38	200	2,88
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	763,15	200	3,82
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	807,45	200	4,04
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	652,68	200	3,26
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	683,76	200	3,42
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,23	652,48	200	3,26
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.045,03	200	5,23
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,05	1.308,19	200	6,54
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	763,15	200	3,82
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	807,45	200	4,04
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,18	824,88	200	4,12
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.488,22	200	7,44
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.331,25	200	11,66
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,09	440,01	200	2,20
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,07	564,17	200	2,82
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,29	524,67	200	2,62
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	652,68	200	3,26
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	683,76	200	3,42
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,19	1.091,57	200	5,46
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,39	538,38	200	2,69
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,14	485,93	200	2,43
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,15	460,26	200	2,30
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,13	2.026,80	200	10,13
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,01	NS	200	NS
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,18	1.269,99	200	6,35
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,27	842,89	200	4,21
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.009,75	200	15,05
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,51	981,39	200	4,91
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Coperture accessibili solo per manutenzione * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (+Y) * 0.6								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,51	981,60	200	4,91
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,84	654,73	200	3,27
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	714,45	200	3,57
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,04	572,14	200	2,86

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.257,38	200	6,29
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,04	6.484,25	200	32,42
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	6.968,47	200	34,84
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,10	2.048,38	200	10,24
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,23	908,06	200	4,54
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,03	1.561,51	200	7,81
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,04	1.036,43	200	5,18
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,12	1.280,08	200	6,40
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,03	1.506,37	200	7,53
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,03	1.566,10	200	7,83
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,10	1.547,39	200	7,74
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,02	2.843,78	200	14,22
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.381,34	200	16,91
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	16.952,87	200	84,76
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.611,45	200	13,06
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,36	1.713,48	200	8,57
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	15.036,16	200	75,18
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,30	1.807,70	200	9,04
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,97	640,79	200	3,20
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.037,22	200	15,19
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,45	966,49	200	4,83
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,05	5.826,88	200	29,13
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,70	614,17	200	3,07
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.039,59	200	5,20
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,05	1.299,19	200	6,50
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	29.972,18	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,70	652,75	200	3,26
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,08	471,95	200	2,36
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,07	610,48	200	3,05
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,26	576,34	200	2,88
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	761,87	200	3,81
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	805,61	200	4,03
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	651,78	200	3,26
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	682,46	200	3,41
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,23	650,94	200	3,25
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.039,59	200	5,20
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,05	1.299,19	200	6,50
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	761,87	200	3,81
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	805,61	200	4,03
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,19	822,46	200	4,11
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.478,41	200	7,39
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.306,30	200	11,53
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,09	441,01	200	2,21
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,07	564,88	200	2,82
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,29	524,75	200	2,62
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	651,78	200	3,26
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	682,46	200	3,41
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,19	1.089,88	200	5,45
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,39	537,78	200	2,69
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,14	485,43	200	2,43
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,15	459,86	200	2,30
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,13	2.027,32	200	10,14
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,01	47.527,36	200	NS
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,18	1.272,46	200	6,36
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,27	842,30	200	4,21
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.037,22	200	15,19
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,51	981,60	200	4,91
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Coperture accessibili solo per manutenzione * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (-X) * 0.6								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,51	981,43	200	4,91
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,84	654,76	200	3,27
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,03	716,06	200	3,58
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,04	573,38	200	2,87
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.259,35	200	6,30
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,04	6.484,93	200	32,42
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	6.984,73	200	34,92
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,10	2.052,22	200	10,26
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,23	909,71	200	4,55
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,03	1.558,05	200	7,79
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,04	1.034,99	200	5,17
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,12	1.279,98	200	6,40
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,03	1.508,00	200	7,54
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,03	1.568,09	200	7,84
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,10	1.550,24	200	7,75
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,02	2.857,85	200	14,29
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.401,63	200	17,01
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	17.483,26	200	87,42
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.602,25	200	13,01
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,36	1.710,85	200	8,55
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.964,57	200	74,82
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,30	1.805,11	200	9,03
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,97	640,75	200	3,20
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.015,25	200	15,08
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,45	966,58	200	4,83
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,05	5.695,42	200	28,48
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,70	614,15	200	3,07

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.043,93	200	5,22
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,05	1.306,36	200	6,53
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	26.742,28	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,70	652,62	200	3,26
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,08	471,25	200	2,36
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,07	610,02	200	3,05
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,26	576,37	200	2,88
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	762,89	200	3,81
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	807,08	200	4,04
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	652,49	200	3,26
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	683,50	200	3,42
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,23	652,17	200	3,26
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.043,93	200	5,22
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,05	1.306,36	200	6,53
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	762,89	200	3,81
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	807,08	200	4,04
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,18	824,39	200	4,12
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.486,23	200	7,43
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.326,17	200	11,63
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,09	440,21	200	2,20
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,07	564,31	200	2,82
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,29	524,68	200	2,62
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	652,49	200	3,26
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	683,50	200	3,42
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,19	1.091,22	200	5,46
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,39	538,26	200	2,69
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,14	485,83	200	2,43
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,15	460,18	200	2,30
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,13	2.026,90	200	10,13
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,01	49.665,20	200	NS
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,18	1.270,49	200	6,35
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,27	842,77	200	4,21
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.015,25	200	15,08
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,51	981,43	200	4,91
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Coperture accessibili solo per manutenzione * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (+X) * 0.6								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,51	974,42	200	4,87
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,84	655,67	200	3,28
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,03	717,75	200	3,59
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,04	574,73	200	2,87
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.257,17	200	6,29
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,04	6.323,53	200	31,62
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.188,43	200	35,94
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,10	2.066,82	200	10,33
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,23	909,88	200	4,55
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,03	1.544,37	200	7,72
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,04	1.028,35	200	5,14
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,12	1.274,48	200	6,37
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,03	1.503,65	200	7,52
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,03	1.563,46	200	7,82
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,10	1.546,84	200	7,73
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,02	2.862,68	200	14,31
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.407,11	200	17,04
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	18.006,08	200	90,03
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.576,29	200	12,88
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,36	1.709,02	200	8,55
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	13.930,84	200	69,65
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,30	1.808,17	200	9,04
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,97	641,00	200	3,21
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.029,09	200	15,15
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,45	968,92	200	4,84
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,06	5.631,89	200	28,16
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,70	613,80	200	3,07
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.045,29	200	5,23
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,05	1.309,02	200	6,55
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	25.059,56	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,70	651,83	200	3,26
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,08	472,37	200	2,36
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,07	611,40	200	3,06
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,26	577,54	200	2,89
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	764,28	200	3,82
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	808,51	200	4,04
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	652,17	200	3,26
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	683,29	200	3,42
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,23	652,11	200	3,26
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.045,29	200	5,23
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,05	1.309,02	200	6,55
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	764,28	200	3,82
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	808,51	200	4,04
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,18	825,87	200	4,13
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.487,72	200	7,44
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.328,56	200	11,64
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,09	439,12	200	2,20
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,07	563,26	200	2,82
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,29	524,00	200	2,62
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	652,17	200	3,26

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	683,29	200	3,42
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,19	1.100,30	200	5,50
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,39	538,58	200	2,69
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,14	484,97	200	2,42
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,15	458,76	200	2,29
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,13	2.045,68	200	10,23
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,01	45.110,06	200	NS
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,18	1.263,45	200	6,32
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,27	840,01	200	4,20
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.029,09	200	15,15
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,51	974,42	200	4,87
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,52	969,74	200	4,85
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,85	649,46	200	3,25
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	708,50	200	3,54
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,04	568,13	200	2,84
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.245,76	200	6,23
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,04	6.344,75	200	31,72
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.029,58	200	35,15
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,10	2.039,47	200	10,20
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,23	900,44	200	4,50
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,03	1.532,07	200	7,66
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,04	1.021,79	200	5,11
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,12	1.265,36	200	6,33
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,03	1.491,54	200	7,46
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,03	1.550,46	200	7,75
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,10	1.534,72	200	7,67
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,02	2.832,61	200	14,16
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.366,81	200	16,83
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	17.444,58	200	87,22
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.563,04	200	12,82
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,37	1.694,59	200	8,47
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.379,13	200	71,90
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,31	1.790,25	200	8,95
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,98	635,21	200	3,18
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	2.999,29	200	15,00
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,46	958,64	200	4,79
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,05	5.669,45	200	28,35
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,71	608,52	200	3,04
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.034,40	200	5,17
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,05	1.294,35	200	6,47
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	26.792,06	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,71	646,48	200	3,23
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,09	467,30	200	2,34
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,07	604,63	200	3,02
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,27	571,82	200	2,86
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	756,64	200	3,78
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	800,44	200	4,00
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	646,48	200	3,23
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	677,27	200	3,39
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,24	646,44	200	3,23
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.034,40	200	5,17
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,05	1.294,35	200	6,47
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	756,64	200	3,78
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	800,44	200	4,00
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,19	817,95	200	4,09
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.472,61	200	7,36
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.303,65	200	11,52
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,09	435,59	200	2,18
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,07	558,37	200	2,79
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,29	519,78	200	2,60
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	646,48	200	3,23
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	677,27	200	3,39
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,19	1.085,87	200	5,43
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,39	533,49	200	2,67
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	480,60	200	2,40
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,15	454,91	200	2,27
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,14	2.010,11	200	10,05
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,01	49.331,90	200	NS
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,18	1.255,71	200	6,28
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,27	833,23	200	4,17
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	2.999,29	200	15,00
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,52	969,74	200	4,85
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1 + Pressione del Vento (-Y) * 0.6								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,51	974,25	200	4,87
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,85	650,14	200	3,25
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	711,20	200	3,56
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,04	570,08	200	2,85
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.251,38	200	6,26
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,04	6.430,44	200	32,15
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	6.967,84	200	34,84
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,10	2.041,13	200	10,21
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,23	904,05	200	4,52
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,03	1.537,73	200	7,69

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,04	1.024,93	200	5,12
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,12	1.269,94	200	6,35
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,03	1.498,08	200	7,49
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,03	1.557,74	200	7,79
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,10	1.542,20	200	7,71
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,02	2.852,35	200	14,26
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.395,52	200	16,98
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	17.933,67	200	89,67
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.568,92	200	12,84
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,37	1.695,15	200	8,48
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.793,36	200	73,97
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,31	1.788,83	200	8,94
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,98	636,11	200	3,18
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	2.971,56	200	14,86
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,46	959,37	200	4,80
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,06	5.547,34	200	27,74
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,71	609,65	200	3,05
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.040,84	200	5,20
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,05	1.304,19	200	6,52
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	24.238,40	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,71	647,73	200	3,24
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,09	466,79	200	2,33
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,07	604,59	200	3,02
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,27	572,28	200	2,86
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	758,50	200	3,79
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	802,90	200	4,01
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	648,55	200	3,24
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	679,72	200	3,40
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,23	648,99	200	3,24
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.040,84	200	5,20
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,05	1.304,19	200	6,52
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	758,50	200	3,79
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	802,90	200	4,01
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,19	820,90	200	4,10
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.483,94	200	7,42
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.330,88	200	11,65
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,09	435,89	200	2,18
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,07	559,18	200	2,80
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,29	520,85	200	2,60
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	648,55	200	3,24
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	679,72	200	3,40
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,19	1.085,19	200	5,43
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,39	534,83	200	2,67
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	482,34	200	2,41
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,15	456,77	200	2,28
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,14	2.005,98	200	10,03
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,01	NS	200	NS
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,18	1.258,66	200	6,29
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,27	836,55	200	4,18
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	2.971,56	200	14,86
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,51	974,25	200	4,87
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1 + Pressione del Vento (+Y) * 0.6								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,51	974,46	200	4,87
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,85	650,11	200	3,25
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	709,21	200	3,55
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,04	568,55	200	2,84
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.248,95	200	6,24
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,04	6.429,63	200	32,15
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	6.947,54	200	34,74
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,10	2.036,36	200	10,18
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,23	902,00	200	4,51
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,03	1.541,96	200	7,71
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,04	1.026,70	200	5,13
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,12	1.270,06	200	6,35
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,03	1.496,07	200	7,48
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,03	1.555,28	200	7,78
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,10	1.538,67	200	7,69
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,02	2.834,80	200	14,17
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.370,21	200	16,85
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	17.239,92	200	86,20
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.580,16	200	12,90
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,37	1.698,39	200	8,49
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.881,29	200	74,41
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,31	1.792,02	200	8,96
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,98	636,15	200	3,18
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	2.998,35	200	14,99
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,46	959,26	200	4,80
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,05	5.704,52	200	28,52
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,71	609,68	200	3,05
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.035,44	200	5,18
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,05	1.295,24	200	6,48
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	27.621,25	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,71	647,90	200	3,24
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,09	467,66	200	2,34
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,07	605,15	200	3,03

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,27	572,24	200	2,86
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	757,24	200	3,79
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	801,07	200	4,01
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	647,67	200	3,24
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	678,44	200	3,39
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,24	647,46	200	3,24
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.035,44	200	5,18
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,05	1.295,24	200	6,48
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	757,24	200	3,79
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	801,07	200	4,01
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,19	818,50	200	4,09
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.474,18	200	7,37
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.305,92	200	11,53
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,09	436,87	200	2,18
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,07	559,88	200	2,80
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,29	520,94	200	2,60
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	647,67	200	3,24
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	678,44	200	3,39
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,19	1.083,52	200	5,42
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,39	534,23	200	2,67
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	481,85	200	2,41
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,15	456,38	200	2,28
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,14	2.006,50	200	10,03
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,01	NS	200	NS
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,18	1.261,09	200	6,31
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,27	835,96	200	4,18
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	2.998,35	200	14,99
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,51	974,46	200	4,87
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1 + Pressione del Vento (-X) * 0.6								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,51	974,30	200	4,87
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,85	650,13	200	3,25
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	710,79	200	3,55
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,04	569,77	200	2,85
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.250,89	200	6,25
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,04	6.430,35	200	32,15
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	6.963,63	200	34,82
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,10	2.040,16	200	10,20
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,23	903,64	200	4,52
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,03	1.538,59	200	7,69
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,04	1.025,29	200	5,13
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,12	1.269,96	200	6,35
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,03	1.497,67	200	7,49
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,03	1.557,24	200	7,79
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,10	1.541,49	200	7,71
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,02	2.848,79	200	14,24
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.390,37	200	16,95
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	17.788,79	200	88,94
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.571,19	200	12,86
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,37	1.695,80	200	8,48
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.811,54	200	74,06
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,31	1.789,47	200	8,95
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,98	636,11	200	3,18
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	2.976,93	200	14,88
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,46	959,34	200	4,80
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,06	5.578,42	200	27,89
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,71	609,65	200	3,05
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.039,74	200	5,20
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,05	1.302,37	200	6,51
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	24.854,12	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,71	647,77	200	3,24
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,09	466,97	200	2,33
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,07	604,70	200	3,02
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,27	572,27	200	2,86
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	758,24	200	3,79
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	802,53	200	4,01
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	648,38	200	3,24
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	679,46	200	3,40
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,24	648,68	200	3,24
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.039,74	200	5,20
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,05	1.302,37	200	6,51
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	758,24	200	3,79
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	802,53	200	4,01
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,19	820,42	200	4,10
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.481,96	200	7,41
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.325,79	200	11,63
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,09	436,09	200	2,18
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,07	559,32	200	2,80
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,29	520,87	200	2,60
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	648,38	200	3,24
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	679,46	200	3,40
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,19	1.084,84	200	5,42
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,39	534,71	200	2,67
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	482,24	200	2,41
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,15	456,70	200	2,28
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,14	2.006,08	200	10,03

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,01	NS	200	NS
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,18	1.259,15	200	6,30
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,27	836,43	200	4,18
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	2.976,93	200	14,88
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,51	974,30	200	4,87
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1 + Pressione del Vento (+X) * 0.6								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,52	967,38	200	4,84
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,84	651,03	200	3,26
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	712,45	200	3,56
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,04	571,11	200	2,86
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.248,75	200	6,24
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,04	6.271,59	200	31,36
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.166,15	200	35,83
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,10	2.054,59	200	10,27
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,23	903,81	200	4,52
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,03	1.525,25	200	7,63
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,04	1.018,77	200	5,09
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,12	1.264,54	200	6,32
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,03	1.493,38	200	7,47
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,03	1.552,68	200	7,76
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,10	1.538,12	200	7,69
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,02	2.853,59	200	14,27
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.395,83	200	16,98
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	18.330,48	200	91,65
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.545,84	200	12,73
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,37	1.694,01	200	8,47
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	13.797,88	200	68,99
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,31	1.792,48	200	8,96
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,98	636,36	200	3,18
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	2.990,43	200	14,95
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,45	961,65	200	4,81
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,06	5.517,46	200	27,59
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,71	609,31	200	3,05
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.041,10	200	5,21
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,05	1.305,02	200	6,53
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	23.393,87	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,71	647,00	200	3,23
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,09	468,07	200	2,34
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,07	606,06	200	3,03
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,27	573,43	200	2,87
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	759,62	200	3,80
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	803,95	200	4,02
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	648,06	200	3,24
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	679,26	200	3,40
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,24	648,62	200	3,24
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.041,10	200	5,21
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,05	1.305,02	200	6,53
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	759,62	200	3,80
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	803,95	200	4,02
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,19	821,88	200	4,11
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.483,44	200	7,42
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.328,17	200	11,64
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,09	435,02	200	2,18
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,07	558,28	200	2,79
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,29	520,20	200	2,60
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	648,06	200	3,24
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	679,26	200	3,40
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,19	1.093,82	200	5,47
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,39	535,02	200	2,68
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	481,40	200	2,41
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,15	455,30	200	2,28
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,13	2.024,48	200	10,12
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,01	48.375,27	200	NS
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,18	1.252,24	200	6,26
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,27	833,71	200	4,17
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	2.990,43	200	14,95
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,52	967,38	200	4,84
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (+X) * 1								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,51	989,12	200	4,95
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,82	667,52	200	3,34
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,03	732,81	200	3,66
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,04	585,17	200	2,93
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.278,77	200	6,39
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,04	6.394,28	200	31,97
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.334,83	200	36,67
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,10	2.105,62	200	10,53
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,23	926,29	200	4,63
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,03	1.584,70	200	7,92
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,04	1.048,63	200	5,24
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,12	1.297,02	200	6,49
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,03	1.528,73	200	7,64
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,03	1.589,99	200	7,95
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,10	1.569,29	200	7,85
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,02	2.897,80	200	14,49

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.452,78	200	17,26
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	17.876,42	200	89,38
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.635,95	200	13,18
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,36	1.743,67	200	8,72
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	13.858,87	200	69,29
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,30	1.846,37	200	9,23
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,95	652,58	200	3,26
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.114,36	200	15,57
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,44	987,92	200	4,94
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,05	5.800,24	200	29,00
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,69	624,77	200	3,12
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.059,51	200	5,30
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.325,46	200	6,63
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	27.003,80	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,69	663,43	200	3,32
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,08	482,97	200	2,41
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,06	624,88	200	3,12
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,26	588,23	200	2,94
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	777,13	200	3,89
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	821,49	200	4,11
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	662,79	200	3,31
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	693,99	200	3,47
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,23	661,66	200	3,31
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.059,51	200	5,30
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.325,46	200	6,63
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	777,13	200	3,89
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	821,49	200	4,11
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,18	837,77	200	4,19
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.504,86	200	7,52
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.345,86	200	11,73
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,09	448,32	200	2,24
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,07	574,81	200	2,87
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,29	533,12	200	2,67
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	662,79	200	3,31
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	693,99	200	3,47
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,19	1.120,82	200	5,60
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,38	547,88	200	2,74
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,14	493,83	200	2,47
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,15	467,06	200	2,34
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,13	2.105,77	200	10,53
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,01	38.710,84	200	NS
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,18	1.287,21	200	6,44
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,27	854,99	200	4,27
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.114,36	200	15,57
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,51	989,12	200	4,95
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (-X) * 1								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,50	1.001,23	200	5,01
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,83	665,96	200	3,33
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,03	729,89	200	3,65
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,04	582,84	200	2,91
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.282,52	200	6,41
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,04	6.674,19	200	33,37
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	6.988,29	200	34,94
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,10	2.080,49	200	10,40
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,23	926,00	200	4,63
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	1.608,84	200	8,04
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.532,48	200	7,66
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,13	1.188,18	200	5,94
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,03	1.536,24	200	7,68
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,03	1.597,98	200	7,99
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,10	1.575,14	200	7,88
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,02	2.889,56	200	14,45
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.443,41	200	17,22
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	17.033,74	200	85,17
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.681,57	200	13,41
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,36	1.746,84	200	8,73
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	15.651,28	200	78,26
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,30	1.841,07	200	9,21
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,95	652,15	200	3,26
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.090,06	200	15,45
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,44	983,87	200	4,92
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,05	5.913,41	200	29,57
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,69	625,37	200	3,13
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.057,18	200	5,29
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.320,92	200	6,60
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	30.443,27	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,69	664,78	200	3,32
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,08	481,02	200	2,41
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,06	622,48	200	3,11
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,26	586,20	200	2,93
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	774,73	200	3,87
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	819,02	200	4,10
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	663,34	200	3,32
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	694,33	200	3,47
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,23	661,77	200	3,31

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.057,18	200	5,29
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.320,92	200	6,60
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	774,73	200	3,87
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	819,02	200	4,10
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,18	835,24	200	4,18
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.502,32	200	7,51
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.341,83	200	11,71
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,09	450,21	200	2,25
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,07	576,65	200	2,88
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,29	534,31	200	2,67
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	663,34	200	3,32
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	694,33	200	3,47
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,19	1.105,22	200	5,53
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,38	547,34	200	2,74
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,14	495,30	200	2,48
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,15	469,52	200	2,35
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,13	2.072,82	200	10,36
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,01	44.555,04	200	NS
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,18	1.299,43	200	6,50
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,27	859,76	200	4,30
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.090,06	200	15,45
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,50	1.001,23	200	5,01
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (+Y) * 1								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,50	1.001,52	200	5,01
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,83	665,91	200	3,33
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,03	727,11	200	3,64
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,04	580,71	200	2,90
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.279,13	200	6,40
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,04	6.673,08	200	33,37
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	6.961,13	200	34,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,10	2.073,91	200	10,37
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,23	923,15	200	4,62
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	1.615,02	200	8,08
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.535,58	200	7,68
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,13	1.188,67	200	5,94
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,03	1.533,43	200	7,67
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,03	1.594,56	200	7,97
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,10	1.570,25	200	7,85
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,02	2.865,67	200	14,33
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.408,90	200	17,04
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	16.210,05	200	81,05
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.697,90	200	13,49
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,35	1.751,43	200	8,76
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	15.782,78	200	78,91
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,30	1.845,56	200	9,23
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,95	652,20	200	3,26
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.128,70	200	15,64
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,44	983,71	200	4,92
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,05	6.153,70	200	30,77
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,69	625,43	200	3,13
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.049,79	200	5,25
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,05	1.308,74	200	6,54
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	38.269,01	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,69	665,02	200	3,33
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,08	482,24	200	2,41
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,06	623,28	200	3,12
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,26	586,14	200	2,93
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	772,98	200	3,86
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	816,50	200	4,08
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	662,11	200	3,31
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	692,55	200	3,46
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,23	659,66	200	3,30
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.049,79	200	5,25
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,05	1.308,74	200	6,54
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	772,98	200	3,86
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	816,50	200	4,08
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,18	831,94	200	4,16
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.489,07	200	7,45
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.308,47	200	11,54
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,09	451,61	200	2,26
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,07	577,65	200	2,89
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,29	534,42	200	2,67
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	662,11	200	3,31
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	692,55	200	3,46
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,19	1.102,91	200	5,51
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,38	546,50	200	2,73
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,14	494,62	200	2,47
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,15	468,96	200	2,34
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,13	2.073,54	200	10,37
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,01	41.748,53	200	NS
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,18	1.302,88	200	6,51
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,27	858,94	200	4,29
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.128,70	200	15,64
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,50	1.001,52	200	5,01
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 1 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m								

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
s.l.m. * 0.5 + Pressione del Vento (-Y) * 1								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,50	1.001,16	200	5,01
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,83	665,97	200	3,33
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,03	730,60	200	3,65
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,04	583,38	200	2,92
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.283,38	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,04	6.674,45	200	33,37
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	6.995,23	200	34,98
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,10	2.082,17	200	10,41
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,23	926,72	200	4,63
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	1.607,29	200	8,04
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.531,69	200	7,66
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,13	1.188,06	200	5,94
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,03	1.536,95	200	7,68
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,03	1.598,85	200	7,99
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,10	1.576,38	200	7,88
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,02	2.895,67	200	14,48
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.452,25	200	17,26
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	17.255,71	200	86,28
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.677,47	200	13,39
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,36	1.745,69	200	8,73
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	15.618,16	200	78,09
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,30	1.839,94	200	9,20
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,95	652,13	200	3,26
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.080,44	200	15,40
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,44	983,91	200	4,92
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,05	5.855,55	200	29,28
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,69	625,36	200	3,13
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.059,07	200	5,30
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.324,04	200	6,62
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	28.945,06	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,69	664,72	200	3,32
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,08	480,71	200	2,40
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,06	622,28	200	3,11
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,26	586,22	200	2,93
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	775,18	200	3,88
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	819,66	200	4,10
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	663,65	200	3,32
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	694,79	200	3,47
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,23	662,31	200	3,31
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,06	1.059,07	200	5,30
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.324,04	200	6,62
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	775,18	200	3,88
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	819,66	200	4,10
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,18	836,08	200	4,18
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.505,72	200	7,53
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.350,43	200	11,75
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,09	449,86	200	2,25
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,07	576,40	200	2,88
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,29	534,28	200	2,67
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	663,65	200	3,32
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	694,79	200	3,47
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,19	1.105,80	200	5,53
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,38	547,55	200	2,74
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,14	495,48	200	2,48
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,15	469,66	200	2,35
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,13	2.072,64	200	10,36
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,01	45.325,14	200	NS
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,18	1.298,56	200	6,49
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,27	859,97	200	4,30
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,10	3.080,44	200	15,40
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,50	1.001,16	200	5,01
SLE Freq:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 0.9 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.6								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,48	1.048,58	200	5,24
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,78	706,25	200	3,53
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,03	770,14	200	3,85
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	892,72	200	4,46
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.249,36	200	6,25
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,04	6.825,47	200	34,13
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.441,79	200	37,21
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,10	2.189,71	200	10,95
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,22	969,53	200	4,85
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,03	1.253,27	200	6,27
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,02	1.658,01	200	8,29
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,11	1.441,01	200	7,21
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,04	987,56	200	4,94
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,02	1.671,06	200	8,36
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,09	1.628,34	200	8,14
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,02	2.911,46	200	14,56
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.458,11	200	17,29
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	14.193,69	200	70,97
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,05	2.951,56	200	14,76
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,34	1.841,34	200	9,21
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	15.233,21	200	76,17
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,29	1.927,64	200	9,64
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,90	691,68	200	3,46

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,09	3.581,01	200	17,91
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,42	1.048,84	200	5,24
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,04	7.761,33	200	38,81
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,65	662,58	200	3,31
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.074,90	200	5,37
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.327,45	200	6,64
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,00	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,65	704,70	200	3,52
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,06	726,80	200	3,63
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	494,91	200	2,47
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	622,63	200	3,11
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	811,16	200	4,06
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	852,59	200	4,26
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	693,70	200	3,47
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	722,62	200	3,61
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	684,87	200	3,42
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.074,90	200	5,37
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.327,45	200	6,64
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	811,16	200	4,06
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	852,59	200	4,26
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,18	861,88	200	4,31
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.506,43	200	7,53
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.270,93	200	11,35
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	663,54	200	3,32
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,09	463,61	200	2,32
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,27	565,32	200	2,83
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	693,70	200	3,47
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,06	722,62	200	3,61
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,18	1.168,47	200	5,84
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,37	575,31	200	2,88
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,13	522,04	200	2,61
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,14	494,72	200	2,47
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.403,98	200	12,02
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,02	11.255,02	200	56,28
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.392,21	200	6,96
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,25	905,79	200	4,53
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,09	3.581,01	200	17,91
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,48	1.048,58	200	5,24
SLE Freq:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 0.8 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.7								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.078,09	200	5,39
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,36	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,28	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,06	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.283,81	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.889,38	200	34,45
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.791,93	200	38,96
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.265,65	200	11,33
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,43	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.002,26	200	10,01
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.202,83	200	6,01
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.492,03	200	7,46
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.737,57	200	8,69
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.009,95	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.103,56	200	10,52
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.550,90	200	7,75
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.472,27	200	17,36
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.995,62	200	64,98
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.393,98	200	11,97
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.935,33	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.791,96	200	73,96
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.027,99	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,15	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.959,65	200	19,80
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,86	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.476,17	200	47,38
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,31	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,13	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,40	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,16	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,10	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,39	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,29	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,52	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	874,96	200	4,37
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	713,63	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,14	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	699,97	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,13	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,40	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,52	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	874,96	200	4,37
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,62	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.510,80	200	7,55
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.233,99	200	11,17
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,34	200	3,51

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,47	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	585,80	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	713,63	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,14	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.212,71	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	593,91	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	465,64	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,06	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.591,25	200	12,96
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.185,60	200	50,93
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.453,20	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	935,76	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.959,65	200	19,80
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.078,09	200	5,39
SLE Freq:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 0.8 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.6								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,52	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,40	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,19	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,38	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,73	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,26	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,37	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
SLE Freq:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 0.8 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.6 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.2								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,47	1.068,38	200	5,34
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,76	725,94	200	3,63
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,03	789,28	200	3,95
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	913,86	200	4,57
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.272,75	200	6,36
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,04	6.836,57	200	34,18
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.728,63	200	38,64
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.245,36	200	11,23

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	989,43	200	4,95
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,03	1.301,38	200	6,51
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,02	1.716,89	200	8,58
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.476,45	200	7,38
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,04	1.007,60	200	5,04
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,02	1.702,93	200	8,51
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.089,19	200	10,45
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.541,91	200	7,71
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.459,00	200	17,30
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	13.202,24	200	66,01
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,05	3.081,76	200	15,41
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,33	1.909,85	200	9,55
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.739,20	200	73,70
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.001,80	200	10,01
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,87	710,80	200	3,55
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.870,32	200	19,35
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,40	1.081,16	200	5,41
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.064,76	200	45,32
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,64	680,30	200	3,40
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.081,72	200	5,41
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.328,60	200	6,64
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,00	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	723,64	200	3,62
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	760,19	200	3,80
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	513,00	200	2,56
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	640,61	200	3,20
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	828,43	200	4,14
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	868,20	200	4,34
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	707,58	200	3,54
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	735,34	200	3,68
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	695,07	200	3,48
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.081,72	200	5,41
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.328,60	200	6,64
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	828,43	200	4,14
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	868,20	200	4,34
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	873,94	200	4,37
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.505,90	200	7,53
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,20	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	690,90	200	3,45
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	478,72	200	2,39
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	579,94	200	2,90
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	707,58	200	3,54
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	735,34	200	3,68
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.201,53	200	6,01
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,36	588,49	200	2,94
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	461,21	200	2,31
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,12	595,37	200	2,98
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.542,37	200	12,71
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.376,11	200	51,88
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.435,55	200	7,18
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,25	926,46	200	4,63
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.870,32	200	19,35
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,47	1.068,38	200	5,34
SLE Freq:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 0.8 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.6 + Pressione del Vento (+X) * 0.2								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.078,66	200	5,39
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	734,16	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	602,65	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	925,08	200	4,63
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.285,98	200	6,43
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.888,38	200	34,44
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.817,15	200	39,09
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.270,65	200	11,35
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	1.000,33	200	5,00
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.002,37	200	10,01
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.203,13	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,31	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,99	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,73	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.107,82	200	10,54
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.553,37	200	7,77
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.484,44	200	17,42
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	13.137,88	200	65,69
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.392,86	200	11,96
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,08	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.724,30	200	73,62
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.029,04	200	10,15
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,87	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.950,75	200	19,75
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.067,20	200	5,34
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.336,81	200	46,68
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,97	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.090,08	200	5,45
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.337,74	200	6,69
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,62	731,79	200	3,66

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,75	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,77	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	648,03	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	836,89	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	876,56	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,64	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	742,32	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	701,17	200	3,51
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.090,08	200	5,45
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.337,74	200	6,69
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	836,89	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	876,56	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	881,34	200	4,41
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.515,41	200	7,58
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.243,21	200	11,22
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,62	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,64	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,31	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,64	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	742,32	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.215,05	200	6,08
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,76	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,24	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,74	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,10	2.596,86	200	12,98
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.205,63	200	51,03
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.453,35	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,86	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.950,75	200	19,75
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.078,66	200	5,39
SLE Freq:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 0.8 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.6 + Pressione del Vento (-X) * 0.2								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.081,51	200	5,41
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,78	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	602,06	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	924,51	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.286,61	200	6,43
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.951,17	200	34,76
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.735,39	200	38,68
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,74	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	1.000,26	200	5,00
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.009,82	200	10,05
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.206,01	200	6,03
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.495,66	200	7,48
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.741,81	200	8,71
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.012,30	200	5,06
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.108,68	200	10,54
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.554,50	200	7,77
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.482,50	200	17,41
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	13.042,71	200	65,21
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.401,21	200	12,01
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,35	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	15.091,48	200	75,46
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.027,89	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,77	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.942,93	200	19,71
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.066,22	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.395,09	200	46,98
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	688,12	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.089,58	200	5,45
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.336,80	200	6,68
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,62	732,12	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	771,99	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,32	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,54	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	836,34	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	876,00	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,77	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	742,39	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	701,19	200	3,51
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.089,58	200	5,45
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.336,80	200	6,68
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	836,34	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	876,00	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	880,78	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.514,88	200	7,57
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.242,45	200	11,21
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	702,29	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	485,03	200	2,43
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,60	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,77	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	742,39	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,34	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,63	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,61	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	533,34	200	2,67

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.585,35	200	12,93
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.264,97	200	51,32
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.456,44	200	7,28
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	938,00	200	4,69
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.942,93	200	19,71
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.081,51	200	5,41
SLE Freq:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 0.8 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.6 + Pressione del Vento (+Y) * 0.2								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.081,58	200	5,41
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,77	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,57	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,82	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.285,86	200	6,43
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.950,98	200	34,75
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.728,71	200	38,64
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.263,19	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	999,60	200	5,00
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.011,70	200	10,06
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.206,62	200	6,03
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.495,68	200	7,48
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.741,11	200	8,71
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.012,26	200	5,06
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.106,74	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.553,38	200	7,77
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.475,43	200	17,38
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.942,51	200	64,71
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.403,71	200	12,02
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.937,58	200	9,69
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	15.115,89	200	75,58
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.029,02	200	10,15
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,78	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,33	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.066,16	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.512,50	200	47,56
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	688,13	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.088,01	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.334,31	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,62	732,18	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,41	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,52	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,52	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,93	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,42	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,49	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,99	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,72	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.088,01	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.334,31	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,93	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,42	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	880,05	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.512,18	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.236,30	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	702,76	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	485,27	200	2,43
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,63	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,49	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,99	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.210,79	200	6,05
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,44	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,48	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	533,20	200	2,67
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.585,90	200	12,93
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.234,96	200	51,17
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.457,31	200	7,29
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	937,81	200	4,69
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,33	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.081,58	200	5,41
SLE Freq:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 0.8 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.6 + Pressione del Vento (-Y) * 0.2								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.081,49	200	5,41
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,78	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	602,19	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	924,69	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.286,81	200	6,43
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.951,20	200	34,76
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.737,13	200	38,69
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.265,14	200	11,33
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	1.000,43	200	5,00
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.009,34	200	10,05
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.205,85	200	6,03
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.495,66	200	7,48
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.741,99	200	8,71
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.012,31	200	5,06
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.109,17	200	10,55
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.554,79	200	7,77

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.484,31	200	17,42
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	13.068,52	200	65,34
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.400,58	200	12,00
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,04	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	15.085,18	200	75,43
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.027,61	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,77	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.939,79	200	19,70
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.066,23	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.365,63	200	46,83
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	688,12	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.089,98	200	5,45
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.337,44	200	6,69
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,62	732,10	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	771,89	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,27	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,54	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	836,44	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	876,14	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,84	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	742,50	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	701,31	200	3,51
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.089,98	200	5,45
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.337,44	200	6,69
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	836,44	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	876,14	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	880,97	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.515,57	200	7,58
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.244,03	200	11,22
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	702,17	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,97	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,59	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,84	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	742,50	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,48	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,68	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,64	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	533,37	200	2,67
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.585,22	200	12,93
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.272,62	200	51,36
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.456,22	200	7,28
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	938,05	200	4,69
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.939,79	200	19,70
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.081,49	200	5,41
SLE Perm:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Archivi * 0.8 + Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) * 0.6								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,52	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,40	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,19	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,38	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,73	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,26	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,37	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) + 0 * (Sy + ECy) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,40	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,57	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,35	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,21	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,61	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,31	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,03	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.939,00	200	74,70
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,32	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,40	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,66	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture								

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) - 0 * (Sy + ECy) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,40	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,57	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,35	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,21	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,61	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,31	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,03	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.939,00	200	74,70
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,32	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,40	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,66	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) + 0 * (Sy + ECy) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,40	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,57	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,35	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,21	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,61	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,31	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,03	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.939,00	200	74,70
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,32	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,40	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,66	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) - 0 * (Sy + ECy) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,40	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,57	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,35	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,21	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,61	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,31	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,03	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.939,00	200	74,70
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,32	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,40	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,66	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) + 0 * (Sy - ECy) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,40	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,57	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,35	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,21	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,61	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,31	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,03	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.939,00	200	74,70
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,32	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,40	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,66	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) - 0 * (Sy - ECy) + 0.3 * Sz								

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,40	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,57	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,35	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,21	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,61	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,31	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,03	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.939,00	200	74,70
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,32	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,40	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,66	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) + 0 * (Sy - ECy) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,40	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,57	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,35	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,21	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,61	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,31	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,03	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.939,00	200	74,70
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,32	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,40	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,66	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) - 0 * (Sy - ECy) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,40	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,57	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,35	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,21	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,61	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,31	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,03	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.939,00	200	74,70
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,32	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,40	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,66	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) + 0 * (-Sy + ECy) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,40	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,57	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,35	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,21	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,61	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,31	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,03	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.939,00	200	74,70
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,32	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,40	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,66	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) - 0 * (-Sy + ECy) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,40	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,57	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,35	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,21	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,61	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,31	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,03	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.939,00	200	74,70
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,32	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,40	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,66	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) + 0 * (-Sy + ECy) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,40	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,57	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,35	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,21	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,61	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,31	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,03	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.939,00	200	74,70
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,32	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,40	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,66	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) - 0 * (-Sy + ECy) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,40	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,57	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,35	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,21	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,61	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,31	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,03	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.939,00	200	74,70
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,32	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,40	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,66	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) + 0 * (-Sy - ECy) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,40	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,57	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,35	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,21	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,61	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,31	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,03	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.939,00	200	74,70
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,32	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,40	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,66	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) - 0 * (-Sy - ECy) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,40	200	4,62

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,57	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,35	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,21	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,61	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,31	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,03	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.939,00	200	74,70
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,32	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,40	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,66	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) + 0 * (-Sy - ECy) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,40	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,57	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,35	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,21	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,61	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,31	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,03	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.939,00	200	74,70
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,32	200	47,40

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,40	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,66	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx + ECx) - 0 * (-Sy - ECy) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,40	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,57	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,35	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,21	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,61	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,31	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,03	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.939,00	200	74,70
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,32	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,40	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,66	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) + 0 * (Sy + ECy) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,40	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,57	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,35	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,21	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,61	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,31	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,03	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.939,00	200	74,70
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,32	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,40	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,66	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) - 0 * (Sy + ECy) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,40	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,57	200	34,59

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,35	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,21	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,61	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,31	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,03	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.939,00	200	74,70
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,32	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,40	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,66	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) + 0 * (Sy + ECy) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,40	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,57	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,35	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,21	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,61	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,31	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,03	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.939,00	200	74,70
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,32	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,40	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,66	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) - 0 * (Sy + ECy) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,40	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,57	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,35	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,21	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,61	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,31	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,03	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.939,00	200	74,70
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,32	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,40	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,66	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) + 0 * (Sy - ECy) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,40	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,57	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,35	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,21	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,61	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,31	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,03	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.939,00	200	74,70
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,32	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,40	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,66	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) - 0 * (Sy - ECy) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,40	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,57	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,35	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,21	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,61	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,31	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,03	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.939,00	200	74,70
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,32	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,40	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,66	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) + 0 * (Sy - ECy) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,40	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,57	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,35	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,21	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,61	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,31	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,03	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.939,00	200	74,70
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,32	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,40	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,66	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) - 0 * (Sy - ECy) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,40	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,57	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,35	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,21	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,61	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,31	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,03	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.939,00	200	74,70
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,32	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,40	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,66	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) + 0 * (-Sy + ECy) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,40	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,57	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,35	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,21	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,61	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,31	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,03	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.939,00	200	74,70
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,32	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,40	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,66	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) - 0 * (-Sy + ECy) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,40	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,57	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,35	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,21	200	10,03

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,61	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,31	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,03	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.939,00	200	74,70
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,32	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,40	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,66	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) + 0 * (-Sy + ECy) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,40	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,57	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,35	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,21	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,61	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,31	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,03	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.939,00	200	74,70
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,32	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,40	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,66	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) - 0 * (-Sy + ECy) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,40	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,57	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,35	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,21	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,61	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,31	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,03	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.939,00	200	74,70
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,32	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,40	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,66	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) + 0 * (-Sy - ECy) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,40	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,57	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,35	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,21	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,61	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,31	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,03	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.939,00	200	74,70
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,32	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,40	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,66	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) - 0 * (-Sy - ECy) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,40	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,57	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,35	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,21	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,61	200	7,47

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,31	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,03	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.939,00	200	74,70
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,32	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,40	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,66	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) + 0 * (-Sy - ECy) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,40	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,57	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,35	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,21	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,61	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,31	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,03	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.939,00	200	74,70
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,32	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,40	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,66	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx + ECx) - 0 * (-Sy - ECy) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,40	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,57	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,35	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,21	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,61	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,31	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,03	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.939,00	200	74,70
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,32	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,40	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,66	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,93	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) + 0 * (Sy + ECy) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,47	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,45	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,19	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,41	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,14	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,55	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,01	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,06	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,46	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,06	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,57	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,38	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) - 0 * (Sy + ECy) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,47	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,45	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,19	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,41	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,14	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,55	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,01	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,06	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,46	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,06	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,57	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,38	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) + 0 * (Sy + ECy) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,47	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,45	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,19	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,41	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,14	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,55	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,01	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,06	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,46	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,06	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,57	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,38	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) - 0 * (Sy + ECy) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,47	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,45	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,19	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,41	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,14	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,55	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,01	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,06	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,46	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,06	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,57	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,38	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) + 0 * (Sy - ECy) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,47	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,45	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,19	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,41	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,14	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,55	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,01	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,06	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,46	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,06	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,57	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,38	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) - 0 * (Sy - ECy) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,47	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,45	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,19	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,41	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,14	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,55	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,01	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,06	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,46	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,06	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,57	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,38	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) + 0 * (Sy - ECy) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,47	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,45	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,19	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,41	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,14	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,55	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,01	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,06	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,46	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,06	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,57	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,38	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) - 0 * (Sy - ECy) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,47	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,45	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,19	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,41	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,14	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,55	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,01	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,06	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,46	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,06	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,57	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,38	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) + 0 * (-Sy + ECy) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,47	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,45	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,19	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,41	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,14	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,55	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,01	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,06	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,46	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,06	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,57	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,38	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) - 0 * (-Sy + ECy) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,47	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,45	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,19	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,41	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,14	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,55	200	64,90

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,01	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,06	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,46	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,06	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,57	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,38	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) + 0 * (-Sy + ECy) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,47	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,45	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,19	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,41	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,14	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,55	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,01	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,06	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,46	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,06	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,57	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,38	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) - 0 * (-Sy + ECy) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,47	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,45	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,19	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,41	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,14	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,55	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,01	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,06	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,46	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,06	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,57	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,38	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture								

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) + 0 * (-Sy - ECy) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,47	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,45	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,19	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,41	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,14	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,55	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,01	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,06	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,46	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,06	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,57	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,38	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) - 0 * (-Sy - ECy) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,47	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,45	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,19	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,41	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,14	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,55	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,01	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,06	200	9,68

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,46	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,06	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,57	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,38	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) + 0 * (-Sy - ECy) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,47	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,45	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,19	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,41	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,14	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,55	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,01	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,06	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,46	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14

Continua nella prossima tabella...

LEGENDA:

Id_W Identificativo del Punto Significativo (punto in cui viene calcolato il cedimento).
$Id_{\Delta W}$ Identificativo del cedimento differenziale.
L_{i-f} Lunghezza del tratto ai cui estremi si valuta il cedimento differenziale.
ΔW_{i-f} Cedimento differenziale.
$(L/\Delta W)_{i-f}$ Distorsione angolare ([NS] = Non Significativo - per valori di $(L/\Delta W)_{i-f}$ maggiori o uguali di 50.000).
$(L/\Delta W)_{lim}$ Distorsione angolare limite.
CS Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo per valori di CS >= 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta).
Nodo i, f Identificativo dei nodi di estremità su cui si valuta il cedimento differenziale: [i] = Iniziale - [f] = Finale.

NODI (CA) - VERIFICA DI CONFINAMENTO PARTE 1 (Fondazione) ..... pag. 2
NODI (CA) - VERIFICA DI CONFINAMENTO PARTE 2 (Fondazione) ..... pag. 2
PLATEE - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO SLU (Fondazione) ..... pag. 2
Platee - VERIFICHE DELLE TENSIONI DI ESERCIZIO (Fondazione) ..... pag. 10
Platee - VERIFICA ALLO STATO LIMITE DI FESSURAZIONE (Fondazione) ..... pag. 10
VERIFICHE CARICO LIMITE FONDAZIONI DIRETTE ALLO SLU (Fondazione) ..... pag. 11
GEOTECNICA - VERIFICHE A SCORRIMENTO (Fondazione) ..... pag. 11
GEOTECNICA - CALCOLO DEI CEDIMENTI (Fondazione) ..... pag. 12
GEOTECNICA - CEDIMENTI DIFFERENZIALI (Fondazione) ..... pag. 126

GEOTECNICA - CEDIMENTI DIFFERENZIALI (Fondazione)

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,06	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,57	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,38	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sx - ECx) - 0 * (-Sy - ECy) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,47	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,45	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,19	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,41	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,14	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,55	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,01	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,06	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,46	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,06	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,57	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,38	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) + 0 * (Sy + ECy) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,47	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,45	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,19	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,41	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,14	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,55	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,01	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,06	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,46	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,06	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,57	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,38	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) - 0 * (Sy + ECy) + 0.3 * Sz								

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,47	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,45	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,19	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,41	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,14	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,55	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,01	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,06	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,46	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,06	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,57	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,38	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) + 0 * (Sy + ECy) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,47	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,45	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,19	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,41	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,14	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,55	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,01	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,06	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,46	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,06	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,57	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,38	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) - 0 * (Sy + ECy) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,47	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,45	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,19	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,41	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,14	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,55	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,01	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,06	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,46	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,06	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,57	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,38	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) + 0 * (Sy - ECy) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,47	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,45	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,19	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,41	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,14	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,55	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,01	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,06	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,46	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,06	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,57	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,38	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) - 0 * (Sy - ECy) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,47	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,45	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,19	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,41	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,14	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,55	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,01	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,06	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,46	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,06	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,57	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,38	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) + 0 * (Sy - ECy) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,47	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,45	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,19	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,41	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,14	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,55	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,01	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,06	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,46	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,06	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,57	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,38	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) - 0 * (Sy - ECy) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,47	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,45	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,19	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,41	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,14	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,55	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,01	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,06	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,46	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,06	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,57	200	11,18

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,38	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) + 0 * (-Sy + ECy) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,47	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,45	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,19	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,41	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,14	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,55	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,01	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,06	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,46	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,06	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,57	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,38	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) - 0 * (-Sy + ECy) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,47	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,45	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,19	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,41	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,14	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,55	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,01	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,06	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,46	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,06	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,57	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,38	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) + 0 * (-Sy + ECy) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,47	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,45	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,19	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,41	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,14	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,55	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,01	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,06	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,46	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,06	200	47,40

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,57	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,38	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) - 0 * (-Sy + ECy) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,47	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,45	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,19	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,41	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,14	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,55	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,01	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,06	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,46	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,06	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,57	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,38	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) + 0 * (-Sy - ECy) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,47	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,45	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,19	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,41	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,14	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,55	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,01	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,06	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,46	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,06	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,57	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,38	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) - 0 * (-Sy - ECy) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,47	200	34,59

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,45	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,19	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,41	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,14	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,55	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,01	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,06	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,46	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,06	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,57	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,38	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) + 0 * (-Sy - ECy) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,47	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,45	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,19	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,41	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,14	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,55	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,01	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,06	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,46	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,06	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,57	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,38	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sx - ECx) - 0 * (-Sy - ECy) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,47	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,45	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,19	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,41	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,14	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,55	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,01	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,06	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,46	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,06	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,99	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,57	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,30	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,38	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) + 0 * (Sx + ECx) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,54	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,37	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,41	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,86	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,19	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,76	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,29	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,42	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) - 0 * (Sx + ECx) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,54	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,37	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,41	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,86	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,19	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,76	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,29	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,42	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) + 0 * (Sx + ECx) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,54	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,37	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,41	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,86	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,19	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,76	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,29	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,42	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) - 0 * (Sx + ECx) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,54	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,37	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,41	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,86	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,19	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,76	200	6,06

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,29	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,42	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) + 0 * (Sx - ECx) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,54	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,37	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,41	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,86	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,19	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,76	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,29	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,42	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) - 0 * (Sx - ECx) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,54	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,37	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,41	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,86	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,19	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,76	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,29	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,42	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) + 0 * (Sx - ECx) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,54	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,37	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,41	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,86	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,19	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,76	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,29	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,42	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) - 0 * (Sx - ECx) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,54	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,37	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,41	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,86	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,19	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,76	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,29	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,42	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) + 0 * (-Sx + ECx) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,54	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,37	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,41	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,86	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,19	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,76	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,29	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,42	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) - 0 * (-Sx + ECx) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,54	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,37	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,41	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,86	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,19	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,76	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,29	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,42	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) + 0 * (-Sx + ECx) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,54	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,37	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,41	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,86	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,19	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,76	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,29	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,42	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) - 0 * (-Sx + ECx) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,54	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,37	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,41	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,86	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,19	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,76	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,29	200	12,94

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,42	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) + 0 * (-Sx - ECx) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,54	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,37	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,41	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,86	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,19	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,76	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,29	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,42	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) - 0 * (-Sx - ECx) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,54	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,37	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,41	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,86	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,19	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,76	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,29	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,42	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) + 0 * (-Sx - ECx) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,54	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,37	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,41	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,86	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,19	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,76	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,29	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,42	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy + ECy) - 0 * (-Sx - ECx) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,54	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,37	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,41	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,86	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,19	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,76	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,29	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,42	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) + 0 * (Sx + ECx) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,54	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,37	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,41	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,86	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,19	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,76	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,29	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,42	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) - 0 * (Sx + ECx) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,54	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,37	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,41	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,86	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,19	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,76	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,29	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,42	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) + 0 * (Sx + ECx) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,54	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,37	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,41	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,86	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,19	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,76	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,29	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,42	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) - 0 * (Sx + ECx) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,54	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,37	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,41	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,86	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,19	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,76	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,29	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,42	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) + 0 * (Sx - ECx) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,54	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,37	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,41	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,86	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,19	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,76	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,29	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,42	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) - 0 * (Sx - ECx) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,54	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,37	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,41	200	64,90

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,86	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,19	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,76	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,29	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,42	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) + 0 * (Sx - ECx) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,54	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,37	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,41	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,86	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,19	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,76	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,29	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,42	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) - 0 * (Sx - ECx) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,54	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,37	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,41	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,86	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,19	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,76	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,29	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,42	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture								

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) + 0 * (-Sx + ECx) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,54	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,37	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,41	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,86	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,19	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,76	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,29	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,42	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) - 0 * (-Sx + ECx) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,54	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,37	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,41	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,86	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,19	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,76	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,29	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,42	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) + 0 * (-Sx + ECx) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,54	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,37	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,41	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,86	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,19	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,76	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,29	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,42	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) - 0 * (-Sx + ECx) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,54	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,37	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,41	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,86	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,19	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,76	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,29	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,42	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) + 0 * (-Sx - ECx) + 0.3 * Sz								

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,54	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,37	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,41	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,86	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,19	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,76	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,29	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,42	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) - 0 * (-Sx - ECx) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,54	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,37	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,41	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,86	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,19	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,76	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,29	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,42	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) + 0 * (-Sx - ECx) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,54	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,37	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,41	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,86	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,19	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,76	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,29	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,42	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy + ECy) - 0 * (-Sx - ECx) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,54	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,37	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,46	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,20	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,41	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,86	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,17	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,38	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,19	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,56	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,13	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,76	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,29	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,42	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,91	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) + 0 * (Sx + ECx) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,49	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,43	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,19	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,30	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,60	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,18	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,38	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,55	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,31	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,30	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) - 0 * (Sx + ECx) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,49	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,43	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,19	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,30	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,60	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,18	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,38	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,55	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,31	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,30	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) + 0 * (Sx + ECx) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,49	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,43	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,19	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,30	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,60	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,18	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,38	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,55	200	11,18

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,31	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,30	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) - 0 * (Sx + ECx) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,49	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,43	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,19	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,30	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,60	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,18	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,38	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,55	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,31	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,30	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) + 0 * (Sx - ECx) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,49	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,43	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,19	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,30	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,60	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,18	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,38	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,55	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,31	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,30	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) - 0 * (Sx - ECx) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,49	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,43	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,19	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,30	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,60	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,18	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,38	200	47,40

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,55	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,31	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,30	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) + 0 * (Sx - ECx) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,49	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,43	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,19	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,30	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,60	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,18	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,38	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,55	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,31	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,30	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) - 0 * (Sx - ECx) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,49	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,43	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,19	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,30	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,60	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,18	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,38	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,55	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,31	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,30	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) + 0 * (-Sx + ECx) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,49	200	34,59

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,43	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,19	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,30	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,60	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,18	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,38	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,55	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,31	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,30	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) - 0 * (-Sx + ECx) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,49	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,43	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,19	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,30	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,60	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,18	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,38	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,55	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,31	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,30	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) + 0 * (-Sx + ECx) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,49	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,43	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,19	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,30	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,60	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,18	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,38	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,55	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,31	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,30	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) - 0 * (-Sx + ECx) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,49	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,43	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,19	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,30	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,60	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,18	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,38	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,55	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,31	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,30	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) + 0 * (-Sx - ECx) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,49	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,43	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,19	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,30	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,60	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,18	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,38	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,55	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,31	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,30	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) - 0 * (-Sx - ECx) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,49	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,43	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,19	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,30	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,60	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,18	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,38	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,55	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,31	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,30	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) + 0 * (-Sx - ECx) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,49	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,43	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,19	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,30	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,60	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,18	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,38	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,55	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,31	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,30	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (Sy - ECy) - 0 * (-Sx - ECx) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,49	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,43	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,19	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,30	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,60	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,18	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,38	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,55	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,31	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,30	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) + 0 * (Sx + ECx) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,49	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,43	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,19	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,30	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,60	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,18	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,38	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,55	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,31	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,30	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) - 0 * (Sx + ECx) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,49	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,43	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,19	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,30	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,60	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,18	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,38	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,55	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,31	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,30	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) + 0 * (Sx + ECx) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,49	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,43	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,19	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,30	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,60	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,18	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,38	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,55	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,31	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,30	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) - 0 * (Sx + ECx) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,49	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,43	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,19	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,30	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,60	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,18	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,38	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,55	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,31	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,30	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) + 0 * (Sx - ECx) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,49	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,43	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,19	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,30	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,60	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,18	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,38	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,55	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,31	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,30	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) - 0 * (Sx - ECx) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,49	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,43	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,19	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,30	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,60	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,18	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,38	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,55	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,31	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,30	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) + 0 * (Sx - ECx) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,49	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,43	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,19	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,30	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,60	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,18	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,38	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,55	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,31	200	12,94

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,30	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) - 0 * (Sx - ECx) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,49	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,43	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,19	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,30	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,60	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,18	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,38	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,55	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,31	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,30	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) + 0 * (-Sx + ECx) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,49	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,43	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,19	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,30	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,60	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,18	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,38	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,55	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,31	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,30	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) - 0 * (-Sx + ECx) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,49	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,43	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,19	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,30	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,60	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,18	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,38	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,55	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,31	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,30	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) + 0 * (-Sx + ECx) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,49	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,43	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,19	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,30	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,60	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,18	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,38	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,55	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,31	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,30	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) - 0 * (-Sx + ECx) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,49	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,43	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,19	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,30	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,60	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,18	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,38	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,55	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,31	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,30	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) + 0 * (-Sx - ECx) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,49	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,43	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,19	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,30	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,60	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,18	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,38	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,55	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,31	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,30	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) - 0 * (-Sx - ECx) + 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,49	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,43	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,19	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,30	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,60	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,18	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,38	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,55	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,31	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,30	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) + 0 * (-Sx - ECx) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,49	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,43	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,19	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,30	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,60	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,18	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,38	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,55	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,31	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,30	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78

Id_W	$Id_{\Delta W}$	Nodo i	Nodo f	L_{i-f} [cm]	ΔW_{i-f} [cm]	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,80*Archivi +0,60*Scale, balconi, ballatoi (Cat. C) +0,00*Coperture accessibili solo per manutenzione +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Pressione del Vento (+X) +0,00*Pressione del Vento (-X) +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,00*Pressione del Vento (-Y) +1,00*Murature portate + (-Sy - ECy) - 0 * (-Sx - ECx) - 0.3 * Sz								
001	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40
002	C0021-C0030	00106	00132	550	0,75	733,49	200	3,67
003	C0012-C0039	00078	00889	25	0,04	601,41	200	3,01
004	C0039-C0005	00889	00079	25	0,03	923,39	200	4,62
005	C0005-C0040	00079	00894	240	0,19	1.284,74	200	6,42
006	C0040-C0023	00894	00080	240	0,03	6.917,49	200	34,59
007	C0023-C0011	00080	00076	49	0,01	7.762,43	200	38,81
008	C0011-C0045	00076	00906	210	0,09	2.264,47	200	11,32
009	C0045-C0013	00906	00081	210	0,21	998,96	200	4,99
010	C0018-C0046	00120	00911	40	0,02	2.006,20	200	10,03
011	C0046-C0020	00911	00121	40	0,03	1.204,42	200	6,02
012	C0020-C0008	00121	00122	153	0,10	1.493,60	200	7,47
013	C0008-C0043	00122	00901	40	0,02	1.739,15	200	8,70
014	C0043-C0010	00901	00123	40	0,04	1.010,96	200	5,05
015	C0010-C0031	00123	00133	150	0,07	2.105,08	200	10,53
016	C0031-C0049	00133	00929	62	0,04	1.552,07	200	7,76
017	C0049-C0030	00929	00132	62	0,02	3.474,19	200	17,37
018	C0030-C0047	00132	00914	154	0,01	12.980,30	200	64,90
019	C0047-C0022	00914	00107	154	0,06	2.398,02	200	11,99
020	C0024-C0006	00103	00101	621	0,32	1.936,07	200	9,68
021	C0006-C0004	00101	00099	448	0,03	14.938,60	200	74,69
022	C0004-C0018	00099	00120	550	0,27	2.028,18	200	10,14
023	C0025-C0016	00104	00098	621	0,86	718,39	200	3,59
024	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
025	C0028-C0012	00045	00078	438	0,41	1.065,91	200	5,33
026	C0027-C0026	00042	00047	310	0,03	9.480,38	200	47,40
027	C0026-C0023	00047	00080	433	0,63	687,64	200	3,44
028	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
029	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
030	C0021-C0032	00106	00134	313	0,01	NS	200	NS
031	C0032-C0011	00134	00076	457	0,63	731,57	200	3,66
032	C0006-C0041	00101	00899	40	0,05	772,12	200	3,86
033	C0041-C0014	00899	00102	40	0,08	519,38	200	2,60
034	C0014-C0001	00102	00093	153	0,24	647,35	200	3,24
035	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
036	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
037	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
038	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
039	C0019-C0003	00092	00105	153	0,22	700,32	200	3,50
040	C0003-C0037	00105	00887	59	0,05	1.087,62	200	5,44
041	C0037-C0021	00887	00106	59	0,04	1.333,98	200	6,67
042	C0001-C0033	00093	00867	40	0,05	835,68	200	4,18
043	C0033-C0015	00867	00094	40	0,05	875,17	200	4,38
044	C0015-C0007	00094	00097	152	0,17	879,83	200	4,40
045	C0007-C0042	00097	00900	40	0,03	1.511,62	200	7,56
046	C0042-C0016	00900	00098	40	0,02	2.235,55	200	11,18
047	C0004-C0038	00099	00888	40	0,06	701,88	200	3,51
048	C0038-C0017	00888	00100	40	0,08	484,77	200	2,42
049	C0017-C0009	00100	00091	153	0,26	586,14	200	2,93
050	C0009-C0044	00091	00902	40	0,06	714,00	200	3,57
051	C0044-C0019	00902	00092	40	0,05	741,52	200	3,71
052	C0032-C0036	00134	00882	210	0,17	1.211,77	200	6,06
053	C0036-C0002	00882	00030	210	0,35	594,13	200	2,97
054	C0002-C0035	00030	00876	70	0,15	466,00	200	2,33
055	C0035-C0022	00876	00107	70	0,13	532,56	200	2,66
056	C0024-C0048	00103	00922	273	0,11	2.588,31	200	12,94
057	C0048-C0025	00922	00104	273	0,03	10.212,30	200	51,06
058	C0002-C0034	00030	00871	229	0,16	1.454,90	200	7,27
059	C0034-C0013	00871	00081	229	0,24	936,65	200	4,68
060	C0029-C0028	00043	00045	310	0,08	3.955,95	200	19,78
061	C0029-C0027	00043	00042	500	0,46	1.079,63	200	5,40

LEGENDA:

Id_W Identificativo del Punto Significativo (punto in cui viene calcolato il cedimento).
$Id_{\Delta W}$ Identificativo del cedimento differenziale.
L_{i-f} Lunghezza del tratto ai cui estremi si valuta il cedimento differenziale.
ΔW_{i-f} Cedimento differenziale.
$(L/\Delta W)_{i-f}$ Distorsione angolare ([NS] = Non Significativo - per valori di $(L/\Delta W)_{i-f}$ maggiori o uguali di 50.000).
$(L/\Delta W)_{lim}$ Distorsione angolare limite.
CS Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo per valori di CS >= 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta).
Nodo i, f Identificativo dei nodi di estremità su cui si valuta il cedimento differenziale: [i] = Iniziale - [f] = Finale.

GEOTECNICA - VERIFICHE DEI CEDIMENTI DIFFERENZIALI (Fondazione)

Geotecnica - Verifiche dei cedimenti differenziali

Id_W	$Id_{\Delta W}$	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
001	C0029-C0027	967,38	200	4,84
002	C0021-C0030	649,46	200	3,25
003	C0012-C0039	601,28	200	3,01
004	C0039-C0005	568,13	200	2,84
005	C0005-C0040	1.245,76	200	6,23

Id_W	$Id_{\Delta W}$	$(L/\Delta W)_{i-f}$	$(L/\Delta W)_{lim}$	CS
006	C0040-C0023	6.271,59	200	31,36
007	C0023-C0011	6.947,54	200	34,74
008	C0011-C0045	2.036,36	200	10,18
009	C0045-C0013	900,44	200	4,50
010	C0018-C0046	1.253,27	200	6,27
011	C0046-C0020	1.018,77	200	5,09
012	C0020-C0008	1.181,10	200	5,91
013	C0008-C0043	987,56	200	4,94
014	C0043-C0010	1.009,95	200	5,05
015	C0010-C0031	1.534,72	200	7,67
016	C0031-C0049	1.541,91	200	7,71
017	C0049-C0030	3.366,81	200	16,83
018	C0030-C0047	12.578,25	200	62,89
019	C0047-C0022	2.392,86	200	11,96
020	C0024-C0006	1.694,01	200	8,47
021	C0006-C0004	13.797,88	200	68,99
022	C0004-C0018	1.788,83	200	8,94
023	C0025-C0016	635,21	200	3,18
024	C0029-C0028	2.971,56	200	14,86
025	C0028-C0012	958,64	200	4,79
026	C0027-C0026	5.517,46	200	27,59
027	C0026-C0023	608,52	200	3,04
028	C0003-C0037	1.034,40	200	5,17
029	C0037-C0021	1.294,35	200	6,47
030	C0021-C0032	15.502,22	200	77,51
031	C0032-C0011	646,48	200	3,23
032	C0006-C0041	466,79	200	2,33
033	C0041-C0014	494,91	200	2,47
034	C0014-C0001	571,82	200	2,86
035	C0001-C0033	756,64	200	3,78
036	C0033-C0015	800,44	200	4,00
037	C0009-C0044	646,48	200	3,23
038	C0044-C0019	677,27	200	3,39
039	C0019-C0003	646,44	200	3,23
040	C0003-C0037	1.034,40	200	5,17
041	C0037-C0021	1.294,35	200	6,47
042	C0001-C0033	756,64	200	3,78
043	C0033-C0015	800,44	200	4,00
044	C0015-C0007	817,95	200	4,09
045	C0007-C0042	1.472,61	200	7,36
046	C0042-C0016	2.233,99	200	11,17
047	C0004-C0038	435,02	200	2,18
048	C0038-C0017	463,61	200	2,32
049	C0017-C0009	519,78	200	2,60
050	C0009-C0044	646,48	200	3,23
051	C0044-C0019	677,27	200	3,39
052	C0032-C0036	1.083,52	200	5,42
053	C0036-C0002	533,49	200	2,67
054	C0002-C0035	461,21	200	2,31
055	C0035-C0022	454,91	200	2,27
056	C0024-C0048	2.005,98	200	10,03
057	C0048-C0025	10.185,60	200	50,93
058	C0002-C0034	1.252,24	200	6,26
059	C0034-C0013	833,23	200	4,17
060	C0029-C0028	2.971,56	200	14,86
061	C0029-C0027	967,38	200	4,84

LEGENDA:

Id_W Identificativo del Punto Significativo (punto in cui viene calcolato il cedimento).
$Id_{\Delta W}$ Identificativo del cedimento differenziale.
$(L/\Delta W)_{i-f}$ Distorsione angolare ([NS] = Non Significativo - per valori di $(L/\Delta W)_{i-f}$ maggiori o uguali di 50.000).
$(L/\Delta W)_{lim}$ Distorsione angolare limite.
CS Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo per valori di CS >= 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta).

ACCELERAZIONI SISMICHE DI COLLASSO SU BEAM E SHELL

Accelerazioni Sismiche di Collasso su Beam e Shell

Id_{Elm}	FLESSIONE			TAGLIO		
	%LLI/Shell	$PGA_{PF/RC}$	PGA_C/PGA_D	%LLI/Shell	PGA_T	PGA_C/PGA_D
			[%]			[%]
Piano Terra						
Pilastro 3	0.00 %	0,230	200	0.00 %	1,046	200
Pilastro 4	0.00 %	0,593	200	0.00 %	2,829	200
Pilastro 1	0.00 %	0,178	200	0.00 %	1,158	200
Pilastro 2	0.00 %	0,493	200	0.00 %	2,556	200
Trave 1-2	0.00 %	0,292	200	12.50 %	3,529	200
Trave P11-P17	0.00 %	0,400	200	12.50 %	11,485	200
Trave 4c-5c	100.00 %	0,239	200	87.50 %	6,762	200
Trave 3-P14	87.50 %	0,145	163	87.50 %	0,529	200
Trave 4-P16	12.50 %	0,178	200	12.50 %	0,641	200
Trave P7-P8	100.00 %	0,407	200	75.00 %	1,450	200
Trave 3c-4c	0.00 %	0,233	200	12.50 %	13,181	200
Trave 1-3	87.50 %	0,115	129	75.00 %	0,461	200
Trave 2-4	87.50 %	0,136	153	75.00 %	0,620	200
Trave P16-P17	25.00 %	0,922	200	12.50 %	1,221	200
Trave S3-S5	100.00 %	0,296	200	75.00 %	0,980	200

Id_{Elm}	FLESSIONE			TAGLIO		
	%LLI/Shell	$PGA_{PF/RC}$	PGA_C/PGA_D	%LLI/Shell	PGA_T	PGA_C/PGA_D
			[%]			[%]
Trave S1-S3	0.00 %	0,317	200	25.00 %	1,063	200
Trave S4-S6	62.50 %	0,255	200	50.00 %	0,463	200
Trave S2-S4	100.00 %	0,552	200	50.00 %	0,526	200
Trave 2c-P10	100.00 %	0,334	200	87.50 %	5,262	200
Trave S6-P11	100.00 %	0,273	200	87.50 %	4,284	200
Trave 2c-3c	100.00 %	0,211	200	87.50 %	5,700	200
Trave S6-2c	0.00 %	0,243	200	25.00 %	4,020	200
Trave S5-1c	0.00 %	0,402	200	12.50 %	6,484	200
Trave P9-S5	100.00 %	0,397	200	87.50 %	13,267	200
Trave S2-P2	0.00 %	0,332	200	12.50 %	7,194	200
Trave P1-S1	100.00 %	0,323	200	87.50 %	8,349	200
Trave S1-S2	0.00 %	0,413	200	12.50 %	5,700	200
Trave P3-P5	100.00 %	0,472	200	75.00 %	1,957	200
S1	100.00 %	1,971	200	100.00 %	3,254	200
S3	0.00 %	8,014	200	100.00 %	1,838	200
S5	100.00 %	4,109	200	100.00 %	2,238	200
S2	0.00 %	1,457	200	100.00 %	1,507	200
S4	0.00 %	1,593	200	100.00 %	0,995	200
S6	100.00 %	2,065	200	100.00 %	0,990	200
Parete P1-P9	[01252-00026-00547]	0,366	200	[01267-00542-01264]	1,993	200
Parete P12-P13	[01787-00471-01183]	0,499	200	[01189-00475-01188]	1,723	200
Parete P12-P18	[00379-00022-01204]	0,255	200	[01193-00493-00494]	0,888	200
Parete P11-P12	[01215-00501-00134]	0,107	120	[01215-00501-00134]	0,439	200
Parete P15-P16	[00075-01413-00705]	0,140	158	[00080-01412-00898]	0,933	200
Parete P14-P15	[01461-00777-00078]	0,081	91	[01462-00770-00071]	0,544	200
Parete P17-P18	[00327-00023-01469]	0,126	142	[01470-00784-00076]	1,214	200
Parete P10-P13	[00083-00785-01490]	0,482	200	[00790-00084-01491]	0,582	200
Parete P8-P10	[00727-00082-01438]	0,220	200	[01439-00002-00728]	0,581	200
Parete P2-P3	[01447-00021-00742]	0,379	200	[00736-01449-00735]	1,199	200
Parete P5-P7	[01455-00109-00756]	0,488	200	[01456-00762-00122]	0,705	200
Piano Primo						
Pilastro 3	0.00 %	0,514	200	0.00 %	2,250	200
Pilastro 4	0.00 %	1,081	200	0.00 %	6,403	200
Pilastro 1	0.00 %	0,734	200	0.00 %	2,796	200
Pilastro 2	0.00 %	0,439	200	0.00 %	2,204	200
Trave S6-P10	100.00 %	0,403	200	12.50 %	2,646	200
Trave 1-2	100.00 %	0,595	200	87.50 %	3,637	200
Trave P16-P17	62.50 %	9,427	200	87.50 %	3,950	200
Trave P7-P8	0.00 %	8,869	200	0.00 %	13,594	200
Trave P4-P5	100.00 %	8,224	200	100.00 %	15,395	200
Trave P3-P4	0.00 %	8,211	200	0.00 %	10,866	200
S1	0.00 %	0,927	200	0.00 %	2,295	200
S5	0.00 %	1,926	200	0.00 %	2,234	200
S2	0.00 %	0,942	200	0.00 %	2,087	200
S6	0.00 %	0,699	200	0.00 %	0,939	200
S4	100.00 %	2,494	200	0.00 %	2,021	200
Parete P1-P9	[00546-01355-00026]	0,123	139	[00542-01363-00543]	4,340	200
Parete P12-P13	[00668-01382-00667]	0,396	200	[01384-00404-00003]	2,385	200
Parete P12-P18	[00379-01116-00022]	0,233	200	[00379-01116-00022]	2,430	200
Parete P11-P12	[01130-00423-00029]	0,231	200	[00003-01127-00403]	1,371	200
Parete P15-P16	[01808-00433-01149]	0,085	96	[01808-00433-01149]	0,543	200
Parete P14-P15	[00315-01066-01798]	0,183	200	[01066-00071-00770]	0,664	200
Parete P17-P18	[01074-00354-00023]	0,086	97	[01074-00354-00023]	1,316	200
Parete P10-P13	[00370-01793-01095]	0,109	123	[00355-01096-00085]	1,263	200
Parete P8-P10	[01793-01175-00371]	0,130	146	[01177-00464-00002]	0,828	200
Parete P2-P3	[00502-01237-01789]	0,146	164	[00108-00503-01234]	1,081	200
Parete P5-P7	[01245-00529-00109]	0,349	200	[01245-00529-00109]	0,840	200
Piano Sottotetto						
Pilastro 3	0.00 %	0,901	200	0.00 %	2,387	200
Pilastro 4	0.00 %	1,753	200	0.00 %	6,550	200
Pilastro 1	0.00 %	1,330	200	0.00 %	1,126	200
Pilastro 2	0.00 %	0,742	200	0.00 %	1,780	200
Trave 2a-4	100.00 %	0,315	200	0.00 %	1,484	200
Trave P11-2a	25.00 %	0,272	200	75.00 %	1,705	200
Trave S6-1a	0.00 %	0,526	200	100.00 %	1,140	200
Trave 1a-2	100.00 %	0,273	200	0.00 %	1,292	200
S6	0.00 %	1,288	200	100.00 %	1,543	200
Parete P10-P13	[01816-00601-00088]	0,204	200	[01816-00601-00088]	5,543	200
Parete P12-P18	[00069-01796-01322]	0,302	200	[01322-01796-00615]	1,937	200
Parete P12-P13	[01815-01332-00088]	0,182	200	[01333-00055-00567]	3,644	200
Parete P17-P18	[01281-00058-00563]	0,296	200	[01282-00565-00566]	2,722	200
Parete P11-P12	[01293-00056-00576]	0,120	135	[01293-00576-00577]	0,323	200
Parete P14-P16	[01804-00584-01304]	0,188	200	[00582-00583-01304]	2,150	200
Parete P16-P17	[01337-01805-00618]	0,177	199	[00563-00058-01337]	1,007	200
Parete P6-P9	[00040-01389-00648]	0,340	200	[00040-01389-00648]	4,959	200
Parete P1-P6	[01400-00690-00051]	0,367	200	[01400-00690-00051]	4,640	200
Parete P2-P4	[01408-00698-01792]	0,325	200	[00111-01409-00691]	2,698	200
Parete P4-P10	[01794-01339-00626]	0,074	83	[01794-01339-00626]	1,123	200

LEGENDA:

Id_{Elm} Identificativo dell'elemento strutturale.

%LLI/Shell Nodi (CA) - Verifica di confinamento parte 1

$PGA_{PF/RC}$ Accelerazione sismica di collasso per PRESSOFLESSIONE o FLESSIONE/ROTAZIONE ALLA CORDA. [0] = l'elemento risulta non verificato già per i carichi verticali presenti nella combinazione sismica $[G_k+\Sigma_i(\psi_{2,i}\cdot Q_{k,i})]$.
N.B.: per gli elementi beam (travi e pilastri), nel caso di calcolo Non Lineare, la PGA è quella relativa al meccanismo di collasso per verifica di rotazione alla

Accelerazioni Sismiche di Collasso su Beam e Shell

Id_{Elm}	FLESSIONE			TAGLIO		
	%LLI/Shell	$PGA_{PF/RC}$	PGA_C/PGA_D	%LLI/Shell	PGA_T	PGA_C/PGA_D
			[%]			[%]

corda.

PGA_T Accelerazione sismica di collasso per TAGLIO. [0] = l'elemento risulta non verificato già per i carichi verticali presenti nella combinazione sismica $[G_k+\Sigma_i(\psi_{2,i}\cdot Q_{k,i})]$.

PGA_C/PGA_D Rapporto tra la PGA di "capacità" (PGA_C) dell'elemento e quella di "domanda" ($PGA_D = S_S\cdot S_T\cdot a_g/g$). [200] = $PGA_C > 2\cdot PGA_D$.

ACCELERAZIONI SISMICHE DI COLLASSO PER CARICO LIMITE

Accelerazioni Sismiche di Collasso per Carico Limite

Id_{Elm}	PGA_{Ql}	PGA_C/PGA_D
		[%]
Fondazione		
Platea 1	0,583	200

LEGENDA:

Id_{Elm} Identificativo dell'elemento strutturale.

PGA_{Ql} Accelerazione sismica di collasso per CAPACITA' LIMITE del TERRENO di FONDAZIONE. [0] = l'elemento risulta non verificato già per i carichi verticali presenti nella combinazione sismica $[G_k+\Sigma_i(\psi_{2,i}\cdot Q_{k,i})]$.

PGA_C/PGA_D Rapporto tra la PGA di "capacità" (PGA_C) dell'elemento e quella di "domanda" ($PGA_D = S_S\cdot S_T\cdot a_g/g$). [200] = $PGA_C > 2\cdot PGA_D$.

GEOTECNICA - CEDIMENTI DIFFERENZIALI (Fondazione) ..... pag. 2
GEOTECNICA - VERIFICHE DEI CEDIMENTI DIFFERENZIALI (Fondazione) ..... pag. 63
ACCELERAZIONI SISMICHE DI COLLASSO SU BEAM E SHELL ..... pag. 64
ACCELERAZIONI SISMICHE DI COLLASSO PER CARICO LIMITE ..... pag. 65